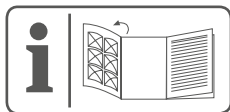


POWX230



NL · FR · EN · DE · ES · IT · PT · NO · DA · SV · FI · EL · HR · SR · CS · SK · RO · PL · HU · RU · BG

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS



NL	NEDERLANDS	VERTAALDE VERSIE VAN DE ORIGINELE HANDLEIDING
FR	FRANÇAIS	TRADUCTION DU MODE D'EMPLOI D'ORIGINE
EN	ENGLISH	ORIGINAL INSTRUCTION MANUAL
DE	DEUTSCH	ÜBERSETZUNG DER ORIGINAL-GEBRAUCHSANWEISUNG
ES	ESPAÑOL	TRADUCCIÓN DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIGINAL
IT	ITALIANO	TRADUZIONE DEL MANUALE DI ISTRUZIONI ORIGINALE
PT	PORTUGUÊS	TRADUÇÃO DO MANUAL DE INSTRUÇÕES ORIGINAL
NO	NORSK	OVERSETTELSE AV ORIGINAL BRUKERVEILEDNING
DA	DANSK	OVERSÆTTELSE AF DEN ORIGINALE BRUGSVEJLEDNING
SV	SVENSKA	ÖVERSÄTTNING AV DEN URSPRUNGLIGA BRUKSANVISNINGEN
FI	SUOMI	ALKUPERÄISEN OHJEKIRJAN KÄÄNNÖS
EL	Ελληνικά	Μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου οδηγιών
HR	HRVATSKI	PRIJEVOD ORIGINALNOG PRIRUČNIKA S UPUTAMA ZA RAD
SR	SRPSKI	PREVOD ORIGINALNOG UPUTSTVA ZA UPOTREBU
CS	ČESKY	PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
SK	SLOVENČINA	PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU
RO	ROMÂNĂ	TRADUCEREA MANUALULUI DE INSTRUCȚIUNI ORIGINALE
PL	POLSKI	TŁUMACZENIE ORYGINALNEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI
HU	MAGYAR	AZ EREDETI KEZELÉSI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA
RU	РУССКИЙ	ОРИГИНАЛЬНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
BG	БЪЛГАРСКИ	ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНОТО РЪКОВОДСТВО

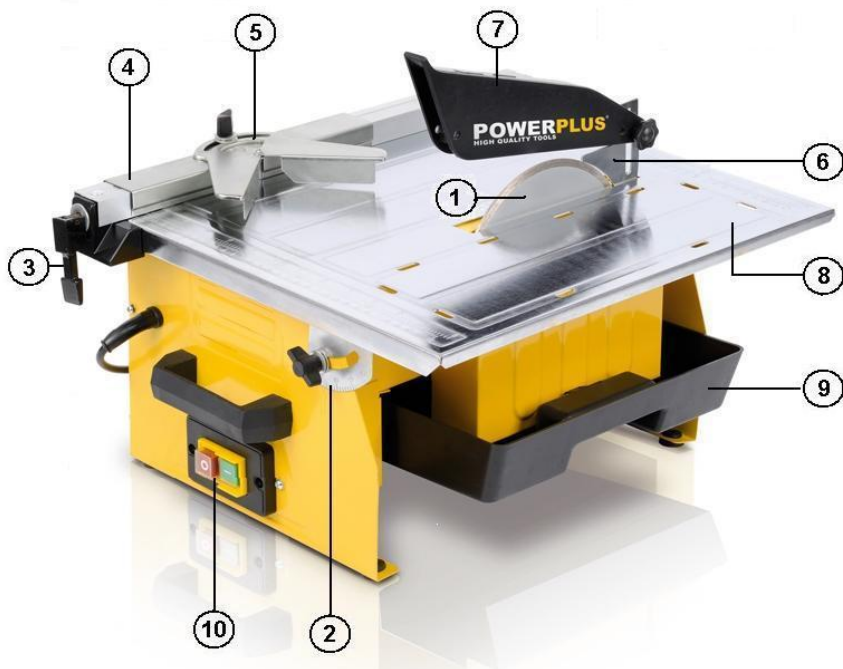


FIG A

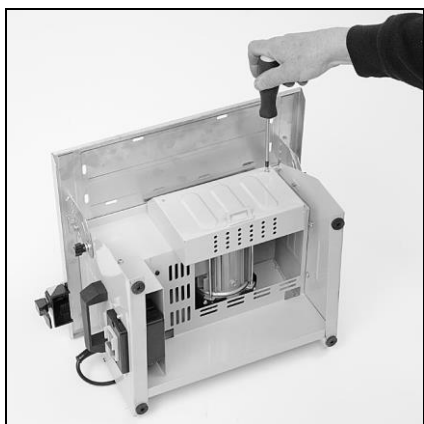


FIG 1A

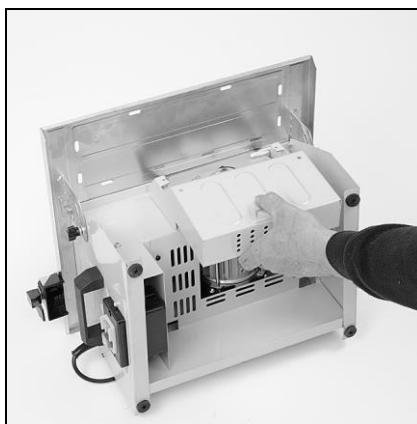


FIG 1B



FIG 1C

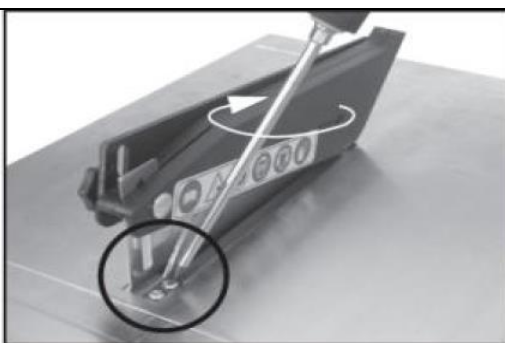
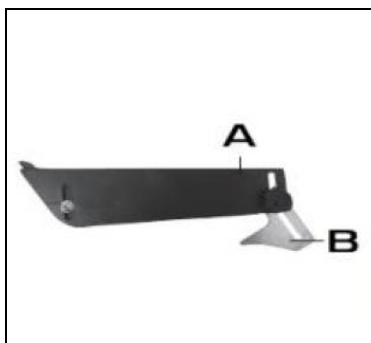
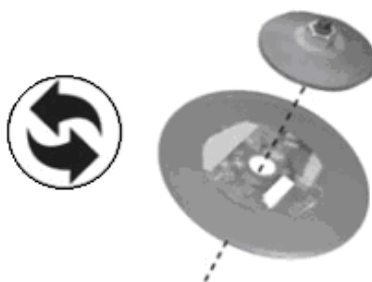


Fig 2



FIG 3

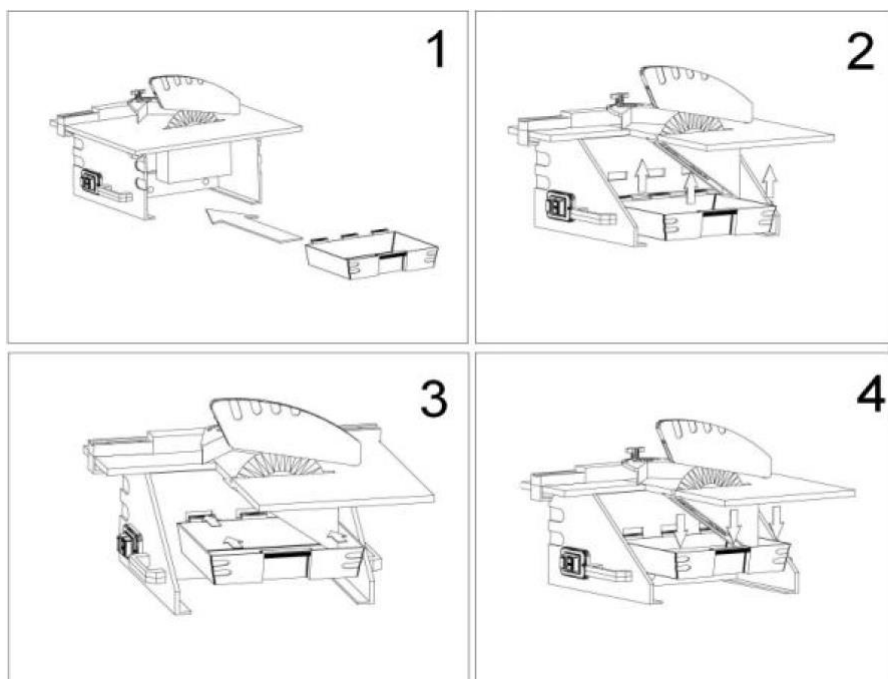


FIG 4

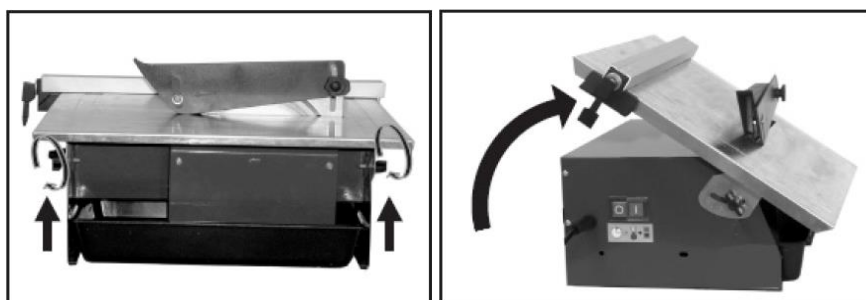


FIG 5

1	TOEPASSING	3
2	BESCHRIJVING (FIG A)	3
3	INHOUD	3
4	TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN	3
5	ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	4
5.1	<i>Werkplaats</i>	4
5.2	<i>Elektrische veiligheid</i>	4
5.3	<i>Veiligheid van personen</i>	4
5.4	<i>Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrisch gereedschap</i>	5
5.5	<i>Service</i>	5
6	AANVULLENDE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR TEGELSNIJDERS	6
6.1	<i>Voeding</i>	6
6.2	<i>Diamantzaagbladen</i>	6
7	ASSEMBLAGE	7
7.1	<i>Montage van de schijf (fig 1a, 1b & 1c)</i>	7
7.2	<i>Montage van het spouwmes en de afschermkap (fig 2)</i>	7
7.3	<i>Montage van de geleider / hoekgeleider (fig 3)</i>	7
7.4	<i>Aanbrengen van het waterreservoir (fig 4)</i>	7
8	GEBRUIK	7
8.1	<i>Aan- en uitschakelen</i>	7
8.2	<i>De tafel op de gewenste hoek instellen (fig 5)</i>	7
8.3	<i>Water reservoir</i>	7
8.4	<i>Uitvoeren van rechte en hoeksneden</i>	7
8.4.1	<i>Rechte sneden</i>	7
8.4.2	<i>2. Hoeksneden</i>	7
9	REINIGING EN ONDERHOUD	8
9.1	<i>Reiniging</i>	8
9.2	<i>Onderhoud</i>	8
10	TECHNISCHE GEGEVENS	8
11	GELUID	8

12	SERVICEDIENST	9
13	OPSLAG	9
14	GARANTIE	9
15	MILIEU	10
16	CONFORMITEITSVERKLARING	10

TEGELSNIJDER 750W - 180 MM

POWX230

1 TOEPASSING

Uw tegelsnijmachine is ontworpen voor het snijden van stenen en keramische wand- en vloertegels. Het apparaat is niet bestemd voor industrieel gebruik



WAARSCHUWING! Lees voor uw eigen veiligheid deze gebruiksaanwijzing goed door alvorens de machine te gebruiken. Geef dit elektrische werktuig alleen samen met deze gebruiksaanwijzing door aan anderen.

2 BESCHRIJVING (FIG A)

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Diamantzaagblad | 6. Spouwmes |
| 2. Instelling van de hoek van de tafel | 7. Veiligheidskap |
| 3. vergrendeling van de parallelgeleider | 8. Tafel |
| 4. Parallelgeleider | 9. Waterreservoir |
| 5. Hoekgeleider | 10. Aan/uit schakelaar |

3 INHOUD

- Verwijder alle verpakkingsmateriaal.
- Verwijder de overblijvende verpakking en de transportsteunen (indien aanwezig).
- Controleer of de inhoud van de verpakking compleet is.
- Controleer het toestel, het netsnoer, de stekker en alle toebehoren op transportschade.
- Berg het verpakkingsmateriaal op tot aan het einde van de garantieperiode. Na deze periode kunt u het via uw lokale afvalinzameling laten verwijderen.



WAARSCHUWING! Verpakkingsmateriaal is geen speelgoed! Kinderen mogen niet spelen met plastic zakken! Gevaar voor verstikking!

- Tegelsnijder
- Diamantzaagblad
- Hoekgeleider

- Parallelgeleider
- Waterreservoir
- Handleiding



Neem contact op met uw dealer wanneer er stukken ontbreken of beschadigd zijn.

4 TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN

In deze handleiding en/of op deze machine worden de volgende symbolen gebruikt:

	Gevaar voor lichamelijk letsel of materiële schade		Voor gebruik de handleiding lezen
	Draag altijd gehoorbescherming.		Draag altijd oogbescherming.
	Draag altijd werkhandschoenen		Conform de essentiële eisen van de Europese richtlijn(en)

5 ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

WAARSCHUWING! Neem alle voorschriften door. Het niet naleven van de voorschriften kan elektrische schokken, brand en/of ernstige verwondingen veroorzaken. Het hierna gebruikte begrip „elektrisch gereedschap" heeft betrekking op elektrisch gereedschap, gevoed door het elektriciteitsnet (met elektriciteitskabel) of op batterij (snoerloos).

5.1 Werkplaats

- Hou de werkplaats proper en opgeruimd. Wanorde en een slecht verlichte werkplaats kunnen tot ongevallen leiden.
- Gebruik het apparaat niet in een omgeving waarin zich brandbare vloeistoffen, gasen of stoffen bevinden. Elektrisch gereedschap brengt vonken voort die dergelijke stoffen of dampen kunnen laten ontbranden.
- Zorg dat er geen kinderen of andere personen in de buurt zijn als u het elektrisch apparaat gebruikt. Afdleiding kan tot het verlies van de controle over het toestel leiden.

5.2 Elektrische veiligheid



Controleer of de netspanning overeenkomt met de spanningsinformatie op het typeplaatje.

- De stekker van het apparaat moet in het stopcontact passen. De stekker mag op geen enkele wijze worden gewijzigd. Gebruik geen adapterstekkers in combinatie met gearde apparaten. Ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten doen het risico op elektrische schokken afnemen.
- Vermijd lichamelijk contact met gearde oppervlakken, zoals buizen, radiators, fornuizen en koelkasten. Er bestaat een groter risico op elektrische schokken wanneer uw lichaam geaard is.
- Hou het apparaat buiten bereik van regen of vocht. Het binnendringen van water in een elektrische apparaat verhoogt het risico op elektrische schokken.
- Gebruik de kabel niet om het apparaat te dragen of op te hangen, of de stekker uit het stopcontact te trekken. Hou de kabel buiten bereik van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen van het apparaat. Beschadigde of in de war geraakte kabels verhogen het risico op elektrische schokken.
- Wanneer u elektrisch gereedschap buitenshuis gebruikt, gebruik dan een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buiten. Het gebruik van een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buiten vermindert het gevaar voor een elektrische schok.
- Wanneer het niet te vermijden is dat het elektrisch gereedschap op een vochtige plaats wordt gebruikt, gebruik dan een aansluitpunt dat beveiligd is met een verliesstroomschakelaar. Het gebruik van een verliesstroomschakelaar vermindert het gevaar voor een elektrische schok.

5.3 Veiligheid van personen

- Wees aandachtig. Let op wat u doet en ga verstandig aan het werk met elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van het apparaat kan tot ernstige verwondingen leiden.
- Draag uw persoonlijke veiligheidsuitrusting en steeds een veiligheidsbril. Door een persoonlijke veiligheidsuitrusting (stofmasker, niet glijdende veiligheidsschoenen, een veiligheidshelm of een gehoorbescherming - afhankelijk van de aard en het gebruik van het elektrisch gereedschap) te dragen, doet u het risico op verwondingen afnemen.

- Voorkom ongewild starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat vóór u de stekker in het stopcontact stopt. Wanneer u het toestel verplaatst met de vinger op de schakelaar of wanneer u de stekker in het stopcontact stopt terwijl de schakelaar nog aan staat, dan bestaat er gevaar voor ongevallen.
- Verwijder instelgereedschap of schroefsleutels voor u het apparaat inschakelt. Gereedschap dat of een sleutel die zich in een draaiend onderdeel van het apparaat bevindt, kan tot verwondingen leiden.
- Overschat uzelf niet. Neem een veilige houding aan en zorg dat u uw evenwicht niet verliest. Zo kan u het apparaat in een onverwachte situatie beter onder controle houden.
- Draag gepaste kleding. Draag geen wijde kleren en geen sieraden. Hou uw haar, kleren en handschoenen buiten het bereik van bewegende delen. Losse kleren, sieraden en lange haren kunnen door bewegende delen worden gegrepen.
- Als er stofafzuig- en stofopvanginrichtingen kunnen worden gemonteerd, moet u ervoor zorgen dat die aangesloten zijn en juist worden gebruikt. Het gebruik van dergelijke inrichtingen doet de gevaren door stof afnemen.

5.4 *Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrisch gereedschap*

- Overbelast het apparaat niet. Gebruik voor uw werk het elektrische gereedschap dat daarvoor bestemd is. Met een geschikt elektrisch apparaat werkt u beter en veiliger in het opgegeven vermogensbereik.
- Gebruik geen elektrisch apparaat waarvan de schakelaar defect is. Een elektrisch apparaat dat niet meer kan worden in- of uitgeschakeld, is gevaarlijk en moet worden hersteld.
- Trek de stekker uit het stopcontact voor u het apparaat instelt, accessoires vervangt of het apparaat opbergt. Die voorzorgsmaatregel voorkomt dat het apparaat ongewild wordt gestart.
- Bewaar ongebruikt elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen. Laat personen die niet vertrouwd zijn met het apparaat of die deze gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen, het apparaat niet gebruiken. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk als het door onervaren personen wordt gebruikt.
- Ga zorgvuldig om met het apparaat. Controleer of de bewegende onderdelen ervan op de juiste manier werken en niet klemmen, en er geen onderdelen zo erg beschadigd zijn dat de werking van het apparaat in het gedrang komt. Laat beschadigde onderdelen eerst herstellen voor u het apparaat gebruikt. Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- Hou zaaggereedschap scherp en zuiver. Zorgvuldig onderhouden zaaggereedschap met scherpe kanten raakt minder snel geklemd en is gemakkelijker te hanteren.
- Gebruik elektrisch gereedschap, accessoires, speciaal gereedschap en dergelijke meer overeenkomstig deze gebruiksaanwijzing en zoals het voor het type van apparaat is voorgeschreven. Hou bovendien rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van elektrisch gereedschap voor andere doeleinden dan de voorgeschreven, kan tot gevaarlijke situaties leiden.

5.5 *Service*

- Laat uw apparaat uitsluitend door gekwalificeerde vaklui en met originele reserveonderdelen herstellen. Zo bent u zeker dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.

6 AANVULLENDE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR TEGELSNIJDERS

- Zorg ervoor dat de doorslijpschijf correct door de beschermkap wordt afgeschermd.
- Vervijder nooit de splijtwig. De afstand tussen doorslijpschijf en splijtwig mag maximaal 5 mm bedragen.
- Gebruik geen doorslijpschijven die verbogen, vervormd of op een andere wijze beschadigd zijn.
- Gebruik geen doorslijpschijven die niet voldoen aan de specificaties vermeld in deze gebruiksaanwijzing.
- Begin nooit te tegelsnijden voordat de machine op volle toeren draait.
- Probeer nooit om extreem kleine werkstukken te snijden.
- Verlaat de machine pas nadat u de machine heeft uitgeschakeld en de doorslijpschijf volledig tot stilstand is gekomen.
- Probeer de doorslijpschijf nooit door middel van tegendruk aan de zijkant af te remmen.
- Neem voordat u onderhoud aan de machine verricht altijd eerst de stekker uit het stopcontact.
- Gebruik de machine niet voordat deze volledig volgens de instructies is gemonteerd en geïnstalleerd.
- Verricht geen ontwerp-, montage- of opbouwwerkzaamheden op de tafel terwijl de machine is ingeschakeld.
- Schakel de stroom uit en maak de tafel schoon voordat u bij de machine wegloopt.

6.1 Voeding

- Deze tegelsnijder moet worden aangesloten op een geaard stopcontact van 230 V - 50 Hz.
- Dit stopcontact moet afgezekerd zijn met een 16 A zekering.
- Uw machine is uitgerust met een verliesstroomschakelaar van 30 mA om de gebruiker tegen een elektrische schok te beschermen.
- Deze kan u niet beschermen als het net waarop het toestel is aangesloten niet voorzien is van een aardeaansluiting.
- Laat het juiste soort stopcontact installeren door een erkend vakman.
- Raadpleeg een vakkundig elektromonteur of de technische dienst wanneer u de aardingsinstructies niet volledig begrijpt of wanneer u twijfelt of het gereedschap wel correct is geaard.

6.2 Diamantzaagbladen

- Gebruik enkel diamantzaagbladen van 180 mm diameter met ononderbroken rand.
- Gebruik GEEN grotere, gesegmenteerde of "turbo" zaagbladen, geen zaagbladen voor hout en geen andere snijgereedschappen.
- Dit kan tot zware verwondingen en schade aan het toestel leiden.
- Controleer de zaagbladen dagelijks op scheurtjes of ongelijkmatige slijtage. Gooi gescheurde, gekartelde of verbogen zaagbladen weg.
- Zorg ervoor dat het zaagblad werd gemonteerd met de pijl voor de draairichting in de juiste richting en dat het stevig werd vastgezet met een sleutel.
- Zorg altijd voor een continue waterstroom aan beide kanten van het zaagblad vóór u materiaal gaat snijden.
- Gebruik de machine niet zonder dat alle veiligheidskappen op hun plaats zitten.
- Duw het materiaal niet met grote kracht tegen het zaagblad. Laat het zaagblad de snelheid van het snijden bepalen.

7 ASSEMBLAGE



OPGELET! Haal altijd de stekker uit het stopcontact voor u een afregeling of onderhoud uitvoert.

7.1 Montage van de schijf (fig 1a, 1b & 1c)

7.2 Montage van het spouwmes en de afschermkap (fig 2)

A – Veiligheidskap

B – Spouwmes

7.3 Montage van de geleider / hoekgeleider (fig 3)

7.4 Aanbrengen van het waterreservoir (fig 4)

8 GEBRUIK

De basis van uw tegelsnijder moet goed en stevig worden vastgemaakt aan een sterk en vlak oppervlak en op een plaats buiten het bereik van kinderen.

De basis moet worden vastgeschroefd op een stabiele ondergrond (werkbank, universeel onderstel)

Zorg er vóór het opstarten voor dat de diamantschijf stevig vastzit tussen de flenzen.

8.1 Aan- en uitschakelen

- Duw op de groene knop om de machine aan te zetten.
- Duw op de rode knop om de machine uit te schakelen.

8.2 De tafel op de gewenste hoek instellen (fig 5)

- Laat toe om sneden te maken tot 45° t.o.v. het tegeloppervlak.
- Zet de vergrendelschroeven los die zich vooraan en achteraan de tafel bevinden.
- stel de tafel in op de gewenste hoek en draai de schroeven terug vast.

8.3 Water reservoir

- Tijdens het zagen moet de schijf altijd in contact blijven met water.
- Haal voor het opbergen de watertank weg en maak hem schoon door de afzettingen van het zaagstof te verwijderen.

8.4 Uitvoeren van rechte en hoeksleden

8.4.1 Rechte sneden

- Stel de geleider in op de gewenste snijafstand.
- Duw de tegel voorwaarts. Duw niet te hard en laat het zaagblad het werk doen.

8.4.2 2. Hoeksleden

1 HOEKSNEDEN VAN 45°

- Gebruik de meegeleverde instelbare metalen hoekgeleider om een tegel onder 45° te snijden.
- Plaats 1 hoek van de tegel in de hoekgeleider, hou de tegel stevig in deze positie vast en duw hem voorwaarts. Duw niet te hard en laat het zaagblad het werk doen.

2 SNEDEN ONDER EEN VRIJE HOEK

- Gebruik de meegeleverde instelbare hoekgeleider. Stel de gewenste hoek in. Plaats en hou de tegel stevig op zijn plaats en duw hem dan voorwaarts. Duw niet te hard en laat het zaagblad het werk doen.

9 REINIGING EN ONDERHOUD

Opgelet ! Trek de netstekker uit de contactdoos alvorens werkzaamheden aan het apparaat te verrichten.

9.1 Reiniging

- Reinig de ventilatiesleuven van de machine om oververhitting van de motor te voorkomen.
- Reinig regelmatig de behuizing van de machine met een zachte doek, bij voorkeur na ieder gebruik.
- Houd de ventilatiesleuven vrij van stof en vuil.
- Als het vuil niet verwijderd kan worden, gebruik dan een zachte doek bevochtigd met zeepwater.



Gebruik nooit oplosmiddelen zoals benzine, alcohol, ammoniawater, etc. Deze oplosmiddelen kunnen de plastic onderdelen beschadigen.

9.2 Onderhoud

Onze machines werden ontworpen om gedurende een lange tijd te werken met een minimum aan onderhoud. Een voortdurende goede werking is afhankelijk van een goede zorg voor de machine en een regelmatig reinigen ervan.

10 TECHNISCHE GEGEVENEN

Nominale spanning	230V~
Nominale frequentie	50Hz
Opgenomen vermogen	750W (S2 – 10min)
Toerental	2800 min ⁻¹
Afmeting slijpschijf	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Max. snijdiepte	34mm
Kabellengte	1,75m
Maximale snijcapaciteit 90° - 0°	34mm
Maximale snijcapaciteit 45° - 0°	22mm
Tafelafmetingen	420mm x 380mm
Beschermingsklasse	I

11 GELUID

Geluidsemissiewaarden gemeten volgens de van toepassing zijnde standaard. (K=3)

Geluidsdrukniveau LpA	57 dB(A)
Geluidsvermogeniveau LwA	70 dB(A)



AANDACHT! Draag gehoorbeschermers wanneer het geluidsdrukniveau 85 dB(A) overschrijdt.

12 SERVICEDIENST

- Beschadigde schakelaars moeten in de werkplaats van onze klantendienst hersteld worden.
- Als de voedingskabel (of de stekker) beschadigd is, moet hij worden vervangen door een specifieke voedingskabel, die bij onze klantendienst (serviceafdeling - zie laatste pagina) verkrijgbaar is. Het vervangen van de voedingskabel mag uitsluitend worden uitgevoerd door onze klantendienst (serviceafdeling - zie laatste pagina) of een gekwalificeerde persoon (een vakman op het vlak van elektriciteit).

13 OPSLAG

- Reinig zorgvuldig de gehele machine en het toebehoren.
- Berg de machine op buiten het bereik van kinderen, in een stabiele en veilige positie en op een droge plaats met een gematigde temperatuur. Vermijd te hoge en te lage temperaturen.
- Bescherm de machine tegen direct invallend licht. Bewaar ze, indien mogelijk, op een donkere plaats.
- Bewaar de machine niet in plastic of Nylon zakken om te vermijden dat er zich vocht ophoopt.

14 GARANTIE

- Dit product is gewaarborgd gedurende een periode van 36 maanden die begint vanaf de datum van aankoop door de eerste koper.
- Deze garantie dekt alle materiaal- of productiefouten met uitsluiting van: batterijen, laders, defecten aan onderdelen onderhevig aan normale slijtage zoals lagers, borstels, kabels, stekkers of accessoires zoals boren, boorbits, zaagbladen enz., beschadigingen of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik, ongelukken of modificaties, alsook de transportkosten.
- Vallen ook niet onder de garantiebepalingen: beschadigingen en/of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik.
- Wij wijzen tevens alle verantwoordelijkheid af voor elk lichamelijk letsel welke het gevolg is van onjuist gebruik van het toestel.
- Herstellingen mogen enkel gebeuren door een erkende klantenservice voor Powerplus gereedschappen.
- Meer informatie kan u steeds bekomen op het nummer 00 32 3 292 92 90.
- Eventuele transportkosten zijn steeds voor rekening van de klant, tenzij schriftelijk anders overeengekomen werd.
- Tevens kan geen aanspraak gemaakt worden op de garantie wanneer de schade aan het toestel het gevolg is van nalatig onderhoud of overbelasting.
- Zeker uitgesloten van de garantie is schade als gevolg van vochtinsijpeling, overmatige stofindringing, moedwillige beschadiging (met opzet of door grove onachtzaamheid), ondoelmatig gebruik (gebruik voor doeleinden waarvoor het toestel niet geschikt is), onoordeelkundig gebruik (o.a. niet respecteren van de instructies gegeven in de handleiding), ondeskundige montage, blikseminslag, verkeerde netspanning. Deze lijst is niet limitatief.
- De aanvaarding van claims onder garantie geeft in géén geval aanleiding tot verlenging van de garantieperiode noch tot het aanvragen van een nieuwe garantieperiode in geval van een vervanging van het toestel.
- Toestellen of onderdelen die onder waarborg vervangen werden, worden daardoor eigendom van Varo NV.
- We behouden ons het recht voor om elke garantieclaim te weigeren waarbij de aankoop niet kan worden geverifieerd of waarbij het duidelijk is dat het product niet correct werd onderhouden (propere ventilatiesleuven, regelmatig vervangen koolborstels, ...).
- Uw aankoopbon moet worden bewaard als bewijs van de aankoopdatum.

- Uw gereedschap moet als geheel naar uw dealer worden teruggebracht in een aanvaardbare staat van netheid, in zijn originele kunststof koffer (indien van toepassing op het product) en het moet vergezeld zijn van uw bewijs van aankoop.

15 MILIEU

Als uw machine na verloop van tijd aan vervanging toe is, geef ze dan niet met het huisvuil mee, maar zorg voor een milieuvriendelijke verwerking. Afval geproduceerd door elektrische machines mag niet behandeld worden als normaal huishoudelijk afval. Zorg voor recycling daar waar passende installaties bestaan. Raadpleeg de plaatselijke instanties of de verkoper voor adviezen over inzameling en verwerking.

16 CONFORMITEITSVERKLARING

VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, verklaart dat,

Product: Tegelsnijder 750W
Handelsmerk: POWERplus
Model: POWX230

voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van de van toepassing zijnde Europese Richtlijnen, gebaseerd op de toepassing van Europese geharmoniseerde normen. Elke niet-toegelaten modificatie van het apparaat maakt deze verklaring nietig.

Europese Richtlijnen (inclusief, indien van toepassing, hun wijzigingen tot op de datum van ondertekening);

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EG

Europese geharmoniseerde normen (inclusief, indien van toepassing, hun wijzigingen tot op de datum van ondertekening);

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Beheerder van de technische documentatie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Ondergetekende handelt in opdracht van de bedrijfsleider,

Ludo Mertens
Regelgevings- en compliancemanager
24/03/2021, Lier - Belgium

1	UTILISATION	3
2	DESCRIPTION (FIG A)	3
3	Liste des pièces contenues dans l'emballage	3
4	PICTOGRAMMES	4
5	CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES	4
5.1	<i>Lieu de travail</i>	4
5.2	<i>Sécurité électrique</i>	4
5.3	<i>Sécurité des personnes</i>	5
5.4	<i>Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques</i>	5
5.5	<i>Entretien</i>	6
6	CONSIGNES DE SÉCURITÉ COMPLÉMENTAIRES POUR COUPE CARRELAGE	6
6.1	<i>Alimentation</i>	6
6.2	<i>Lames en diamant</i>	6
7	MONTAGE	7
7.1	<i>Montage du disque (fig 1a, 1b & 1c)</i>	7
7.2	<i>Assemblage & montage du carter de protection (fig 2)</i>	7
7.3	<i>Montage & réglage des guides d'angle parallèle (fig 3)</i>	7
7.4	<i>Mise en place du bac à eau amovible (fig 4)</i>	7
8	UTILISATION	7
8.1	<i>Mise sous tension et hors tension</i>	7
8.2	<i>Inclinaison de la table (fig 5)</i>	7
8.3	<i>Reservoir d'eau</i>	7
8.4	<i>Coupe droite ou coupe d'angle</i>	7
8.4.1	<i>Coupe droite</i>	7
8.4.2	<i>Coupe d'angle</i>	7
9	NETTOYAGE ET ENTRETIEN	8
9.1	<i>Nettoyage</i>	8
9.2	<i>Entretien</i>	8
10	DONNÉES TECHNIQUES	8
11	BRUIT	8

12	DÉPARTEMENT DE L'ENTRETIEN.....	9
13	STOCKAGE	9
14	GARANTIE.....	9
15	ENVIRONNEMENT	10
16	DECLARATION DE CONFORMITE	10

COUPE CARRELAGE 750W - 180 MM

POWX230

1 UTILISATION

Votre coupe-carreaux a été conçu pour la coupe de pierres et de carreaux muraux et de sol en céramique. Cet outil n'est pas destiné à un usage professionnel.



MISE EN GARDE Pour votre propre sécurité, lisez préalablement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine. Si vous cédez votre appareil, joignez-y toujours ce mode d'emploi.

2 DESCRIPTION (FIG A)

1. Lame de coupe en diamant
2. Vis de réglage de l'inclinaison de la table
3. Poignée de serrage du guide parallèle
4. Guide parallèle
5. Guide d'angle
6. Couteau diviseur
7. Carter de protection du disque
8. Table
9. Bac à eau amovible
10. Interrupteur magnétique Marche / Arrêt

3 LISTE DES PIECES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

- Retirez tous les matériaux d'emballage.
- Retirez les supports d'emballage et de transport restants (le cas échéant).
- Vérifiez qu'il ne manque rien dans le carton.
- Vérifiez que l'appareil, le cordon d'alimentation, la fiche d'alimentation électrique et tous les accessoires n'ont pas subi de dommages au cours du transport.
- Conservez les matériaux d'emballage le plus longtemps possible jusqu'à la fin de la période de garantie. Jetez-les ensuite conformément à votre système de mise au rebut des déchets.



AVERTISSEMENT : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets ! Les enfants ne doivent pas jouer avec des sacs en plastique ! Il existe un risque de suffocation!

- Coupe-carreau
- Lame de coupe en diamant
- Guide d'angle
- Guide parallèle
- Bac à eau amovible
- Notice



En cas de pièces manquantes ou endommagées, contactez votre revendeur.

4 PICTOGRAMMES

Les symboles suivants sont utilisés dans ce mode d'emploi et/ou sur la machine :

	Risque de lésion corporelle ou de dégâts matériels		Lire le manuel avant utilisation
	Portez toujours des protections auditives		Portez toujours des lunettes de sécurité
	Portez toujours des gants de protection		Conformément aux principales exigences de la/des directive(s) Européenne(s)

5 CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

Attention, toutes les instructions doivent être consultées ! Un non-respect des instructions et mises en garde suivantes peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Conservez toutes les instructions et mises en garde pour une consultation ultérieure. La notion d'"outil électrique" utilisée ci-après fait référence à un outil électrique connecté au réseau électrique (avec câble secteur) ou à un outil électrique alimenté par batterie (sans fil).

5.1 Lieu de travail

- Maintenez la propreté et un éclairage correct dans votre espace de travail. Désordre et manque de lumière peuvent donner lieu à des accidents.
- N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement présentant un risque d'explosion et contenant des liquides, gaz ou poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles de provoquer l'embrasement de la poussière ou des vapeurs.
- Maintenez les enfants et les tierces personnes à l'écart lorsque vous utilisez l'outil électrique. Vous risquez de perdre le contrôle de l'appareil en cas de distraction.

5.2 Sécurité électrique

La tension d'alimentation doit correspondre à celle indiquée sur l'étiquette des caractéristiques.

- La fiche de raccordement des outils électriques doit être adaptée à la prise. La fiche secteur ne peut en aucun cas être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur en même temps que des outils électriques mis à la terre. Des fiches secteur non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque de décharge électrique.
- Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que robinets, chauffages, cuisinières électriques et réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique augmente lorsque votre corps est mis à la terre.
- Tenez les outils électriques à l'écart de la pluie ou de l'humidité. La pénétration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque de décharge.
- N'utilisez pas le câble secteur pour porter ou suspendre l'outil électrique ou encore pour retirer la fiche secteur de la prise. Tenez le câble secteur à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords coupants ou des pièces mobiles de l'appareil. Des câbles secteurs endommagés ou emmêlés augmentent le risque de décharge électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'air libre, n'employez que des rallonges autorisées dans le cadre d'un usage extérieur. L'usage d'une rallonge convenant à une utilisation extérieure réduit le risque de décharge électrique.

- Si vous êtes obligé d'utiliser des outils électriques dans un local humide, utilisez une alimentation électrique protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de décharge.

5.3 Sécurité des personnes

- Soyez attentif. Faites attention à ce que vous faites et utilisez toujours un outil électrique avec précaution. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de la drogue, de l'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention durant l'utilisation d'outils électriques peut engendrer des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuel ainsi que des lunettes de protection en toutes circonstances. Le port d'un équipement de protection individuel tel que masque anti-poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de protection ou protections acoustiques, selon l'usage de l'outil électrique, réduit le risque des blessures.
- Évitez toute mise en marche imprévue. Assurez-vous que le commutateur se trouve en position éteinte avant de brancher la fiche secteur dans la prise. Un risque d'accident existe si votre doigt se trouve sur le commutateur de l'outil électrique lorsque vous portez celui-ci ou lorsque vous le raccordez au secteur en position allumée.
- Retirez les outils de réglage ou les clés de serrage avant de mettre l'outil électrique en circuit. Un outil ou une clé se trouvant dans une partie rotative de l'outil électrique est susceptible de provoquer des blessures.
- Ne vous surestimez pas. Veillez à conserver une position sûre et maintenez votre équilibre à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique dans les situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements larges ni de bijoux. Maintenez les cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les parties mobiles.
- Si des dispositifs d'aspiration et de réception de la poussière sont montés, assurez-vous que ceux-ci sont raccordés et correctement employés. L'utilisation de ces dispositifs réduit les risques inhérents à la poussière.

5.4 Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques

- Ne surchargez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre travail. Un outil électrique adapté vous permettra d'effectuer un travail plus efficace et plus sûr dans le champ d'application concerné.
- N'utilisez aucun outil électrique dont le commutateur est défectueux. Un outil électrique ne pouvant plus être allumé ou éteint est dangereux et doit être réparé.
- Retirez la fiche secteur de la prise avant de procéder à des réglages, de remplacer des accessoires ou de ranger l'outil électrique. Cette mesure de précaution empêche la mise en marche imprévue de l'outil électrique.
- Conservez les outils électriques inutilisés hors d'atteinte des enfants. Ne laissez pas des personnes ne connaissant pas l'appareil ou n'ayant pas pris connaissance de ces instructions utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Entretenez l'appareil avec soin. Contrôlez qu'aucune pièce mobile de l'appareil n'est décentrée ou grippée, qu'aucune pièce n'est cassée ou endommagée au point d'entraver le fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil. De nombreux accidents sont dus à un entretien défaillant des outils électriques.
- Maintenez la propreté et l'affûtage des outils tranchants. Des outils tranchants entretenus avec soin, équipés de lames affûtées, se bloquent moins souvent et sont plus faciles à diriger.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils rapportés ou autres en respectant ces instructions et de la manière prescrite pour le type d'outil électrique concerné. Tenez compte des conditions d'emploi et du travail à accomplir. L'utilisation d'outils électriques à des fins autres que les applications prévues peut aboutir à des situations dangereuses.

5.5 Entretien

- Ne faites réparer votre outil électrique que par du personnel qualifié, au moyen de pièces de rechange d'origine uniquement, de manière à préserver la sécurité de l'appareil.

6 CONSIGNES DE SÉCURITÉ COMPLÉMENTAIRES POUR COUPE CARRELAGE

- Assurez-vous que le disque de tronçonnage est correctement recouvert par le carter protecteur.
- N'enlevez jamais le coin à refendre. La distance entre le disque de tronçonnage et le coin à refendre doit mesurer 5 mm maximum.
- N'utilisez pas de disques de tronçonnage recourbés, déformés ou autrement endommagés.
- N'utilisez pas de disques de tronçonnage qui ne répondent pas aux spécifications indiquées dans ce mode d'emploi.
- Ne commencez jamais à couper des carreaux avant que la machine ne tourne à plein régime.
- N'essayez jamais de couper des pièces extrêmement petites.
- Ne quittez pas la machine avant de l'avoir mise hors tension et avant que le disque de tronçonnage ne se soit totalement immobilisé.
- Ne tentez jamais de ralentir le disque de tronçonnage en exerçant une contre-pression sur la face latérale.
- Avant de procéder à l'entretien de la machine, retirez d'abord toujours la fiche de la prise de courant.
- N'utilisez pas la machine avant qu'elle ne soit entièrement montée et installée conformément aux instructions.
- Ne procédez pas à des travaux de conception, de montage ou d'extension au niveau de la table alors que la machine se trouve en marche.
- Coupez le courant et nettoyez la table avant de quitter la machine.

6.1 Alimentation

- Relier l'appareil à une prise domestique 230 V ~ 50 Hz
- Le réseau d'alimentation doit être équipé d'un fusible de protection de 16A.
- Cette machine est livrée/équipée avec un disjoncteur de sécurité 30mA. (disjoncteur à courant différentiel 30 mA)
- Celui-ci ne peut vous protéger que quand le réseau sur lequel l'appareil est branché, est équipé d'une prise de terre.
- Faites installer cette prise par un électricien qualifié.
- Vérifiez auprès d'un électricien ou réparateur qualifié si vous ne comprenez pas les consignes de mise à la terre ou si vous avez un doute sur la mise à la terre correcte de l'outil.

6.2 Lames en diamant

- Utilisez uniquement des lames en diamant humides à rebord continu mesurant 180 mm de diamètre.
- N'utilisez PAS de lames 'turbo' ou segmentées plus grandes, de lames pour scier du bois ou tout autre dispositif de coupe.
- Dans le cas contraire, il existe un risque de blessures graves et d'endommagement de votre scie.
- Vérifiez quotidiennement que les lames ne présentent pas de fissures ni d'usure irrégulière. Mettez au rebut les lames fissurées, émoussées ou pliées.
- Vérifiez que la lame est montée avec la flèche de rotation réglée dans la bonne direction et qu'elle est bien serrée à l'aide d'une clé.
- Vérifiez toujours que de l'eau s'écoule en continu des deux côtés de la lame avant de découper tout matériau.

- N'utilisez pas la machine sans que tous les carters de protection soient en place.
- Ne forcez pas le passage du matériau sur la lame. Laissez la lame couper à sa propre vitesse.

7 MONTAGE



MISE EN GARDE ! Retirer la fiche de prise de courant avant d'effectuer tout réglage ou entretien.

7.1 Montage du disque (fig 1a, 1b & 1c)

7.2 Assemblage & montage du carter de protection (fig 2)

A – Protecteur mobile du disque diamant

B – Couteau diviseur

7.3 Montage & réglage des guides d'angle parallèle (fig 3)

7.4 Mise en place du bac à eau amovible (fig 4)

8 UTILISATION

La base de votre scie coupe-carreaux doit être bien placée et bien fixée sur une surface solide et plane dans un lieu inaccessible aux enfants.

Elle doit être vissée sur une base stable (établi, base universelle).

Assurez-vous du bon serrage de la meule entre les flasques avant de la mettre en route.

8.1 Mise sous tension et hors tension

- Pour mettre la machine sous tension, appuyez sur le bouton-poussoir vert.
- Pour mettre la machine hors tension, appuyez sur le bouton-poussoir rouge.

8.2 Inclinaison de la table (fig 5)

- Permet de réaliser des coupes à 45° sur la tranche du carreau.
- Desserrez les vis de blocage de la table à l'avant et à l'arrière de cette dernière.
- inclinez la table jusqu'à l'angle souhaité, puis serrez de nouveau.

8.3 Reservoir d'eau

- Lors de la coupe, le disque doit toujours être en contact avec l'eau.
- Lors du rangement, retirez le bac et nettoyez-le en enlevant les sédiments de coupe

8.4 Coupe droite ou coupe d'angle

8.4.1 Coupe droite

- Installez le guide à la distance de coupe souhaitée.
- Poussez le carreau vers l'avant. N'exercez pas une trop grande pression et laissez le disque faire son travail.

8.4.2 Coupe d'angle

1 COUPE D'ANGLE 45°

- Utilisez le guide d'angle métallique fourni pour couper un carreau à 45°.
- Placez 1 coin du carreau dans le guide d'angle, maintenez-le bien en position, puis poussez le carreau vers l'avant. N'exercez pas une trop grande pression et laissez le disque faire son travail.

2 COUPE D'ANGLE LIBRE

- Utilisez le guide de coupe d'angle réglable fourni. Régler l'angle comme vous le souhaitez. Positionnez et maintenez fermement le carreau en place puis poussez-le vers l'avant. Ne poussez pas trop fort, laissez le disque faire le travail.

9 NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Attention ! Avant toute intervention sur l'appareil, débranchez la fiche de secteur.

9.1 Nettoyage

- Maintenir les fentes de ventilation propres afin d'éviter la surchauffe du moteur.
- Nettoyer régulièrement le bâti de la machine avec un chiffon doux, de préférence après chaque utilisation.
- Maintenir les fentes de ventilation exemptes de poussière et de saleté.
- Si la saleté est tenace, utiliser un chiffon doux mouillé avec de l'eau savonneuse.



Ne jamais utiliser de solvants comme l'essence, l'alcool, l'ammoniaque, etc. Ces solvants peuvent endommager les pièces en plastique.

9.2 Entretien

Nos machines sont conçues pour fonctionner longtemps avec un entretien minimal. Un fonctionnement satisfaisant permanent peut être obtenu grâce à un entretien approprié de la machine et à un nettoyage régulier.

10 DONNEES TECHNIQUES

Tension nominale CA	230V~
Fréquence nominale	50Hz
Puissance nominale	750W (S2 – 10min)
Vitesse de rotation	2800 min ⁻¹
Dimensions de la lame	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Diamètre du disque	180mm
Profondeur de coupe max.	34mm
Longueur du câble	1,75m
Capacité de coupe max. 90° - 0°	34mm
Capacité de coupe max. 45° - 0°	22mm
Dimensions de la table	420mm x 380mm
Classe de protection :	Class I

11 BRUIT

Valeurs des émissions acoustiques mesurées selon la norme applicable. (K=3)

Pression acoustique L _{pA}	57 dB(A)
Puissance acoustique L _{WA}	70 dB(A)



ATTENTION ! Lorsque la pression acoustique dépasse la valeur de 85 dB(A), il est nécessaire de porter des dispositifs individuels de protection de l'ouïe.

12 DÉPARTEMENT DE L'ENTRETIEN

- Un commutateur endommagé doit être remplacé dans nos ateliers du service après-vente.
- Lorsque le câble de raccordement (ou la fiche secteur) est endommagé, il doit être remplacé par un câble de raccordement particulier disponible auprès de notre service clients (point service). Le remplacement du câble de raccordement doit être obligatoirement effectué par notre service clients (point service - cf. dernière page) ou par une personne qualifiée (technicien spécialisé).

13 STOCKAGE

- Nettoyez soigneusement toute la machine et ses accessoires.
- Rangez-la hors de la portée des enfants, dans une position stable et sûre, dans un lieu sec et tempéré, évitez les températures trop hautes ou trop basses.
- Protégez-la de la lumière directe. Tenez-la, si possible, dans le noir.
- Ne l'enfermez pas dans des sacs en nylon car de l'humidité pourrait s'y former.

14 GARANTIE

- Ce produit est garanti pour une période de 36 mois effective à compter de la date d'achat par le premier utilisateur..
- Cette garantie couvre toutes les défaillances matérielles ou les défauts de fabrication, elle n'inclut pas : les batteries, les chargeurs, les défauts dus à l'usure normale des pièces, telles que les roulements, brosses, câbles, fiches ou les accessoires tels que les foreuses, forets, lames de scie, etc. ; les dommages ou les défauts résultant d'une utilisation incorrecte, d'accidents ou de modifications ; ni ne couvre les frais de transport.
- Les dommages et/ou les défauts résultant d'une utilisation incorrecte n'entrent pas non plus dans les clauses de garantie.
- Nous rejetons toute responsabilité pour toute blessure corporelle résultant d'une utilisation inappropriée de l'outil.
- Les réparations ne peuvent être réalisées que par un service après-vente agréé pour les outils Powerplus.
- Vous pouvez obtenir davantage d'informations au numéro 00 32 3 292 92 90.
- Tous les frais de transport doivent toujours être supportés par le client, sauf indication contraire écrite.
- De plus, aucune réclamation ne peut être émise dans le cadre de la garantie si l'endommagement de l'appareil résulte d'une négligence d'entretien ou d'une surcharge.
- Tout dommage résultant d'une pénétration de fluide, d'une pénétration d'une grande quantité de poussière, d'un endommagement volontaire (délibérément ou par grave négligence), d'une utilisation inappropriée (utilisations pour lesquelles l'appareil n'est pas adapté), d'une utilisation incorrecte (par exemple, non respect des consignes indiquées dans le manuel), d'un montage incorrect, de la foudre, d'une tension incorrecte, n'entre pas dans la garantie. Cette liste n'est pas restrictive.
- L'acceptation des réclamations sous garantie ne peut en aucun cas entraîner la prolongation de la période de garantie ni le début d'une nouvelle période de garantie en cas de remplacement de l'appareil.
- Les appareils ou pièces remplacé(e)s sous garantie sont par conséquent la propriété de Varo NV.
- Nous nous réservons le droit de rejeter toute réclamation dans les cas où l'achat ne peut être vérifié ni lorsqu'il est évident que le produit n'a pas été correctement entretenu. (nettoyage des orifices de ventilation, entretien régulier des balais de charbon, etc.)
- Votre reçu d'achat doit être conservé comme preuve de la date d'achat.
- Votre outil non démonté doit être renvoyé à votre revendeur dans un état de propreté acceptable, (dans son coffret moulé par soufflage d'origine le cas échéant), accompagné de votre preuve d'achat.

15 ENVIRONNEMENT

Si, après un certain temps, vous décidez de remplacer votre machine, ne vous en débarrassez pas avec les ordures ménagères mais destinez-la à un traitement respectueux de l'environnement.

Les déchets électriques ne peuvent être traités de la même manière que les ordures ménagères ordinaires. Procédez à leur recyclage, là où il existe des installations adéquates. Renseignez-vous à propos des procédés de collecte et de traitement auprès des autorités locales compétentes ou de votre revendeur.

16 DECLARATION DE CONFORMITE

VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIQUE,

déclare que :

Appareil : Coupe carrelage 750W

Marque : POWERplus

Modèle : POWX230

est en conformité avec les exigences essentielles et les autres dispositions pertinentes des Directives européennes applicables, basées sur l'application des normes européennes harmonisées. Toute modification non autorisée de l'appareil annule cette déclaration.

Directives européennes (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) ;

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/CE

Normes européennes harmonisées (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) ;

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Détenteur de la Documentation technique : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Le soussigné agit au nom du PDG de l'entreprise,

Ludo Mertens

Réglementation – Directeur de la conformité

24/03/2021, Lier - Belgium

1	APPLICATION	3
2	DESCRIPTION (FIG A)	3
3	PACKAGE CONTENT LIST	3
4	SYMBOLS	3
5	GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS	4
5.1	<i>Work area</i>	4
5.2	<i>Electrical safety</i>	4
5.3	<i>Personal safety</i>	4
5.4	<i>Power tool use and care</i>	5
5.5	<i>Service</i>	5
6	ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR TILE CUTTERS	5
6.1	<i>Power supply</i>	5
6.2	<i>Diamond blades</i>	6
7	ASSEMBLY	6
7.1	<i>Mounting of disc (fig 1a, 1b &1 c)</i>	6
7.2	<i>Assembly of dividing knife and protective guard (fig 2)</i>	6
7.3	<i>Mounting of guard / angle guard. (fig 3)</i>	6
7.4	<i>Inserting the water reservoir (fig 4)</i>	6
8	OPERATION	6
8.1	<i>Switching on and off</i>	6
8.2	<i>Angle adjustment of the table (fig 5)</i>	6
8.3	<i>Water reservoir</i>	6
8.4	<i>Performing straight and angle cuts</i>	7
8.4.1	<i>Straight cuts</i>	7
8.4.2	<i>Angle cuts</i>	7
9	CLEANING AND MAINTENANCE	7
9.1	<i>Cleaning</i>	7
9.2	<i>Maintenance</i>	7
10	TECHNICAL DATA	7
11	NOISE	8

12	SERVICE DEPARTMENT	8
13	STORAGE	8
14	WARRANTY	8
15	ENVIRONMENT	9
16	DECLARATION OF CONFORMITY	9

TILE CUTTER 750W - 180MM POWX230

1 APPLICATION

Your tile cutter has been designed for cutting ceramic and clay paving and wall tiles. It is not designed for commercial use.



WARNING! Read this manual and general safety instructions carefully before using the appliance, for your own safety. Your power tool should only be passed on together with these instructions.

2 DESCRIPTION (FIG A)

- | | |
|-----------------------------------|--------------------|
| 1. diamond cutting blade | 6. Dividing knife |
| 2. Adjustment of table angle | 7. Safety guard |
| 3. fixing lever of parallel guide | 8. table |
| 4. Parallel guide | 9. Water reservoir |
| 5. Angle guide | 10. On/off switch |

3 PACKAGE CONTENT LIST

- Remove all packing materials
- Remove remaining packaging and transit supports (if existing)
- Check the completeness of the packing content
- Check the appliance, the power cord, the power plug and all accessories for transportation damages.
- Keep the packaging materials as far as possible till the end of the warranty period. Dispose it into your local waste disposal system afterwards.



WARNING Packing materials are no toys! Children must not play with plastic bags! Danger of suffocation!

- Tile cutter
- Diamond cutting blade
- Angle guide

- Parallel guide
- Water reservoir
- Manual



When parts are missing or damaged, please contact your dealer.

4 SYMBOLS

In this manual and/or on the machine the following symbols are used:

	Denotes risk of personal injury or damage to the tool.		Read manual before use
	Always wear hearing protection		Always wear safety goggles
	Always wear protective gloves		In accordance with essential requirements of the European directive(s)

5 GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow all warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference. The term "power tool" in the warnings refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

5.1 Work area

- Keep work area clean and well lit. Cluttered and dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

5.2 Electrical safety



Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

5.3 Personal safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used whenever conditions require will reduce personal injuries.
- Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust related hazards.

5.4 Power tool use and care

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain power tools. Check for misalignment or sticking of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to stick and are easier to control.
- Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from intended could lead to a hazardous situation.

5.5 Service

- Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

6 ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR TILE CUTTERS

- Make sure that the cutting disc is correctly screened by the guard.
- Never remove the riving knife. The distance between the cutting disc and the riving knife should not exceed 5 mm.
- Do not use cutting discs which are bent, deformed or otherwise damaged.
- Do not use cutting discs which do not comply with the specifications stated in this manual.
- Never start cutting tiles before the machine reaches full speed.
- Never attempt to cut extremely small workpieces.
- Do not leave the work area until the machine has been switched off and the cutting disc has come to a complete standstill.
- Never attempt to stop the cutting disc by exerting pressure on the side of the disc.
- Always unplug the machine before performing any maintenance.
- Do not use the machine before it has been completely assembled and installed according to the instructions.
- Do not perform any design, assembly or Construction activities on the table while the machine is switched on.
- Unplug the machine and clean the table before leaving the work area.

6.1 Power supply

- This tile saw must be connected to an earthed 230V - 50Hz power source.
- This power source must be secured by a 16A fuse.
- Your machine is supplied with a 30mA residual current device to protect the user against electric shock.

- It can only protect you when the power mains to which the tool is plugged is properly grounded.
- Have the proper outlet installed by a qualified electrician.
- Check with a qualified electrician or service personnel if the grounding instructions are not completely understood, or if in doubt as to whether the tool is properly grounded.

6.2 Diamond blades

- Only use 180mm diameter Continuous Rim Wet Diamond blades.
- DO NOT use larger, segmented or 'turbo' blades, wood sawing blades, or any other cutting device. : Severe bodily injury, and damage to your saw can occur !
- Inspect blades daily for cracks or uneven wear. Discard cracked, chipped or bent blades!
- Ensure the blade is mounted with the rotation arrow in the proper direction and is securely tightened with a wrench.
- Always ensure a continuous flow of water on both sides of the blade before cutting any material.
- Do not operate the machine without all safety guards in position
- Do not force the material into the blade. Let the blade cut at its own speed.

7 ASSEMBLY



ATTENTION ! Disconnect the power plug before carrying out any adjustments or maintenance.

7.1 Mounting of disc (fig 1a, 1b & 1 c)

7.2 Assembly of dividing knife and protective guard (fig 2)

A – Safety guard
B – Dividing knife

7.3 Mounting of guard / angle guard. (fig 3)

7.4 Inserting the water reservoir (fig 4)

8 OPERATION

The base of your Tile cutter must be well positioned and firmly installed on a flat and solid surface in an area inaccessible to children.

It must be screwed on a stable base (bench, universal base).

Insure of a strong tightening of the diamond disc between the flanges before starting.

8.1 Switching on and off

- To turn the machine ON, press the green push button.
- To turn the machine OFF, press the red push button.

8.2 Angle adjustment of the table (fig 5)

- Allows to cut a tile at 45°.
- Loosen the table locking screws on the front and back of the table.
- incline the table to the desired angle and re-tighten.

8.3 Water reservoir

- When cutting with this tool, the disc should always be in contact with water.
- When storing, remove the reservoir and clean it from sediments of cutting.

8.4 Performing straight and angle cuts

8.4.1 Straight cuts

- Place the guide at the desired cutting distance.
- Push the tile forward. Don't push to hard and let the disc do the job.

8.4.2 Angle cuts

1 ANGLE CUTS AT 45°

- Use the supplied adjustable metal angle guide to cut a tile at 45°.
- Place 1 corner of the tile in the angle guide, hold the tile firmly in its position, then Push the tile forward. Don't push to hard and let the disc do the job.

2 FREE ANGLE CUTS

- Use the supplied adjustable angle cutting guide. Set the angle as desired. Place and hold the tile firmly in its position then push the tile forward. Don't push to hard and let the disc do the job.

9 CLEANING AND MAINTENANCE



Attention !Before performing any work on the equipment, pull the power plug.

9.1 Cleaning

- Keep the ventilation slots of the machine clean to prevent overheating of the engine.
- Regularly clean the machine housing with a soft cloth, preferably after each use.
- Keep the ventilation slots free from dust and dirt.
- If the dirt does not come off use a soft cloth moistened with soapy water.



Never use solvents such as petrol, alcohol, ammonia water, etc. These solvents may damage the plastic parts.

9.2 Maintenance

Our machines have been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper machine care and regular cleaning.

10 TECHNICAL DATA

Rated Voltage AC (Un)	230V~
Rated Frequency (fn)	50Hz
Rated Power (Pn)	750W (S2 – 10min)
Rotation Speed (n)	2800 min ⁻¹
Blade Size	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Disc Diameter	180 mm
Max. Cutting depth	34mm
Cable Length	1,75m
Maximum Cutting Capacity 90° - 0°	34mm
Maximum Cutting Capacity 45° - 0°	22mm
table size	420mm x 380mm
Protection Class	Class I

11 NOISE

Noise emission values measured according to relevant standard. (K=3)

Acoustic pressure level LpA

57 dB(A)

Acoustic power level LwA

70 dB(A)



ATTENTION! Wear hearing protection when sound pressure is over 85 dB(A).

12 SERVICE DEPARTMENT

- Damaged switches must be replaced by our after-sales service department.
- If the connecting cable (or mains plug) is damaged, it must be replaced by a particular connecting cable which is available from our service department. Replacement of the connecting cable must only be carried out by our service department (see last page) or by a qualified person (qualified electrician).

13 STORAGE

- Thoroughly clean the whole machine and its accessories.
- Store it out of the reach of children, in a stable and secure position, in a cool and dry place, avoid too high and too low temperatures.
- Protect it from exposure to direct sunlight. Keep it in the dark, if possible.
- Don't keep it in plastic bags to avoid humidity build-up.

14 WARRANTY

- This product is warranted for a 36-month period effective from the date of purchase by the first user.
- This warranty covers all material or production flaws excluding : batteries, chargers, defective parts subject to normal wear & tear such as bearings, brushes, cables, and plugs, or accessories such as drills, drill bits, saw blades, etc. ; damage or defects resulting from maltreatment, accidents or alterations; nor the cost of transportation.
- Damage and/or defects resulting from inappropriate use also do not fall under the warranty provisions.
- We also disclaim all liability for any bodily injury resulting from inappropriate use of the tool.
- Repairs may only be carried out by an authorised customer service centre for Powerplus tools.
- You can always obtain more information at the number 00 32 3 292 92 90.
- Any transportation costs shall always be borne by the customer, unless agreed otherwise in writing.
- At the same time, no claim can be made on the warranty if the damage of the device is the result of negligent maintenance or overload.
- Definitely excluded from the warranty is damage resulting from fluid permeation, excessive dust penetration, intentional damage (on purpose or by gross carelessness), inappropriate usage (use for purposes for which the device is not suitable), incompetent usage (e.g. not following the instructions given in the manual), inexperienced assembly, lightning strike, erroneous net voltage. This list is not exhaustive.
- Acceptance of claims under warranty can never lead to the prolongation of the warranty period nor commencement of a new warranty period in case of a device replacement.
- Devices or parts which are replaced under the warranty therefore remain the property of Varo NV.
- We reserve the right to reject a claim whenever the purchase cannot be verified or when it is clear that the product has not been properly maintained. (Clean ventilation slots, carbon brushes serviced regularly, etc.).

- Your purchase receipt must be kept as proof of date of purchase.
- Your appliance must be returned undismantled to your dealer in an acceptably clean state, (in its original blow-moulded case if applicable to the unit), accompanied by proof of purchase.

15 ENVIRONMENT

Should your appliance need replacement after extended use, do not discard it with the household rubbish but dispose of it in an environmentally safe way.

Waste produced by electrical machine items should not be handled like normal household rubbish. Please recycle where recycle facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.

16 DECLARATION OF CONFORMITY

VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, declares that,

Product: Tile Cutter 750W
trade mark: POWERplus
model: POWX230

is in conformity with the essential requirements and other relevant provisions of the applicable European Directives, based on the application of European harmonized standards. Any unauthorized modification of the apparatus voids this declaration.

European Directives (including, if applicable, their amendments up to the date of signature);

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC

European harmonized standards (including, if applicable, their amendments up to the date of signature);

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Keeper of the Technical Documentation : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

The undersigned acts on behalf of the company CEO,

Ludo Mertens
Regulatory Affairs – Compliance Manager
24/03/2021, Lier - Belgium

1	EINSATZBEREICH	3
2	BESCHREIBUNG DER TEILE (ABB. A)	3
3	VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSGEHÄLTES	3
4	ERKLÄRUNG DER SYMBOLE	4
5	ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE	4
5.1	<i>Arbeitsplatz</i>	4
5.2	<i>Elektrische Sicherheit</i>	4
5.3	<i>Sicherheit von Personen</i>	5
5.4	<i>Der Gebrauch und die Pflege von Elektrowerkzeugen</i>	5
5.5	<i>Service</i>	6
6	ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE FÜR FLIESENSCHNEIDMASCHINEN	6
6.1	<i>Stromversorgung</i>	6
6.2	<i>Diamant-trennscheiben</i>	7
7	MONTAGE	7
7.1	<i>Trennscheibe montieren (abb. 1a, 1b und 1c)</i>	7
7.2	<i>Einbau des spaltkeils und der schutzvorrichtung (abb. 2)</i>	7
7.3	<i>Parallelführung und winkellehre einbauen (abb. 3)</i>	7
7.4	<i>Wasserbehälter einsetzen (abb. 4)</i>	7
8	BEDIENUNG DES GERÄTS	7
8.1	<i>Ein- Und Ausschalten</i>	7
8.2	<i>Winkelausrichtung Des Tisches (Abb. 5)</i>	7
8.3	<i>Wasserbehälter</i>	8
8.4	<i>Gerade Schnitte Und Winkelschnitte</i>	8
8.4.1	<i>Gerade Schnitte</i>	8
8.4.2	<i>Winkelschnitte</i>	8
9	REINIGUNG UND WARTUNG	8
9.1	<i>Reinigung</i>	8
9.2	<i>Wartung</i>	8
10	TECHNISCHE DATEN	9

11	GERÄUSCHEMISSION	9
12	KUNDENDIENST	9
13	LAGERUNG	9
14	GARANTIE	10
15	UMWELT	10
16	KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	11

FLIESENSCHNEIDMASCHINE 750W - 180 MM POWX230

1 EINSATZBEREICH

Ihre Fliesenschneidmaschine wurde zum Schneiden von Fliesen und Kacheln aus Keramik oder Stein entwickelt. Das Gerät ist nicht für den professionellen Einsatz geeignet.



WARNHINWEIS! Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts zu Ihrer eigenen Sicherheit dieses Handbuch und die allgemeinen Sicherheitshinweise gründlich durch. Wenn Sie das Gerät Dritten überlassen, legen Sie diese Anweisung immer bei.

2 BESCHREIBUNG DER TEILE (ABB. A)

1. Diamant-Trennscheibe
2. Einstellung Tischwinkel
3. Feststellhebel Parallelführung (Anschlagleiste)
4. Parallelführung
5. Winkellehre
6. Spaltkeil
7. Schutzabdeckung
8. Tisch
9. Wasserbehälter
10. Ein-/Aus-Schalter

3 VERZEICHNIS DES VERPACKUNGSGEHALTS

- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- Entfernen Sie die Verpackungs-/ und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät, das Netzkabel, den Netzstecker und die Zubehörteile auf Transportschäden.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf. Danach entsorgen Sie sie bitte umweltgerecht.



WARNUNG Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln spielen! Es besteht Erstickungsgefahr!

- Fliesenschneidmaschine
- Diamant-Trennscheibe
- Winkellehre
- Parallelführung
- Wasserbehälter
- Handbuch



Wenn Teile fehlen oder beschädigt sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

4 ERKLÄRUNG DER SYMBOLE

In dieser Anleitung und/oder auf dem Gerät werden folgende Symbole verwendet:

	Gefahrenhinweis: Verletzungsgefahr und Gefahr der Beschädigung des Geräts.		Anweisungen vor dem Gebrauch des Geräts genau durchlesen.
	Immer Ohrenschutz tragen..		Immer Schutzbrille tragen.
	Immer Schutzhandschuhe tragen		Übereinstimmung mit den jeweils maßgeblichen Anforderungen der EU-Richtlinie(n).

5 ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können einen Stromschlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen zur späteren Einsicht auf. Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff "Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

5.1 Arbeitsplatz

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder dunkle Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, wie zum Beispiel mit brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder bei Staubentwicklung. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

5.2 Elektrische Sicherheit



Die auf dem Typenschild angegebene Voltzahl muss der tatsächlichen Versorgungsspannung (Volt) entsprechen.

- Der Netzstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Zweckfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.

- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlags.

5.3 *Sicherheit von Personen*

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Bedacht an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu schweren Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringert das Verletzungsrisiko.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.
- Vermeiden Sie eine nicht normale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand, und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Die Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

5.4 *Der Gebrauch und die Pflege von Elektrowerkzeugen*

- Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür geeignete Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Nehmen Sie den Netzstecker von der Steckdose ab und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen, die mit diesem Gerät nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben, es nicht benutzen. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.

- Warten Sie Elektrowerkzeuge sorgfältig. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Geräts reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

5.5 Service

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs gewahrt bleibt.

6 ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE FÜR FLIESENSCHNEIDMASCHINEN

- Stellen Sie sicher, dass die Schutzhaube die Trennscheibe ordnungsgemäß abschirmt.
- Entfernen Sie nie den Spaltkeil. Der Abstand zwischen Trennscheibe und Spaltkeil darf max. 5 mm betragen.
- Verwenden Sie keine verbogenen, verformten oder anderweitig beschädigten Trennscheiben.
- Verwenden Sie keine Trennscheiben, die den in dieser Anleitung genannten Anforderungen nicht entsprechen.
- Fangen Sie nie mit dem Schneiden an, bevor die Maschine die volle Drehzahl erreicht hat.
- Versuchen Sie nie, extrem kleine Werkstücke zu sägen.
- Verlassen Sie den Arbeitsbereich erst, wenn Sie die Maschine ausgeschaltet haben, und die Trennscheibe zum Stillstand gekommen ist.
- Versuchen Sie nie, die Trennscheibe durch seitlichen Druck zu bremsen.
- Nehmen Sie vor Wartungsarbeiten immer den Netzstecker ab.
- Verwenden Sie die Maschine nicht, bevor sie gemäß den Vorschriften montiert und installiert ist.
- Nehmen Sie auf dem Tisch keine Entwurf-, Montage- oder Aufbauarbeiten vor, während die Maschine eingeschaltet ist.
- Bevor Sie den Arbeitsbereich verlassen, schalten Sie die Stromversorgung aus, und reinigen Sie den Tisch.

6.1 Stromversorgung

- Die Maschine muss an eine geerdete Stromversorgung mit 230 Volt - 50 Hz angeschlossen werden.
- Diese Stromversorgung muss mit einer 16 A Sicherung geschützt werden.
- Die Maschine ist mit einem 30 mA Fehlerstromschutzschalter gegen elektrischen Schlag ausgestattet.
- Diese Absicherung bietet keinen Schutz, wenn die Stromversorgung, an die die Maschine angeschlossen wird, mit einem Erdleiter versehen ist.
- Lassen Sie die Schutzschaltungen von einem geprüften Elektriker anlegen.
- Wenn Sie die Anweisungen zur Erdung nicht voll verstehen, oder wenn Sie sich nicht sicher sind, ob die Maschine ordnungsgemäß geerdet ist, lassen Sie die Installation von einem geprüften Elektriker kontrollieren.

6.2 *Diamant-trennscheiben*

- Verwenden Sie nur nicht segmentierte Trennscheiben von 180 mm Durchmesser für Nassschnitte.
- Verwenden Sie AUF KEINEN FALL größere, segmentierte oder so genannte 'Turboscheiben', Trennscheiben für Holz oder andere Trennscheiben.
- Dies kann zu schweren Verletzungen und zu Schäden an der Säge führen.
- Überprüfen Sie die Trennscheiben täglich auf Sprünge, Risse oder ungleichmäßige Abnutzung. Gebrochene, gesprungene oder verbogene Scheiben sofort entsorgen!
- Die Scheibe muss so eingesetzt werden, dass der Pfeil in die Drehrichtung zeigt. Dann die Scheibe mit einem Schraubenschlüssel sicher befestigen.
- Vor dem Schneiden immer prüfen, dass an beiden Seiten der Trennscheibe ein ständiger Wasserfluss gewährleistet ist.
- Die Maschine nur dann betreiben, wenn alle vorgesehenen Schutzvorrichtungen angebracht sind.
- Das zu schneidende Material nicht mit Gewalt an die Trennscheibe führen. Die Geschwindigkeit des Sägevorgangs muss von der Trennscheibe selbst bestimmt werden.

7 MONTAGE



ACHTUNG! Vor allen Einstellarbeiten an der Maschine oder Unterbrechungen immer den Netzstecker aus der Steckdose nehmen.

7.1 *Trennscheibe montieren (abb. 1a, 1b und 1c)*

7.2 *Einbau des spaltkeils und der schutzvorrichtung (abb. 2)*

A – Schutzvorrichtung

B – Spaltkeil

7.3 *Parallelführung und winkellehre einbauen (abb. 3)*

7.4 *Wasserbehälter einsetzen (abb. 4)*

8 BEDIENUNG DES GERÄTS

Der Unterbau der Fliesenschnidmaschine muss sicher und fest auf einer soliden und ebenen Fläche an einer Stelle aufgestellt werden, die für Kinder nicht zugänglich ist.

Montage immer auf einem stabilen und festen Unterbau vornehmen (Werkbank, Universal-Untergestell).

Vor der Inbetriebnahme des Geräts die Diamantscheibe auf guten Sitz in den vorgesehenen Halterungen überprüfen.

8.1 *Ein- Und Ausschalten*

- Die Maschine wird mit dem grünen Knopf (ON) eingeschaltet.
- Zum Ausschalten den roten Knopf (OFF) betätigen.

8.2 *Winkelausrichtung Des Tisches (Abb. 5)*

- Ermöglicht Schnitte im Winkel von 45° gegen die Anschlagleiste.
- Lockern Sie die Feststellungen für den Tisch (vorn und hinten).
- stellen Sie den Tisch auf den gewünschten Winkel, und ziehen Sie die Schrauben wieder fest.

8.3 Wasserbehälter

- Während des Schneidvorgangs muss die Trennscheibe ständig mit Wasser versorgt werden.
- Beim Einrichten der Maschine den Behälter herausnehmen und reinigen. Dabei auch die Schneidabfälle entfernen.

8.4 Gerade Schnitte Und Winkelschnitte

8.4.1 Gerade Schnitte

- Stellen Sie den gewünschten Abstand an der Anschlagleiste ein.
- Die zu schneidende Fliese nach vorn schieben. Dabei nicht zu viel Druck ausüben, die Trennscheibe muss selbst die Schneidgeschwindigkeit bestimmen können.

8.4.2 Winkelschnitte

1 WINKELSCHNITTE 45°

- Verwenden Sie die mitgelieferte einstellbare Winkellehre aus Metall für 45° Schnitte.
- Eine Ecke der Fliese in der Winkellehre anlegen, dann die Fliese nach vorn schieben. Nicht zu viel Druck ausüben, die Schneidgeschwindigkeit immer von der Trennscheibe selbst bestimmen lassen.

2 SCHNITTE MIT FREI EINSTELLBAREM WINKEL

- Die mitgelieferte Winkellehre auf den gewünschten Winkel einstellen. Die Fliese gut festhalten und dann nach vorn schieben. Nicht mit Gewalt schieben, die Geschwindigkeit des Sägevorgangs muss von der Trennscheibe selbst bestimmt werden.

9 REINIGUNG UND WARTUNG



Achtung! Nehmen Sie vor allen Arbeiten am Gerät den Netzstecker von der Stromversorgung ab.

9.1 Reinigung

- Halten Sie Lüftungsschlitze der Maschine sauber, um eine Überhitzung der Maschine zu vermeiden.
- Reinigen Sie das Maschinengehäuse regelmäßig mit einem weichen Tuch, vorzugsweise nach jedem Gebrauch.
- Halten Sie die Lüftungsschlitze von Staub und Dreck frei.
- Wenn der Schmutz nicht abgeht, benutzen Sie ein mit Seifenwasser befeuchtetes Tuch.



Benutzen Sie nie Lösungsmittel wie Benzin, Alkohol, Ammoniakwasser usw. Diese Lösungsmittel können die Kunststoffteile beschädigen.

9.2 Wartung

Wir haben unsere Maschinen so entwickelt, dass sie über einen langen Zeitraum mit einem Minimum an Wartungsaufwand laufen. Die ordnungsgemäße Funktion ist von der regelmäßigen Wartung und Reinigung der Maschine abhängig.

10 TECHNISCHE DATEN

Nennspannung AC	230V~
Nennfrequenz	50Hz
Nennleistung	750W (S2 – 10min)
Drehzahl	2800 min-1
Größe Schneidblatt	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Durchmesser der Scheibe	180mm
Max. Schneidtiefe	34mm
Länge des Stromkabels	1,75m
Max. Schneidtiefe bei 90° - 0°	34mm
Max. Schneidtiefe bei 45° - 0°	22mm
Tischgröße	420mm x 380mm
Schutzklasse	Klasse I

11 GERÄUSCHEMISSION

Geräuschemissionswerte nach den einschlägigen Normen gemessen. (K=3)

Schalldruckpegel LpA	57 dB(A)
Schalleistungspegel LwA	70 dB(A)



WARNHINWEIS! Wenn der Schalldruck 85 dB (A) übersteigt, muss ein Ohrenschutz getragen werden!

12 KUNDENDIENST

- Beschädigte Schalter müssen von unserer Kundendienstwerkstatt ersetzt werden.
- Wenn das Netzkabel (oder der Netzstecker) am Ladegerät beschädigt ist, muss dieses/dieser von unserem Kundendienst (siehe letzte Seite) oder von einem geprüften Elektriker durch ein spezielles Netzkabel ersetzt werden.

13 LAGERUNG

- Die gesamte Maschine und das Zubehör müssen gründlich gereinigt werden.
- Die Maschine immer außerhalb der Reichweite von Kindern einlagern. In stabiler Position an einem trockenen und sicheren Ort aufstellen, an dem extrem hohe oder extrem niedrige Temperaturen nicht auftreten können.
- Die eingelagerte Maschine vor Sonneneinstrahlung schützen, nach Möglichkeit in abgedunkelten Bereichen aufstellen.
- Die Maschine nicht in Säcke bzw. Planen aus Nylon oder Kunststoff einschlagen, weil sich dort Feuchtigkeit ausbilden kann.

14 GARANTIE

- Wir gewähren auf dieses Produkt eine Garantie von 36 Monaten ab dem Datum des Kaufs durch den Erstbenutzer.
- Diese Garantie deckt alle Material- oder Herstellungsfehler ab, ausgenommen: Batterien und Akkus, Ladegeräte, Defekt von Teilen aufgrund von normaler Abnutzung wie z.B. Lager, Bürsten, Kabel und Stecker, oder von Zubehör wie z.B. Bohrer, Bohr-Bits, Sägeblätter usw.; sowie Schäden oder Defekte aufgrund von falscher Behandlung, Unfällen oder Abänderungen; und auch nicht die Transportkosten.
- Schäden und/oder Defekte wegen unsachgemäßen Gebrauchs fallen ebenfalls nicht unter diese Garantie.
- Wir lehnen jede Haftung für Verletzungen ab, die infolge des unsachgemäßen Gebrauchs des Geräts eingetreten sind.
- Reparaturen dürfen nur von einem autorisierten Kundendienst für Powerplus Geräte ausgeführt werden.
- Weitere Informationen erhalten Sie unter der Tel.-Nr.: 00 32 3 292 92 90
- Eventuelle Transportkosten gehen immer zu Lasten des Kunden; es sei denn, Anderslautendes wurde schriftlich vereinbart.
- Gleichzeitig kann ein Garantieanspruch nicht geltend gemacht werden, wenn der Schaden infolge von mangelnder Wartung oder Überlastung des Geräts entstanden ist.
- Schäden, die aus den nachstehenden Gründen entstanden sind, sind von der Garantie ausdrücklich ausgenommen: Eindringen von Flüssigkeit, übermäßiges Eindringen von Staub, wissentliche Beschädigung (absichtlich oder durch grobe Fahrlässigkeit verursacht), falsche Verwendung (Einsatz für Zwecke, für die das Gerät nicht geeignet ist), falsche Bedienung (z.B. durch Nichtbefolgen von Anweisungen im Handbuch), falsche Montage, Blitzschlag oder falsche Netzspannung. Die vorstehende Aufzählung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.
- Wenn wir einem Garantieverlangen nachkommen, verlängert sich die Garantiezeit für ein repariertes Gerät nicht, und für ein Austauschgerät gilt keine neue, volle Garantiezeit.
- Altgeräte oder Altteile, die im Rahmen der Garantiewerke oder eines Austauschs übrig bleiben, werden und bleiben Eigentum von Varo N.V.
- Wir behalten uns das Recht vor, ein Garantieverlangen zurückzuweisen, wenn der Kauf nicht belegt werden kann, oder wenn das Produkt offensichtlich nicht richtig gewartet bzw. gepflegt wurde (unzureichende Reinigung der Lüftungsschlitze, unregelmäßige Wartung der Kohlebürsten usw.).
- Bitte heben Sie Ihren Kaufbeleg gut auf, denn er gilt als Nachweis des Kaufdatums.
- Das Gerät ist im Garantiefall dem Händler montiert und vollständig, sowie gereinigt, und falls so verkauft, im Original-Gerätekofter, zusammen mit dem Kaufbeleg zurückzugeben.

15 UMWELT



Werfen Sie Ihr Elektrowerkzeug nach der Nutzungsdauer nicht einfach in den Mülleimer, sondern entsorgen Sie es auf umweltfreundliche Weise.

Sie dürfen es nicht in den normalen Hausmüll geben, sondern Sie müssen es in zugelassenen Anlagen umweltgerecht durch Recycling entsorgen lassen. Bitte erkundigen Sie sich bei der örtlichen Behörde oder beim Vertragshändler über das Recycling.

16 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Hiermit erklären wir, **VARO N.V., Vic. Van Rompuy N.V.** Joseph Van Instraat 9, B-2500 Lier, Belgien, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät

Bezeichnung des Geräts: Fliesenschneidmaschine 750W

Marke: POWERplus

Modell-Nr.: POWX230

den grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der entsprechenden EU-Richtlinien auf der Grundlage der harmonisierten EU-Normen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Geräts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

EU-Richtlinien (einschließlich ihrer etwaigen Änderungen, bis zum Datum der Unterschrift):

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/EG

Harmonisierte EU-Normen (einschließlich ihrer etwaigen Änderungen, bis zum Datum der Unterschrift):

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Halter der Technischen Dokumentation: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Der Unterzeichner handelt im Namen der Geschäftsführung des Unternehmens,

Ludo Mertens

Zulassungsabteilung – Compliance Manager

24/03/2021, Lier - Belgium

1	APLICACIÓN	3
2	DESCRIPCIÓN (FIG. A)	3
3	LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE	3
4	SÍMBOLOS	4
5	ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD	4
5.1	<i>Zona de trabajo</i>	4
5.2	<i>Seguridad eléctrica</i>	4
5.3	<i>Seguridad para las personas</i>	5
5.4	<i>Uso y cuidados de las herramientas eléctricas</i>	5
5.5	<i>Servicio</i>	6
6	INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA CORTADORAS DE CERAMICA	6
6.1	<i>Alimentación</i>	6
6.2	<i>Hojas de diamante</i>	6
7	ENSAMBLAJE	7
7.1	<i>Montaje del disco (fig 1a, 1b & 1c)</i>	7
7.2	<i>Ensamblaje y montaje del carter de proteccion (fig 2)</i>	7
7.3	<i>Montaje y ajuste de las guías del angulo - paralelo (fig 3)</i>	7
7.4	<i>Funcionamiento del deposito movil de agua (fig 4)</i>	7
8	UTILIZACIÓN	7
8.1	<i>Encendido y apagado</i>	7
8.2	<i>Inclinacion de la mesa (fig 5)</i>	7
8.3	<i>Llenado de agua</i>	7
8.4	<i>Realizar un corte recto o un corte angular</i>	7
8.4.1	<i>Un corte recto</i>	7
8.4.2	<i>Un corte angular</i>	7
9	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	8
9.1	<i>Limpieza</i>	8
9.2	<i>Mantenimiento</i>	8
10	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	8
11	RUIDO	8

12	DEPARTAMENTO TÉCNICO	9
13	ALMACENAMIENTO	9
14	GARANTÍA.....	9
15	MEDIO AMBIENTE	10
16	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	10

CORTADORA DE CERAMICA 750W - 180 MM POWX230

1 APLICACIÓN

Su máquina corta azulejos ha sido diseñada para cortar baldosas y azulejos de cerámica y de barro. La herramienta no está destinada para el uso comercial.



ADVERTENCIA! Para su propia seguridad, lea atentamente este manual y las instrucciones de seguridad. Preste su herramienta eléctrica siempre junto con estas instrucciones.

2 DESCRIPCIÓN (FIG. A)

1. hoja de corte de diamante
2. Tornillo de ajuste de inclinación de la mesa
3. palanca de bloqueo de la guía paralela
4. Guía paralela
5. Guía del ángulo
6. Cuchillo divisor
7. Cáster de protección del disco
8. mesa
9. Depósito de agua
10. Interruptor magnético Encender / Apagar

3 LISTA DE CONTENIDO DEL PAQUETE

- Retirar todos los materiales de embalaje
- Retirar los materiales de embalaje restantes y los soportes de tránsito (si existen)
- Verificar que el contenido del paquete esté completo
- Verificar que no hayan daños de transporte en el equipo, el cable de alimentación, el enchufe eléctrico y todos los accesorios.
- Conserve durante un máximo de tiempo posible los materiales de embalaje hasta el final del periodo de garantía. Arrojarlos después en su sistema local de desechos de basura.



¡CUIDADO Los materiales de embalaje no son juguetes ! ¡ Los niños no deben jugar con bolsas de plástico ! ¡ Peligro de asfixia !

- Cortadora de ceramica
- Hoja de corte de diamante
- Guía del ángulo
- Guía paralela
- Depósito de agua
- Manual



En el caso que falten piezas o que hayan piezas dañadas, ponerse en contacto con el vendedor.

4 SÍMBOLOS

En este manual y/o en el aparato mismo se utilizan los siguientes símbolos:

	Indica riesgo de lesión corporal o de daños materiales.		Lea este manual antes de utilizar el aparato
	Utilice siempre un dispositivo de protección auricular.		Utilice siempre gafas de protección.
	Utilice siempre guantes de protección.		De conformidad con las normas fundamentales de las directivas europeas

5 ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD

Lea todas las instrucciones y advertencias en materia de seguridad. El incumplimiento de las consignas contenidas en las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones corporales graves. Conserve todas las advertencias e instrucciones para poderlas consultar en el futuro. El término “herramienta eléctrica” utilizado en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica (con cable) alimentada desde la red o a la herramienta eléctrica (sin cable) alimentada por una batería.

5.1 Zona de trabajo

- Mantenga su zona de trabajo limpia y ordenada. Las zonas desordenadas y poco iluminadas favorecen los accidentes de trabajo.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, así como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas provocan chispas que pueden inflamar polvos o humos.
- Mantenga alejados a los niños y otras personas mientras utilice la herramienta eléctrica. Puede distraerle y perder el control de la máquina.

5.2 Seguridad eléctrica



La tensión de alimentación debe corresponder a la indicada sobre la etiqueta de características.

- El enchufe de la máquina debe encajar en la toma de corriente. No se debe modificar de manera alguna el enchufe. No utilice ningún adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra. El uso de enchufes no modificados y de tomas de corriente adecuadas reduce el riesgo de una descarga eléctrica.
- Evite el contacto físico con superficies puestas a tierra como tubos, radiadores, hornos y neveras. Se eleva el riesgo de una descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
- Evite la exposición de las herramientas eléctricas a la lluvia y la humedad. La penetración de agua en los aparatos eléctricos aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- No utilice el cable de manera inapropiada. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable lejos de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento. Un cable dañado o enredado aumenta el riesgo de descargas eléctricas.
- El uso de un cable prolongador apto para el uso externo, cuando se trabaja con herramientas eléctricas al exterior, reduce el riesgo de descargas eléctricas.

- Si se debe utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de tal dispositivo reduce el riesgo de descargas eléctricas.

5.3 Seguridad para las personas

- Esté atento. Concéntrese en el trabajo que esté realizando y utilice las herramientas eléctricas con sensatez. No utilice el aparato cuando esté cansado o bajo los efectos de droga, alcohol o fármacos. Un momento de inatención mientras se utiliza una herramienta eléctrica puede provocar graves lesiones corporales.
- Utilice un equipo de seguridad. Lleve siempre gafas de protección. Un equipo de seguridad adecuado tal como máscara contra el polvo, calzado de seguridad antideslizante, casco de protección o auriculares de protección reducirá las lesiones personales.
- Evite la puesta en marcha involuntaria. Asegúrese que el interruptor esté apagado antes de enchufar la herramienta. Llevar una herramienta eléctrica con el dedo puesto en el interruptor o bien, conectar una herramienta eléctrica cuando el interruptor está en posición de encendido favorece los accidentes.
- Retire las llaves de ajuste antes de encender la herramienta. Una llave que quede en una pieza móvil de la herramienta puede provocar lesiones corporales.
- No se sobrestime. Mantenga siempre con los pies un apoyo y un equilibrio adecuados. Esto permite controlar mejor la herramienta en situaciones inesperadas.
- Lleve ropa apropiada. No lleve ropa ancha ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de las piezas en movimiento. La ropa ancha, las joyas y el cabello largo pueden engancharse en las piezas en movimiento.
- Si se proporciona dispositivos para conectar equipos de extracción y recolección de polvo, asegúrese que éstos estén conectados y utilizados de manera correcta. El uso de este tipo de equipos puede reducir los riesgos debidos al polvo.

5.4 Uso y cuidados de las herramientas eléctricas

- No fuerce la herramienta. Utilice para su trabajo la herramienta eléctrica adecuada. Con la herramienta adecuada podrá trabajar mejor y de manera más segura, al ritmo para el que ésta ha sido diseñada.
- No utilice ninguna herramienta eléctrica, cuyo interruptor esté defectuoso. Una herramienta eléctrica que no se pueda encender y apagar es peligrosa y se le debe reparar.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de efectuar un ajuste cualquiera en la herramienta, de cambiar accesorios o de guardar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventiva reducen el riesgo de puesta en marcha accidental de la herramienta.
- Guarde las herramientas que utilice fuera del alcance de los niños. No permita que una persona no familiarizada con estas instrucciones utilice la herramienta. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de una persona no capacitada.
- El mantenimiento de las herramientas eléctricas requiere atención. Verifique la alineación o la unión de las piezas móviles, la ausencia de piezas y cualquier otra situación que pudiese afectar el funcionamiento de la herramienta. Si la herramienta estuviere dañada, hágala reparar antes de utilizarla. Muchos accidentes se deben a falta de mantenimiento.
- Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas. Unas herramientas de corte en buen estado y afiladas son más fáciles de manejar y se agarrotan menos.
- Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, el utillaje, etc. según estas instrucciones y como se indica para cada tipo de herramienta. Tenga en cuenta siempre las condiciones de trabajo y el trabajo en sí. El uso inadecuado de las herramientas eléctricas puede conducir a situaciones peligrosas.

5.5 Servicio

- Las intervenciones de servicio en su herramienta eléctrica deben ser efectuadas por personas cualificadas que utilicen únicamente piezas de repuesto idénticas. De esta manera, se mantendrá la seguridad de la herramienta eléctrica.

6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA CORTADORAS DE CERAMICA

- Compruebe que el disco de corte esté correctamente protegido por el dispositivo de protección.
- Nunca retire la guarda para cortar. La distancia entre el disco de corte y la guarda para cortar no debe ser superior a 5 mm.
- No utilice discos de corte que estén curvados, deformados o presenten daños de algún tipo.
- No utilice discos de corte que no respondan a las especificaciones contenidas en este manual.
- Nunca empiece a cortar azulejos antes de que la máquina alcance la velocidad plena de funcionamiento.
- Nunca trate de cortar piezas de trabajo sumamente pequeñas.
- No abandone nunca el lugar de trabajo sin apagar la máquina y sin que el disco de corte se haya detenido totalmente.
- Nunca trate de parar el disco de corte ejerciendo presión sobre el lateral del disco.
- Desenchufe siempre la máquina antes de realizar cualquier operación de mantenimiento.
- No utilice la máquina si no ha sido completamente montada e instalada siguiendo las instrucciones.
- No realice ninguna actividad de diseño, montaje o construcción sobre la superficie de trabajo con la máquina encendida.
- Desenchufe la máquina y limpie la superficie de trabajo antes de abandonar la zona de trabajo.

6.1 Alimentación

- Esta cortadora de cerámica debe estar conectada a un dispositivo de alimentación de 230 V - 50 Hz con puesta a tierra.
- Este dispositivo de alimentación debe estar protegido por un fusible de 16 A.
- Su máquina viene con un dispositivo de interrupción de seguridad de 30 mA destinado a proteger al usuario contra las descargas eléctricas.
- Éste sólo puede protegerle cuando la red a la que esté conectado el aparato está equipada de una puesta a tierra.
- Haga instalar la toma adecuada por un electricista cualificado.
- Verifique con un electricista cualificado o el personal de servicio si se ha entendido completamente las instrucciones de puesta a tierra o, en caso de duda, si la herramienta está correctamente puesta a tierra.

6.2 Hojas de diamante

- En esta cortadora, utilice sólo hojas de diamante húmedas con borde continuo de 180 mm de diámetro.
- NO utilice hojas más grandes, segmentadas o "turbo", ni ningún otro dispositivo de corte : Pueden producirse graves lesiones corporales y daños en su cortadora.
- Examine diariamente las hojas para detectar fisuras o un desgaste irregular. ¡Deseche las hojas fisuradas, desportilladas o dobladas!
- Asegúrese que la hoja esté instalada con la flecha que indica el sentido de rotación en la buena dirección y que haya sido apretada con una llave.
- Asegure siempre un flujo continuo de agua en ambos lados de la hoja antes de cortar cualquier material.

- No utilice la cortadora sin que todas las protecciones de seguridad estén instaladas
- No fuerce la hoja en el material. Deje que la hoja corte a su propia velocidad.

7 ENSAMBLAJE



ADVERTENCIA ! Retire la conexión de la corriente eléctrica antes de efectuar cualquier arreglo o ejecución.

7.1 Montaje del disco (fig 1a, 1b & 1c)

7.2 Ensamblaje y montaje del carter de proteccion (fig 2)

A – Protector móvil del disco diamante

B – Cuchillo divisor

7.3 Montaje y ajuste de las guías del angulo - paralelo (fig 3)

7.4 Funcionamiento del deposito movil de agua (fig 4)

8 UTILIZACIÓN

La base de su sierra debe ser bien puesta y bien fijada sobre una superficie solida y plana en un lugar inaccesible a los niños.

Debe ser atornillada sobre una base estable (banca, base universal).

Asegúrese de un buen bloqueo de la muela entre las petacas antes de ponerla en marcha.

8.1 Encendido y apagado

- Para encender la máquina, pulse el botón pulsador verde.
- Para apagar la máquina, pulse el botón pulsador rojo.

8.2 Inclination de la mesa (fig 5)

- Permite realizar cortes a 45° sobre el canto de la baldosa.
- Afloje los tornillos de sujeción de la mesa situados delante y detrás de la mesa.
- Inclíne la mesa al ángulo deseado y vuelva a apretar.

8.3 Llenado de agua

- Durante el corte, el disco siempre debe estar en contacto con el agua.
- Al guardar la máquina, retire la bandeja y límpiela eliminando los sedimentos de corte.

8.4 Realizar un corte recto o un corte angular

8.4.1 Un corte recto

- Coloque la guía a la distancia de corte deseada.
- Empuje la baldosa hacia delante. No empuje hasta encontrar resistencia y deje que el disco haga el trabajo.

8.4.2 Un corte angular

1 UN CORTE ANGULAR DE 45°

- Utilice la guía angular metálica ajustable suministrada para cortar una baldosa a 45°.
- Coloque 1 esquina de la baldosa en la guía angular, sujete firmemente la baldosa en posición y después empújela hacia delante. No empuje hasta encontrar resistencia y deje que el disco haga el trabajo.

2 UN CORTE ANGULAR

- Utilice la guía para corte angular ajustable suministrada. Ajuste el ángulo deseado. Coloque y sujete firmemente la baldosa en su posición y después, empuje la baldosa hacia delante. No empuje forzando y deje que el disco haga el trabajo.

9 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO



¡Atención! Antes de llevar a cabo cualquier trabajo en el equipo, desconecte el enchufe de alimentación.

9.1 Limpieza

- Mantenga limpias las ranuras de ventilación de la máquina para evitar el recalentamiento del motor.
- Limpie regularmente la carcasa de la máquina con un trapo suave, preferentemente después de cada utilización.
- Mantenga las ranuras de ventilación libres de polvo y suciedad.
- Si no consigue eliminar la suciedad, use un trapo suave humedecido con agua jabonosa.



Nunca use disolventes como gasolina, alcohol o solución de amoníaco, etc. Dichos disolventes pueden dañar las partes de plástico.

9.2 Mantenimiento

Nuestras máquinas han sido diseñadas para funcionar durante un largo periodo de tiempo con un mantenimiento mínimo. El funcionamiento satisfactorio continuo de la máquina depende de los cuidados adaptados y de la limpieza regular de ésta.

10 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión nominal CA	230V~
Frecuencia asignada	50Hz
Potencia nominal	750W (S2 – 10min)
Velocidad de rotación	2800 min ⁻¹
Tamaño de la hoja	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Diámetro del disco	180mm
Profundidad máxima de corte	34mm
Longitud del cable	1,75m
Capacidad máxima de corte 90° - 0°	34mm
Capacidad máxima de corte 45° - 0°	22mm
Dimensiones de la mesa	420mm x 380mm
Clase de insolación	Clase I

11 RUIDO

Valores de emisión de ruidos medidos de conformidad con la norma pertinente. (K=3)

Nivel de presión acústica LpA	57 dB(A)
Nivel de potencia acústica LwA	70 dB(A)



¡ATENCIÓN! Utilice una protección auricular cuando la presión acústica sea superior a 85 dB(A).

12 DEPARTAMENTO TÉCNICO

- Los interruptores dañados deberán ser sustituidos por nuestros profesionales del servicio de atención de cliente.
- Si el cable de conexión (o el cable de corriente eléctrica) está estropeado, éste tiene que ser sustituido por un cable de conexión específico, del cual sólo dispone nuestro personal de atención al cliente (puesto de servicio). El cambio de los cables de conexión sólo lo debe realizar nuestro personal de atención al cliente (puesto de servicio- véase la última página) o un profesional calificado (experto en electrónica).

13 ALMACENAMIENTO

- Limpie cuidadosamente la máquina y sus accesorios.
- Ajústela fuera del alcance de los niños, en una posición estable y segura, en un lugar seco y al tiempo, evite las temperaturas demasiado altas o demasiadas bajas.
- Protéjala de la luz directa. Téngala si es posible a la sombra.
- No lo meta en un saco de Nylon porque la humedad puede dañarla.

14 GARANTÍA

- Este producto está garantizado por un periodo de 36 meses, efectivos desde la fecha de compra por el primer usuario.
- Esta garantía cubre cualquier fallo de material o de producción excluyendo: baterías, cargadores, piezas defectuosas debido al desgaste normal tales como rodamientos, escobillas, cables y enchufes, o accesorios tales como brocas, hojas de sierra, etc.; los daños o defectos causados por uso abusivo, accidentes o alteraciones del producto; ni los costes de transporte.
- Los daños y/o defectos que fueren la consecuencia de un uso indebido tampoco están cubiertos por las disposiciones de esta garantía.
- Igualmente, declinamos toda responsabilidad por lesiones corporales causadas por el uso inadecuado de la herramienta.
- Las reparaciones deben ser efectuadas por un centro autorizado de servicio al cliente para herramientas Powerplus.
- Se puede obtener más información llamando al número de teléfono 00 32 3 292 92 90.
- El cliente correrá siempre con todos los costes de transporte, salvo si se conviene lo contrario por escrito.
- Al mismo tiempo, si el daño del aparato es la consecuencia de una sobrecarga o de un mantenimiento negligente, no se aceptará ninguna reclamación en el marco de la garantía.
- Se excluye definitivamente de la garantía los daños que fueren la consecuencia de una penetración de líquido o de polvo en exceso, los daños intencionales (aposta o por gran negligencia), así como el resultado de un uso inadecuado (utilización para fines para los cuales no está adaptado), incompetente (por ejemplo, incumpliendo las instrucciones contenidas en este manual), de un ensamblaje realizado por una persona sin experiencia, de rayos, de una tensión incorrecta de la red. Esta lista no es completa.
- La aceptación de reclamaciones en el marco de la garantía nunca puede conducir a la prolongación del periodo de validez de ésta ni al inicio de un nuevo periodo de garantía, en caso de reemplazo del aparato.
- Los aparatos o piezas reemplazadas en el marco de la garantía serán, por lo tanto, propiedad de Varo NV.
- Nos reservamos el derecho de rechazar toda reclamación en la que no se pueda verificar la fecha de compra o que no se pueda demostrar un correcto mantenimiento (limpieza frecuente de las rejillas de ventilación e intervención regular de servicio en las escobillas, etc.).
- Debe conservar el recibo de compra como prueba de la fecha de compra.

- Debe devolver al vendedor la máquina no desmontada, en un estado de limpieza aceptable, en su maleta original (en caso de que se hubiere entregado la máquina en una maleta), acompañada de su recibo de compra.

15 MEDIO AMBIENTE

Si al cabo de un largo periodo de utilización debiere cambiar la máquina, no la deseches entre los residuos domésticos. Deshágase de ella de una forma que fuere compatible con la protección del medio ambiente.

No se pueden tratar los desechos producidos por las máquinas eléctricas como desechos domésticos. Se les debe reciclar allí donde existan instalaciones apropiadas. Consulte el organismo local o el vendedor para obtener información sobre su reciclaje.

16 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9. BE2500 Lier – Bélgica, declara que:

Tipo de aparato:	Cortadora De Ceramica 750W
Marca:	POWERplus
Número del producto:	POWX230

está en conformidad con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las Directivas europeas aplicables, basados en la aplicación de las normas europeas armonizadas. Cualquier modificación no autorizada de este aparato anula esta declaración.

Directivas europeas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas enmiendas hasta la fecha de la firma);

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/CE

Normas europeas armonizadas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas hasta la fecha de la firma);

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Custodio de la documentación técnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

El suscrito actúa en nombre del director general de la compañía,

Ludo Mertens

Asuntos reglamentarios - Director de conformidad

24/03/2021, Lier - Belgium

1	APPLICAZIONE	3
2	DESCRIZIONE (FIG A)	3
3	DISTINTA DEI COMPONENTI	3
4	SIMBOLI	4
5	NORME GENERALI DI SICUREZZA	4
5.1	<i>Luogo di lavoro</i>	4
5.2	<i>Sicurezza elettrica</i>	4
5.3	<i>Sicurezza delle persone</i>	5
5.4	<i>Uso attento e scrupoloso degli elettrodomestici</i>	5
5.5	<i>Manutenzione</i>	5
6	MISURE DI SICUREZZA SUPPLEMENTARI PER IL TAGLIAPIASTRELLE	6
6.1	<i>Alimentazione</i>	6
6.2	<i>Dischi diamantati</i>	6
7	ASSEMBLAGGIO	7
7.1	<i>Montaggio del disco (fig 1a, 1b & 1c)</i>	7
7.2	<i>Assemblaggio della lama separatrice e della protezione (fig 2)</i>	7
7.3	<i>Montaggio della protezione/protezione angolare (fig 3)</i>	7
7.4	<i>Inserimento del serbatoio dell'acqua (fig 4)</i>	7
8	FUNZIONAMENTO	7
8.1	<i>Accensione e spegnimento</i>	7
8.2	<i>Inclinazione della tavola (fig 5)</i>	7
8.3	<i>Serbatoio dell'acqua</i>	7
8.4	<i>Esecuzione di tagli dritti e angolari</i>	7
8.4.1	<i>Tagli dritti</i>	7
8.4.2	<i>Tagli ad angolo</i>	7
9	PULIZIA E MANUTENZIONE	8
9.1	<i>Pulizia</i>	8
9.2	<i>Manutenzione</i>	8
10	DATI TECNICI	8
11	RUMORE	8

12	UFFICIO ASSISTENZA.....	8
13	CONSERVAZIONE.....	9
14	GARANZIA.....	9
15	AMBIENTE.....	9
16	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ.....	10

TAGLIAPIASTRELLE 750W - 180 MM

POWX230

1 APPLICAZIONE

Il vostro tagliapiastrelle è stato progettato per tagliare piastrelle di ceramica e argilla da pavimentazione e rivestimento. L'apparecchio non è destinato all'uso industriale.



AVVERTENZA! Per la vostra incolumità, si consiglia di leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare la macchina. Consegnare l'elettro utensile solo accompagnato da queste istruzioni.

2 DESCRIZIONE (FIG A)

1. Disco diamantato
2. Dispositivo di regolazione dell'angolo della tavola
3. Leva di fissaggio della guida parallela
4. Guida parallela
5. Guida angolo.
6. Cuneo
7. Protezione
8. Tavola
9. Serbatoio dell'acqua
10. Interruttore on/off

3 DISTINTA DEI COMPONENTI

- Rimuovere tutto il materiale di imballaggio.
- Rimuovere il resto dell'imballaggio e i componenti di supporto per il trasporto (se presenti)
- Verificare che tutti i pezzi siano presenti.
- Controllare che l'apparecchio, il cavo di alimentazione, la spina e tutti gli accessori non abbiano riportato danni durante il trasporto.
- Se possibile conservare tutto il materiale di imballaggio fino al termine del periodo di garanzia. Successivamente, smaltirlo presso il sistema locale di smaltimento rifiuti.



AVVERTENZA I componenti del materiale di imballaggio non sono giocattoli! I bambini non devono giocare con i sacchetti di plastica! Rischio di soffocamento!

- Tagliapiastrelle
- Disco diamantato
- Guida angolo.
- Guida parallela
- Serbatoio dell'acqua
- Manuale



Se alcuni componenti risultano danneggiati o mancanti, rivolgersi al rivenditore.

4 SIMBOLI

Nel presente manuale e/o sulla macchina sono utilizzati i seguenti simboli:

	Indica il rischio di lesioni personali o danni all'utensile.		Leggere attentamente il manuale prima dell'uso
	Indossare sempre protezioni auricolari.		Indossare sempre protezioni oculari.
	Indossare sempre guanti di sicurezza.		Conforme ai requisiti essenziali delle Direttive Europee

5 NORME GENERALI DI SICUREZZA

Attenzione! Leggere tutte le istruzioni. Non attenersi alle istruzioni che seguono può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. Conservare le presenti istruzioni in modo da poterle consultare in seguito. Il termine "elettrotensile" di seguito utilizzato si riferisce a elettrotensili alimentati a rete (con cavo) o a batteria (cordless).

5.1 Luogo di lavoro

- Mantenere l'area di lavoro pulita e in ordine. Aree di lavoro in disordine e non illuminate possono dare origine a incidenti.
- Non utilizzare l'apparecchio in ambienti a rischio di esplosione nei quali si trovino liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli elettrotensili producono scintille che possono incendiare polveri o vapori.
- Durante l'impiego dell'elettrotensile, tenere lontani bambini e i non addetti ai lavori. In caso di distrazione, si potrebbe perdere il controllo dell'apparecchio.

5.2 Sicurezza elettrica

Verificare sempre che la tensione della rete di alimentazione corrisponda a quella indicata sulla targa dati.

- La spina dell'apparecchio deve essere adatta alla presa. La spina non può essere modificata in alcun modo. Non utilizzare spine adattatrici insieme ad apparecchi collegati a terra. Spine non modificate e prese di corrente adatte riducono il rischio di scosse elettriche.
- Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra quali tubi, impianti di riscaldamento, fornelli e frigoriferi. C'è un alto rischio di prendere la scossa se il corpo è collegato a terra.
- Proteggere l'apparecchio da pioggia e umidità. L'infiltrazione di acqua in un elettrotensile aumenta il rischio di scossa elettrica.
- Maneggiare il cavo con cura. Non utilizzare il cavo per trascinare l'apparecchio, per appenderlo oppure per estrarre la spina dalla presa. Tenere lontano il cavo da fonti di calore, olio, spigoli aguzzi o parti in movimento dell'apparecchio. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di ricevere scosse elettriche.
- Se l'elettrotensile va impiegato all'aperto, utilizzare solo prolunghie adatte a questo scopo. L'impiego di una prolunga adatta per l'uso all'aperto diminuisce il rischio di scosse elettriche.
- Se non si può evitare di azionare l'elettrotensile in un luogo umido, utilizzare una rete di alimentazione protetta da dispositivo di corrente residua (RCD). L'uso di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

5.3 *Sicurezza delle persone*

- Prestare attenzione. Fare molta attenzione a quello che si fa quando si lavora con un elettroutensile. Non utilizzare l'apparecchio quando si è stanchi o sotto gli effetti di droghe, alcool o farmaci. Un momento di distrazione durante l'uso dell'apparecchio può causare gravi lesioni.
- Indossare dispositivi di protezione personali e sempre un paio di occhiali protettivi. Indossare dispositivi di protezione personali quali maschera antipolvere, calzature di sicurezza antiscivolo, elmetto o paraorecchi, a seconda del tipo di impiego dell'elettroutensile, fa diminuire il rischio di lesioni.
- Evitare la messa in funzione accidentale. Accertarsi che l'interruttore si trovi su "OFF" (0) prima di inserire la spina nella presa. Se durante il trasporto dell'apparecchio il dito poggia sull'interruttore, oppure se l'apparecchio viene collegato alla rete già in posizione di innesto, si possono causare incidenti.
- Prima di avviare l'apparecchio, rimuovere gli utensili di regolazione o la chiave per dadi. Un utensile o una chiave che si trovino in una sezione rotante possono causare ferimenti.
- Non addossarsi alla macchina. Trovare una posizione sicura e mantenere sempre l'equilibrio. In questo modo si può controllare l'apparecchio anche in situazioni impreviste.
- Indossare l'abbigliamento adatto. L'abbigliamento deve essere il più possibile aderente ed evitare di indossare ornamenti o gioielli. Tenere capelli, abbigliamento e guanti lontano dalle sezioni in movimento. Indumenti non aderenti, gioielli o capelli lunghi possono restare intrappolati nelle sezioni in movimento.
- Se possono essere montati sistemi di aspirazione e captazione della polvere, assicurarsi che siano collegati e che vengano utilizzati in modo corretto. L'impiego di questi sistemi diminuisce i rischi causati dalla polvere.

5.4 *Uso attento e scrupoloso degli elettroutensili*

- Non sovraccaricare l'apparecchio. Utilizzare l'elettroutensile idoneo al lavoro da svolgere. Con l'elettroutensile idoneo si potrà lavorare meglio e in modo più sicuro a seconda del campo di applicazione.
- Non utilizzare mai un elettroutensile il cui interruttore sia difettoso. Un elettroutensile che non si riesca più ad accendere o spegnere è pericoloso e deve essere riparato.
- Estrarre la spina dalla presa prima delle regolazioni dell'apparecchio, della sostituzione di accessori o del suo inutilizzo. Queste precauzioni impediscono l'avvio involontario dell'apparecchio.
- Conservare gli elettroutensili fuori dalla portata dei bambini. Non far utilizzare l'apparecchio da persone che non ne hanno familiarità oppure che non hanno letto queste istruzioni. Gli elettroutensili sono attrezzi pericolosi nelle mani di persone inesperte.
- Avere cura dell'apparecchio. Controllare che le parti mobili dell'apparecchio funzionino perfettamente e non si blocchino, che non ci siano pezzi rotti oppure danneggiati in modo tale da pregiudicarne il funzionamento. Far riparare i pezzi danneggiati prima dell'impiego dell'apparecchio. Molti incidenti sono stati causati da elettroutensili sui quali viene eseguita una scarsa manutenzione.
- Conservare gli utensili da taglio affilati e in ordine. Gli utensili da taglio conservati con cura e con accurata affilatura si bloccano di meno e si gestiscono meglio.
- Utilizzare l'elettroutensile, gli accessori, gli utensili, ecc. conformemente alle presenti istruzioni e in particolare a quanto previsto per questo modello particolare. Tenere quindi in considerazione le condizioni di lavoro e le conseguenti attività. L'impiego di elettroutensili per usi diversi da quanto previsto può condurre a situazioni pericolose.

5.5 *Manutenzione*

- Far riparare l'apparecchio solo da personale specializzato e che utilizza solo pezzi di ricambio originali. In questo modo viene garantita la sicurezza dell'apparecchio.

6 MISURE DI SICUREZZA SUPPLEMENTARI PER IL TAGLIAPIASTRELLE

- Assicurarsi che il disco di taglio sia correttamente protetto dal riparo.
- Non rimuovere mai il cuneo. La distanza tra il disco di taglio e il cuneo non deve essere superiore a 5 mm.
- Non usare dischi di taglio piegati, deformati o altrimenti danneggiati.
- Non usare dischi di taglio non conformi alle specifiche indicate nel presente manuale.
- Prima di procedere al taglio delle piastrelle attendere sempre che l'utensile si sia portato alla piena velocità.
- Non cercare mai di lavorare pezzi estremamente piccoli.
- Non allontanarsi dall'area di lavoro prima di aver spento l'utensile, né prima che il disco di taglio si sia arrestato completamente.
- Non cercare mai di arrestare il disco di taglio esercitando pressione su uno dei lati dello stesso.
- Scollegare sempre l'utensile dalla corrente prima di effettuare operazioni di manutenzione.
- Non usare l'utensile prima di averlo completamente assemblato e installato secondo le istruzioni.
- Non effettuare attività di progettazione, assemblaggio o costruzione sul banco mentre l'utensile è in funzione.
- Scollegare l'utensile dalla corrente e pulire il banco prima di allontanarsi dall'area di lavoro.

6.1 Alimentazione

- Questo tagliapiastrelle deve essere collegato a una rete di alimentazione da 230 V-50 Hz con scarico a terra.
- Questo dispositivo elettrico deve essere protetto da un fusibile da 16 A.
- L'apparecchio è dotato di dispositivo di corrente residua da 30 mA per proteggere l'operatore dalle scosse elettriche.
- La protezione è garantita solo se la rete di alimentazione a cui l'apparecchio è collegato è dotata di collegamento a massa.
- Per installare la presa di corrente adatta rivolgersi a un elettricista qualificato.
- Per comprendere meglio le istruzioni per il collegamento a massa o per sapere se l'apparecchio è correttamente collegato a massa rivolgersi a un elettricista qualificato o a un tecnico dell'assistenza.

6.2 Dischi diamantati

- Utilizzare esclusivamente dischi diamantati da 180 mm a filo continuo raffreddate ad acqua.
- NON utilizzare lame di formato maggiore, segmentate o 'turbo', da legno o altri dispositivi di taglio : Diversamente, l'apparecchio può subire danni o provocare gravi lesioni.
- Controllare quotidianamente le lame per escludere la presenza di fratture o usura irregolare. Eliminare le lame incrinatesi, sbeccate o piegate!
- Accertarsi che la lama sia ben serrata per mezzo di una chiave inglese e montata con la freccia che indica il senso di rotazione rivolta nella direzione corretta.
- Garantire sempre un flusso continuo d'acqua su entrambe le facce della lama prima di tagliar qualsiasi materiale.
- Non azionare l'apparecchio se le protezioni non sono tutte installate.
- Non forzare il materiale sulla lama. Consentire alla lama di tagliare alla propria velocità.

7 ASSEMBLAGGIO



ATTENZIONE! Scollegare la spina della corrente prima di effettuare qualsiasi intervento di regolazione o manutenzione.

7.1 Montaggio del disco (fig 1a, 1b & 1c)

7.2 Assemblaggio della lama separatrice e della protezione (fig 2)

A – Protezione

B – Lama separatrice

7.3 Montaggio della protezione/protezione angolare (fig 3)

7.4 Inserimento del serbatoio dell'acqua (fig 4)

8 FUNZIONAMENTO

La base della Tagliapiastrelle deve essere collocata e fissata stabilmente su una superficie solida e piana in un luogo non accessibile ai bambini.

La macchina deve essere avvitata saldamente su una base stabile come un banco o una base universale.

Assicurarsi che il disco diamantato sia serrato correttamente tra le flange prima di avviare la macchina.

8.1 Accensione e spegnimento

- Per accendere l'apparecchio (ON), premere il pulsante di colore verde.
- Per spegnere l'apparecchio (OFF), premere il pulsante di colore rosso.

8.2 Inclinazione della tavola (fig 5)

- Consente di tagliare una piastrella a 45°.
- Allentare le viti di bloccaggio sul lato anteriore e posteriore della tavola.
- inclinare la tavola e impostare l'angolazione desiderata, quindi serrare di nuovo la vite.

8.3 Serbatoio dell'acqua

- Durante l'uso dell'apparecchio, il disco deve essere sempre in contatto con l'acqua.
- Prima di riporre l'apparecchio, rimuovere il serbatoio e pulirlo da eventuali residui di materiale tagliato.

8.4 Esecuzione di tagli diritti e angolari

8.4.1 Tagli diritti

- Posizionare la guida alla distanza di taglio desiderata.
- Spingere la piastrella in avanti. Non esercitare una pressione eccessiva e lasciare che il disco lavori alla propria velocità.

8.4.2 Tagli ad angolo

1 TAGLI A 45°

- Per tagliare una piastrella a 45°, utilizzare la guida di metallo regolabile in dotazione
- Posizionare 1 angolo della piastrella nella guida angolare, trattenere saldamente la piastrella in posizione, quindi spingerla in avanti. Non esercitare una pressione eccessiva e lasciare che il disco lavori alla propria velocità.

2 TAGLI AD ANGOLO LIBERO

- Usare la guida angolare regolabile in dotazione. Impostare l'angolo secondo le esigenze. Collocare e tenere saldamente la piastrella in posizione quindi spingere la piastrella in avanti. Non è necessario spingere troppo.

9 PULIZIA E MANUTENZIONE



Attenzione! Prima di eseguire qualsiasi intervento sull'apparecchio staccare la spina.

9.1 Pulizia

- Mantenere pulite le aperture di ventilazione della macchina per evitare il surriscaldamento del motore.
- Pulire regolarmente l'alloggiamento della macchina con un panno morbido, di preferenza dopo ogni uso.
- Mantenere le aperture di ventilazione libere da polvere e sporcizia.
- Se la sporcizia non viene via usare un panno morbido inumidito con acqua saponata.



Non usare mai solventi come petrolio, alcol, ammoniaca, ecc. Questi solventi possono danneggiare le parti di plastica.

9.2 Manutenzione

I nostri apparecchi sono progettati per funzionare a lungo con necessità di manutenzione minime. Per ottenere risultati soddisfacenti è essenziale avere cura dell'apparecchio e pulirlo regolarmente.

10 DATI TECNICI

Tensione nominale CA	230V~
Frequenza nominale	50Hz
Potenza nominale	750W (S2 – 10min)
Velocità di rotazione	2800 min ⁻¹
Dimensioni lama	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Diametro disco	180mm
Profondità di taglio max	34mm
Lunghezza cavo	1,75m
Capacità di taglio max 90° - 0°	34mm
Capacità di taglio max 45° - 0°	22mm
Dimensioni piano	420mm x 380mm
Classe di sicurezza	Classe I

11 RUMORE

Valori di emissione di rumore misurati in conformità allo standard applicabile. (K=3)

Livello di pressione acustica LpA	57 dB(A)
Livello di potenza acustica LwA	70 dB(A)



ATTENZIONE! Indossare protezioni acustiche se la pressione acustica supera 85 dB(A).

12 UFFICIO ASSISTENZA

- Gli interruttori guasti devono essere sostituiti dal nostro Servizio Assistenza.
- Se il cavo di allacciamento (oppure la spina) viene danneggiato, deve essere sostituito con un altro reperibile presso nostro Servizio Assistenza. La sostituzione del cavo di allacciamento deve essere eseguita solo dal nostro Servizio Assistenza (vedere l'elenco dei Centri in ultima pagina) o da personale qualificato (elettrotecnici).

13 CONSERVAZIONE

- Pulire con cura tutto l'apparecchio e i suoi accessori.
- Riporre l'apparecchio in posizione stabile e sicura, in un luogo fresco e asciutto fuori dalla portata dei bambini, evitando temperature eccessivamente alte o basse.
- Proteggerlo dall'esposizione diretta alla luce del sole. Se possibile conservarlo in un luogo buio.
- Non riporlo in sacchi di plastica per evitare accumuli di umidità.

14 GARANZIA

- Questo prodotto è garantito per un periodo di 36 mesi a decorrere dalla data dell'acquisto da parte del primo utilizzatore.
- La presente garanzia copre tutti i difetti di materiali o produzione, esclusi: batterie, caricabatterie, parti difettose soggette a normale usura quali cuscinetti, spazzole, cavi e spine o accessori quali trapani, punte di trapano, lame di seghe, ecc.; danni o difetti derivanti da incuria, incidenti o alterazioni; costi di trasporto.
- Sono esclusi dalle clausole della garanzia danni e/o difetti conseguenti all'uso non conforme.
- Si declina ogni responsabilità per eventuali lesioni provocate dall'uso non conforme dell'apparecchio.
- Le riparazioni devono essere affidate esclusivamente a un centro di assistenza ai clienti autorizzato da Powerplus tools.
- Per ulteriori informazioni, telefonare al numero 00 32 3 292 92 90.
- Tutti i costi di trasporto sono a carico del cliente, salvo accordi diversi in forma scritta.
- Non sono inoltre consentiti reclami sulla garanzia qualora il danno al dispositivo sia dovuto alle conseguenze di una manutenzione inadeguata o di un sovraccarico.
- Sono inderogabilmente esclusi dalla garanzia i danni derivati da infiltrazione di liquidi, penetrazione di polvere, danni intenzionali (perpetrati deliberatamente o dovuti a negligenza evidente), uso improprio (scopi per i quali il dispositivo non è idoneo), uso non competente (cioè senza rispettare le istruzioni fornite nel manuale), assemblaggio da parte di personale inesperto, fulmini, tensione di rete errata. Questa clausola non è restrittiva.
- L'accettazione dei reclami in base al regolamento di questa garanzia non comporta in nessun caso la proroga del periodo di validità della stessa né l'inizio di un nuovo periodo di garanzia in caso di sostituzione del dispositivo.
- I dispositivi o i componenti sostituiti nel periodo della garanzia sono pertanto di proprietà di Varo NV.
- Ci riserviamo il diritto di respingere i reclami nei casi in cui non sia possibile verificare l'acquisto o quando sia evidente che il prodotto non è stato sottoposto a una corretta manutenzione. (pulizia delle aperture di ventilazione, regolare assistenza per le spazzole al carbonio, ecc.).
- Conservare lo scontrino come prova della data d'acquisto.
- L'apparecchio non smontato deve essere restituito al rivenditore in condizioni di pulizia accettabili, nella custodia preformata originale (se applicabile), accompagnato dalla prova d'acquisto.

15 AMBIENTE



Ove la macchina, in seguito ad uso prolungato, dovesse essere sostituita, non gettarla tra i rifiuti domestici, ma liberarsene in modo rispettoso per l'ambiente.

I rifiuti prodotti dalle macchine elettriche non possono essere trattati come i normali rifiuti domestici. Provvedere al riciclo laddove esistono impianti adeguati. Consultare l'ente locale o il rivenditore per consigli su raccolta e smaltimento.

16 DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



Con la presente, **VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V.** Joseph Van Instraat 9 – B2500 Lier, Belgio, dichiara che

Descrizione dell'apparecchio:	Tagliapiastrelle 750W
Marchio:	POWERplus
Numero articolo:	POWX230

è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalle Direttive Europee in base all'applicazione delle norme europee armonizzate. Qualsiasi modifica effettuata sul prodotto rende nulla questa dichiarazione.

Direttive europee (inclusi eventuali emendamenti fino alla data della firma);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/CE

Norme europee armonizzate (inclusi eventuali emendamenti fino alla data della firma);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Depositario della documentazione tecnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Il sottoscritto agisce in nome e per conto del CEO della società,

Ludo Mertens
Regulatory Affairs – Compliance Manager
24/03/2021, Lier - Belgium

1	APLICAÇÃO	3
2	DESCRIÇÃO (FIG A)	3
3	LISTA DE CONTEÚDO DA EMBALAGEM	3
4	SÍMBOLOS	3
5	PROCEDIMENTOS GERAIS DE SEGURANÇA	4
5.1	<i>Local de trabalho</i>	4
5.2	<i>Segurança eléctrica</i>	4
5.3	<i>Segurança de pessoas</i>	4
5.4	<i>Manuseamento e emprego de ferramentas eléctricas com precaução</i>	5
5.5	<i>Assistência técnica</i>	5
6	INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ADICIONAIS PARA CORTADORES DE AZULEJOS	5
6.1	<i>Alimentação</i>	6
6.2	<i>Lâminas de diamante</i>	6
7	MONTAGEM	6
7.1	<i>Montagem do disco (fig 1a, 1b & 1c)</i>	6
7.2	<i>Montagem do divisor e resguardo de protecção (fig 2)</i>	6
7.3	<i>Montagem do resguardo/resguardo de ângulo (fig 3)</i>	7
7.4	<i>Introdução do reservatório de água (fig 4)</i>	7
8	OPERAÇÃO	7
8.1	<i>Ligar (on) e desligar (off)</i>	7
8.2	<i>Ajuste do ângulo da mesa (fig 5)</i>	7
8.3	<i>Reservatório de água</i>	7
8.4	<i>Realização de cortes direitos e de ângulo</i>	7
8.4.1	<i>cortes direitos</i>	7
8.4.2	<i>Cortes de ângulo</i>	7
9	LIMPEZA E MANUTENÇÃO	7
9.1	<i>Limpeza</i>	7
9.2	<i>Manutenção</i>	8
10	DADOS TÉCNICOS	8
11	RUÍDO	8

12	DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO	8
13	ARMAZENAMENTO	8
14	GARANTIA	9
15	MEIO-AMBIENTE	9
16	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	10

CORTADOR DE AZULEJOS 750W - 180 MM

POWX230

1 APLICAÇÃO

O seu cortador de azulejos foi concebido para cortar cerâmica, pavimentos de argila e azulejos de parede. O aparelho não está indicado para uso industrial.



AVISO! Antes de utilizar a máquina, leia atentamente este manual para garantir a sua própria segurança. Ceda apenas a sua ferramenta eléctrica juntamente com este manual de instruções.

2 DESCRIÇÃO (FIG A)

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Lâmina de corte de diamante | 6. Faca divisora |
| 2. Ajuste do ângulo da mesa | 7. Protecção |
| 3. alavanca de fixação da guia paralela | 8. Mesa |
| 4. Guia paralela | 9. Reservatório de água |
| 5. Guia do ângulo | 10. Interruptor Ligar/Desligar |

3 LISTA DE CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Remova todo o material de embalagem
- Remova os suportes de embalagem e transporte ainda existentes (se houver)
- Verifique a existência de todo o conteúdo da embalagem
- Verifique possíveis danos de transporte na ferramenta, no cabo de alimentação, no conector e em todos os acessórios.
- Se possível, guarde a embalagem até ao fim do período de garantia. Elimine-a depois através do seu sistema de recolha de resíduos local.



AVISO Os materiais de embalagem não são brinquedos! As crianças não devem brincar com sacos de plástico! Perigo de asfixia!

- Cortador de azulejos
- Lâmina de corte de diamante
- Guia do ângulo

- Guia paralela
- Reservatório de água
- Manual



Caso haja partes em falta ou danificadas, por favor, contacte o seu comerciante.

4 SÍMBOLOS

Neste manual e/ou na máquina são utilizados os seguintes símbolos:

	Atenção: risco de ferimentos ou eventuais danos na ferramenta.		Atenção: risco de ferimentos ou eventuais danos na ferramenta.
	Use sempre protecção de ouvidos.		Use sempre protecção ocular.
	Use sempre luvas de protecção		Em conformidade os requerimentos essenciais aplicáveis da(s) directiva(s) europeia(s)

5 PROCEDIMENTOS GERAIS DE SEGURANÇA

Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções. O não-cumprimento dos avisos e instruções podem provocar choque eléctrico, incêndio e /ou ferimentos graves. Guarde todos os avisos e instruções para referência futura. O conceito utilizado a seguir de „Ferramenta eléctrica” refere-se a ferramentas eléctricas com cabo de alimentação ou alimentação por bateria (sem cabo eléctrico).

5.1 Local de trabalho

- Mantenha a sua área de trabalho limpa e arrumada. A desordem e áreas de trabalho com pouca iluminação podem desencadear acidentes.
- Não trabalhe com o aparelho em ambientes com risco de explosão, onde se encontrem líquidos, gases ou poeiras inflamáveis. As ferramentas eléctricas produzem faíscas, as quais podem inflamar as poeiras ou vapores.
- Mantenha as crianças e outras pessoas afastadas durante a utilização da ferramenta eléctrica. Em caso de distração, pode perder o controlo sobre o aparelho.

5.2 Segurança eléctrica



Certifique-se sempre que a tensão de alimentação corresponde à voltagem especificada na placa de características.

- A ficha de ligação do aparelho tem que encaixar correctamente na tomada. A ficha não pode de forma alguma ser modificada. Não utilize nenhum adaptador juntamente com aparelhos ligados à terra. As fichas intactas e tomadas adequadas diminuem o risco de choque eléctrico.
- Evite o contacto físico com superfícies ligadas à terra, tais como tubagens, aparelhos de aquecimento, fogões e frigoríficos. Existe um risco agravado de choque eléctrico, se tiver contacto físico com terra.
- Mantenha o aparelho afastado de chuva ou humidade. A entrada de água num aparelho eléctrico aumenta o risco de choque eléctrico.
- Não utilize o cabo eléctrico para segurar ou pendurar o aparelho ou para puxar a ficha da tomada. Mantenha o cabo eléctrico afastado do calor, óleo, arestas afiadas ou de peças de aparelhos em movimento. Os cabos eléctricos danificados ou dobrados aumentam o risco de choque eléctrico.
- Se trabalhar com uma ferramenta eléctrica ao ar livre, utilize apenas extensões que sejam também indicadas para uso no exterior. A utilização de uma extensão apropriada para uso no exterior diminui o risco de choque eléctrico.
- Caso não seja possível evitar operar a ferramenta eléctrica num local húmido, use um dispositivo contra corrente residual (RCD). O uso de um RCD reduz o risco de choque eléctrico.

5.3 Segurança de pessoas

- Esteja atento. Esteja concentrado e seja sensato ao trabalhar com uma ferramenta eléctrica. Não utilize o aparelho se estiver cansado ou sob a influência de estupefacientes, álcool ou medicamentos. Um momento de distração durante a utilização do aparelho pode provocar ferimentos graves.
- Use equipamento de protecção individual e use sempre óculos de protecção. O uso de equipamento de protecção individual, assim como máscaras anti-poeiras, calçado de segurança anti-derrapante, capacete de segurança ou protecção auricular, conforme o tipo e aplicação da ferramenta eléctrica, diminui o risco de ferimentos.

- Evite uma entrada em funcionamento acidental. Certifique-se de que o interruptor se encontra na posição „OFF (0)” (desligado), antes de inserir a ficha na tomada. Se tiver o dedo no interruptor ao segurar o aparelho ou ligar o aparelho à corrente eléctrica com o interruptor activado, podem resultar acidentes.
- Retire ferramentas de ajuste ou chaves de parafusos, antes de ligar o aparelho. Uma ferramenta ou chave que se encontre numa peça giratória do aparelho pode provocar ferimentos.
- Não se sobrevalorize. Tenha atenção a uma postura correcta e mantenha sempre o equilíbrio. Desta forma, poderá controlar melhor o aparelho em situações inesperadas.
- Use vestuário apropriado. Não use roupas largas nem jóias. Mantenha o cabelo, roupa e luvas de trabalho afastados de peças em movimento. As roupas soltas, jóias ou cabelos compridos soltos podem ser apanhados pelas peças em movimento.
- Se puderem ser montados dispositivos de aspiração e absorção de poeiras, certifique-se de que os mesmos estão ligados e são utilizados correctamente. A utilização destes dispositivos diminui os riscos associados a poeiras.

5.4 *Manuseamento e emprego de ferramentas eléctricas com precaução*

- Não sobrecarregue o aparelho. Utilize a ferramenta eléctrica indicada para o seu trabalho. Com a ferramenta eléctrica adequada, trabalha melhor e de forma mais segura nas áreas de trabalho indicadas.
- Não utilize uma ferramenta eléctrica com o interruptor danificado. Uma ferramenta eléctrica que não possa ser mais ligada ou desligada é perigosa e tem de ser reparada.
- Retire a ficha da tomada antes de proceder a ajustes no aparelho, substituir acessórios ou arrumar o aparelho. Esta medida de precaução impede o arranque acidental do aparelho.
- Guarde as ferramentas eléctricas não utilizadas fora do alcance das crianças. Não permita que outras pessoas façam uso do aparelho, se não estiverem familiarizadas com o mesmo ou não tiverem lido estas instruções. As ferramentas eléctricas são perigosas, se forem utilizadas por pessoas inexperientes.
- Faça a manutenção do aparelho com cuidado. Inspeccione se as peças móveis do aparelho funcionam correctamente e não bloqueiam, se as peças estão partidas ou danificadas de forma a comprometer o funcionamento do aparelho. Mande reparar as peças danificadas antes da utilização do aparelho. Muitos acidentes têm a sua origem na manutenção incorrecta das ferramentas eléctricas.
- Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas. As ferramentas de corte com extremidades de corte afiadas, com uma manutenção correcta, bloqueiam menos e são mais fáceis de manusear.
- Utilize a ferramenta eléctrica, acessórios, ferramentas normalizadas, etc. de acordo com estas instruções e da forma designada para este tipo especial de aparelho. Tenha também em atenção as condições de trabalho e a tarefa a executar. O emprego das ferramentas eléctricas para aplicações diferentes das estipuladas pode desencadear situações de perigo.

5.5 *Assistência técnica*

- Mande reparar o seu aparelho apenas por técnicos qualificados e apenas com peças de substituição originais. Desta forma, é assegurado que a segurança do aparelho se mantém.

6 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ADICIONAIS PARA CORTADORES DE AZULEJOS

- Certifique-se de que o disco de corte está devidamente protegido pelo resguardo.
- Nunca retire a lâmina separadora. A distância entre o disco de corte e a lâmina separadora não deve exceder 5 mm.
- Não utilize discos de corte dobrados, deformados ou danificados.

- Não utilize discos de corte que não estejam em conformidade com as especificações descritas neste manual.
- Nunca inicie o corte de azulejos antes da máquina atingir a velocidade máxima.
- Nunca tente cortar peças de trabalho extremamente pequenas.
- Não abandone a área de trabalho antes da máquina estar desligada e do disco de corte parar completamente.
- Nunca tente travar o disco de corte, exercendo pressão na parte lateral do disco.
- Desligue sempre a máquina antes de proceder a qualquer operação de manutenção.
- Não utilize a máquina sem que esta esteja completamente montada e instalada de acordo com as instruções.
- Não realize quaisquer actividades de desenho, montagem ou construção na mesa enquanto a máquina estiver ligada.
- Desligue a máquina e limpe a mesa antes de abandonar a área de trabalho.

6.1 Alimentação

- A lâmina de cerâmica deve estar ligada a uma ficha de 230V - 50Hz com ligação terra.
- Esta ficha deve estar protegida por um fusível de 16A.
- A sua máquina é fornecida com um dispositivo de corrente residual de 30mA para proteger o utilizador de choque eléctrico.
- Este pode apenas protegê-lo quando o rede à qual o aparelho está ligado possua ligação terra.
- Instale a tomada adequada por um técnico qualificado.
- Verifique com um electricista qualificado ou pessoal de manutenção se as instruções de ligação terra estão compreendidas na sua totalidade, ou em caso de dúvida, se a ferramenta possui uma correcta ligação terra.

6.2 Lâminas de diamante

- Use apenas lâminas de Diamante Molhado de Borda Contínua de 180mm.
- NÃO use lâminas maiores, segmentadas ou "turbo", lâminas de serrar madeira, ou qualquer outro tipo de dispositivo. Podem ocorrer ferimentos ou danos na sua serra.
- Inspeccione as lâminas diariamente por rachadelas ou desgaste irregular. Descarte lâminas rachadas, lascadas ou dobradas!
- Certifique-se de que a lâmina está montada com o arco de rotação na direcção correcta e está correctamente apertado com uma chave-inglesa.
- Assegure sempre um fluxo contínuo de água de ambos os lados da lâmina antes de cortar qualquer material.
- Não opere a máquina sem que todas as protecções de segurança se encontrem posicionadas.
- Não force o material em direcção à lâmina. Permita que a lâmina corte à sua própria velocidade.

7 MONTAGEM



ATENÇÃO! Remover a ficha da tomada antes de efectuar qualquer ajuste ou intervenção.

7.1 Montagem do disco (fig 1a, 1b & 1c)

7.2 Montagem do divisor e resguardo de protecção (fig 2)

A –Resguardo de segurança

B – Divisor

7.3 Montagem do resguardo/resguardo de ângulo (fig 3)**7.4 Introdução do reservatório de água (fig 4)****8 OPERAÇÃO**

A base do seu Cortador de Azulejos deve ser bem colocada e bem fixa sobre uma superfície sólida e plana num local inacessível às crianças.

Deve ser bem aparafusada sobre uma base estável (bancada, base universal)

Assegure-se do fecho do disco de diamante entre as abas antes de ligar.

8.1 Ligar (on) e desligar (off)

- Para LIGAR a máquina, prima o botão verde.
- Para DESLIGAR a máquina, prima o botão vermelho.

8.2 Ajuste do ângulo da mesa (fig 5)

- Permite realizar cortes de 45° sobre a peça do quadrado.
- Solte os parafusos de bloqueio da mesa na parte dianteira e traseira da mesa.
- incline a mesa para o ângulo desejado e reaperte.

8.3 Reservatório de água

- Quando do corte, o disco deverá estar sempre em contacto com a água.
- Ao arrumar, retire o reservatório e limpe-o de forma a retirar todos os sedimentos de corte

8.4 Realização de cortes direitos e de ângulo**8.4.1 cortes direitos**

- Coloque a guia na distância de corte desejada.
- Empurre o azulejo para a frente. Não empurre com demasiada força e deixe o disco proceder à respectiva operação.

8.4.2 Cortes de ângulo**1 CORTE DE ÂNGULO A 45°**

- Use o guia de ângulo de metal ajustável fornecido para cortar um azulejo a 45°.
- Coloque 1 canto do azulejo na guia de ângulo, mantenha o azulejo fixo na respectiva posição e depois Empurre o azulejo para a frente. Não empurre com demasiada força e deixe o disco proceder à respectiva operação.

2 CORTES DE ÂNGULO LIVRE

- Use a guia de corte de ângulo ajustável fornecido. Defina o ângulo como desejado. Coloque e mantenha com firmeza o azulejo na sua posição, depois empurre o azulejo para a frente. Não empurre demasiado e deixe o disco fazer o trabalho.

9 LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Atenção! Antes de levar a cabo intervenções no equipamento, remova a ficha da tomada.

9.1 Limpeza

Mantenha as ranhuras de ventilação da máquina limpas, de modo a evitar o sobreaquecimento do motor.

Limpe regularmente a carcaça da máquina com um pano macio, de preferência após cada utilização.

Mantenha as ranhuras de ventilação livres de poeira e sujidade.

Se a sujidade não puder ser eliminada, use um pano macio humedecido com água e sabão.



Nunca utilize solvente tais como o petróleo, álcool, água amoniacal, etc. Estes solventes poderão danificar as peças de plástico.

9.2 Manutenção

As nossas máquinas foram concebidas para operar por um longo período de tempo com um mínimo de manutenção. Operação satisfatória contínua depende de cuidado adequado da máquina e limpeza regular.

10 DADOS TÉCNICOS

Tensão nominal AC	230V~
Frequência nominal	50Hz
Tensão nominal	750W (S2 – 10min)
Velocidade de rotação	2800 min ⁻¹
Dimensão da lâmina	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Diâmetro do disco	180mm
Profundidade máx. de corte	34mm
Comprimento do cabo	1,75m
Máxima capacidade de corte 90° - 0°	34mm
Máxima capacidade de corte 45° - 0°	22mm
Dimensão da mesa	420mm x 380mm
Classe de protecção:	Classe I

11 RUÍDO

Valores de emissão sonora, medidos em conformidade com a norma relevante. (K=3)

Nível de pressão acústica LpA	57 dB(A)
Nível de potência acústica LwA	70 dB(A)



ATENÇÃO! Use proteção de ouvidos quando a pressão sonora for superior a 85 dB(A).

12 DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO

- Os interruptores danificados têm de ser substituídos pela nossa oficina de assistência ao cliente.
- Se o cabo de ligação (ou ficha eléctrica) estiver danificado, o mesmo tem de ser substituído por um cabo de ligação próprio, que pode ser obtido junto do nosso serviço de assistência ao cliente (serviço de assistência técnica). A substituição do cabo de ligação deve apenas ser efectuada pelo nosso serviço de assistência ao cliente (serviço de assistência técnica – ver última página) ou por uma pessoa qualificada (electricista).

13 ARMAZENAMENTO

- Limpe cuidadosamente a máquina e respectivos acessórios na totalidade.
- Mantenha-a: afastada das crianças, numa posição estável e segura, num local seco e temperado, e evite as temperaturas demasiado elevadas ou demasiado baixas.
- Proteja-a da luz directa. Se possível, mantenha a máquina num local escuro.
- Não a coloque em sacos de nylon, visto que pode incorrer no risco de formação de humidade.

14 GARANTIA

- Este produto tem uma garantia de um período de 36 meses efectivos, a partir da data de aquisição pelo primeiro utilizador.
- Esta garantia cobre todas as falhas do material ou produção, mas não inclui: baterias, carregadores, peças com defeito por desgaste de utilização normal, como suportes, escovas, cabos e tomadas ou acessórios como brocas, lâminas de serra, etc., danos ou defeitos que sejam resultado de utilização indevida, acidentes ou alterações, nem os custos de transporte.
- Danos e/ou defeitos resultantes de utilização inadequada também não estão cobertos pelas condições de garantia.
- Renunciamos também qualquer responsabilidade por quaisquer ferimentos corporais resultantes de utilização inadequada da ferramenta.
- As reparações apenas devem ser levadas a cabo por um centro de serviço ao cliente autorizado para ferramentas Powerplus.
- A qualquer momento pode obter mais informação através do número 00 32 3 292 92 90.
- Quaisquer custos de transporte devem sempre ser imputados ao cliente, excepto se acordado de outra forma por escrito.
- Ao mesmo tempo, não pode ser entregue qualquer reivindicação de garantia, se o dano do aparelho resulta de uma manutenção negligente ou de uma sobrecarga.
- Uma exclusão definitiva da garantia resulta de danos causados por permeação de líquidos, penetração excessiva de poeira, danificação intencional (deliberadamente ou devido à grave falta de cuidados), uso não apropriado (utilização para fins não adequados para este aparelho), utilização não qualificada (p.ex. não respeitando as instruções dadas neste manual), montagem incorrecta, queda de raio, voltagem de rede incorrecta. Esta lista não é restrictiva.
- Nunca a aceitação de reivindicações de garantia pode levar à prolongamento da garantia ou ao início de um novo período de garantia em caso da substituição do aparelho.
- Por isso, aparelhos ou componentes substituídos sob garantia ficam na posse de Varo NV.
- Nós reservamos o direito de rejeitar qualquer reivindicação onde a aquisição não possa ser verificada ou quando é visível que o produto não foi utilizado correctamente. (Limpeza das ranhuras de ventilação, escovas de carvão utilizadas com regularidade, ...)
- Deverá guardar o seu talão de compra como prova de aquisição do produto.
- A sua ferramenta desmontada deverá ser devolvida ao representante num estado de limpeza aceitável, na sua caixa de transporte original (aplicável às unidades acompanhadas da prova de compra).

15 MEIO-AMBIENTE



Se a sua máquina necessitar de ser substituída após uma utilização prolongada, não a coloque no lixo doméstico. Elimine-a de uma forma ecologicamente segura.

O lixo produzido pelas máquinas eléctricas não pode ser eliminado com o lixo doméstico normal. Faça a reciclagem onde existam instalações adequadas. Consulte as autoridades locais ou o seu revendedor para conselhos sobre a recolha e a eliminação.

16 DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE



VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Bélgica,
declara que,

Designação do aparelho: Cortador De Azulejos 750w

Marca: POWERplus

Modelo nº. : POWX230

se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes das Diretivas Comunitárias aplicáveis, com base na aplicação das normas Europeias harmonizadas. Qualquer alteração não autorizada do equipamento anula esta declaração.

Diretivas Europeias (incluindo, se aplicável, as respetivas emendas até à data de assinatura);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/CE

Normas Europeias harmonizadas (incluindo, se aplicável, as respetivas emendas até à data de assinatura);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Detentor da Documentação Técnica: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

O signatário atua em nome da administração da empresa,,

Ludo Mertens

Assuntos Regulamentares – Gestor de Conformidade

24/03/2021, Lier - Belgium

1	BRUKSOMRÅDE	3
2	BESKRIVELSE (FIG A)	3
3	PAKKENS INNHOLD	3
4	SYMBOLFORKLARING	3
5	GENERELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER	4
5.1	<i>Arbeidsplassen</i>	4
5.2	<i>Elektrisk sikkerhet</i>	4
5.3	<i>Personsikkerhet</i>	4
5.4	<i>Vær nøyaktig og omhyggelig når du omgås elektroverktøy</i>	5
5.5	<i>Service</i>	5
6	YTTERLIGERE SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR FLISKUTTERE	5
6.1	<i>Strømforsyning</i>	5
6.2	<i>Diamantskiver</i>	6
7	MONTASJE	6
7.1	<i>Montering av skive (fig 1a, 1b & 1c)</i>	6
7.2	<i>Enhet med delekniv og beskyttelsesdeksel (fig 2)</i>	6
7.3	<i>Montering av deksel / vinkeldeksel. (fig 3)</i>	6
7.4	<i>Sette inn vannbeholderen (fig 4)</i>	6
8	BRUK	6
8.1	<i>Slå på og av</i>	6
8.2	<i>Justering av bordvinkelen (fig 5)</i>	6
8.3	<i>Vanntank</i>	6
8.4	<i>Rette og vinklede kutt</i>	7
8.4.1	<i>Rette kutt</i>	7
8.4.2	<i>Vinkelkut</i>	7
9	RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD	7
9.1	<i>Rengjøring</i>	7
9.2	<i>Vedlikehold</i>	7
10	TEKNISKE DATA	7
11	STØY	8

12	SERVICEAVDELING.....	8
13	OPPBEVARING	8
14	GARANTI.....	8
15	MILJØ	9
16	SAMSVARSERKLÆRING	9

FLISEKUTTERE 750W - 180 MM
POWX230**1 BRUKSOMRÅDE**

Flisekutteren din er konstruert for å kutte i steinheller og keramiske vegg- og gulvfliser. Maskinen er kun beregnet til privat bruk.



ADVARSEL! Av sikkerhetshensyn bør du lese denne veiledningen nøye før maskinen tas i bruk. Hvis maskinen leveres videre til en tredjeperson må også bruksanvisningen følge med.

2 BESKRIVELSE (FIG A)

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| 1. Diamant kutteskive | 6. Kløyvekniv |
| 2. Justering av bordvinkel | 7. Sikkerhetsdeksel |
| 3. Festehendel for parallellanslag | 8. Bord |
| 4. Parallellanslag | 9. Vanntank |
| 5. Vinkelanslag | 10. På/Av-bryter |

3 PAKKENS INNHOLD

- Fjern alle pakkematerialer
- Fjern all gjenværende innpakning og alle transportstøtter (hvis aktuelt)
- Sjekk at pakkens innhold er fullstendig
- Sjekk apparatet, strømledningen, støpslet og alt tilbehør for transportskader.
- Ta vare på pakkematerialene så lenge som mulig, helst til slutten av garantiperioden. Deretter må du kaste det i ditt lokale avfallssystem.



ADVARSEL: Pakkematerialer er ikke leketøy! Barna må ikke leke med plastposer! De utgjør en kvelningsfare!

- Flisekuttere
- Diamant kutteskive
- Vinkelanslag

- Parallellanslag
- Vanntank
- Håndbok



Hvis du oppdager manglende eller skadede deler må du ta kontakt med forhandleren.

4 SYMBOLFORKLARING

Disse symbolene brukes i denne bruksanvisningen eller på maskinen:

	Indikerer risiko for personskader eller skader på verktøyet.		Les manualen før bruk
	Bruk alltid hørselvern.		Bruk alltid vernebriller.
	Bruk alltid vernehansker		I samsvar med vesentlige krav i EU-direktivet(ene)

5 GENERELLE SIKKERHETSFRSKRIFTER

Merk! Samtlige sikkerhetsregler skal leses. Hvis man ikke følger sikkerhetsreglene kan det føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader. Begrepet "elektroverktøy" som er brukt i det etterfølgende omfatter elektroverktøy som drives fra strømmettet (med nettkabel) eller batteridrevne elektroverktøy.

5.1 Arbeidsplassen

- Hold arbeidsplassen ren og ryddig. Rot og dårlig opplyst arbeidsområde kan føre til ulykker.
- Bruk apparatet i omgivelser som ikke er eksplosjonsfarlige og der det ikke finnes brennbare væsker, gasser eller støv. Elektroverktøy avgir gnister som kan antenne støv eller damp.
- Hold barn og andre personer unna når du bruker elektroverktøyet. Forstyrrelser kan føre til at du mister kontrollen over apparatet.

5.2 Elektrisk sikkerhet



Kontroller alltid at strømforsyningen tilsvarer spenningen oppgitt på typeskiltet.

- Støpslet på apparatet må passe i stikkontakten. Støpslet må ikke endres. Ikke bruk overgangsplugger som ikke har samme beskyttelse som apparatet. Støpsler som ikke er modifisert og passende stikkontakter reduserer faren for elektrisk støt.
- Unngå kroppskontakt med jordede flater, som rør, varmeovner og kjøleskap. Jordingen av disse øker faren for elektrisk støt.
- Hold apparatet unna regn og fuktighet. Inntrenging av vann i apparatet øker faren for elektrisk støt.
- Ikke bruk kabelen til å bære apparatet, henge det opp eller når du trekker støpslet ut av stikkontakten. Hold kabelen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler på apparatet. Skadete eller krøllete kabler øker faren for elektrisk støt.
- Når du bruker elektroverktøy utendørs må du bare bruke skjøtekabler som er tillatt brukt utendørs. Bruk av skjøtekabler som er beregnet på utendørs bruk reduserer faren for elektrisk støt.
- Hvis du må bruke elektroverktøy på områder med mye fuktighet, må du bruke et overspenningsvern. Hvis du bruker et overspenningsvern vil du redusere faren for støt.

5.3 Personsikkerhet

- Elektroverktøy må brukes med sunn fornuft. Ikke bruk apparatet hvis du er trøtt eller er påvirket av narkotika, alkohol eller medikamenter. Et øyeblikks uoppmerksomhet når du bruker apparatet kan føre til personskader..
- Bruk personlig verneutstyr og bruk alltid vernebriller. Bruk av personlig verneutstyr som støvmaske, sklisikre vernesko, hjelm eller hørselsvern, når forholdene krever det, reduserer faren for personskader.
- Unngå utilsiktet oppstart. Forsikre deg om at bryteren er slått AV før du plugges inn støpslet. Hvis du bærer elektroverktøy med fingeren på bryteren, eller hvis du plugges inn et verktøy med bryteren PÅ, inviterer du til ulykker.
- Fjern justeringsverktøy eller skrunøkler før du slår på apparatet. Et verktøy eller nøkkel som blir sittende i elektroverktøyetts bevegelige deler kan føre til personskade.
- Ikke strekk deg for langt. Pass på at du står støtt og at du alltid er i balanse. På denne måten kan du være i stand til å kontrollere verktøyet også i uventede situasjoner.
- Bruk egnede klær. Ikke bruk vide klær eller smykker. Hold hår, klær og hansker unna bevegelige deler. Løse klær, smykker eller langt hår kan henge seg opp i bevegelige deler.

- Når det kan monteres støvavsug- og oppsamlingsinnretninger, må du forsikre deg om at disse er riktig tilkoblet og at de brukes riktig. Bruk av slike innretninger kan redusere støvrelaterte farer.

5.4 Vær nøyaktig og omhyggelig når du omgås elektroverktøy

- Ikke overbelast apparatet. Bruk riktig elektroverktøy i forhold til arbeidet som skal utføres. Korrekt elektroverktøy vil gjøre jobben bedre og sikrere når det arbeider innenfor den belastningen det er beregnet til.
- Ikke bruk elektroverktøyet hvis bryteren ikke kan slå det på og av. Hvis det ikke lenger er mulig å kontrollere elektroverktøyet med bryteren, er det farlig å bruke og må repareres.
- Trekk støpslet ut av stikkkontakten før du gjør justeringer, skifter tilbehør eller setter bort verktøyet. Disse forholdsreglene forhindrer at apparatet startes utilsiktet.
- Oppbevar elektroverktøy som ikke skal brukes utenfor barns rekkevidde. Ikke la personer du ikke stoler på eller som ikke har lest denne bruksanvisningen bruke apparatet. Elektroverktøy er farlige når de brukes av uerfarne personer.
- Elektroverktøy må vedlikeholdes. Kontroller at bevegelige deler fungerer som de skal og ikke klemmer, om deler er brukket eller skadet og alle andre forhold som kan ha innvirkning på verktøyets funksjon. Reparer skadete deler før du bruker verktøyet. Mange ulykker skyldes dårlig vedlikeholdte elektroverktøy.
- Hold kutteverktøy skarpe og rene. Omhyggelig vedlikeholdte kutteverktøy med skarpe kuttekanter klemmer mindre og er lettere å bruke.
- Bruk elektroverktøy, tilbehør, innsatser osv. i samsvar med denne bruksanvisningen og i samsvar med spesielle anvisninger som gjelder for respektive verktøyet. Ta hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres. Bruk av elektroverktøy til annet enn tiltenkt formål kan føre til farlige situasjoner.

5.5 Service

- La bare kvalifiserte fagfolk reparere elektroverktøyet, og bruk bare originale reservedeler. På denne måten kan du være sikker på at verktøyet er sikkert å bruke.

6 YTTERLIGERE SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR FLISKUTTERE

- Pass på at kutteskiva blir korrekt avskjermet av beskyttelsesdekslet.
- Fjern aldri spaltekilen. Avstanden mellom kutteskiva og spaltekilen må ikke overstige 5 mm.
- Ikke bruk kutteskiver som er bøyd, deformert eller beskadiget på annen måte.
- Bruk aldri kutteskiver som ikke fyller de spesifiserte kravene som stilles i denne bruksanvisningen.
- Begynn aldri med å kutte fliser før maskinen har nådd sitt maksimale turtall.
- Forsøk aldri å kutte svært små arbeidsstykker med maskinen.
- Ikke gå fra maskinen før du har slått den av og kutteskiva har stoppet helt.
- Forsøk aldri å bremse eller stoppe kutteskiva ved å presse mot en av sideflatene.
- Trekk alltid støpslet ut av stikk-kontakten før du gjennomfører vedlikehold på maskinen.
- Ikke begynn å arbeide med maskinen før den fullt og helt er montert og installert etter de instruksjonene som blir gitt.
- Ikke gjennomfør noen konstruksjons-, monterings- eller byggevirksomheter på bordet så lenge maskinen er koplet til.
- Kople ut strømforsyningen og rydd opp på bordet før du forlater maskinen.

6.1 Strømforsyning

- Denne flisekutteren må kobles til en strømforsyning på 230 V - 50Hz.
- Denne strømforsyningen må ha en 16 A sikring.
- Maskinen er utstyrt med en 30 mA reststrømsanordning for å beskytte brukeren mot elektrisk støt.

- Denne anordningen kan kun beskytte deg hvis stikkkontakten som maskinen er plugget til er korrekt jordet.
- Få en kvalifisert elektriker til å installere en passende stikkontakt.
- Sjekk med en elektriker eller servicepersonellet hvis du ikke forstår jordingsinstruksjonene, eller hvis du er i tvil om maskinen er korrekt jordet.

6.2 Diamantskiver

- Bruk kun diamant våtskiver med 180 mm diameter og hel kant.
- IKKE bruk større, segmenterte eller "turbo" skiver, sagblader for trevirke eller andre kutteenheter. :Dette kan føre til alvorlig personskade eller skade på flisekutteren.
- Kontroller skiven jevnlig for sprekker eller ujevn slitasje. Skiver som er sprukket, avskallet eller bøyd må kastes!
- Skiven må monteres med rotasjonspilene pekende i rett retning, og må trekkes til med en nøkkel.
- Sørg alltid for kontinuerlig vanntilførsel på begge sider av skiven før du kutter materialer.
- Ikke bruk maskinen hvis ikke alle sikkerhetsvern er på plass.
- Ikke press materialet inn mot kutteskiven. La skiven kutt materialet med sin egen hastighet.

7 MONTASJE



OBS! Trekk støpslet ut av stikkkontakten før du utfører enhver type justering eller vedlikehold.

7.1 Montering av skive (fig 1a, 1b & 1c)

7.2 Enhet med delekniv og beskyttelsesdeksel (fig 2)

A – Sikkerhetsdeksel

B – Delekniv

7.3 Montering av deksel / vinkeldeksel. (fig 3)

7.4 Sette inn vannbeholderen (fig 4)

8 BRUK

Sokkelen til flisekutteren din må være godt plassert og skikkelig montert på et flatt og solid underlag på et sted som er utilgjengelig for barn.

Den må fastskrues på et stødig fundament (benk, universalsokkel).

Forsikre deg om at diamantskiven er godt fastskrudd mellom flensene før du starter.

8.1 Slå på og av

- Trykk på den grønne knappen for å slå maskinen PÅ.
- Trykk på den røde knappen for å slå maskinen AV.

8.2 Justering av bordvinkelen (fig 5)

- Du kan kutte fliser i opptil 45° vinkel.
- Løsne bordets låseskruer foran og bak på bordet.
- vipp bordet til ønsket vinkel, og trekk skruen til igjen.

8.3 Vanntank

- Når du kutter må skiven alltid være i kontakt med vannet i tanken.
- Når maskinen ikke er i bruk bør du tømme tanken og fjerne alle materialrester.

8.4 Rette og vinklede kutt

8.4.1 Rette kutt

- Plasser anslaget på ønsket avstand.
- Skyv flisen forover. Ikke skyv for hardt, la kutteskiven gjøre jobben.

8.4.2 Vinkelkutt

1 VINKELKUTT PÅ 45°

- Bruk det medfølgende justerbare metallvinkelanslaget til å kutte en flis i 45°.
- Plasser et hjørne av flisen i vinkelanslaget, hold flisen godt på plass og skyv den forover. Ikke skyv for hardt, la kutteskiven gjøre jobben.

2 FRIVINKEL-KUTTER

- Bruk den justerbare vinkelskjæreføringen som følger med. Still inn ønsket vinkel. Plasser og hold flisen fast, skyv deretter flisen framover. Ikke skyv for hardt, la skiven gjøre jobben.

9 RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD



OBS! Trekk støpslet ut av stikkontakten før du utfører noe arbeid på maskinen.

9.1 Rengjøring

- Hold maskinens ventilasjonsåpninger rene for å forhindre overoppheting av motoren.
- Rengjør maskinhuset regelmessig jevnlig med en myk klut, helst etter hver gangs bruk.
- Hold ventilasjonsåpningene fri for støv og skitt.
- Hvis noe smuss er vanskelig å fjerne, kan du bruke en klut fuktet med såpevann.



Du må aldri bruke løsemidler som bensin, alkohol, ammoniakkvann osv. Disse løsemidlene kan skade plastdelene.

9.2 Vedlikehold

Våre maskiner er konstruert for å kunne brukes over lange perioder med minimalt vedlikehold. Langvarig og tilfredsstillende bruk avhenger av at maskinen stelles godt og rengjøres jevnlig.

10 TEKNISKE DATA

Nominell spenning	230V~
Nominell frekvens	50Hz
Nominell effekt	750W (S2 – 10min)
Rotasjonshastighet	2800 min-1
Størrelse, kappskive	Ø 180 x 22.2 x 2.2mm
Diameter, kappskive	180mm
Max. Maks. kuttedybde	34mm
Ledningslengde	1,75m
Maks. kuttekapasitet 90° - 0°	34mm
Maks. kuttekapasitet 45° - 0°	22mm
Bordstørrelse:	420mm x 380mm
Isoleringsklasse	Klasse I

11 STØY

Støyemissionsverdier målt i samsvar med relevant standard. (K=3)

Lydtrykknivå LpA	57 dB(A)
Lydeffektnivå LwA	70 dB(A)



VIKTIG! Bruk hørselsvern når lydtrykket er over 85 dB(A).

12 SERVICEAVDELING

- Skadede brytere må byttes ut av vårt serviceverksted.
- Hvis det oppstår skade på strømkabelen (eller støpslet), må denne byttes i en ny spesialkabel som fås kjøpt hos kundeservice. Strømkabelen må bare skiftes av vår kundeservice (se siste side) eller av en kvalifisert person (elektriker).

13 OPPBEVARING

- Gjør maskinen og tilbehøret grundig rent.
- Oppbevar maskinen utenfor barnas rekkevidde, i stabil og sikker stilling, på et kjølig og tørt sted. Unngå for høye eller lave temperaturer.
- Beskytt maskinen mot direkte sollys. Oppbevar den om mulig i mørke.
- Ikke oppbevar maskinen under plast, dette skaper fuktighet.

14 GARANTI

- Dette produktet garanteres for en periode på 36 måneder fra datoen produktet ble kjøpt av første bruker.
- Denne garantien dekker alle material- eller produksjonsfeil, med unntak av: batterier, ladere, defekte deler som følge av vanlig slitasje, f.eks. lagre, børster, kabler og pluggen eller tilbehør som bor, borebits, sagblader osv. eller skader eller feil som skyldes feil bruk, uhell eller endringer. Garantien dekker heller ikke kostnader ved forsendelse.
- Skader og/eller defekter som skyldes ukorrekt bruk dekkes heller ikke av garantien.
- Vi fraskriver oss også alt ansvar for personskader som skyldes ukorrekt bruk av verktøyet.
- Reparasjoner må utføres ved et autorisert kundeservicesenter for Powerplus verktøy.
- Du kan alltid få flere opplysninger ved å ringe 00 32 3 292 92 90.
- Alle transportkostnader skal alltid betales av kunden, med mindre noe annet er skriftlig avtalt.
- Garantien dekker ikke skader som skyldes manglende vedlikehold eller overbelastning.
- Garantien dekker bestemt ikke skader som skyldes inntrenging av væsker, inntrenging av mye støv, overlagt skade (med hensikt eller ved grov uaktsomhet), feilaktig bruk (bruk til noe produktet ikke er beregnet på), ikke-kompetent bruk (for eksempel ved at anvisningene i håndboken ignoreres), feilaktig montering, lynnedslag eller feil nettspenning. Denne listen er ikke begrensende.
- Garantikrav som aksepteres vil aldri føre til en forlengelse av garantiperioden. Heller ikke vil en ny garantiperiode starte dersom produktet erstattes.
- Produkter eller deler som erstattes under garantien, tilfaller Varo NV.
- Vi forbeholder oss retten til å avvise ethvert krav der kjøpet ikke kan verifiseres, eller når det er åpenbart at produktet ikke har blitt korrekt vedlikeholdt (rene ventilasjonsåpninger, kullbørster skiftet regelmessig, osv).
- Du må ta vare på kvitteringen som bevis på datoen for kjøpet.
- Verktøyet må returneres til din forhandler (uten demontering) i en akseptabel, ren tilstand (i originalemballasjen), sammen med kvittering på kjøpet.

15 MILJØ

Hvis det skulle være nødvendig å skifte ut maskinen etter lang tids bruk, må den ikke kastes i husholdningsavfallet. Kast den på en miljømessig forsvarlig måte. Avfall produsert av elektriske maskiner bør ikke bli behandlet som normalt husholdningsavfall. Sørg for å resirkulere der hvor spesialanlegg eksisterer. Be lokale myndigheter eller forhandler om råd angående tømning og resirkulering.

16 SAMSVARERKLÆRING

VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Belgia, erklærer at,

Produktbetegnelse:	Flisekuttere 750W
Merke:	POWERplus
Modell:	POWX230

oppfyller de vesentlige kravene og andre relevante bestemmelser i gjeldende EU-direktiver, basert på bruken av europeiske, harmoniserte standarder. Enhver uautorisert endring av apparatet vil annullere denne erklæringen.

Eu-Direktiver (med eventuelle endringer inntil dato for underskrift):

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC

Europeiske harmoniserte standarder (med eventuelle endringer inntil dato for underskrift):

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Oppbevarer av teknisk dokumentasjon: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Undertegnede handler på vegne av selskapets CEO,

Ludo Mertens
Regulatoriske saker – Samsvarsleder
24/03/2021, Lier - Belgium

1	ANVENDELSE	3
2	BESKRIVELSE (FIG A)	3
3	MEDFØLGENDE INDHOLD	3
4	SYMBOLER	3
5	GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER	4
5.1	<i>Arbejdsområde</i>	4
5.2	<i>Elektrisk sikkerhed</i>	4
5.3	<i>Personlig sikkerhed</i>	4
5.4	<i>Omhyggelig håndtering og anvendelse af el-værktøjer</i>	5
5.5	<i>Service</i>	5
6	SUPPLERENDE SIKKERHEDSFORSKRIFTER FOR FLISESKÆRERE	5
6.1	<i>Strømforsyning</i>	5
6.2	<i>Diamantklinger</i>	6
7	MONTERING	6
7.1	<i>Montering af klinge (fig 1a, 1b & 1c)</i>	6
7.2	<i>Montering af inddelingskniv og sikkerhedsskærm (fig 2)</i>	6
7.3	<i>Montering af skærm / vinkelskærm (fig 3)</i>	6
7.4	<i>Indsætning af vandbeholder (fig 4)</i>	6
8	BETJENING	6
8.1	<i>Tænding og slukning</i>	6
8.2	<i>Vinkeljustering af bordet (FIG 5)</i>	6
8.3	<i>Vandbeholder</i>	6
8.4	<i>Udførelse af lige- og vinkelsnit</i>	7
8.4.1	<i>Lige snit</i>	7
8.4.2	<i>Snit i vinkel</i>	7
9	RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE	7
9.1	<i>Rengøring</i>	7
9.2	<i>Vedligeholdelse</i>	7
10	TEKNISKE DATA	7
11	STØJ	8

12	SERVICEAFDELING.....	8
13	OPBEVARING.....	8
14	GARANTI.....	8
15	MILJØ.....	9
16	KONFORMITETSERKLÆRING.....	9

FLISESKÆRERE 750W - 180 MM POWX230

1 ANVENDELSE

Fliseskæreren er beregnet til at skære fliser af sten og væg- og gulvfliser af keramik. Værktøjet er ikke beregnet til kommercielt brug.



ADVARSEL! Læs af hensyn til sikkerheden denne vejledning omhyggeligt, før maskinen tages i brug. Giv kun el-værktøjet videre til andre sammen med denne vejledning.

2 BESKRIVELSE (FIG A)

- | | |
|------------------------------------|--------------------|
| 1. Diamantklinge | 6. Indelingskniv |
| 2. Justering af bordvinkel | 7. Sikkerhedsskærm |
| 3. Fikseringsgreb til parallelstyr | 8. Bord |
| 4. Parallelstyr | 9. Vandbeholder |
| 5. Vinkelstyr | 10. On/off-kontakt |

3 MEDFØLGENDE INDHOLD

- Fjern al emballage.
- Fjern resterende emballage og forsendelsesmateriale (om nødvendigt).
- Kontroller, at hele pakkens indhold er der.
- Kontroller værktøjet, strømledningen, strømskikket og alt tilbehør for beskadigelser under transporten.
- Opbevar emballagen så lang tid som muligt indtil garantiperiodens ophør. Kasser det i dit lokale affaldssystem bagefter.



ADVARSEL Emballage er ikke legetøj! Børn må ikke lege med plastikposer! Risiko for kvælning!

–Fliseskærere
–Diamantklinge
–Vinkelstyr

–Parallelstyr
–Vandbeholder
–Manual



Kontakt venligst forhandleren, når der mangler dele, eller de er beskadigede.

4 SYMBOLER

I denne brugervejledning og/eller på maskinen anvendes der følgende piktogrammer:

	Symboliserer risiko for personskader eller skader på værktøjet.		Læs vejledningen før brug
	Brug altid høreværn		Brug altid øjenbeskyttelse
	Brug altid beskyttelseshandsker.		I overensstemmelse med de obligatoriske krav i EU-direktiverne.

5 GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER

OBS! Samtlige anvisninger bør læses. Fejl p.g.a. manglende overholdelse af anvisningerne nedenfor kan forårsage elektriske stød, brand og/eller alvorlige kvæstelser. Begrebet „El-værktøj” i det følgende refererer til netdrevne el-værktøjer (med netkabel).

5.1 Arbejdsområde

- Hold arbejdsområdet rent og ryddeligt. Uorden og arbejdsområder med dårlig belysning kan medføre ulykker.
- Med dette værktøj må der ikke arbejdes i omgivelser med eksplosionsfare, hvor der findes brændbare væsker, gas eller støv. El-værktøjer producerer gnister, som kan antænde støvet eller dampene.
- Hold børn og andre personer væk, mens el-værktøjet benyttes. Hvis man distraheres, kan man miste kontrollen over værktøjet.

5.2 Elektrisk sikkerhed



Kontroller altid at strømforsyningen svarer til spændingen på mærkepladen.

- Værktøjets tilslutningsstik skal passe ind i stikdåsen. Netstikket må ikke ændres på nogen måde. Brug ingen adapterstik sammen med apparater med beskyttelsesjording. Uændrede netstik og passende stikdåser reducerer faren for elektriske stød.
- Undgå kropskontakt med jordede overflader, f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Der er øget fare for elektriske stød, når kroppen er jordet.
- Hold værktøjet væk fra regn og fugtighed. Indtrængning af vand i et el-værktøj øger faren for elektriske stød.
- Netkablet må ikke misbruges til at bære værktøjet, hænge det op eller trække netstikket ud af stikdåsen. Hold netkablet væk fra varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele af værktøjet. Beskadigede eller indfildrede netkabler øger faren for elektriske stød.
- Hvis der arbejdes udendørs med et el-værktøj, må der kun bruges forlængerkabler, som er tilladt til udendørs anvendelse. Anvendelse af et forlængerkabel, som er egnet til udendørs anvendelse, reducerer faren for elektriske stød.
- Hvis el-værktøjet skal anvendes et sted, hvor det er fugtigt, skal der anvendes en strømforsyning der er beskyttet mod anløbsstrøm/reststrøm. Anvendelse af en reststrømsenhed reducerer risikoen for elektrisk stød.

5.3 Personlig sikkerhed

- Vær opmærksom. Hold øje med, hvad du gør, og brug el-værktøjet med fornuft. Brug ikke værktøjet, hvis du er træt eller påvirket af narkotika, alkohol eller lægemidler. Et øjeblikkelig uopmærksomhed ved anvendelsen af værktøjet kan medføre alvorlige kvæstelser.
- Brug personlig sikkerhedsudstyr og altid sikkerhedsbriller. Anvendelse af personligt sikkerhedsudstyr; f.eks. støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, sikkerhedshjelm eller høreværn, alt efter el-værktøjets art og anvendelse, reducerer faren for kvæstelser.
- Undgå utilsigtet ibrugtagning. Kontrollér, at afbryderen er i positionen "FRA (0)", inden netstikket sættes ind i stikdåsen. Hvis man har fingeren på afbryderen, mens værktøjet bæres, eller tilslutter værktøjet til strømforsyningen i tændt tilstand, kan der ske ulykker.
- Fjern indstillingsværktøjer eller skruenøgler, inden værktøjet tændes. Et værktøj eller en nøgle, som befinder sig en drejende del af værktøjet, kan forårsage kvæstelser.
- Overvurdér ikke dine evner. Sørg altid for, at du står sikkert og er i balance. På denne måde kan værktøjet styres bedre i uventede situationer.
- Brug egnet beklædning. Bær ikke løst siddende tøj eller smykker. Hold håret, tøj og handsker væk fra bevægelige dele. Løst siddende tøj, smykker eller langt hår kan gribes af bevægelige dele.

- Hvis der monteres støvudsugnings- og opsamlingsanordninger, skal man kontrollere, at disse er tilsluttet og anvendes korrekt. Anvendelse af disse anordninger reducerer farer, der skyldes støv.

5.4 Omhyggelig håndtering og anvendelse af el-værktøjer

- Overbelast ikke værktøjet. Brug det el-værktøj, der er beregnet til det arbejde, der skal udføres. Med det passende el-værktøj arbejder man bedre og mere sikkert inden for det oplyste ydelsesområde.
- Brug ikke el-værktøjer med defekte afbrydere. Et el-værktøj, som ikke længere kan tændes eller slukkes, er farligt og skal repareres.
- Træk netstikket ud af stikkåsen, inden der foretages justeringer på værktøjet, tilbehørsdele skiftes ud eller værktøjet renses. Denne sikkerhedsforanstaltning forhindrer utilsigtet start af værktøjet.
- El-værktøjer, som ikke benyttes, skal opbevares udenfor børns rækkevidde. Giv ikke personer, som ikke er fortrolige med værktøjet eller ikke har læst disse anvisninger, lov til at bruge værktøjet. El-værktøjer er farlige, hvis de anvendes af uerfarne personer.
- Vedligehold værktøjet omhyggeligt. Kontrollér, at bevægelige dele af værktøjet fungerer upåklageligt og ikke sidder fast, og om dele er knækket eller beskadiget på en sådan måde, at værktøjets funktion påvirkes. Beskadigede dele skal repareres, inden værktøjet bruges. Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdte el-værktøjer.
- Hold skærende værktøjer skarpe og rene. Omhyggeligt vedligeholdte skærende værktøjer med skarpe skærekanter kommer ikke til at sidde fast og er lettere at styre.
- Brug el-værktøjer, tilbehør, ekstraudstyr osv. i overensstemmelse med disse anvisninger og sådan, som det er foreskrevet for den pågældende type apparat. Tag i denne forbindelse hensyn til arbejdsbetingelserne og det arbejde, der skal udføres. Brug af el-værktøjer til andre anvendelser end de tiltænkte kan medføre farlige situationer.

5.5 Service

- Værktøjet må kun repareres af kvalificeret fagpersonale og med originale reservedele. Dette sikrer, at værktøjets sikkerhed bevares.

6 SUPPLERENDE SIKKERHEDSFORSKRIFTER FOR FLISESKÆRERE

- Sørg for, at skæreskiven afskærmes sikkert af beskyttelseskappen.
- Fjern aldrig kløvekilen. Afstanden mellem skæreskiven og kløvekilen må ikke overstige 5mm.
- Brug ikke skæreskiver, der er bøjet, deformeret eller på anden måde er beskadiget.
- Brug ikke skæreskiver, der ikke opfylder de specifikationer, der er angivet i denne brugsanvisning.
- Begynd aldrig at skære fliser, før maskinen har nået det maksimale omdrejningstal.
- Prøv aldrig at skære meget små arbejdsstykker med maskinen.
- Gå først fra maskinen, når du har slukket den og skæreskiven er kommet helt til stilstand.
- Prøv aldrig at bremse eller stoppe skæreskiven ved at udøve tryk mod en af siderne.
- Træk altid netstikket ud af stikkontakten, før du udfører vedligeholdelsesarbejder på maskinen.
- Brug ikke maskinen, før den er fuldstændig monteret og installeret i henhold til anvisningerne.
- Gennemfør ikke konstruktions-, montage- eller andre arbejder på bordet, mens maskinen er i drift.
- Afbryd strømmen og rengør bordet, før du går fra maskinen.

6.1 Strømforsyning

- Denne fliseskærer skal sluttes til en 230V - 50Hz strømkilde med jording.
- Denne strømkilde skal sikres med en 16A sikring.

- Maskinen er forsynet med en 30mA fejlstrømsafbryder, som beskytter brugeren mod elektrisk stød.
- Den kan kun beskytte brugeren når den strømforsyning, som værktøjet er sluttet til, har korrekt jording.
- Få installeret den korrekte kontakt af en autoriseret elektriker.
- Spørg en autoriseret elektriker eller servicepersonale, hvis instruktionerne vedrørende jording ikke er helt forstået, eller hvis der er tvivl om, hvorvidt værktøjet har en korrekt jordforbindelse.

6.2 **Diamantklinger**

- Brug kun 180mm diamantklinger med konstant våd kant.
- BRUG IKKE større, segmenterede klinger eller 'turboklinger', klinger til savning i træ eller andet skæreudstyr. : Det kan medføre alvorlige personskader og skader på saven.
- Inspicer dagligt klingerne for revner og ujævnt slid. Kassér klinger som er revnede, splintrede eller som er bøjede!
- Sørg for at klingen er monteret med rotationspilen i den korrekte retning, samt at den er strammet ordentligt til med en skruenøgle.
- Sørg for at der altid er konstant vandtilførsel på begge sider af klingen, før der skæres i materialer.
- Maskinen må ikke betjenes medmindre alle sikkerhedsskærmene sidder korrekt.
- Tving ikke materialet ind i klingen. Lad klingen skære med sin egen hastighed.

7 **MONTERING**



BEMÆRK ! Tag strømstikket ud af kontakten før der udføres nogen form for justering eller vedligeholdelse.

7.1 **Montering af klinge (fig 1a, 1b & 1c)**

7.2 **Montering af inddelingskniv og sikkerhedsskærm (fig 2)**

A – sikkerhedsskærm

B – inddelingskniv

7.3 **Montering af skærm / vinkelskærm (fig 3)**

7.4 **Indsætning af vandbeholder (fig 4)**

8 **BETJENING**

Fliseskærerens underdele skal fastgøres på en flad og robust overflade på et sted, hvor børn ikke har adgang til den.

Den skal skrues på en stabil underdel (bord, universalfod).

Sørg for at diamantklingen er strammet ordentligt til mellem flangerne før maskinen startes.

8.1 **Tænding og slukning**

- Tænd for maskinen ved at trykke på den grønne knap.
- Sluk for maskinen ved at trykke på den røde knap.

8.2 **Vinkeljustering af bordet (FIG 5)**

- Muliggør fliseskæring i en vinkel på 45°.
- Løsn bordets låseskruer på for- og bagsiden af bordet.
- sæt bordet i den ønskede vinkel og spænd skruen til igen.

8.3 **Vandbeholder**

- Når du skærer med dette værktøj, skal klingen altid være i kontakt med vand.
- Når maskinen skal opbevares, skal vandbeholderen afmonteres og renses for snitrestes.

8.4 Udførelse af lige- og vinkelsnit.**8.4.1 Lige snit**

- Sæt styret i den ønskede snitsafstand.
- Skub flisen fremad. Skub ikke for hårdt og lad skiven gøre arbejdet.

8.4.2 Snit i vinkel**1 Vinkelsnit ved 45°**

- Brug det medleverede justerbare vinkelstyr i metal til at skære en flise ved 45°.
- Sæt et hjørne af af flisen i vinkelstyret, hold godt fat i flisen og skub den herefter fremad. Skub den ikke for hårdt og lad skiven gøre arbejdet.

2 SNIT I FRIVINKEL

- Brug det medleverede justerbare anslag til vinkelsnit. Indstil det i den ønskede vinkel. Fastgør flisen i positionen og skub derefter flisen fremad. Skub ikke for hårdt; lad klingene gøre arbejdet.

9 RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

Bemærk! Tag strømtikket ud at stikkontakten før der udføres nogen form for arbejde på maskinen.

9.1 Rengøring

- Hold ventilationshullerne i maskinen rene for at forhindre overophedning af motoren.
- Gør regelmæssigt maskinhuset rent med en blød klud, helst efter hver brug.
- Hold ventilationshullerne fri for støv og smuds.
- Hvis smudset ikke vil gå af, så brug en blød klud fugtet med sæbevand.



Brug aldrig opløsningsmidler som benzin, alkohol, ammoniakvand osv. Disse opløsningsmidler kan skade plasticdelene.

9.2 Vedligeholdelse

Vores maskiner er udviklet til at kunne anvendes i en lang periode med kun et minimum af vedligeholdelse. Vedvarende tilfredsstillende anvendelse afhænger af korrekt vedligeholdelse af maskinen og regelmæssig rengøring.

10 TEKNISKE DATA

Mærkespænding AC	230V~
Mærkefrekvens	50Hz
Mærkeeffekt	750W (S2 – 10min)
Rotationshastighed	2800 min ⁻¹
Klingestørrelse	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Skivediameter	180mm
Maks. skæredybde	34mm
Kabellængde	1,75m
Maksimal skærekapacitet 90° - 0°	34mm
Maksimal skærekapacitet 45° - 0°	22mm
Bordstørrelse	420mm x 380mm
Sikkerhedsklasse	Klasse I

11 STØJ

Støjemissionsværdier er målt i overensstemmelse med gældende standarder. (K=3)

Lydtryksniveau LpA

57 dB(A)

Lydeffektniveau LwA

70 dB(A)



BEMÆRK: brug høreværn når lydtrykket er over 85 dB(A).

12 SERVICEAFDELING

- Beskadigede afbrydere skal skiftes ud af vores kundeserviceværksted.
- Hvis tilslutningsledningen (eller netstikket) beskadiges, skal de skiftes ud med en særlig tilslutningsledning, som fås hos vores kundeservice (serviceafdeling). Udskiftningen af tilslutningsledningen må kun udføres af vores kundeservice (serviceafdeling - se sidste side) eller en kvalificeret person (el-installatør).

13 OPBEVARING

- Rengør hele maskinen og dens ekstraudstyr grundigt.
- Opbevar maskinen uden for børns rækkevidde, i en stabil og sikker position, på et køligt og tørt sted, undgå for høje og for lave temperaturer.
- Maskinen må ikke udsættes for direkte sollys. Opbevar den om muligt i mørke.
- Maskinen må ikke opbevares i plastikposer, da dette vil opbygge fugtighed.

14 GARANTI

- Produktet dækkes af garanti i en periode på 36 måneder fra den første købers købsdato.
- Garantien dækker alle materiale- eller produktionsfejl. Den omfatter ikke: batterier, opladere, dele, der udsættes for normal slitage, såsom lejer, børster, ledninger, stik eller tilbehør såsom bor, borebits, savklinger, osv., beskadigelse eller defekter som følge af misbrug, ulykke eller ændring eller transportomkostninger.
- Beskadigelse og/eller defekter som følge af misbrug er heller ikke omfattet af nærværende garanti.
- Vi fraskriver os også alt ansvar for enhver personskade som følge af forkert brug af værktøjet.
- Reparationer må kun udføres af et autoriseret kundeservicecenter til Powerplus-værktøjer.
- Du kan altid få mere information på tlf. 00 32 3 292 92 90.
- Alle transportomkostninger skal altid afholdes af kunden, medmindre andet er aftalt skriftligt.
- Ligeledes kan der ikke forlanges erstatning under nærværende garanti, hvis skaden på apparatet er opstået som følge af uagtsom vedligeholdelse eller overbelastning.
- Garantien dækker ikke skader der opstår som følge af gennemtrængt væske, overdreven støveksponering, bevidst beskadigelse (forsætligt eller ved grov uagtsomhed), upassende anvendelse (brug til formål som apparatet ikke er egnet til), ukompetent brug (såsom ikke at respektere instrukserne i denne vejledning), inkompetent montering, lynnedslag, forkert netspænding. Denne liste er ikke fuldstændig.
- Accept af krav under garantien kan ikke føre til forlængelse af garantiperioden eller påbegyndelsen af en ny garantiperiode, hvis apparatet udskiftes.
- Apparater eller dele, som udskiftes under garantien, bliver Varo NV's ejendom.
- Vi forbeholder os retten til at afvise alle krav, hvis købet ikke kan bekræftes, eller hvis det er tydeligt, at produktet ikke har været behørigt vedligeholdt. (rene udluftningsåbninger, regelmæssig service af kulbørster,...)
- Købskvitteringen skal opbevares som bevis på købsdatoen.
- Det samlede værktøj skal returneres til forhandleren i rimelig ren stand, i den originale blæseformede æske (hvis relevant for enheden) sammen med købsdokumentation.

15 MILJØ

Hvis maskinen skal skiftes ud efter lang tids brug, må den ikke bortskaffes som husholdningsaffald, men skal bortskaffes på en miljømæssigt forsvarlig måde.

Affald produceret af de elektriske maskiner må ikke behandles som normalt husaffald. Sørg for at genbruge det, hvor der findes egnede anlæg til det. Kontakt den lokale instans eller forhandleren for at få rådgivning om indsamling og bortskaffelse.

16 KONFORMITETSERKLÆRING

VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Belgien,
erklærer hermed, at

Apparatbeskrivelse:	Fliseskærere 750W
Varemærke:	POWERplus
Varenummer:	POWX230

er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i gældende europæiske direktiver, der er baseret på anvendelse af europæiske harmoniserede standarder. Enhver uautoriseret modifikation af apparatet ugyldiggør denne erklæring.

EU-direktiver (herunder eventuelle tillæg frem til datoen for undertegnelsen):

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EF

Harmoniserede europæiske standarder (herunder eventuelle tillæg frem til datoen for undertegnelsen):

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Indehaver af den tekniske dokumentation: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Undertegnede handler på vegne af selskabets administrerende direktør,

Ludo Mertens
Regulatory Affairs (afdelingen for juridiske anliggender)
24/03/2021, Lier - Belgium

1	ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	3
2	BESKRIVNING (FIG A)	3
3	FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL	3
4	SYMBOLER	4
5	ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR	4
5.1	<i>Arbetsplatsen</i>	4
5.2	<i>Elektrisk säkerhet</i>	4
5.3	<i>Personlig säkerhet</i>	5
5.4	<i>Varsam skötsel och användning av elektriska verktyg</i>	5
5.5	<i>Service</i>	5
6	EXTRA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR STEN- OCH PLATTKAP	6
6.1	<i>Strömförsörjning</i>	6
6.2	<i>Diamantkapskiva</i>	6
7	MONTERING	7
7.1	<i>Montering av diamantkapskiva (fig 1a, 1b & 1c)</i>	7
7.2	<i>Montering av spaltkniv och skyddskåpa (fig 2)</i>	7
7.3	<i>Montering av parallellanslag/vinkelanslag. (fig 3)</i>	7
7.4	<i>Isättning av vattenbehållare (fig 4)</i>	7
8	ANVÄNDNING	7
8.1	<i>Igångsättning och avstängning</i>	7
8.2	<i>Inställning av kapbordets lutningsvinkel (fig 5)</i>	7
8.3	<i>Vattenbehållare</i>	7
8.4	<i>Hur man utför rak och sned kapning</i>	7
8.4.1	<i>Rak kapning</i>	7
8.4.2	<i>Kapning i vinkel</i>	7
9	RENGÖRING OCH UNDERHÅLL	8
9.1	<i>Rengöring</i>	8
9.2	<i>Underhåll</i>	8
10	TEKNISKA DATA	8
11	BULLER	8

12	SERVICEVERKSTAD	8
13	FÖRVARING	9
14	GARANTI	9
15	MILJÖHÄNSYN	9
16	KONFORMITETSDEKLARATION	10

STEN- OCH PLATTKAP 750W - 180 MM

POWX230

1 ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Sten- och Plattkapen är avsedd för att skära vägg- och golvplattor av sten eller keramik. Verktyget är inte avsett för professionellt bruk.



WARNING! Läs denna bruksanvisning, inklusive de allmänna säkerhetsanvisningarna noggrant innan du börjar använda maskinen. Det gäller din egen säkerhet. Om detta elektriska verktyg överläts till någon annan, ska denna bruksanvisning alltid medfölja.

2 BESKRIVNING (FIG A)

1. Diamantkapskiva
2. Låsvred Bordvinkelinställning
3. Låsvred Parallellanslag
4. Parallellanslag
5. Vinkelanslag
6. Spaltkniv
7. Skyddskåpa
8. Kapbord
9. Vattenbehållare
10. Strömbrytare

3 FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Avlägsna resterande förpackningsinlägg eller transportstöd (om sådant finns).
- Kontrollera att innehållet i förpackningen är komplett.
- Kontrollera apparaten, nätsladden, nätkontakten och alla tillbehör att inga skador uppstått under transporten.
- Förvara om möjligt förpackningsmaterialet till garantitidens slut. Bortskaffa det därefter via det lokala systemet för avfallshantering.



WARNING Förpackningsmaterial är inga leksaker! Barn får under inga omständigheter tillåtas leka med plastpåsar! Det finns risk för kvävning!

- Sten- och plattkap
- Diamantkapskiva
- Vinkelanslag
- Parallellanslag
- Vattenbehållare
- Handbok



Om komponenter skulle saknas eller vara skadade, tag kontakt med din återförsäljare.

4 SYMBOLER

Följande symboler används i bruksanvisningen och/eller på maskinen:

	Anger risk för person- eller maskinskada.		Studera bruksanvisningen före användning
	Bär alltid hörselskydd.		Bär alltid ögonskydd.
	Bär alltid skyddshandskar.		Studera bruksanvisningen före användning

5 ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR

Läs alla säkerhetsvarningar och alla instruktioner. Uraktlåtenhet att följa alla varningar och instruktioner kan resultera i elektriska stötar, brand och/eller allvarliga personskador. Spar alla varningar och instruktioner för framtida konsultation. Termen „elektriskt verktyg“ hänsyftar på ditt nätdrivna (med sladd) elektriska verktyg eller batteridrivna (sladdlösa) elektriska verktyg.

5.1 Arbetsplatsen

- Håll arbetsplatsen i god ordning och väl upplyst. Oordning och dåligt upplysta arbetsplatser inbjuder till olyckor.
- Arbeta inte med motordrivna verktyg i en omgivning där explosionsrisk föreligger, där det finns lättantändliga vätskor, gaser eller damm. Elektriska verktyg alstrar gnistor som kan antända damm och ångor.
- Håll barn och kringstående personer på avstånd vid arbete med det elektriska verktyget. Ett ögonblicks ouppmärksamhet kan få dig att tappa kontrollen över verktyget.

5.2 Elektrisk säkerhet



Kontrollera alltid att nätspänningen överensstämmer med den på märkplåten angivna.

- Verktygets nätkontakt måste passa till eluttaget. Nätkontakten får under inga omständigheter ändras. Använd inga adapterkontakter tillsammans med skyddsjordade verktyg. Originalkontakter som inte ändrats och eluttag som överensstämmer med dessa minskar risken för elektriska stötar.
- Undvik kroppskontakt med jordade föremål som rörledningar, värmelement, spisar och kylskåp. Det föreligger större risk för elektriska stötar om din kropp är jordad.
- Håll verktyget borta från regn och fuktiga förhållanden. Vatten som trängt in i ett elektriskt verktyg ökar risken för elektriska stötar.
- Använd aldrig nätsladden till vad den inte är avsedd för. Bär aldrig eller häng upp verktyget i nätsladden och dra aldrig i den för att dra ur nätkontakten. Håll sladden borta från stark värme, olja, skarpa föremål och rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- När det elektriska verktyget används utomhus ska uteslutande förlängningskablar avsedda för utomhusbruk användas. Användningen av en för utomhusbruk avsedd förlängningskabel minskar risken för elektriska stötar.
- Om det elektriska verktyget måste användas där det är fuktigt, anslut det till ett uttag som är skyddat av jordfelsbrytare. Användningen av jordfelsbrytare minskar risken för elektriska stötar.

5.3 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam. Koncentrera dig på vad du håller på med och använd sunt förnuft när du arbetar med ett elektriskt verktyg. Använd inte ett elektriskt verktyg då du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblicks uppmärksamhet medan du arbetar med verktyget kan resultera i allvarliga personskador.
- Använd säkerhetsutrustning och bär alltid skyddsglasögon. Säkerhetsutrustning som andningsmask, halkfria säkerhetsskodon, skyddshjälm och hörselskydd, beroende på vad verktyget ska användas till, minskar risken för personskador.
- Undvik att verktyget sätts igång oavsiktligt. Kontrollera att strömbrytaren står i från-läge innan nätkontakten sätts i eluttaget. Att bära verktyget med fingret på strömbrytaren eller att sätta i nätkontakten med strömbrytaren i till-läge kan leda till olyckor.
- Avlägsna justerverktyg eller nycklar innan maskinen startas. Nycklar som lämnats kvarsittande i anslutning till någon rörlig del av verktyget kan resultera i personskador.
- Överskatta inte dig själv. Stå alltid säkert och med god balans i alla situationer. Detta medger bättre kontroll av det motordrivna verktyget i oförutsedda situationer.
- Bär lämplig klädsel. Bär inte löst åtsittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst åtsittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- Om det finns anordningar för att ansluta dammsugnings- och dammuppsamlingsutrustning, se till att dessa är anslutna och att utrustningen används på rätt sätt. Användningen av sådan utrustning minskar med damm förknippade risker.

5.4 Varsam skötsel och användning av elektriska verktyg

- Forcera inte det motordrivna verktyget. Använd det elektriska verktyg som bäst motsvarar det arbete som ska utföras. Med det elektriska verktyg som bäst passar det arbete som ska utföras, utförs arbetet bättre och säkrare.
- Använd inte elektriska verktyg om strömbrytaren inte fungerar. Ett elektriskt verktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farligt att använda och måste repareras.
- Dra nätkontakten ur eluttaget innan några inställningar av verktyget företas, före byte av arbetsverktyg, och då verktyget läggs åt sidan. Dessa förebyggande säkerhetsåtgärder förhindrar att verktyget oavsiktligt startas.
- Förvara elektriska verktyg som inte används utom räckhåll för barn. Låt inte personer som inte är förtrogna med det elektriska verktyget eller som inte studerat dessa anvisningar använda verktyget. Elektriska verktyg är farliga i händerna på oerfarna användare.
- Underhåll omsorgsfullt det elektriska verktyget. Kontrollera att rörliga delar fungerar oklanderligt och inte kärvar, och att de inte har sprickor eller skador som kan inverka menligt på verktygets funktion. Om verktyget har delar som är skadade, låt reparera det innan det åter används. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elektriska verktyg.
- Håll skärande verktyg skarpa och rena. Riktigt underhållna skärverktyg med skarpa skärkanter är mindre benägna att kärva eller fastna och lättare att bemästra.
- Använd det elektriska verktyget, dess tillbehör och arbetsverktyg, i överensstämmelse med dessa anvisningar och på det sätt som avsetts med denna speciella typ av verktyg, med beaktande av arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Användningen av elektriska verktyg för andra ändamål än de de är avsedda för kan leda till olyckstillbud.

5.5 Service

- Låt endast kvalificerat fackfolk reparera verktyget med användande av originalreservdelar. Detta för att garantera att verktygets säkerhet vidmakthålls.

6 EXTRA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR STEN- OCH PLATTKAP

- Se till att kapskivan täcks ordentligt av skyddskåpan.
- Avlägsna aldrig spaltkniven. Avståndet mellan kapskivan och spaltkniven får ej överskrida 5 mm.
- Använd aldrig kapskivor som är böjda, deformerade eller på annat sätt skadade.
- Använd aldrig kapskivor som inte uppfyller specifikationerna i denna bruksanvisning.
- Börja aldrig skära kakelplattor innan maskinen har nått sitt fulla varvtal.
- Försök aldrig skära extremt små arbetsstycken.
- Lämna aldrig maskinen innan den är avstängd och kapskivan har stannat helt.
- Försök aldrig att bromsa kapskivan genom att trycka mot skivans sida.
- Dra alltid först ut stickkontakten ur eluttaget innan du utför underhåll av maskinen.
- Använd inte maskinen innan den har monterats och installerats helt enligt instruktionerna.
- Utför inget ritnings-, monterings- eller konstruktionsarbete på kapbordet medan maskinen är inkopplad.
- Stäng av strömmen och rengör kapbordet innan du går ifrån maskinen.

6.1 Strömförsörjning

- Sten- och plattkapen måste anslutas till ett jordat 230V - 50Hz uttag.
- Strömkällan ska vara försedd med en 16A säkring.
- Maskinen är försedd med en 30mA jordfelsbrytare för att skydda användaren mot elektriska stötar.
- Denna tjänar emellertid bara till skydd om nätanslutningen är jordad.
- Se till att den nätanslutning som används är installerad av kvalificerat fackfolk.
- Kontrollera med kvalificerad elektriker eller annat fackfolk om anvisningarna för jordningen inte står helt klara eller om du är tveksam huruvida verktyget är korrekt jordat.

6.2 Diamantkapskiva

- Använd uteslutande 180 mm diamantkapskiva för våtkapning med kontinuerlig kant.
- ANVÄND INTE större, segmenterade eller 'turbo' kapskivor, eller kapskivor för trä eller några andra skärverktyg. I annat fall kan allvarliga kroppsskador och skador på verktyget bli resultatet.
- Undersök kapskivorna dagligen att de inte har sprickor eller är ojämnt slitna. Kassera spruckna, trasiga eller böjda kapskivor.
- Kontrollera att kapskivan är korrekt monterad med pilen i rotationsriktningen och att den är ordentligt åtdragen med en nyckel.
- Se alltid till att vattnet har kontakt på båda sidor av kapskivan innan kapningen av något material påbörjas.
- Kör inte maskinen utan att alla skyddsanordningar är på plats.
- Forcera inte matningen av materialet mot kapskivan. Låt kapskivan arbeta med oförändrad hastighet.

7 MONTERING



OBS! Dra stickkontakten ur eluttaget innan du utför justering eller underhåll.

7.1 *Montering av diamantkapskiva (fig 1a, 1b & 1c)*

7.2 *Montering av spaltkniv och skyddskåpa (fig 2)*

A – Skyddskåpa

B – Spaltkniv

7.3 *Montering av parallellanslag/vinkelanslag. (fig 3)*

7.4 *Isättning av vattenbehållare (fig 4)*

8 ANVÄNDNING

Sten- och plattkapens underrede måste stå jämnt och stabilt och vara ordentligt fastgjort, på en plats som inte är tillgänglig för barn.

Det måste vara fastskruvat i ett stabilt underlag (hyvelbänk, universell arbetsbänk).

Kontrollera att diamantkapskivan är ordentligt åtdragen mellan flänsarna innan maskinen startas.

8.1 *Igångsättning och avstängning*

- För att starta maskinen, tryck på den gröna tryckknappen.
- För att stänga av maskinen, tryck på den röda tryckknappen.

8.2 *Inställning av kapbordets lutningsvinkel (fig 5)*

- Det är möjligt att utföra kapning i 45° vinkel mot kapbordet.
- Lossa kapbordets låsskruvar framtill och baktill på kapbordet.
- luta kapbordet i önskad vinkel och dra åter åt låsvredet.

8.3 *Vattenbehållare*

- Under kapningen måste kapskivan hela tiden ha kontakt med vatten.
- Efter arbetets avslutande, ta loss vattenbehållaren, rengör den och avlägsna slipsediment.

8.4 *Hur man utför rak och sned kapning*

8.4.1 Rak kapning

- Ställ parallellanslaget på önskat avstånd för kapningen.
- Skjut plattan som ska kapas framåt. Skjut inte på för hårt och låt kapskivan göra jobbet.

8.4.2 Kapning i vinkel

1. **SNED KAPNING I 45° VINKEL**

- Använd det medföljande vinkelanslaget i plast för att kapa en platta i 45° vinkel.
- Placera plattans ena hörn i vinkelanslaget, håll plattan stadigt i sitt läge, och skjut plattan framåt. Skjut inte för hårt och låt kapskivan göra jobbet.

▪

2 **KAPNING I INSTÄLLD VINKEL**

- Använd det medföljande ställbara vinkelanslaget. Ställ in önskad vinkel. Placera och håll plattan stadigt i sitt läge och skjut den sedan framåt. Skjut inte på för hårt utan låt kapskivan göra arbetet.

9 RENGÖRING OCH UNDERHÅLL



Obs! Innan något arbete utförs på utrustningen, ska stickkontakten dras ur eluttaget.

9.1 Rengöring

- Håll maskinens ventilationsspringor rena så att motorn inte överhettas.
- Rengör maskinhöljet regelbundet med en mjuk trasa, helst efter varje användning.
- Håll ventilationsspringorna fria från damm och smuts.
- Vid svår nedsmutsning kan du fukta trasan lätt med tvålatten.



Använd aldrig lösningsmedel, t.ex. bensin, alkohol, ammoniak etc. Dessa kan skada maskinens plastdelar.

9.2 Underhåll

Våra maskiner är konstruerade att göra tjänst under lång tid med ett minimum av underhåll. Varsam skötsel av maskinen och regelbunden rengöring bidrar till att maskinen kontinuerligt fungerar tillfredsställande.

10 TEKNISKA DATA

Märkspänning	230V~
Märkfrekvens	50Hz
Märkeffekt	750W (S2 – 10min)
Varvtal	2800 min ⁻¹
Kapskivans tjocklek	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Kapskivans diameter	180mm
Max. skärdjup	34mm
Längd nätsladd	1,75m
Max. kapkapacitet 90° - 0°	34mm
Max. kapkapacitet 45° - 0°	22mm
Kapbordets mått	420mm x 380mm
Isolationsklass	Klass I

11 BULLER

Bulleremissionsvärden uppmätta enligt tillämplig standard. (K=3)

Ljudtrycksnivå LpA	57 dB(A)
Ljudeffektnivå LwA	70 dB(A)



OBS! Bär hörselskydd när ljudtrycket överstiger 85 dB(A).

12 SERVICEVERKSTAD

- Om strömbrytaren skadats ska den repareras av återförsäljarens reparationsverkstad.
- Om nätsladden (eller nätkontakten) skadats måste den bytas ut mot en speciell nätsladd (nätkontakt) som kan erhållas från återförsäljarens kundtjänst. Byte av nätsladden får endast ske genom återförsäljarens kundtjänst (se sista sidan för adresser) eller av kvalificerat fackfolk.

13 FÖRVARING

- Före förvaring, rengör grundligt hela maskinen och alla tillbehör.
- Maskinen ska förvaras utom räckhåll för barn, i en stadig och säker position, i en torr och tempererad omgivning, vid varken för hög eller för låg temperatur.
- Skydda apparaten mot direkt ljus. Förvara den om möjligt i mörker.
- Inneslut inte apparaten i påsar av nylon eftersom fukt lätt ansamlas i dessa.

14 GARANTI

- Produkten garanteras för en 36 månaders period gällande från den förste användarens inköpsdatum.
- Garantin täcker alla material- och tillverkningsfel med undantag för batterier och laddare. Den omfattar inte heller: defekter uppkomna på normala förslitningsdelar såsom kullager, borstar, kablar, stickkontakter eller tillbehör som borrar, bits, sågklingor etc.; vidare skador eller defekter som uppkommit genom vanvård, olyckor eller vidtagna förändringar av produkten; ej heller kostnader för transport.
- Skador och/eller defekter som uppkommit på grund av felaktig användning av verktyget omfattas inte av garantibestämmelserna.
- Vi fransäger oss allt ansvar för eventuell kroppsskada som uppstått på grund av felaktig användning av verktyget.
- Reparationer får endast utföras av en auktoriserad serviceverkstad för Powerplus verktyg.
- Ytterligare information kan erhållas per telefon på nummer 0032-3-292 92 90.
- Eventuella transportkostnader skall betalas av kunden, om inte annat har avtalats skriftligen.
- Likaledes kan inga garantianspråk ställas om skadan på apparaten uppkommit som en följd av åsidosatt underhåll eller överbelastning.
- Absolut undantagna från garantin är skador uppkomna genom vätska som trängt in, överdrivet utsättande för damm, medveten skada (avsiktlig eller genom grov vårdslöshet), olämplig användning (användning för ändamål för vilka apparaten inte lämpar sig), okunnig användning (t.ex. utan att respektera i denna bruksanvisning givna anvisningar), osakkunnig montering, blixtnedslag, felaktig nätspänning. Denna uppräknning gör inte anspråk på att vara fullständig.
- Godkända garantianspråk kan inte medföra förlängning av garantiperioden eller påbörjande av en ny garantiperiod i den händelse apparaten ersatts med en ny.
- Apparat eller delar som bytts ut under garantin, blir därigenom Varo NV:s egendom.
- Vi förbehåller oss rätten att avvisa alla garantiansökningar där inköpet inte kan bestyrkas eller om det står klart att produkten inte underhållits på rätt sätt (rena ventilationsspringor, kolborstarna regelbundet servade,...)
- Inköpskvittot måste sparas som bevis för inköpsdatum.
- Verktyget, som inte får ha tagits isär, måste returneras till återförsäljaren i acceptabelt rengjort skick i sin ursprungliga formplastförpackning (om tillämpligt för produkten) tillsammans med inköpsbeviset.

15 MILJÖHÄNSYN

Då produkten tjänat ut får den inte lämnas med det vanliga hushållsavfallet utan ska deponeras på miljömässigt korrekt sätt och enligt gällande lokala bestämmelser.

Avfall som kommer från elektriska maskinkomponenter får inte hanteras som vanligt hushållsavfall. De ska deponeras för återvinning där återvinningscentraler finns att tillgå. Kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare för närmare information om återvinning.

16 KONFORMITETSDEKLARATION



VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Belgien,
deklarerar härmed att,

Utrustningens beteckning: Sten- Och Plattkap 750W

Fabrikat:: POWERplus

Artikelnummer: POWX230

överensstämmer med väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i tillämpliga Europeiska direktiv, baserat på tillämpningen av Europeiska harmoniserade standarder. Varje ej godkänd ändring av apparaten gör denna deklaration ogiltig.

Europeiska direktiv (inklusive, i tillämpliga fall, ändringar till dessa, fram till dagen för undertecknandet);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/EG

Europeiska harmoniserade standarder (inklusive, i tillämpliga fall, ändringar till dessa, fram till dagen för undertecknandet);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Ansvarig för den tekniska dokumentationen: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Undertecknad agerar på uppdrag av företagets VD,

Ludo Mertens

Tillämpningsansvarig - Registrerings- och regelfrågor

24/03/2021, Lier - Belgium

1	KÄYTTÖ	3
2	LAITTEEN OSAT (KUVA A)	3
3	PAKKAUKSEN SISÄLTÖ	3
4	SYMBOLIT	3
5	YLEISET TURVALLISUUSOHJEET	4
5.1	<i>Työskentelyalue</i>	4
5.2	<i>Sähköturvallisuus</i>	4
5.3	<i>Henkilöturvallisuus</i>	4
5.4	<i>Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö</i>	5
5.5	<i>Huolto</i>	5
6	LISÄTURVALLISUUSOHJEITA LAATTALEIKKUREITA VARTEN	5
6.1	<i>Virtalähde</i>	5
6.2	<i>Timanttiterät</i>	6
7	LAITTEEN KOKOAMINEN	6
7.1	<i>Laikan asennus (kuva 1a, 1b & 1c)</i>	6
7.2	<i>Halkaisukiilan ja turvasuojuksen kokoonpano (kuva 2)</i>	6
7.3	<i>Suojuksen / kulmasuojuksen asennus. (kuva 3)</i>	6
7.4	<i>Vesisäiliön asettaminen (kuva 4)</i>	6
8	KÄYTTÖ	6
8.1	<i>Kytkeminen päälle ja pois</i>	6
8.2	<i>Pöydän kulman säätö (kuva 5)</i>	6
8.3	<i>Vesisäiliö</i>	6
8.4	<i>Suora ja viistosahaus</i>	6
8.4.1	<i>Suora sahaus</i>	6
8.4.2	<i>Viistosahaukset</i>	7
9	PUHDISTUS JA HUOLTO	7
9.1	<i>Puhdistus</i>	7
9.2	<i>Kunnossapito</i>	7
10	TEKNISET TIEDOT	7
11	MELU	8

12	HUOLTO-OSASTO	8
13	SÄILYTYS	8
14	TAKUU	8
15	LAITTEEN KÄYTÖSTÄ POISTAMINEN	9
16	YHDENMUKAISUUSILMOITUS	9

TURVALLISUUSOHJEET 750W - 180 MM POWX230

1 KÄYTTÖ

Laattaleikkurisi on suunniteltu kivisten ja keraamisten seinä- ja lattialaattojen leikkaamiseen. Tätä laitetta ei ole tarkoitettu teolliseen käyttöön.



VAROITUS! Lue tämä käyttöohje huolellisesti, ennen kuin alat käyttää laitetta. Anna sähkötyökalun mukana seuraavalle henkilölle aina myös tämä käyttöohje.

2 LAITTEEN OSAT (KUVA A)

- | | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 1. Timanttilaikka | 6. Halkaisukiila |
| 2. Pöydän kulman säätö | 7. Turvasuojus |
| 3. Rinnakkaisohjaimen kiinnitysvipu | 8. Pöytä |
| 4. Rinnakkaisohjain | 9. Vesisäiliö |
| 5. Kulmaohjain | 10. Virtakatkaisin |

3 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- Poista kaikki pakkausmateriaalit
- Poista jäljellä oleva pakkaus ja kuljetustuet (jos on)
- Tarkasta pakkauksen sisältö
- Tarkasta ettei laite, virtajohto, pistoke eikä mikään lisävaruste ole vioittunut kuljetuksen aikana.
- Säilytä pakkausmateriaalit mikäli mahdollista takuukauden loppuun asti. Hävitä ne sitten paikallisen jätelainsäädännön mukaisesti.



VAROITUS: Pakkausmateriaalit eivät ole leikkikaluja! Lapset eivät saa leikkiä muovipusseilla! Tukehtumisvaara!

Tile cutter (turvallisuusohjeet)
Timanttilaikka
Kulmaohjain

Rinnakkaisohjain
Vesisäiliö
Käyttöopas



Jos pakkauksesta puuttuu osia tai ne ovat vioittuneet, ota yhteys jälleenmyyjääsi.

4 SYMBOLIT

Tässä käyttöopassa ja koneessa käytetään seuraavia symboleita:

	Henkilö- sekä laitevahinkovaara.		Lue ohjekirja ennen käyttöä
	Käytä aina kuulosuojaimia.		Käytä aina suojalaseja.
	Käytä aina suojalaseja		Voimassa olevien EU-direktiivien turvallisuusstandardien mukainen

5 YLEISET TURVALLISUUSOHJEET

Lue kaikki turvavaroitukset ja kaikki ohjeet huolellisesti ennen käyttöä. Varoitusten ja ohjeiden laiminlyöminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vaikeita tapaturmia. Tallenna kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa käyttöä varten. Sana "sähkötyökalu" tarkoittaa sähköverkkoon liitettäviä (johdollisia) sähkötyökaluja tai akkukäyttöisiä (johdottomia) sähkötyökaluja.

5.1 Työskentelyalue

- Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Epäjärjestys ja huonosti valaistut työskentelyalueet ovat tapaturma-alttiita.
- Älä käytä laitetta räjähdysriskissä ympäristöissä, joissa on palavia nesteitä, kaasuja tai pölyä. Sähkötyökalut muodostavat kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt.
- Varmista, että lähettyvillä ei ole lapsia eikä muita henkilöitä työkalun käytön aikana. Keskeyttämisen herpaantuessa voit menettää laitteen hallinnan.

5.2 Sähköturvallisuus



Tarkasta aina että verkkojännite vastaa valmistuskylttiin merkittyä jännitettä.

- Laitteen pistotulpan on oltava pistorasiaan sopiva. Pistotulppaan ei saa tehdä minkäänlaisia muutoksia. Älä käytä sovittimia suojamaadoitettujen laitteiden kanssa. Alkuperäiset pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä koskemasta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesiin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara on suurempi, kun olet itse maadoitettu.
- Suojaa laite sateelta ja kosteudelta. Laitteen joutuminen kosketuksiin veden kanssa lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä kanna äläkä ripusta laitetta johdosta äläkä irrota pistotulppaa pistorasiasta johdosta vetämällä. Pidä johto kaukana lämpölähteistä, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista laitteiden osista. Vialliset ja sekaiset johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Jos käytät sähkötyökalua ulkotiloissa, käytä sen kanssa ainoastaan ulkotiloihin tarkoitettua jatkojohtoa. Ulkotiloihin hyväksytyn jatkojohdon käyttö pienentää sähköiskun vaaraa.
- Ellei sähkötyökalun käyttöä kosteissa tiloissa voida välttää, käytä jännönsvirtalaitteella (RCD) suojattua virtalähdettä. RCD:n käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

5.3 Henkilöturvallisuus

- Ole varovainen. Keskity aina työhösi ja käsittele sähkötyökalua aina järkevästi. Älä käytä laitetta, kun olet väsynyt tai humeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alainen. Hetkellinen tarkkaamattomuus laitteen käytössä voi aiheuttaa vakavia tapaturmia.
- Käytä suojavarusteita ja käytä aina suojalaseja. Suojavarusteiden, kuten pölynamarin, luistamattomien turvakengien, suojakypärän tai kuulosuojainten käyttö vähentää tapaturmien riskiä, kun ne on mitoitettu sähkötyökalun ominaisuuksia ja käyttötarkoitusta vastaaviksi.
- Varmista, että laitetta ei voi käynnistää vahingossa. Varmista, että virtakytkin on asennossa OFF (0), ennen kuin liität pistokkeen pistorasiaan. Jos pidät sormea katkaisimella kantaessasi laitetta tai liität laitteen sähköverkkoon katkaisimen ollessa päällä, tapaturmien vaara on suuri.
- Irrota säätötyökalut ja ruuvitaltat, ennen kuin kytket laitteen päälle. Työkalu tai ruuvitaltta voi aiheuttaa tapaturmia ollessaan kiinnitettynä pyörivään laitteen osaan.
- Älä yliarvioi taitojasi. Varmista, että seisot laitetta käyttäessäsi tukevalla alustalla ja että pystyt pitämään tasapainon koko ajan. Näin pystyt hallitsemaan laitteen myös ennalta arvaamattomissa tilanteissa.

- Käytä aina sopivia vaatteita. Älä käytä väljäisiä vaatteita tai koruja työskentelyn aikana. Varmista, että hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi eivät pääse liikkuvien osien väliin. Väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua kiinni.
- Jos laitteeseen voidaan liittää pölynimuri ja keruulaite, varmista, että ne on kiinnitetty hyvin ja niitä käytetään oikein. Näiden laitteiden käyttö pienentää pölyn aiheuttamia vaaratilanteita.

5.4 Sähkölaitteiden huolellinen käsittely ja käyttö

- Älä ylikuormita laitetta. Käytä työhön vain siihen tarkoitettua sähkölaitetta. Sopivan työkalun käytöllä työskentely sujuu paremmin ja turvallisemmin määritetyllä tehoalueella.
- Älä käytä sähkölaitteita, joiden virtakytkin on viallinen. Sähkölaite, jota ei voi enää kytkeä päälle tai/eikä pois, on vaarallinen ja se on korjattava.
- Irrota pistotulppa pistorasiasta, ennen kuin teet laitteelle asetuksia, vaihdat lisävarusteita tai asetat laitteen syrjään. Näiden varotoimenpiteiden ansiosta laite ei pääse tahattomasti käynnistymään.
- Säilytä sähkölaitteet aina lasten ulottumattomissa. Älä anna sellaisten henkilöiden käyttää laitetta, jotka eivät ole perehtyneet sen käyttöön eivätkä näihin käyttöohjeisiin. Sähkölaitteet ovat vaarallisia, kun niitä käyttävät kokemattomat henkilöt.
- Huolla laitetta huolellisesti. Tarkasta, että liikkuvat laitteen osat toimivat moitteettomasti eivätkä jää jumiin, että laitteessa ei ole rikkoutuneita tai sillä tavoin viallisia osia, että ne haittaavat laitteen toimintaa. Korjauta vioittuneet osat ennen laitteen käyttöä. Monet tapaturmat johtuvat puutteellisesti huolletuista sähkölaitteista.
- Pidä terät terävinä ja puhtaina. Huolellisesti huolletut terät, joiden leikkaavat reunat ovat teräviä, jumittavat vähemmän ja niitä on helpompi käyttää.
- Käytä sähkölaitetta, lisävarusteita, varateriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti ja siten kuin tälle tietylle laitetypille on ohjeistettu käytettäväksi. Ota käytön aikana huomioon myös työskentelyolosuhteet ja suoritettava toimenpide. Sähkölaitteiden käyttö muuhun kuin määritettyyn käyttötarkoitukseen voi aiheuttaa vaaratilanteita.

5.5 Huolto

- Korjauta laitteesi ainoastaan pätevällä ammattihenkilöllä, joka käyttää vain alkuperäisiä varaosia. Näin varmistat, että laitteesi on turvallinen sitä käytettäessä.

6 LISÄTURVALLISUUSOHJEITA LAATTALEIKKUREITA VARTEN

- Huolehdi siitä, että suojakupu suojaa oikein leikkauslaikkaa.
- Älä koskaan poista halkaisukiilaa. Leikkauslaikan ja halkaisukiilan välinen etäisyys saa olla korkeintaan 5 mm.
- Älä käytä vääntyneitä, epämuodostuneita tai muulla tavalla vahingoittuneita leikkauslaikkoja.
- Älä käytä leikkauslaikkoja, jotka eivät täytä käyttöohjeessa mainittuja määrittelyjä.
- Älä koskaan aloita laattojen leikkausta, ennen kuin kone käy täysillä kierroksilla.
- Älä koskaan yritä leikata äärimmäisen pieniä kappaleita.
- Jätä kone vasta, kun olet sammuttanut sen ja kun leikkauslaikka on täysin pysähtynyt.
- Älä koskaan yritä jarruttaa leikkauslaikkaa sivusta painamalla.
- Ota pistoke aina ensin pistorasiasta, ennen kuin huollat konetta.
- Älä käytä konetta, ennen kuin se koottu ja asennettu täysin ohjeiden mukaan.
- Älä suunnittele, asenna tai rakenna pöydällä koneen ollessa käynnissä.
- Sammuta virta ja puhdista pöytä, ennen kuin poistut koneen luota.

6.1 Virtalähde

- Tämä laattaleikkuri on liitettävä maadoitettuun 230V - 50Hz virtalähteeseen.
- Tämä virtalähde on suojattava 16A sulakkeella.
- Koneesi on varustettu 30mA jäännösvirtalaitteella, joka suojaa käyttäjää sähköiskuilta.
- Se voi suojella sinua vain, jos virtalähde johon työkalu on liitetty on maadoitettu oikein.

- Anna ammattitaitoisen sähkötekniikan asentaa asianmukainen sähköliitäntä.
- Tarkastuta ammattitaitoisella sähkötekniikalla tai huoltohenkilöllä, että maadoitusohjeet on ymmärretty oikein, tai jos epäilet onko työkalu maadoitettu oikein.

6.2 Timanttiterät

- Käytä vain 180mm läpimittaisia märkäkatkaisun timanttiteriä.
- ÄLÄ käytä isompia, segmentoituja tai turboteriä, puunsahausteriä tai mitään muuta leikkuulaitetta. :Voit loukkaantua vakavasti ja saha voi vioittua.
- Tarkasta terien halkeamat tai epätasainen kuluminen päivittäin. Hävitä halkeilleet, lohkeilleet tai taipuneet terät!
- Varmista, että terä on asennettu kiertosuunnan nuoli oikeaan suuntaan ja että se on kiristetty hyvin avaimella.
- Varmista aina jatkuva veden virtaus terän molemmilla puolilla, ennen kuin sahaat mitään materiaalia.
- Älä käytä konetta ilman että kaikki suojukset ovat paikoillaan
- Älä pakota materiaalia terään. Anna terän sahata omalla nopeudella.

7 LAITTEEN KOKOAMINEN



HUOMIO! Irrota pistoke ennen kuin suoritat mitään säätöjä tai kunnossapitoa.

7.1 Laikan asennus (kuva 1a, 1b & 1c)

7.2 Halkaisukiilan ja turvasuojuksen kokoonpano (kuva 2)

A – Turvasuojus

B – Halkaisukiila

7.3 Suojuksen / kulmasuojuksen asennus. (kuva 3)

7.4 Vesisäiliön asettaminen (kuva 4)

8 KÄYTTÖ

Laattaleikkurin pohja on pantava oikeaan kohtaan ja asennettava lujasti tasaiseen ja tukevaan paikkaan, johon lapsilla ei ole pääsyä.

Se on ruuvattava tukevaan alustaan (työpenkki, yleisalusta).

Varmista että timanttilaikka on kiristetty hyvin laippojen väliin ennen käynnistämistä.

8.1 Kytkeminen päälle ja pois

- Kytke kone PÄÄLLE painamalla vihreää painiketta.
- Kytke kone POIS painamalla punaista painiketta.

8.2 Pöydän kulman säätö (kuva 5)

- Mahdollistaa laatan sahauksen 45° kulmassa.
- Löysää pöydän lukitusruuvit pöydän edessä ja takana.
- kallista pöytä haluamaasi kulmaan ja kiristä uudelleen.

8.3 Vesisäiliö

- Sahattaessa tällä työkalulla laikan tulee saada aina kosketus veteen.
- Varastoitaessa on hyvä irrottaa säiliö ja puhdistaa se sahausjätteestä

8.4 Suora ja viistosahaus

8.4.1 Suora sahaus

- Aseta ohjain haluamallesi sahausetäisyydelle.
- Paina laattaa eteenpäin. Älä paina liian kovasti, anna laikan suorittaa työ.

8.4.2 Viistosahaukset**1 VIISTOLEIKKAUS 45° KULMASSA**

- Käytä mukana tulevaa säädettävää metallista kulmaohjainta laatan leikkaamiseen 45° kulmaan.
- Aseta laatan 1 kulma kulmaohjaimen, pidä laatta lujasti paikoillaan ja paina sitten laattaa eteenpäin. Älä paina liian kovasti, anna laikan suorittaa työ.

2 VAPAAKULMALEIKKAUS

- Käytä mukana tulevaa säädettävää kulmaleikkuuohjainta. Aseta haluamasi kulma. Aseta ja pidä laatta lujasti paikoillaan ja työnnä sitten laattaa eteenpäin. Älä paina liian kovasti, vaan anna laikan tehdä työ.

9 PUHDISTUS JA HUOLTO

Huomio! Ennen kuin suoritat mitään töitä laitteessa, irrota virtajohto.

9.1 Puhdistus

- Pidä koneen tuuletusaukot puhtaina, ettei moottori ylikuumene.
- Puhdista koneen kotelo säännöllisesti pehmeällä kankaalla, mieluiten jokaisen käyttökerran jälkeen.
- Pidä ilmanvaihtoaukot puhtaina.
- Jos lika ei irtoa, käytä pehmeää kangasta, joka on kostutettu saippuaveteen.



Älä koskaan käytä bensiinin, alkoholin tai ammoniakiveden tapaisia liuottimia. Nämä liuottimet voivat vahingoittaa muoviosia.

9.2 Kunnossapito

Koneemme on suunniteltu niin että niitä voi käyttää kauan mahdollisimman vähällä kunnossapidolla. Koneen jatkuva hyvä käyttö on riippuvainen koneen oikeasta huollosta ja säännöllisestä puhdistuksesta.

10 TEKNISET TIEDOT

Nimellisjännite AC	230V~
Nimellistaajuus	50Hz
Nimellisteho	750W (S2 – 10min)
Kierrosnopeus	2800 min ⁻¹
Terän koko	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Laikan läpimitta	180mm
Maks. leikkuusyvyys	34mm
Johdon pituus	1,75m
Maksimi leikkuukapasiteetti 90° - 0°	34mm
Maksimi leikkuukapasiteetti 45° - 0°	22mm
Pöydän koko	420mm x 380mm
Eristysluokka	I

11 MELU

Melupäästöjen arvot on mitattu asianmukaisen standardin mukaan. (K=3)

Äänenpainetaso LpA	57 dB(A)
Äänitehotaso LwA	70 dB(A)



HUOMIO! Käytä kuulosuojaimia, kun äänenpaine on yli 85 dB(A).

12 HUOLTO-OSASTO

- Vialliset kytkimet voidaan vaihtaa huoltopalvelussamme.
- Jos liitäntäjohto (tai pistotulppa) on vioittunut, se on vaihdettava asiakaspalvelusta (huoltopisteestä) saatavaan erityisjohtoon. Liitäntäjohtoon saa vaihtaa vain asiakaspalvelumme (huoltopisteet, ks. viimeinen sivu) tai muu ammattilainen (sähkömies).

13 SÄILYTYS

- Puhdista koko kone ja sen lisävarusteet.
- Säilytä lasten ulottumattomissa vakaassa ja turvallisessa asennossa, viileässä ja kuivassa paikassa, välttämällä liian kuumia tai liian kylmiä lämpötiloja.
- Suojele suoralta auringonpaisteelta. Säilytä pimeässä mikäli mahdollista.
- Älä säilytä muovipusseissa kosteuden kerääntymisen välttämiseksi.

14 TAKUU

- Tälle tuotteelle on annettu 36 kuukauden takuu, joka alkaa hankintapäivämäärästä, jolloin ensimmäinen käyttäjä on ostanut tuotteen.
- Takuu kattaa kaikki materiaali- tai valmistusviat, mutta ei kata: normaalia osien kulumisesta johtuvia vikoja, kuten laakereita, harjoja, kaapeleita, tulppia tai lisävarusteita kuten poria, poran teriä, sahan teriä jne.; vahinkoja tai vikoja, jotka johtuvat väärinkäytöstä, onnettomuuksista tai tuotteeseen tehdyistä muutoksista; eikä myöskään kuljetuskustannuksia.
- Tämä takuu kattaa kaikki materiaali- tai valmistusviat, mutta ei kata: paristoja, latureita, normaalia osien kulumisesta johtuvia vikoja, eritoten laakereita, harjoja, kaapeleita, tulppia jne. Lisävarusteet kuten porat, poran terät, sahan terät jne. eivät myöskään kuulu tämän takuun piiriin.
- Väärästä käytöstä johtuvat viat ja/tai vauriot eivät myöskään kuulu takuun piiriin.
- Pidätämme myös itsellämme oikeuden hylätä vaatimus, joka koskee työkalun väärästä käytöstä aiheutunutta ruumiillista vammaa.
- Korjaukset saa suorittaa vain Powerplus työkalujen valtuuttamassa huoltopisteessä.
- Lisätietoja saat tarvittaessa puhelinnumerosta 00 32 3 292 92 90.
- Asiakas vastaa myös mahdollisista kuljetuskustannuksista, ellei ole kirjallisesti toisin sovittu.
- Samanaikaisesti mitään vaatimuksia ei voida tehdä takuuseen, jos laitteessa ilmenevä vika on seurausta laiminlyödyistä huolloista tai ylikuormituksesta.
- Takuun piiriin eivät kuulu viat, jotka johtuvat nesteen tunkeutumisesta laitteeseen, liiallisesta pölystä, tahallisesti aiheutetusta viasta (tahallisesti toiminnasta tai huolimattomuudesta johtuen), väärästä käytöstä (laitteelle sopimattomat käyttötarkoitukset), taitamattomasta käytöstä (esim. käsikirjan ohjeita ei noudateta), väärästä kokoamisesta, salaman iskusta, virheellisestä verkkojännitteestä. Tämä lista ei ole rajoittava.
- Vaatimusten hyväksyminen takuun piiriin kuuluvana ei voi koskaan johtaa takuukauden pidentämiseen eikä uuden takuukauden alkamiseen, jos laite joudutaan vaihtamaan uuteen.
- Laitteet tai osat jotka on vaihdettu takuun piiriin kuuluvana, ovat Varo NV:n omaisuutta.

- Pidätämme itsellämme oikeuden hylätä vaatimukset, jos hankintaa ei voida tarkistaa tai jos on ilmeistä, ettei tuotetta ei ole huollettu asianmukaisesti. (ilmanottoaukkojen puhdistus, hiiliharjojen säännöllinen huolto,...)
- Säilytä kassakuitti ostopäivämäärän tositteena.
- Työkalu on palautettava purkamattomana jälleenmyyjälle hyväksyttävän puhtaassa kunnossa, alkuperäisessä muotoilussa laatikossaan (mikäli käytettävissä tälle yksikölle) ostotositteen kera.

15 LAITTEEN KÄYÖSTÄ POISTAMINEN



Jos joudut poistamaan laitteen käytöstä pitkäaikaisen käytön jälkeen, älä hävitä sitä tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan huolehdi sen hävittämisestä ympäristöä suojaavalla tavalla. Sähkölaitteiden tuottamia jätteitä ei saa käsitellä samalla tavalla kuin tavallisia kotitalousjätteitä.

Sähkölaitteiden tuottamia jätteitä ei saa käsitellä tavallisten kotitalousjäteteiden tapaan. Vie ne kierrätettäväksi asianmukaiseen paikkaan. Kysy neuvoa kierrätyksestä paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.

16 YHDENMUKAISUUSILMOITUS



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA ilmoittaa, että

Tuote: Turvallisuusohjeet 750W

Tavaramerkki: POWERplus

Malli: POWX230

on yhdenmukaistettuihin eurooppalaisiin standardien soveltamiseen perustuvien sovellettavien eurooppalaisten direktiivien olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien säännösten mukainen. Laitteen luvaton muokkaaminen johtaa tämän vakuutuksen mitätöitymiseen.

Euroopan yhteisön direktiivit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/EY

Eurooppalaiset yhdenmukaistetut standardit (sekä niiden mahdolliset muutokset allekirjoituspäivään saakka);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Teknisten asiakirjojen haltija: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic Van Rompuy N.V.

Allekirjoittanut toimii yrityksen toimitusjohtajan puolesta,

Ludo Mertens

Sääntelyasiat – vaatimuksenmukaisuudesta vastaava johtaja

24/03/2021, Lier - Belgium

1	ΕΦΑΡΜΟΓΗ	3
2	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ (FIG A)	3
3	ΛΙΣΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3
4	ΣΥΜΒΟΛΑ	4
5	ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	4
5.1	Χώρος εργασίας	4
5.2	Ηλεκτρική ασφάλεια	4
5.3	Ατομική ασφάλεια	5
5.4	Προσεκτικός χειρισμός και χρήση των ηλεκτρικών εργαλείων	5
5.5	Σέρβις	6
6	ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΟΠΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ	6
6.1	Παροχή ρεύματος	6
6.2	Αδαμαντίνες λεπίδων	6
7	ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ	7
7.1	Τοποθέτηση του δίσκου (εικ 1a, 1b & 1c)	7
7.2	Συναρμολόγηση του διαχωριστήρα και του προστατευτικού οδηγού (εικ 2)	7
7.3	Τοποθέτηση του οδηγού / γωνιακού οδηγού. (εικ 3)	7
7.4	Τοποθέτηση του δοχείου νερού (εικ 4)	7
8	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	7
8.1	Ανοίγμα και σβήσιμο	7
8.2	Ρύθμιση γωνίας παγκού (εικ 5)	7
8.3	Δοχείο νερού	7
8.4	Πραγματοποίηση ευθειών και γωνιακών τομών	7
8.4.1	Ευθείοι τομές	7
8.4.2	Γωνιακές τομές	7
9	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	8
9.1	Καθαρισμός	8
9.2	Συντήρηση	8
10	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	8
11	ΘΥΡΥΒΟΣ	9

12	ΤΜΗΜΑ ΣΕΡΒΙΣ	9
13	ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	9
14	ΕΓΓΥΗΣΗ	9
15	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	10
16	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	11

ΚΟΠΤΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 750W - 180 MM
POWX230**1 ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

Ο κόπτης πλακιδίων έχει σχεδιαστεί για τη κοπή κεραμικών και αργιλούχων πλακιδίων δαπέδων και επένδυσης. Δεν έχει σχεδιαστεί για εμπορική χρήση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης πριν από τη χρήση και φυλάξτε το για να ανατρέχετε σε αυτό στο μέλλον. Εάν μεταβιβάσετε αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο, παραδώστε μαζί και τις οδηγίες χρήσης.

2 ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ (FIG A)

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. αδαμαντοφόρος λεπίδα | 6. διαχωριστήρας |
| 2. Ρύθμιση γωνίας πάγκου | 7. Προστατευτική διάταξη |
| 3. Στερέωση του μοχλού παράλληλου οδηγού | 8. πάγκος |
| 4. Παράλληλος οδηγός | 9. Δοχείο νερού |
| 5. Οδηγός γωνιών | 10. Διακόπτης On/Off |

3 ΛΙΣΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

- Αφαιρέστε τα υλικά της συσκευασίας
- Αφαιρέστε τα υπόλοιπα στοιχεία της συσκευασίας και τις βάσεις μεταφοράς (εάν υπάρχουν)
- Ελέγξτε την αριότητα των περιεχομένων της συσκευασίας.
- Ελέγξτε τη συσκευή, το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος, την πρίζα και όλα τα αξεσουάρ για πιθανές ζημιές κατά τη μεταφορά.
- Διατηρήστε τα υλικά της συσκευασίας όσο το δυνατόν περισσότερο χρόνο, μέχρι το τέλος της περιόδου εγγύησης. Απορρίψτε τα στη συνέχεια στο τοπικό σας σύστημα αποκομιδής απορριμμάτων.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα υλικά συσκευασίας δεν είναι παιχνίδια! Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τις πλαστικές σακούλες! Κίνδυνος ασφυξίας!

- Κοπτης πλακιδίων
- Αδαμαντοφόρος λεπίδα
- Οδηγός γωνιών

- Παράλληλος οδηγός
- Δοχείο νερού
- Εγχειρίδιο



Αν κάποιο στοιχείο λείπει ή είναι κατεστραμμένο, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.

4 ΣΥΜΒΟΛΑ

Σε αυτό το εγχειρίδιο ή/και το εργαλείο χρησιμοποιούνται τα εξής σύμβολα:

	Δηλώνει κίνδυνο τραυματισμού ή βλάβης στο εργαλείο.		Διαβάστε το εγχειρίδιο πριν από τη χρήση.
	Να χρησιμοποιείτε πάντα ωτασπίδες.		Να φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά
	Φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια		Σύμφωνα με τις βασικές απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών Οδηγιών.

5 ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και οδηγιών μπορούν να αποτελέσουν αιτία ηλεκτροπληξίας, φωτιάς ή/και σοβαρών τραυματισμών. Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» που χρησιμοποιείται στις προειδοποιήσεις αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με τροφοδοσία ρεύματος (με καλώδιο τροφοδοσίας) ή με μπαταρία (ασύρματα).

5.1 Χώρος εργασίας

- Διατηρείτε το χώρο εργασίας σας καθαρό και τακτοποιημένο. Η αταξία και ο ελλιπής φωτισμός στο χώρο εργασίας μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα.
- Μην εργάζεστε με τη συσκευή σε περιβάλλον όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης, στο οποίο υπάρχουν εύκαυστα υγρά, αέρια ή σκόνη. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν κύματα, τα οποία μπορούν να οδηγήσουν σε ανάφλεξη της σκόνης ή των ατμών.
- Κατά τη διάρκεια της χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου, φροντίστε ώστε να μην πλησιάζουν κοντά παιδιά και άλλα άτομα. Σε περίπτωση που αποσπαστεί η προσοχή σας, ενδέχεται να χάσετε τον έλεγχο της συσκευής.

5.2 Ηλεκτρική ασφάλεια



Να ελέγχετε πάντα αν η ισχύς τροφοδοσίας αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στην πλάκα χαρακτηριστικών.

- Το φως του καλωδίου του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει στην αντίστοιχη πρίζα. Δεν επιτρέπεται με κανένα τρόπο η μετασκευή του φως. Μη χρησιμοποιείτε προσαρμοστικά φως στα γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα φως που δεν έχουν υποστεί τροποποιήσεις και οι κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γειωμένες επιφάνειες όπως σωλήνες, θερμαντικά σώματα (καλοριφέρ), κουζίνες και ψυγεία. Όταν το σώμα σας είναι γειωμένο, αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην εκθέτετε το ηλεκτρικό εργαλείο στη βροχή ή την υγρασία. Η διείσδυση νερού στο ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην κακομεταχειρίζεστε το καλώδιο. Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να αποσυνδέσετε το εργαλείο από την πρίζα. Κρατάτε το καλώδιο μακριά από υψηλές θερμοκρασίες, λάδια, κοφτερές ακμές ή κινούμενα εξαρτήματα. Τυχόν χαλασμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικούς χώρους, να χρησιμοποιείτε πάντοτε προεκτάσεις (μπαλανάτζες) που έχουν εγκριθεί για χρήση σε εξωτερικούς χώρους. Η χρήση προεκτάσεων εγκεκριμένων για εργασία σε εξωτερικούς χώρους μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

- Φοράτε κατάλληλα ρούχα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Προσέχετε ώστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας να μην πλησιάζουν σε κινούμενα μέρη. Υπάρχει κίνδυνος για τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά, να πιαστούν στα κινούμενα μέρη.

5.3 Ατομική ασφάλεια

- Να είστε προσεκτικοί. Να προσέχετε αυτό που κάνετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική στην εργασία σας με ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μην χειρίζεστε τη συσκευή, εάν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μία στιγμή απροσεξίας, κατά τη διάρκεια χρήσης της συσκευής, μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.
- Να χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό και να φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά. Η χρήση ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού, όπως αναπνευστική μάσκα, παπούτσια με αντιολισθητικές σόλες, κράνος ή ωτασπίδες, ανάλογα με τον τύπο και την εφαρμογή του ηλεκτρικού εργαλείου, ελαττώνει τον κίνδυνο τραυματισμών.
- Αποτρέψτε το ενδεχόμενο τυχαίας ενεργοποίησης της συσκευής. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση εκτός λειτουργίας, πριν συνδέσετε το φις στην πρίζα. Εάν, κατά τη μεταφορά της συσκευής, έχετε το δάχτυλό σας πάνω στο διακόπτη ή η συσκευή είναι ενεργοποιημένη όταν συνδεθεί στην πρίζα, μπορεί να προκληθεί ατύχημα.
- Πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή, απομακρύνετε τα ασφαλιστικά και ρυθμιστικά εργαλεία. Ένα εργαλείο ή κλειδί ασφάλισης, το οποίο βρίσκεται σε ένα περιστρεφόμενο εξάρτημα της συσκευής, μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- Μην υπερεκτιμάτε τις δυνατότητές σας. Πατάτε σταθερά κάτω και διατηρείτε πάντα την ισορροπία σας. Έτσι θα μπορείτε να ελέγχετε καλύτερα τη συσκευή, σε περίπτωση μη αναμενόμενης κατάστασης.
- Φοράτε κατάλληλα ρούχα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Προσέχετε ώστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας να μην πλησιάζουν σε κινούμενα μέρη. Υπάρχει κίνδυνος για τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά, να πιαστούν στα κινούμενα μέρη.
- Εάν υπάρχει τοποθετημένη διάταξη αναρρόφησης ή συλλογής της σκόνης, βεβαιωθείτε ότι αυτή είναι συνδεδεμένη και ότι χρησιμοποιείται σωστά. Η χρήση τέτοιων διατάξεων μειώνει τον κίνδυνο που προκαλείται από την σκόνη.

5.4 Προσεκτικός χειρισμός και χρήση των ηλεκτρικών εργαλείων

- Μην ασκείτε υπερβολικό φορτίο στη συσκευή. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο ανάλογα με την εργασία σας. Χρησιμοποιώντας το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο εργάζεστε καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια, στην καθορισμένη περιοχή απόδοσης.
- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία των οποίων ο διακόπτης είναι ελαττωματικός. Ένα ηλεκτρικό εργαλείο, το οποίο δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί από το διακόπτη, είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- Πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις, πριν αλλάξετε αξεσουάρ ή αποθέσετε τη συσκευή, αποσυνδέστε το φις από την πρίζα. Αυτά τα προληπτικά μέτρα αποτρέπουν την τυχαία έναρξη ενεργοποίησης της συσκευής.
- Φυλάσσετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν χρησιμοποιείτε, σε χώρους στους οποίους δεν έχουν πρόσβαση παιδιά. Μην επιτρέψτε τη χρήση της συσκευής από άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με αυτήν ή που δεν έχουν διαβάσει τις οδηγίες. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα, όταν χρησιμοποιούνται από άτομα που δεν έχουν σχετική εμπειρία.
- Φροντίζετε τη συσκευή με προσοχή. Ελέγχετε εάν τα κινούμενα μέρη λειτουργούν χωρίς πρόβλημα και δεν μπλοκάρονται, εάν υπάρχουν εξαρτήματα σπασμένα ή με ζημιές, τα οποία επηρεάζουν τη λειτουργία της συσκευής. Φροντίστε για την επισκευή τυχόν εξαρτημάτων που έχουν υποστεί ζημιά, πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή. Η ελλιπής συντήρηση ηλεκτρικών εργαλείων αποτελεί αιτία για πολλά ατυχήματα.
- Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Εάν τα εργαλεία κοπής συντηρούνται σωστά και έχουν αιχμηρές λεπίδες, μπλοκάρονται λιγότερο και λειτουργούν πιο εύκολα.

- Χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία, αξεσουάρ, ένθετα εξαρτήματα, κλπ. σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες και σύμφωνα με τις προδιαγραφές αυτού του ειδικού τύπου συσκευής. Θα πρέπει να λαμβάνετε υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εκτελούμενη ενέργεια. Η χρήση των ηλεκτρικών εργαλείων για άλλο σκοπό, εκτός του προοριζόμενου, μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.

5.5 Σέρβις

- Φροντίστε ώστε η συσκευή σας να επισκευάζεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό και μόνο με γνήσια ανταλλακτικά. Έτσι θα διασφαλίζεται η διατήρηση της ασφαλούς λειτουργίας της συσκευής.

6 ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΟΠΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ

- Βεβαιωθείτε ότι το προστατευτικό περίβλημα καλύπτει σωστά το δίσκο κοπής.
- Ποτέ μην αφαιρείτε την αποσπώμενη λεπίδα. Η απόσταση μεταξύ του δίσκου κοπής και της αποσπώμενης λεπίδας δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 5 χιλιοστά.
- Μη χρησιμοποιείτε δίσκους κοπής που έχουν στραβώσει, παραμορφωθεί ή καταστραφεί με οποιονδήποτε άλλο τρόπο.
- Μη χρησιμοποιείτε δίσκους κοπής που δεν πληρούν τις προδιαγραφές που δηλώνονται στο παρόν εγχειρίδιο.
- Ποτέ μην αρχίζετε να κόβετε πλακίδια πριν το μηχάνημα αναπτύξει πλήρη ταχύτητα.
- Ποτέ μην επιχειρείτε να κόψετε ιδιαίτερα μικρά τεμάχια εργασίας.
- Μην απομακρύνετε από το χώρο εργασίας μέχρις ότου το μηχάνημα έχει απενεργοποιηθεί και ο δίσκος κοπής έχει ακινητοποιηθεί τελείως.
- Ποτέ μην επιχειρείτε να σταματήσετε τον δίσκο κοπής ασκώντας πλευρική πίεση.
- Πριν κάνετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης, να βγάξετε το μηχάνημα από την πρίζα.
- Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα αν δεν ολοκληρωθεί η συναρμολόγηση και η εγκατάστασή του σύμφωνα με τις οδηγίες.
- Μην κάνετε καμία σχεδιαστική, κατασκευαστική ή άλλη εργασία στο τραπέζι, όταν είναι αναμμένο το μηχάνημα.
- Βγάλετε το μηχάνημα από την πρίζα και καθαρίστε το τραπέζι πριν φύγετε από το χώρο εργασίας.

6.1 Παροχή ρεύματος

- Αυτό το πριόνι πλακιδίων πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε μια πηγή ισχύος 230V - 50Hz με γείωση.
- Αυτή η πηγή ισχύος πρέπει να προστατεύεται από ασφάλεια 16A.
- Το εργαλείο σας προστατεύεται με 30mA συσκευή με προστασία υπόλοιπου ρεύματος για την προστασία του χρήστη από ηλεκτροπληξία.
- Μπορεί να σας προστατεύσει μόνο όταν η πηγή ρεύματος στην οποία είναι συνδεδεμένο το εργαλείο είναι κατάλληλα γειωμένη.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει εγκατασταθεί η κατάλληλη πρίζα από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.
- Συμβουλευτείτε εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο ή προσωπικό σέρβις οι οδηγίες για τη γείωση δεν είναι απόλυτα κατανοητές, ή αν έχετε αμφιβολίες ως προς το αν υπάρχει κατάλληλη γείωση.

6.2 Αδαμαντινισσ λεπίδες

- Χρησιμοποιείτε μόνο αδαμαντοφόρες λεπίδες με δακτύλιους υγρής κοπής διαμέτρου 180mm.
- ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ μεγαλύτερες, διατμημένες λεπίδες ή λεπίδες 'turbo', λεπίδες για πριόνισμα ξύλου ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή κοπής. : Μπορεί να συμβεί σοβαρή σωματική βλάβη και ζημιά στο πριόνι.
- Επιθεωρήστε τις λεπίδες καθημερινά για τυχόν ρωγμές ανομοιόμορφες φθορές. Απορρίψτε τις σπασμένες, ραγισμένες ή λυγισμένες λεπίδες!

- Βεβαιωθείτε ότι η λεπίδα είναι τοποθετημένη με το βέλος περιστροφής στη σωστή κατεύθυνση και ότι την έχετε σφίξει καλά με κλειδί.
- Βεβαιωθείτε πάντα ότι υπάρχει μια συνεχής ροή νερού και στις δύο πλευρές της λεπίδας πριν την κοπή υλικού.
- Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο χωρίς να είναι στη θέση τους τα καλύμματα ασφαλείας.
- Μην σπρώχνετε υλικό στη λεπίδα. Αφήστε τη λεπίδα να κόψει με το δικό της ρυθμό.

7 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ



ΠΡΟΣΟΧΗ! Βγάλτε το φιν από την πρίζα πριν προχωρήσετε σε εργασίες ρύθμισης ή συντήρησης.

7.1 Τοποθέτηση του δίσκου (εικ 1a, 1b & 1c)

7.2 Συναρμολογήση του διαχωριστήρα και του προστατευτικού οδηγού (εικ 2)

A – Προστατευτικός οδηγός

B – Διαχωριστήρας

7.3 Τοποθέτηση του οδηγού / γωνιακού οδηγού. (εικ 3)

7.4 Τοποθέτηση του δοχείου νερού (εικ 4)

8 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Η βάση του μηχανήματός σας κοπής πλακιδίων πρέπει να τοποθετηθεί και να στερεωθεί καλά πάνω σε στερεή και επίπεδη επιφάνεια, σε μέρος όπου δεν πλησιάζουν παιδιά.

Πρέπει να βιδωθεί πάνω σε μια άλλη σταθερή βάση (πάγκο εργασίας, βάση γενικής χρήσης). Πριν ξεκινήσετε, βεβαιωθείτε ότι ο αδαμάντινος δίσκος είναι καλά σφινγμένος ανάμεσα στις φλάντζες.

8.1 Ανοιγμα και σβησιμο

- Για να ανάψετε το εργαλείο πατήστε το πράσινο κουμπί.
- Για να σβήσετε το εργαλείο πατήστε το κόκκινο κουμπί.

8.2 Ρύθμιση γωνιασ παγκού (εικ 5)

- Επιτρέπει την κοπή ενός πλακιδίου στις 45°.
- Χαλαρώστε τις βίδες που ασφαλίζουν στο μπροστινό και πίσω μέρος του πάγκου.
- γύρετε τον πάγκο στην επιθυμητή γωνία και σφίξτε ξανά.

8.3 Δοχείο νερού

- Όταν κόβετε με αυτό το εργαλείο, ο δίσκος πρέπει πάντα να είναι σε επαφή με το νερό.
- Όταν πρόκειται να αποθηκεύσετε το εργαλείο, βγάλτε το δοχείο και καθαρίστε το από τα ιζήματα της κοπής.

8.4 Πραγματοποίηση ευθειων και γωνιακων τομων

8.4.1 Ευθεις τομες

- Τοποθετήστε τον οδηγό στην επιθυμητή απόσταση κοπής.
- Σπρώξτε το πλακίδιο προς τα μέσα. Μη σπρώχνετε πολύ δυνατά και αφήστε το δίσκο να κάνει τη δουλειά.

8.4.2 Γωνιακες τομες

1 ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΤΟΜΕΣ ΣΤΙΣ 45°

- Χρησιμοποιήστε τον παρεχόμενο ρυθμιζόμενο μεταλλικό γωνιακό οδηγό για να κόψετε ένα πλακίδιο στις 45°.

- Τοποθετήστε 1 γωνία του πλακιδίου στον οδηγό γωνιών, κρατήστε το σταθερά στη θέση του, και στη συνέχεια σπρώξτε το πλακίδιο προς τα μέσα. Μη σπρώχνετε πολύ δυνατά και αφήστε το δίσκο να κάνει τη δουλειά.

2 ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΛΟΞΗ ΚΟΠΗ

- Χρησιμοποιήστε τον παρεχόμενο οδηγό ρύθμισης λοξής κοπής. Ρυθμίστε τη γωνία που θέλετε. Τοποθετήστε και κρατήστε το πλακίδιο γερά στη θέση του, και μετά σπρώξτε το προς τα εμπρός. Μη χρησιμοποιήσετε υπερβολική δύναμη - αφήστε τον δίσκο να κάνει τη δουλειά.

9 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ



Προσοχή! Πριν εκτελέσετε οποιαδήποτε εργασία στο εργαλείο, βγάλτε το από την πρίζα.

9.1 Καθαρισμός

- Διατηρείτε καθαρές τις οπές εξαερισμού του εργαλείου για να μην υπερθερμανθεί το μοτέρ.
- Να καθαρίζετε τακτικά το μηχάνημα με ένα μαλακό πανί, κατά προτίμηση μετά από κάθε χρήση.
- Να διατηρείτε ελεύθερες τις σχισμές εξαερισμού από σκόνη και βρωμίες.
- Εάν οι βρωμίες δεν βγουν χρησιμοποιήστε μαλακό ύφασμα νοτισμένο με σαπουνάδα.



Μη χρησιμοποιείτε ποτέ διαλυτικά όπως πετρέλαιο, αλκοόλ, αμμωνία, κτλ. Αυτά τα διαλυτικά μπορεί να κάνουν ζημιά στα πλαστικά μέρη.

9.2 Συντήρηση

Οι μηχανές μας έχουν σχεδιαστεί για μεγάλη διάρκεια λειτουργικής ζωής, με ελάχιστη συντήρηση. Η συνεχής ικανοποιητική λειτουργία εξαρτάται από τη σωστή φροντίδα και τον τακτικό καθαρισμό του μηχανήματος.

10 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ονομαστική τάση AC	230V~
Ονομαστική συχνότητα	50Hz
Ονομαστική ισχύς	750W (S2 – 10min)
Ταχύτητα περιστροφής	2800 min ⁻¹
Μέγεθος λεπίδας	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Διάμετρος δίσκου	180mm
Μέγ. βάθος κοπής	34mm
Μήκος καλωδίου	1,75m
Μέγιστη ικανότητα κοπής 90° - 0°	34mm
Μέγιστη ικανότητα κοπής 45° - 0°	22mm
Μέγεθος τραπεζιού	420mm x 380m
Κλάση μόνωσης: Κλάση	I

11 ΘΟΡΥΒΟΣ

Τιμές εκπομπής θορύβου μετρημένες σύμφωνα με το σχετικό πρότυπο. (K=3)

Στάθμη ηχητικής πίεσης L_{pA}

57 dB(A)

Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{wA}

70 dB(A)



ΠΡΟΣΟΧΗ! Φοράτε ωτοασπίδες όταν η ηχητική πίεση είναι πάνω από 85 dB(A).

12 ΤΜΗΜΑ ΣΕΡΒΙΣ

- Τυχόν ελαττωματικοί διακόπτες θα πρέπει να αντικαθίστανται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας.
- Εάν το καλώδιο σύνδεσης (ή το φισ) έχει υποστεί ζημιά, θα πρέπει να αντικατασταθεί με κατάλληλο καλώδιο, το οποίο διατίθεται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας. Η αντικατάσταση του καλωδίου σύνδεσης θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας (δείτε τελευταία σελίδα) ή από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

13 ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- Καθαρίστε καλά το εργαλείο και τα εξαρτήματά του.
- Αποθηκεύστε το μακριά από τα παιδιά, σε μια σταθερή και ασφαλή θέση, σε ψυχρό και στεγνό χώρο, και αποφύγετε τις υπερβολικά υψηλές και υπερβολικά χαμηλές θερμοκρασίες.
- Προστατεύετε το από απευθείας έκθεση στο φως του ήλιου. Διατηρήστε το στο σκοτάδι, εάν είναι δυνατόν.
- Μην το κρατάτε σε πλαστικές τσάντες και αποφύγετε τη συσσώρευση υγρασίας.

14 ΕΓΓΥΗΣΗ

- Αυτό το προϊόν έχει εγγύηση για περίοδο 36 μηνών που ισχύει από την ημερομηνία αγοράς του πρώτου χρήστη.
- Αυτή η εγγύηση καλύπτει όλα τα ελαττωματικά υλικά ή ελαττώματα κατασκευής. Δεν συμπεριλαμβάνει ελαττωματικά εξαρτήματα που υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά, όπως ρουλεμάν, καρβουνάκια, καλώδια και φισ, ή αξεσουάρ όπως τρυπάνια, μύτες τρυπανιών, πριονόλαμες, κλπ., ζημιές ή ελαττώματα που προκύπτουν από κακή χρήση, ατυχήματα ή τροποποιήσεις, ούτε έξοδα μεταφοράς.
- Αυτή η εγγύηση καλύπτει κάθε ελάττωμα υλικού ή κατασκευής, με εξαίρεση τις μπαταρίες, τους φορτωτές, ελαττωματικά εξαρτήματα που υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά, όπως, ειδικότερα, ρουλεμάν, καρβουνάκια, καλώδια, φισ ... Εξαρτήματα τέτοια όπως τρυπάνια, μύτες τρυπανιών, πριονόλαμες κλπ., επίσης δεν εμπίπτουν σε αυτή την εγγύηση.
- Ζημιές ή/και ελαττώματα που προκύπτουν από κακή χρήση, επίσης δεν εμπίπτουν στους όρους αυτής της εγγύησης.
- Επίσης αποποιούμεθα κάθε ευθύνη για οποιονδήποτε σωματικό τραυματισμό προκληθεί από κακή χρήση του εργαλείου.
- Οι επισκευές πρέπει να γίνονται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης πελατών για εργαλεία Powerplus.
- Για περισσότερες πληροφορίες, μπορείτε πάντα να καλέσετε τον αριθμό 00 32 3 292 92 90.
- Οποιαδήποτε μεταφορικά έξοδα θα επιβαρύνουν πάντα τον πελάτη, εκτός αν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά γραπτώς.
- Εντούτοις, δεν μπορεί να εγερθεί καμία αξίωση εγγύησης αν η ζημιά του μηχανήματος είναι αποτέλεσμα παραμελημένης συντήρησης ή υπερφόρτωσης.

- Αποκλείεται κατηγορηματικά από την εγγύηση οποιαδήποτε ζημιά προκύψει από εισχώρηση υγρού, διείσδυση υπερβολικής ποσότητας σκόνης, εσκεμμένη ζημιά (σκότιμα ή από μεγάλη απερισκεψία), ακατάλληλη χρήση (χρήση για σκοπούς για τους οποίους η συσκευή δεν είναι κατάλληλη), αδέξια χρήση (π.χ. αμέλεια τήρησης των οδηγιών που δίνονται στο εγχειρίδιο), ανεπιτήδεια συναρμολόγηση, πλήξη από κεραυνό, σφάλμα τάσης δικτύου ρεύματος. Αυτή η λίστα δεν είναι περιοριστική.
- Η αποδοχή αξιώσεων εγγύησης δεν μπορεί ποτέ να οδηγήσει σε παράταση της περιόδου εγγύησης ούτε σε έναρξη νέας περιόδου εγγύησης στην περίπτωση αντικατάστασης μιας συσκευής.
- Οι συσκευές ή τα εξαρτήματα που αντικαθίστανται βάσει εγγύησης, περιέρχονται στην κατοχή της Varo NV.
- Διατηρούμε το δικαίωμα να απορρίψουμε κάθε αξίωση όπου δεν είναι δυνατή η επιβεβαίωση της αγοράς ή δεν είναι σαφές εάν το προϊόν έχει συντηρηθεί σωστά. (Καθαρές σπές αερισμού, τακτική συντήρηση στα καρβουνάκια, κλπ.)
- Πρέπει να κρατήσετε την απόδειξη αγοράς ως τεκμήριο της ημερομηνίας αγοράς του προϊόντος.
- Το μηχάνημά σας πρέπει να επιστραφεί στον προμηθευτή σας μη αποσυναρμολογημένο και σε αποδεκτά καθαρή κατάσταση, (μέσα στην αρχική του πλαστική συσκευασία, αν ισχύει για το προϊόν), συνοδευόμενο από την απόδειξη αγοράς.

15 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Εάν η συσκευή σας πρέπει να αντικατασταθεί μετά από παρατεταμένη χρήση, μην την πετάξετε στα οικιακά απορρίμματα αλλά απορρίψτε την με ασφαλή για το περιβάλλον τρόπο.

Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν μπορούμε να τα επεξεργαστούμε όπως τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Συμβουλευθείτε τους τοπικούς φορείς ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη.

16 Δ'ΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Η **VARO N.V.** - **Vic. Van Rompuy N.V.** Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, δηλώνει ότι,

Τύπος συσκευής::	Κοπτήρ Πλακιδίων 750W
Μάρκα	POWERplus
αριθμός είδους:	POWX230

είναι σύμφωνο με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των εφαρμοστέων Ευρωπαϊκών Οδηγιών, με βάση την εφαρμογή των ευρωπαϊκών εναρμονισμένων προτύπων. Οποιαδήποτε άνευ αδείας τροποποίηση της συσκευής καθιστά άκυρη αυτή τη δήλωση.

Ευρωπαϊκές Οδηγίες (συμπεριλαμβάνοντας, κατά περίπτωση, τις τροποποιήσεις τους έως την ημερομηνία υπογραφής);

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EK

Ευρωπαϊκά εναρμονισμένα πρότυπα (συμπεριλαμβάνοντας, κατά περίπτωση, τις τροποποιήσεις τους έως την ημερομηνία υπογραφής);

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Θεματοφύλακας της Τεχνικής Τεκμηρίωσης: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος ενεργεί εξ ονόματος του Γενικού Διευθυντή της εταιρείας,

Ludo Mertens

Ρυθμιστικές Υποθέσεις – Διευθυντής Συμμόρφωσης
24/03/2021, Lier - Belgium

1	UREĐAJ	3
2	OPIS (SL. A)	3
3	POPIS SADRŽAJA PAKIRANJA	3
4	SIMBOLI	4
5	OPĆA UPOZORENJA O ELEKTRIČNIM ALATIMA	4
5.1	<i>Područje za rad</i>	4
5.2	<i>Električna sigurnost</i>	4
5.3	<i>Osobna sigurnost</i>	5
5.4	<i>Uporaba i održavanje električnog alata</i>	5
5.5	<i>Servis</i>	5
6	DODATNE SIGURNOSNE UPUTE ZA REZAČE PLOČICA	6
6.1	<i>Električno napajanje</i>	6
6.2	<i>Dijamantne rezne ploče</i>	6
7	SKLAPANJE	6
7.1	<i>Montaža diska (slike 1a, 1b i 1 c)</i>	6
7.2	<i>Sklapanje noža za razdvajanje i zaštitnog štitnika (slika 2)</i>	6
7.3	<i>Montaža štitnika / kutna vodilica (slika 3)</i>	6
7.4	<i>Umetanje spremnika za vodu (slika 4)</i>	7
8	KORIŠTENJE	7
8.1	<i>Uključivanje i isključivanje</i>	7
8.2	<i>Podešavanje nagiba stola</i>	7
8.3	<i>Spremnik za vodu</i>	7
8.4	<i>Izvršavanje ravnih i rezova pod kutom</i>	7
8.4.1	<i>Ravni rezovi</i>	7
8.4.2	<i>Rezovi pod kutom od 45°</i>	7
9	ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE	7
9.1	<i>Čišćenje</i>	7
9.2	<i>Održavanje</i>	8
10	TEHNIČKI PODACI	8
11	BUKA	8

12	SERVISNI ODJEL	8
13	ČUVANJE	8
14	JAMSTVO	9
15	OKOLIŠ	9
16	IZJAVA O SUKLADNOSTI	10

REZAČ PLOČICA 750W - 180 MM

POWX230

1 UREĐAJ

Vaš rezač pločica predviđen je za rezanje keramičkih i glinenih podnih i zidnih pločica. Nije predviđena za komercijalnu upotrebu.



UPOZORENJE! Radi vaše vlastite sigurnosti pažljivo pročitajte ovaj priručnik i opće sigurnosne upute prije uporabe alata. Uz vaš električni alat obvezno moraju biti priložene i ove upute.

2 OPIS (SL. A)

1. Dijamantni nož za rezanje
2. Podešavanje nagiba stola
3. Vijak za učvršćenje paralelne vodilice
4. Paralelna vodilica
5. Kutna vodilica
6. Nož za razdvajanje
7. Štitnik
8. Stol
9. Spremnik s vodom
10. Sklopka za uključivanje/isključivanje

3 POPIS SADRŽAJA PAKIRANJA

- Uklonite sav materijal od pakiranja.
- Skinite držače i nosače ambalaže za transport (ako postoje).
- Provjerite nalaze li se u pakiranju svi dijelovi.
- Provjerite jesu li aparat, kabel za napajanje, utikač kabela i ostala oprema neoštećena tijekom transporta.
- Provjerite ima li oštećenja od transporta na aparatu, kabelu za napajanje, utikaču kabela i ostaloj opremi.



UPOZORENJE: Ambalaža nije namijenjena igri! Djeca se ne smiju igrati sa plastičnim vrećicama! Opasnost od gušenja!

- 1 rezač pločica
- 1 dijamantni nož za rezanje
- 1 kutna vodilica
- 1 paralelna vodilica
- 1 spremnik s vodom
- 1 priručnik



Ako dijelovi nedostaju ili su oštećeni, obratite se vašem prodavaču.

4 SIMBOLI

U ovom priručniku i/ili stroju se koriste ovi simboli:

	Označava opasnost od ozljede osoba, pogibije ili oštećenja alata u slučaju nepridržavanja uputa iz ovog priručnika		Pažljivo pročitajte upute.
	Uvijek nosite zaštitu za sluh.		Uvijek nosite zaštitne naočale.
	Uvijek nosite zaštitne rukavice.		U skladu s bitnim zahtjevima Europskih direktiva

5 OPĆA UPOZORENJA O ELEKTRIČNIM ALATIMA

Pažljivo pročitajte sigurnosna upozorenja i sve upute. Nepridržavanje svih uputa i upozorenja može dovesti do električnog udara, požara i/ili ozbiljne ozljede. Sva upozorenja i upute spremite za buduće potrebe. Pojam "električni alat" se u upozorenjima odnosi na sve vaše alate s mrežnim napajanjem (s priključnim kabelom) ili s baterijskim napajanjem (bez priključnog kabela).

5.1 Područje za rad

- Područje za rad održavajte čistim i dobro osvijetljenim. Neuredna i tamna mjesta za rad pogoduju nezgodama.
- Nemojte koristiti alate s napajanjem u eksplozivnom okruženju, kao što je neposredna blizina zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Alati s napajanje u svom radu stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili isparavanja.
- Dok se koristite električnim alatom djecu i promatrače udaljite od mjesta rada. Odvlačenjem vaše pažnje možete izgubiti nadzor nad alatom.

5.2 Električna sigurnost



Uvijek provjerite odgovara li napon napajanja naponu navedenom na nazivnoj pločici.

- Utikači električnog alata moraju odgovarati utičnici. Nikad i ni na koji način nemojte vršiti preinake na utikaču. Ne koristite prilagodne utikače za napajanje električnog alata s uzemljenjem. Neizmijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjit će opasnost od električnog udara.
- Izbjegavajte tjelesni dodir s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, štednjaka i hladnjaka. Opasnost od električnog udara se povećava ako je vaše tijelo spojeno s uzemljenom površinom ili tlom.
- Nemojte izlagati vaš električni alat kiši ili djelovanju vlage. Prodor vlage u vaše električni alat će povećati opasnost od električnog udara.
- S priključnim kabelom postupajte pažljivo. Priključni kabel nikad ne koristite za nošenje, povlačenje i ne vucite ga pri odvajanju električnog alata od utičnice. Kabel držite dalje od izvora topline, ulja, oštih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni i prignječeni kablovi povećavaju opasnost od električnog udara.
- Pri korištenju električnog alata na otvorenom prostoru koristite produžni kabel koji je prikladan za vanjsku uporabu. Uporaba kabela koji je prikladan za vanjsku uporabu smanjit će opasnost od električnog udara.

- Ako je uporaba električnog alata na vlažnim mjestima neizbježna, koristite izvor napajanja koji je zaštićen strujnom zaštitnom sklopkom (SZS). Uporaba SZS smanjit će opasnost od električnog udara.

5.3 Osobna sigurnost

- Budite oprezni i koncentrirajte se na posao koji obavljate i ponašajte se razumno pri uporabi električnog alata. Ne radite s električnim alatom ako ste umorni ili pod utjecajem droge, alkohola ili lijekova. Trenutak nepažnje pri radu s električnim alatom može dovesti do ozbiljne ozljede.
- Koristite sigurnosnu opremu. Uvijek nosite zaštitu za oči. Sigurnosna oprema poput maske protiv prašine, protuklizne sigurne obuće, kacige li štitnika za uši, kad se pravilno koriste može umanjiti ozljede.
- Izbjegavajte nehotično pokretanje alata. Pobrinite se da prije priključivanja alata na izvor napajanja, sklopka bude isključena. Nošenje električnog alata dok je prst na sklopki za uključivanje ili priključivanje aparata na električnu utičnicu dok je sklopka uključena može uzrokovati nezgode.
- Skinite s alata sve ključeve za podešavanje ili pritezanje prije uključivanja napajanja. Zatezni ili ključ za podešavanje koji ostane priključen s rotirajućim dijelom alata može dovesti do osobne ozljede.
- Nemojte se naginjati. U svakom trenutku stojte stabilno na nogama. Na taj ćete način zadržati bolju kontrolu nad alatom u nepredviđenim situacijama.
- Odjenite se prikladno. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu, odjeću i rukavice držite dalje od rotirajućih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti široku odjeću, nakit ili dugu kosu.
- Ako uređaji imaju priključak za postrojenja za izvlačenje i skupljanje prašine, pobrinite se da ih priključite i koristite na prikladan način. Korištenje takvih uređaja može smanjiti opasnosti povezane s prašinom.

5.4 Uporaba i održavanje električnog alata

- Ne preopterećujte električni alat. Koristite prikladni alat za određenu namjenu. S prikladnim električnim alatom ćete posao obaviti bolje i sigurnije i predviđenom brzinom.
- Nemojte koristiti alat ako ga sklopkom ne možete uključiti ili isključiti. Svaki alat koji ne možete sklopkom uključiti i isključiti je opasan i mora se popraviti.
- Prije svakog podešavanja, izmjene nastavaka ili spremanja, električni alat odvojite od izvora električnog napajanja. Ova preventivna sigurnosna mjera će smanjiti opasnost od nehotičnog pokretanja električnog alata.
- Električni alat koji ne koristite spremite izvan dohvata djece i nemojte dozvoliti rad s njime osobama koje nisu upoznate s alatom ili s ovim uputama. Električni alati su opasni u rukama neobučenih korisnika.
- Održavajte električni alat. Provjerite da pokretni dijelovi alata nisu razdešeni ili zakočeni, da nema slomljenih dijelova ili drugih stanja koja mogu utjecati na rad električnog alata. Ako ima oštećenja, svakako ih prije korištenja otklonite. Mnoge nezgode su nastale upravo zbog slabog održavanja električnog alata.
- Rezne alate održavajte oštima i čistima. Pravilnim održavanjem reznog alata čiji rezni bridovi trebaju biti oštri, će se smanjiti vjerojatnost zaglavlivanja i upravljanje takvim alatom će biti olakšano.
- Koristite električni alat, priključke, alatne nastavke i slično i to u skladu s ovim uputama i na način koji je prikladan za svaku pojedinu vrstu električnog alata, vodite pritom računa o uvjetima za rad i o radu koji treba obaviti. Uporaba električnog alata za radnje za koje on nije predviđen, može dovesti do opasnih stanja.

5.5 Servis

- Servis vašega električnog alata povjerite kvalificiranom tehničaru i koristite samo identične zamjenske dijelove. Na taj način ćete zadržati sigurnost vašega električnog alata.

6 DODATNE SIGURNOSNE UPUTE ZA REZAČE PLOČICA

- Pobrinite se da rezna ploča bude propisno zaštićena štitnikom.
- Nikad nemojte skidati nož za razdvajanje. Udaljenosti između rezne ploče i noža za razdvajanje ne smije biti veća od 5 mm.
- Nemojte koristiti rezne ploče koje su svinute, deformirane ili oštećene na neki drugi način.
- Nemojte upotrebljavati rezne ploče koje ne zadovoljavaju tehničke podatke iz ovog priručnika.
- Nikad ne započinjte rezanje pločica prije nego uređaj dosegne punu brzinu.
- Nikad nemojte pokušavati rezati iznimno male izrađevine.
- Ne napuštajte radno područje dok ne isključite uređaj i dok se rezna ploča nije sasvim zaustavila.
- Nikad ne pokušavajte zaustaviti rezu ploču pritiskanjem bočne strane ploče.
- Uređaj uvijek odspojite s napajanja prije izvršavanja ikakvog održavanja.
- Uređaj nemojte koristiti dok nije sasvim sklopljen i montiran prema uputama.
- Nemojte izvoditi nikakve aktivnosti projektiranja, sklapanja ili izrade na stolu, dok je uređaj uključen.
- Prije napuštanja radnog prostora iskopčajte uređaj iz napajanja i očistite stol.

6.1 Električno napajanje

- Pilu za pločice morate priključiti na uzemljeni izvor napajanja od 230 V – 50 Hz.
- Taj izvor napajanja mora biti osiguran osiguračem od 16 A.
- Vaš uređaj je opremljen strujnom zaštitnom sklopkom od 30 mA, radi zaštite korisnika od električnog udara.
- Ona vas može zaštititi samo ako je izvor napajanja na koji je alat priključen ispravno uzemljen.
- Neka vam kvalificirani električar instalira odgovarajuću utičnicu.
- U slučaju da upute za uzemljivanje niste sasvim razumjeli ili ste u nedoumici oko toga da li je vaš alat ispravno uzemljen, kontaktirajte kvalificiranog električara ili servisno osoblje.

6.2 Dijamantne rezne ploče

- Koristite samo mokre dijamantne rezne ploče s neprekidnim obručem, veličine 180 mm.
- NEMOJTE koristite veće, segmentirane, ili 'turbo' rezne ploče, ploče za piljenje drveta ili bilo koje druge rezne naprave. Može doći do teških ozljeda i oštećenja vaše pile.
- Svakodnevno vršite pregled da na reznim pločama nema pukotina ili nejednolikog trošenja. Bacite napuknute, otkrhnute ili savijete rezne ploče!
- Pobrinite se da reznu ploču montirate sa strelicom smjera vrtnje okrenutom u ispravnom smjeru i da je čvrsto stegnuta ključem.
- Uvijek osigurajte neprekidni protok vode s obje strane rezne ploče prije rezanja bilo kakvog materijala.
- Ne rukujte uređajem ako svi štitnici nisu na svom mjestu.
- Materijal nemojte pritiskati na rezu ploču. Pustite ploču da reže svojom brzinom.

7 SKLAPANJE



PAŽNJA! Isključite utikač kabela za napajanje prije podešavanja ili održavanja.

7.1 Montaža diska (slike 1a, 1b i 1 c)

7.2 Sklapanje noža za razdvajanje i zaštitnog štitnika (slika 2)

A – Štitnik

B – Nož za razdvajanje

7.3 Montaža štitnika / kutna vodilica (slika 3)

7.4 Umetanje spremnika za vodu (slika 4)**8 KORIŠTENJE**

Osnova rezača pločica mora biti čvrsto i dobro postavljena na ravnu i čvrstu površinu na mjestu nedostupnom za djecu.

Uređaj mora biti vijcima učvršćen na stabilnu osnovu (stol, univerzalna osnova).

Prije početka provjerite i osigurajte dobro pritezanje dijamanog diska između priborika.

8.1 Uključivanje i isključivanje

Za uključivanje uređaja pritisnite zeleni potisni gumb.

Za isključivanje uređaja pritisnite crveni potisni gumb.

8.2 Podešavanje nagiba stola

- Omogućava rezanje pločica pod kutom od 45°.
- Otpustite vijke za blokiranje stola na prednjoj i stražnjoj strani stola.
- Nagnite stol na željeni nagib i ponovno pritegnite.

8.3 Spremnik za vodu

- Kad režete ovim alatom, rezna ploča mora uvijek biti u doticaju s vodom.
- Kad uređaj spremate, uklonite spremnik i očistite ga od naslaga.

8.4 Izvršavanje ravnih i rezova pod kutom**8.4.1 Ravni rezovi**

- Vodicu postavite na željenu udaljenost za rezanje.
- Gurnite pločicu prema naprijed. Nemojte je gurati prejako i pustite rezu ploču da obavi svoj posao.

8.4.2 Rezovi pod kutom od 45°**1 REZOVİ POD KUTOM 45°**

- Za rezanje položite pod kutom od 45° koristite isporučenu prilagodljivu kutnu vodicu.
- Postavite 1 kut pločice u kutnu vodicu, pločicu držite čvrsto u njenom položaju i zatim gurnite pločicu prema naprijed. Nemojte je gurati presnažno i pustite rezu ploču da obavi svoj posao.

2 REZOVİ POD OSTALIM KUTOVIMA

- Koristite isporučenu prilagodljivu kutnu vodicu. Postavite željeni kut rezanja. Pločicu postavite i čvrsto je držite na mjesti i zatim je gurajte prema naprijed. Ne gurajte prejako i pustite neka disk uradi ostalo.

9 ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Pažnja! Prije izvođenja bilo kakvih radova na uređaju, isključite ga iz električne utičnice.

9.1 Čišćenje

- Ventilacijske otvore stroja održavajte čistima da bi se spriječio pregrijavanje motora.
- Kućište stroja redovito čistite mekom krpom, po mogućnosti nakon svake uporabe.
- Na ventilacijskim otvorima ne smije biti prašine niti prljavštine.
- Ako prašina ne izlazi, upotrijebite meku krpu navlaženu sapunicom.



Nikad ne koristite otopine poput benzina, alkohola, amonijaka (u vodi), i slično. One mogu oštetiti plastične dijelove.

9.2 Održavanje

- Naši su strojevi namijenjeni dugoj uporabi uz vrlo malo potrebnog održavanja. Stalna uspješna uporaba i rad ovisi o ispravnom održavanju i redovitom čišćenju stroja.

10 TEHNIČKI PODACI

Nazivni izmjenični napon	230 V~
Nazivna frekvencija	50 Hz
Nazivna snaga	750 W (S2 – 10 min)
Brzina vrtnje	2800 min ⁻¹
Veličina noža	Ø 180 x 22,2 x 2,2 mm
Promjer ploče	180 mm
Maksimalna rezna dubina	34 mm
Duljina kabela	1,75 m
Maksimalni kapacitet rezanja 90° - 0°	34 mm
Maksimalni kapacitet rezanja 45° - 0°	22 mm
Veličina stola	420 mm x 380 mm
Klasa zaštite	Klasa I

11 BUKA

Vrijednosti emitirane buke izmjerene su u skladu s odgovarajućim standardom. (K=3)

Razina zvučnog tlaka LpA	57 dB(A)
Razina zvučne snage LwA	70 dB(A)



PAŽNJA! Nosite osobnu zaštitnu opremu za uši kad je zvučni tlak veći od 85 dB(A).

12 SERVISNI ODJEL

- Oštećene sklopke treba zamijeniti u našem servisnom odjelu.
- Ako je priključni kabel (ili mrežni utikač) oštećen, treba ga zamijeniti priključnim kabelom koji je moguće dobiti u našem servisnom odjelu. Zamjenu priključnog kabela smije izvršiti naš servisni odjel (pogledajte zadnju stranicu) ili kvalificirana osoba (kvalificirani električar).

13 ČUVANJE

- Temeljito očistite cijeli stroj i nastavke.
- Spremite ga na mjesto izvan dohvata djece, na stabilnu i čvrstu površinu, na hladnom i suhom mjestu, izbjegavajte preniske ili previsoke temperature.
- Zaštitite ga od neposrednog djelovanja sunčevog svjetla. Ako je moguće, čuvajte na tamnom mjestu.
- Ne čuvajte u plastičnim vrećama kako biste izbjegli nakupljanje vlage.

14 JAMSTVO

- Jamstvo za ovaj uređaj vrijedi, u skladu sa zakonom, 36 mjeseci računajući od dana kad je prvi kupac kupio uređaj.
- Ovo jamstvo obuhvaća sve nesavršenosti u materijalu i proizvodnji isključujući: baterije, punjače, dijelove neispravne zbog uobičajene istrošenosti i kidanja poput ležajeva, četkica, kabela i utikača ili pribora kao što su svrdla, nastavci za svrdla, listova pile, i sl.; oštećenja ili kvarove nastale zbog pogrešne uporabe, nezgoda ili preinaka; u jamstvo nisu uključeni troškovi prijevoza uređaja.
- Oštećenja i/ili kvarovi koji nastanu zbog neodgovarajuće uporabe nisu obuhvaćena ovim jamstvom.
- Ne snosimo nikakvu odgovornost ni za kakve tjelesne ozljede koje nastanu zbog neodgovarajućeg načina uporabe alata.
- Popravci se smiju obavljati samo u ovlaštenom servisnom centru za Powerplus alate.
- Više informacija uvijek možete dobiti pozivom na telefon 00 32 3 292 92 90.
- Transportne troškove u svim slučajevima snosi kupac, osim ako pisanim putem nije dogovoreno drukčije.
- Istodobno, popravak se neće obaviti o jamstvenom trošku ako je oštećenje uređaja nastalo zbog nemarnog održavanja ili preopterećenja.
- Iz jamstva se definitivno izuzimaju oštećenja koja su nastala zbog natopljenosti tekućinom, prekomjernog prodora prašine, namjernog oštećivanja (sa svrhom ili općim nemarom i nebrigom), neprikladne upotrebe (upotreba za svrhu za koju uređaj nije predviđen), nestručnog korištenja (primjerice uporaba koja ne uvažava upute iz priručnika), nestručne montaže, udara groma ili pogrešnog napona električne mreže. Ovaj popis nije ograničen.
- Priznanje prava na popravak u jamstvenom roku nikad ne može dovesti do produljenja jamstvenog razdoblja, niti do aktiviranja novoga jamstvenog razdoblja u slučaju zamjene uređaja novim.
- Uređaji ili dijelovi čija zamjena se obavi u okviru jamstvenog roka postaju vlasništvom Varo NV.
- Imamo pravo odbiti zahtjeve u kojima nije priložen ovjereni račun ili u slučaju očiglednog nepravilnog održavanja uređaja. (Ventilacijske otvore treba redovito čistiti, a ugljene četkice treba redovito servisirati...)
- Jamstvo vrijedi uz predočenje računa s datumom kupnje.
- Alat se mora vratiti nerastavljen vašem trgovcu u prihvatljivo očišćenom stanju, (u neraspakiranoj, originalnoj ambalaži ako je takva postojala kod kupovine uređaja) uz račun s datumom kupnje.

15 OKOLIŠ

Ako vaš uređaj treba zamijeniti nakon dugotrajne uporabe, ne odlažite ga u kućni otpad nego ga odložite na način koji je siguran za okoliš. Otpad koji nastaje od dijelova električnih uređaja ne smije se odlagati u obični kućni otpad. Reciklirajte u najbližem postrojenju za reciklažu. Provjerite s lokalnim vlastima i trgovcem gdje možete reciklirati uređaj.

16 IZJAVA O SUKLADNOSTI



VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9, BE 2500 Lier – Belgija,
izjavljuje da je,

Vrsta uređaja: Rezač pločica 750 W

Marka: POWERplus

Broj stavke: POWX230

usklađen s temeljnim zahtjevima i drugim mjerodavnim propisima odgovarajućih europskih direktiva, temeljem primjene europskih usklađenih norma. Svaka neovlaštena preinaka uređaja/stroja ovu će izjavu učiniti ništavnom.

Europske norme (uključujući i njihove dopune do datuma potpisa dokumenta, ako postoje);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/EZ

Europske usklađene norme (uključujući i njihove dopune do datuma potpisa dokumenta, ako postoje);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Čuvar tehničke dokumentacije: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Dolje potpisani djeluje u ime izvršnog rukovoditelja tvrtke,

Ludo Mertens

Regulatorni poslovi – direktor službe osiguranja usklađenosti

24/03/2021, Lier - Belgium

1	PRIMENA	3
2	OPIS (SL. A)	3
3	SPISAK SADRŽAJA PAKOVANJA	3
4	SIMBOLI	4
5	OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA ELEKTRIČNE ALATE	4
5.1	<i>Radna oblast</i>	4
5.2	<i>Električna bezbednost</i>	4
5.3	<i>Lična bezbednost</i>	5
5.4	<i>Korišćenje i održavanje električnog alata</i>	5
5.5	<i>Servisiranje</i>	5
6	DODATNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA MAŠINE ZA SEČENJE PLOČICA	6
6.1	<i>Napajanje električnom strujom</i>	6
6.2	<i>Dijamantska sečiva</i>	6
7	SKLAPANJE	7
7.1	<i>Montiranje diska (sl. 1a, 1b i 1 c)</i>	7
7.2	<i>Montiranje klina za razdvajanje i štitnika (sl. 2)</i>	7
7.3	<i>Montiranje štitnika / ugaonog graničnika. (sl. 3)</i>	7
7.4	<i>Nameštanje posude za vodu (sl. 4)</i>	7
8	RAD	7
8.1	<i>Uključivanje i isključivanje</i>	7
8.2	<i>Podešavanje ugla stola</i>	7
8.3	<i>Posuda za vodu</i>	7
8.4	<i>Ravno sečenje i sečenje pod uglom</i>	7
8.4.1	<i>Ravno sečenje</i>	7
8.4.2	<i>Sečenje pod uglom od 45°</i>	7
9	ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE	8
9.1	<i>Čišćenje</i>	8
9.2	<i>Održavanje</i>	8
10	TEHNIČKI PODACI	8
11	BUKA	8

12	SERVISNO ODELJENJE	8
13	ODLAGANJE	9
14	GARANCIJA	9
15	ŽIVOTNA SREDINA	9
16	IZJAVA O USKLAĐENOSTI	10

MAŠINA ZA SEČENJE PLOČICA 750 W - 180 MM POWX230

1 PRIMENA

Ova mašina za sečenje pločica je dizajnirana za sečenje keramičkih i običnih neglaziranih podnih i zidnih pločica. Ovaj alat nije predviđen za komercijalnu upotrebu.



UPOZORENJE! Radi vaše lične bezbednosti, pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i opšta bezbednosna uputstva pre upotrebe ovog uređaja. Vaš električni alat treba da date drugim korisnicima isključivo zajedno sa ovim uputstvima.

2 OPIS (SL. A)

1. Dijamantsko sečivo
2. Podešavanje ugla stola
3. Zavrtanj za pričvršćivanje paralelnog graničnika
4. Paralelni graničnik
5. Ugaoni graničnik
6. Klin za razdvajanje
7. Štitnik
8. Sto
9. Posuda za vodu
10. Prekidač za uključivanje/isključivanje

3 SPISAK SADRŽAJA PAKOVANJA

- Uklonite sav materijal upotrebljen za pakovanje.
- Uklonite preostalo pakovanje i umetke korišćene pri pakovanju (ukoliko ih ima).
- Proverite da li je sadržaj pakovanja kompletan.
- Proverite uređaj, električni kabl, utikač električnog kabla i sav pribor na oštećenja prilikom transporta.
- Sačuvajte materijal za pakovanje što je moguće duže do kraja garantnog roka. Zatim ga odnesite u vaš lokalni sistem za odlaganje otpada.



UPOZORENJE: Materijali za pakovanje nisu igračke! Deca se ne smeju igrati sa plastičnim kesama! Postoji opasnost od gušenja!

- 1 mašina za sečenje pločica
- 1 dijamantsko sečivo
- 1 ugaoni graničnik
- 1 paralelni graničnik
- 1 posuda za vodu
- 1 uputstvo za upotrebu



Ukoliko neki delovi nedostaju ili su oštećeni, molimo da stupite u kontakt sa prodavcem.

4 SIMBOLI

Sledeći simboli su korišćeni u ovom uputstvu za upotrebu ili na mašini:

	Označava rizik od povređivanja osoba ili oštećenja alata.		Pročitajte uputstvo pre upotrebe
	Uvek nosite zaštitu za sluh.		Uvek nosite zaštitne naočare.
	Uvek nosite zaštitne rukavice.		Označava rizik od povređivanja osoba ili oštećenja alata.

5 OPŠTA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA ELEKTRIČNE ALATE

Pročitajte sva bezbednosna upozorenja i sva uputstva. Ako se ne pridržavate svih upozorenja i uputstava, može doći do električnog udara, požara i/ili ozbiljnih povreda. Sva upozorenja i uputstva sačuvajte za buduće potrebe. Termin „električni alat“ u upozorenjima odnosi se na električni alat sa napajanjem na struju (sa kablom) ili električni alat sa napajanjem na baterije (bežični).

5.1 Radna oblast

- Radnu oblast održavajte čistom i dobro osvetljenom. Nezgode se češće dešavaju u neurednim i mračnim oblastima..
- Električne alate nemojte koristiti u eksplozivnoj atmosferi, npr. u prisustvu zapaljivih tečnosti i gasova ili zapaljive prašine. Električni alati stvaraju varnice koje mogu zapaliti prašinu ili gasove.
- Deca i posmatrači moraju stajati na sigurnoj udaljenosti dok koristite električni alat. Ako niste skoncentrisani, možete izgubiti kontrolu nad uređajem.

5.2 Električna bezbednost

Uvek proveravajte da li napon električne mreže odgovara naponu na pločici sa nominalnim vrednostima.

- Utikači električnog alata moraju odgovarati utičnici. Ni u kom slučaju nemojte modifikovati utikač. Sa uzemljenim električnim alatima nemojte koristiti adapterske utikače. Neizmenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- Izbegavajte dodir sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri. Ako vam je telo uzemljeno, postoji veći rizik od električnog udara.
- Električni alat ne izlažite kiši i vlazi. Ako u električni alat uđe voda, postoji veći rizik od električnog udara.
- Nemojte da oštetite kabl. Nemojte koristiti kabl za nošenje, vučenje ili isključivanje električnog alata. Kabl čuvajte od toplote, ulja, oštih ivica i pokretnih delova. Oštećeni ili zapleteni kablovi povećavaju rizik od električnog udara.
- Ako električni alat upotrebljavate na otvorenom, koristite produžni kabl namenjen za upotrebu na otvorenom. Korišćenje kabla koji je namenjen za upotrebu na otvorenom smanjuje rizik od električnog udara.
- Ako ste primorani da električne alate koristite na vlažnom mestu, koristite napajanje sa zaštitnim uređajem diferencijalne struje (ZUDS). Upotreba ZUDS sklopke smanjuje rizik od električnog udara.

5.3 Lična bezbednost

- Budite pažljivi, vodite računa šta radite i razborito koristite električni alat. Električni alat nemojte koristiti ako ste umorni ili pod uticajem droga, alkohola ili lekova. Jedan jedini trenutak nepažnje u toku korišćenja električnog alata dovoljan je da dođe do ozbiljnih telesnih povreda.
- Koristite zaštitnu opremu. Obavezno nosite zaštitne naočare. Korišćenje bezbednosne opreme, kao što su maska za prašinu, cipele sa zaštitom od klizanja, šlem ili zaštitne slušalice, u odgovarajućim okolnostima smanjuje rizik od telesnih povreda.
- Pazite da nehotično ne uključite uređaj. Pre uključivanja u utičnicu, proverite da li je prekidač u isključenom položaju. Ako prilikom nošenja električnog alata držite prst na prekidaču ili ako uređaj uključujete u struju dok je prekidač u uključenom položaju može doći do nezgoda.
- Pre uključivanja električnog alata, uklonite sve alatke za podešavanje uređaja i ključeve za odvijanje. Ako je ključ ili komad alata pričvršćen za rotirajući deo električnog alata, može doći do telesnih povreda.
- Ne pokušavajte da dosegnete tačke van vašeg dometa. Zauzmite stabilan položaj i održavajte ravnotežu. Tako ćete imati bolju kontrolu nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- Obucite se prikladno. Ne nosite široku odeću niti nakit. Neka vam kosa, odeća i rukavice budu na sigurnoj udaljenosti od pokretnih delova. Pokretni delovi mogu zahvatiti široku odeću, nakit i dugu kosu.
- Ako se na uređaj mogu montirati usisivači i aparati za prikupljanje prašine, vodite računa da oni budu priključeni i da se pravilno koriste. Upotreba ovih uređaja može smanjiti opasnosti vezane za prašinu.

5.4 Korišćenje i održavanje električnog alata

- Nemojte očekivati od električnog alata da uradi više nego što on to može. Koristite odgovarajući alat za ono što želite da uradite. Električni alat će postići bolje rezultate i biće bezbedniji ukoliko se koristi u okviru onoga za šta je dizajniran.
- Ne koristite električni alat ako se ne može uključiti i isključiti pomoću prekidača. Električni alati kojima se ne može upravljati pomoću prekidača predstavljaju opasnost i moraju se popraviti.
- Izvucite utikač iz izvora napajanja pre bilo kakvog podešavanja, menjanja dodatne opreme ili odlaganja električnog alata. Ove mere predostrožnosti smanjuju rizik od nehotičnog uključivanja električnog alata.
- Kada se ne koriste, električne alate držite dalje od dohvata dece. Osobama koje nisu upoznate sa ovim električnim alatom ili nisu pročitale ova uputstva ne dozvoljavajte da ga koriste. Električni alati su opasni ako ih koriste osobe koje nisu obučene za rad sa njima.
- Održavajte električne alate. Proverite da li su pokretni delovi pravilno postavljeni i da ne zapinju, da nisu oštećeni i da ne postoji bilo kakav problem koji mogao da utiče na rad električnog alata. U slučaju oštećenja, električni alat se mora dati na popravku. Mnoge nezgode se dešavaju se zbog lošeg održavanja električnih alata.
- Alate za sečenje održavajte oštirim i čistim. Dobro održavani alati za sečenje sa oštirim sečivima se ređe zaglavljaju i lakše se kontrolišu.
- Električne alate, dodatnu opremu, nastavke i slično koristite u skladu sa ovim uputstvima, kao što je predviđeno za tip električnog alata koji koristite, imajući u vidu radne uslove i posao koji ćete obavljati. Korišćenje električnog alata za namene koje nisu predviđene može dovesti do opasnih situacija.

5.5 Servisiranje

- Električni alat treba da popravljaju kvalifikovani serviser koji koristi isključivo originalne rezervne delove. Ovo će osigurati da alat zadovolji zahtevane bezbednosne standarde.

6 DODATNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA MAŠINE ZA SEČENJE PLOČICA

- Osigurajte da rezni disk bude pravilno pokriven štitnikom.
- Nikada nemojte da uklonite klin za razdvajanje. Rastojanje između reznog diska i klina za razdvajanje ne treba da bude veći od 5 mm.
- Ne koristite rezne diskove koji su savijeni, deformisani ili oštećeni na bilo koji drugi način.
- Ne koristite rezne diskove koji ne zadovoljavaju specifikacije navedene u ovom uputstvu za upotrebu.
- Nikada nemojte početi da sečete pločice pre nego što mašina postigne svoju punu brzinu.
- Nikada nemojte pokušavati da sečete izuzetno male radne predmete.
- Ne napuštajte radnu oblast pre nego što isključite rad mašine i sve dok se disk potpuno ne zaustavi.
- Nikada ne pokušavajte da zaustavite radni disk vršenjem pritiska na bočnu stranu diska.
- Pre vršenja bilo kakvih radova na održavanju mašine, uvek isključite mašinu iz struje.
- Ne koristite mašinu pre nego što je potpuno sklopite i instalirate prema uputstvima.
- Nemojte vršiti bilo kakve radove na dizajniranju, sklapanju ili konstruisanju na stolu dok je mašina uključena u rad.
- Isključite mašinu iz struje i očistite sto pre nego što napustite radnu oblast.

6.1 Napajanje električnom strujom

- Ova mašina za sečenje pločica se mora priključiti na uzemljeni izvor električne energije 230 V – 50 Hz.
- Ovaj izvor električne energije mora biti zaštićen osiguračem od 16 A.
- Vaša mašina je opremljena zaštitnim uređajem diferencijalne struje (ZUDS) od 30 mA za zaštitu korisnika od električnog udara.
- ZUDS vas može zaštititi samo kada je električna mreža na koju je ovaj alat priključen pravilno uzemljena.
- Angažujte kvalifikovanog električara da vam instalira pravilnu utičnicu.
- Proverite sa kvalifikovanim električarem ili osobljem iz servisa ukoliko niste u potpunosti razumeli uputstva za uzemljenje ili ukoliko niste sigurni da li je alat ispravno uzemljen.

6.2 Dijamantska sečiva

- Koristite samo dijamantska sečiva sa kontinualnim obodom za mokro sečenje.
- NEMOJTE koristiti veće diskove sa segmentiranim obodom ili 'turbo' diskove, diskove za sečenje drveta ili bilo koji drugi uređaj za sečenje. Može doći do ozbiljne telesne povrede kao i do oštećenja vaše mašine.
- Svakodnevno pregledajte diskove da biste utvrdili da li su se pojavile prsline ili neravnomerno habanje. Odbacite naprsle, iskrzane ili savijene rezne diskove!
- Osigurajte da rezni disk bude montiran tako da strelica koja pokazuje smer obrtanja bude okrenuta u pravilnom smeru i da bude čvrsto pritegnut ključem.
- Uvek osigurajte da postoji kontinualni protok vode na obe strane diska pre nego što počnete da sečete bilo koji materijal.
- Nemojte da koristite mašinu za rad ukoliko nisu na mestu svi štitnici.
- Nemojte gurati materijal u sečivo. Pustite da disk seče svojom brzinom.

7 SKLAPANJE



Pažnja! Isključite utikač iz strujne utičnice pre početka vršenja bilo kakvih podešavanja ili održavanja.

7.1 Montiranje diska (sl. 1a, 1b i 1 c)

7.2 Montiranje klina za razdvajanje i štitnika (sl. 2)

A – Štitnik

B – Klin za razdvajanje

7.3 Montiranje štitnika / ugaonog graničnika. (sl. 3)

7.4 Nameštanje posude za vodu (sl. 4)

8 RAD

Postolje mašine za sečenje pločica mora da bude dobro pozicionirano i čvrsto montirano na ravnoj i čvrstoj površini u zoni koja nije dostupna deci.

Postolje mora da se pričvrsti vijcima za stabilnu osnovu (radni sto, univerzalno postolje).

Pre početka rada osigurajte da dijamantski disk bude čvrsto pričvršćen između pribubica.

8.1 Uključivanje i isključivanje

Da biste uključili mašinu, pritisnite zeleno dugme.

Da biste isključili mašinu, pritisnite crveno dugme.

8.2 Podešavanje ugla stola

- Ovim se omogućava sečenje pločice pod uglom od 45°.
- Otpustite vijke za blokadu stola na prednjoj i zadnjoj strani stola.
- Nagnite sto do željenog ugla i ponovo zategnite vijke.

8.3 Posuda za vodu

- Prilikom sečenja pomoću ove mašine, disk uvek treba da bude u kontaktu sa vodom.
- Pre nego što odložite mašinu, skinite posudu za vodu i očistite je od naslaga nastalih prilikom sečenja.

8.4 Ravno sečenje i sečenje pod uglom

8.4.1 Ravno sečenje

- Postavite graničnik na željenu udaljenost za sečenje.
- Gurnite pločicu prema napred. Nemojte je gurati prejako, pustite da disk odradi posao.

8.4.2 Sečenje pod uglom od 45°

1 REZОВИ POD UGLOM OD OD 45°

- Upotrebite isporučeni podesivi metalni ugaoni graničnik da biste pločicu isekli pod uglom od 45°.
- Postavite jedan ugao pločice u ugaoni graničnik, čvrsto je držite na mestu a zatim gurnite pločicu prema napred. Nemojte je gurati prejako, pustite da disk odradi posao.

2 REZОВИ POD PROIZVOLJNIM UGLOM

- Upotrebite isporučeni podesivi graničnik za sečenje pod uglom. Postavite željeni ugao. Postavite i čvrsto držite pločicu u njenom mestu a zatim je gurnite prema napred. Nemojte gurati isuviše jako i pustite da disk obavi posao.

9 ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Pažnja! Pre vršenja bilo kakvog rada na mašini, izvucite utikač iz električne utičnice.

9.1 Čišćenje

- Održavajte ventilacione proreze mašine čistim da biste sprečili pregrevanje motora.
- Redovno čistite kućište motora mekanom krpom, po mogućnosti posle svake upotrebe.
- Održavajte ventilacione proreze čistim od prašine i nečistoće.
- Ukoliko se nečistoća ne skida, upotrebite mekanu krpu navlaženu sapunicom.



Nikada nemojte koristiti rastvarače kao što su benzin, alkohol, rastvor amonijaka u vodi, itd. Ovi rastvarači mogu da oštete plastične delove.

9.2 Održavanje

- Naše mašine su tako dizajnirane da rade u dugom periodu vremena uz minimum održavanja. Kontinualan zadovoljavajući rad zavisi od odgovarajuće nege mašine i redovnog čišćenja.

10 TEHNIČKI PODACI

Nominalni napon naizmenične struje	230 V~
Nominalna frekvencija	50 Hz
Nominalna snaga	750 W (S2 – 10min)
Brzina obrtanja	2800 min ⁻¹
Dimenzija sečiva	Ø 180 x 22,2 x 2,2 mm
Prečnik diska	180 mm
Maksimalna dubina sečenja	34 mm
Dužina kabl	1,75 m
Maksimalni kapacitet sečenja 90° - 0°	34 mm
Maksimalni kapacitet sečenja 45° - 0°	22 mm
Dimenzije ploče	420 mm x 380 mm

11 BUKA

Vrednosti emisije buke u skladu sa relevantnim standardom. (K=3)

Nivo zvučnog pritiska LpA 57 dB(A)

Nivo zvučne snage LwA 70 dB(A)



PAŽNJA! Nosite zaštitu za sluh kada je zvučni pritisak veći od 85 dB(A).

12 SERVISNO ODELJENJE

- Oštećeni prekidači se moraju zameniti u našem korisničkom servisnom odeljenju.
- Ukoliko je priključni kabl (ili električni utikač) oštećen, mora da se zameni specijalnim priključnim kablom koji je dostupan u našem servisnom odeljenju. Zamenu priključnog kabl sme da izvrši samo kvalifikovani stručnjak (kvalifikovani električar) u našem servisnom odeljenju (videti poslednju stranicu).

13 ODLAGANJE

- Detaljno očistite celu mašinu i sav njen dodatni pribor.
- Čuvajte je van domašaja dece, u stabilnom i bezbednom položaju, na hladnom i suvom mestu; izbegavajte isuviše visoke i isuviše niske temperature.
- Zaštitite je od izloženosti direktnom sunčevom svetlu. Čuvajte je u mraku, ukoliko je to moguće.
- Nemojte je držati u plastičnim kesama kako bi se izbeglo nagomilavanje vlage.

14 GARANCIJA

- U skladu sa zakonskim odredbama, ovaj proizvod je pod garancijom 36 meseca od dana kupovine od strane prvog korisnika.
- Ova garancija pokriva sve materijalne i fabričke greške, ali ne uključuje: baterije, punjače, neispravne delove podložne uobičajenom habanju kao što su ležišta, četkice, kablovi i utikači ili pribor kao što su bušilice, svrdla, listovi testera, itd.; oštećenja ili defekte nastale usled nepravilne upotrebe, nezgoda ili prepravki; kao ni troškove transporta.
- Oštećenja i/ili kvarovi koji se rezultat neodgovarajuće upotrebe takođe nisu obuhvaćeni odredbama ove garancije.
- Takođe ne snosimo nikakvu odgovornost za bilo koje telesne povrede koje su rezultat neodgovarajuće upotrebe ovog alata.
- Popravke se mogu vršiti samo u ovlašćenom centru korisničke službe za Powerplus alate.
- Više informacija možete uvek dobiti na telefonskom broju 00 32 3 292 92 90.
- Sve troškove transporta će snositi korisnik osim u slučaju kada je drugačije dogovoreno u pisanom obliku.
- Istovremeno, nikakva reklamacija u vezi sa garancijom neće biti priznata ukoliko je oštećenje uređaja posledica nemarnog održavanja ili preopterećenja.
- Ova garancija apsolutno ne obuhvata oštećenja nastala usled prodora tečnosti, prekomernog prodora prašine, namernog oštećenja (namerno usled grube nepažnje), nepravilne upotrebe (korišćenje u svrhe za koje uređaj nije podoban), nekompetentne upotrebe (npr. nepoštovanje uputstava datih u uputstvima za upotrebu), nestručnog sklapanja, udara groma, neodgovarajućeg napona. Ovaj spisak nije restriktivan.
- Prihvatanje reklamacija obuhvaćenih garancijom nikada ne može da produži period važenja garancije niti da predstavlja početak novog garantnog roka u slučaju zamene uređaja
- Uređaji ili delovi koji su zamenjeni u garantnom roku su prema tome vlasništvo Varo NV.
- Zadržavamo pravo da odbijemo svaki zahtev ako se kupovina ne može potvrditi ili ako je očigledno da proizvod nije održavan na odgovarajući način (čisti otvori za ventilaciju, redovno servisiranje grafitnih četkica,...).
- Morate čuvati račun i garantni list kao dokaz o datumu kupovine.
- Nerasklopljen alat prodavac morate vratiti u prihvatljivo čistom stanju unutar originalne kutije od duvane plastike (ako je prikladno za jedinicu), zajedno sa dokazom o kupovini.

15 ŽIVOTNA SREDINA



Ukoliko je potrebno da se vaš uređaj zameni posle dugotrajne upotrebe, nemojte ga baciti sa otpadom iz domaćinstva već ga odložite na ekološki bezbedan način. Otpad proizveden upotrebom električnih mašina ne treba odlagati kao obični otpad proizveden u kući. Molimo vas da ga reciklirate tamo gde postoje postrojenja za recikliranje. Potražite savet u vezi recikliranja od lokalnih vlasti ili od prodavca ovog uređaja.

16 IZJAVA O USKLAĐENOSTI



VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9, BE2500 Lier – Belgija, izjavljuje da je,

Tip uređaja: Mašina za sečenje pločica 750 W

Marka: POWERplus

Oznaka modela: POWX230

u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama primenljivih direktiva Evropske unije, zasnovanim na primeni evropskih harmonizovanih standarda. Bilo kakva neovlašćena modifikacija uređaja poništava ovu deklaraciju.

Direktive Evropske unije (uključujući, ukoliko je to primenljivo, njihove dopune do dana potpisivanja);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/EC

Evropski harmonizovani standardi (uključujući, ukoliko je to primenljivo, njihove dopune do dana potpisivanja);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Čuvar tehničke dokumentacije: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Dole potpisani deluje u ime generalnog direktora kompanije,

Ludo Mertens

Regulatorni poslovi - direktor za usklađenost

24/03/2021, Lier - Belgium

1	OBLAST POUŽITÍ	3
2	POPIS (OBR A)	3
3	OBSAH BALENÍ	3
4	SYMBOLY	3
5	OBEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	4
5.1	<i>Pracovní oblast</i>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnost</i>	4
5.3	<i>Osobní bezpečnost</i>	4
5.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně</i>	5
5.5	<i>Servis</i>	5
6	DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ŘEZAČKY OBKLADŮ ...	5
6.1	<i>Připojení k el.síti</i>	6
6.2	<i>Diamantové kotouče</i>	6
7	MONTÁŽ	6
7.1	<i>Montáž kotouče (obr 1a, 1b & 1c)</i>	6
7.2	<i>Montáž dělicího nože a bezpečnostního krytu (obr 2)</i>	6
7.3	<i>Montáž krytu / úhlového vodítka (obr 3)</i>	6
7.4	<i>Přípevnění nádržky na vodu (obr 4)</i>	6
8	PROVOZ	6
8.1	<i>Zapnutí a vypnutí</i>	6
8.2	<i>Nastavení úhlu stolu (obr 5)</i>	6
8.3	<i>Nádržka na vodu</i>	6
8.4	<i>Přímé a úhlové řezy</i>	7
8.4.1	<i>Přímé řezy</i>	7
8.4.2	<i>Úhlové řezy</i>	7
9	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	7
9.1	<i>Čištění</i>	7
9.2	<i>Údržba</i>	7
10	TECHNICKÉ ÚDAJE	7
11	HLUK	8

12	SERVISNÍ ODDĚLENÍ	8
13	USKLADNĚNÍ	8
14	ZÁRUKA	8
15	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	9
16	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	9

ŘEZAČKA NA OBKLADY 750W - 180 MM

POWX230

1 OBLAST POUŽITÍ

Výrobek je určen pro řezání keramických a hliněných dlažeb a obkladů. Není určeno ke komerčnímu použití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tuto příručku a obecné bezpečnostní instrukce. Váš elektrický nástroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBR A)

- | | |
|---|---------------------------|
| 1. Diamantový řezný kotouč | 6. Dělicí nůž |
| 2. Nastavení úhlu stolu | 7. Ochranný kryt |
| 3. Blokační páčka pro paralelní vodítko | 8. Stůl |
| 4. Paralelní vodítko | 9. Nádržka na vodu |
| 5. Úhlové vodítko | 10. On/off spínač zapnutí |

3 OBSAH BALENÍ

- Odstraňte veškeré balicí materiály
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (jsou-li přítomny)
- Zkontrolujte úplnost obsahu obalu.
- Zkontrolujte, zda na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si balicí materiály na co nejdelší dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom je zlikvidujte vyhozením do místního systému na odvoz odpadu.



VAROVÁNÍ Balicí materiály nejsou vhodné na hraní! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky! Nebezpečí udušení!

- Řezačka na obklady
- Diamantový řezný kotouč
- Úhlové vodítko

- Paralelní vodítko
- Nádržka na vodu
- Manuál



Jestliže shledáte chybějící nebo poškozené díly, obraťte se na svého obchodníka.

4 SYMBOLY

V této příručce a/nebo na stroji se používají následující symboly:

	Označuje riziko úrazu nebo poškození nástroje.		Před použitím si přečtěte příručku
	Noste chrániče sluchu		Noste ochranné brýle
	Používejte ochranné rukavice		V souladu se základními požadavky Evropských směrnic

5 OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny instrukce. Nedodržení upozornění a instrukcí může vést k zasažení elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému úrazu. Uchovejte si upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín "elektrický nástroj" v upozorněních znamená elektrický nástroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický nástroj provozovaný (bez kabelu) na baterii.

5.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovodíte elektrické nástroje ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nástroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým nástrojem se držte mimo dosah dětí a okolostojících osob. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad nástrojem.

5.2 Elektrická bezpečnost



Vždy kontrolujte, zda napájecí soustava odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku.

- Zástrčky elektrického nástroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými nástroji nepoužívejte nikdy rozvodné zástrčky. Riziko zasažení elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Vyhybejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy například na trubkách, radiátorech, sporácích a lednicích. Nebezpečí zasažení elektrickým proudem je větší, jestliže je vaše tělo uzemněné.
- Nevystavujte elektrické nástroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického nástroje, zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- S připojovacím kabelem zacházejte opatrně. Nikdy na něm nástroj nenoste a netahejte za něj při vytahování zástrčky ze zásuvky. Kabel chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohyblivými díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
- Při práci s elektrickým nástrojem pod širým nebem používejte prodlužovací kabel vhodný k vnějšímu použití. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- Je-li práce s elektrickým nástrojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte zdroj proudu chráněný před zbytkovým proudem (RCD). Použití RCD zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

5.3 Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým nástrojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým nástrojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při zacházení s elektrickým nástrojem může vést k vážnému osobnímu zranění.
- Používejte bezpečnostní vybavení. Vždy si chraňte zrak. Bezpečnostní vybavení, jakým je protiprašný respirátor, nekouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhybejte se nahodilému spuštění. Před připojením nástroje k síti se ubezpečte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení nástrojů s prstem na vypínači a připojování nástrojů k síti s vypínačem v poloze zapnuto zvyšuje riziko nehody.

- Před nastartováním nástroje odstraňte veškeré stavěcí klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického nástroje může způsobit osobní zranění.
- Nesazte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. Tak máte nástroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvádění a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná působením prachu.

5.4 Používání elektrických nástrojů a péče o ně

- Při práci s elektrickým nástrojem nepoužívejte sílu. Používejte pro své cíle správný nástroj. Správný elektrický nástroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji rychleji, pro kterou byl zkonstruován.
- Nepoužívejte elektrický nástroj, jestliže ho nelze vypínačem zapnout i vypnout. Každý elektrický nástroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a je třeba ho opravit.
- Před prováděním jakýchkoliv změn, výměnou příslušenství nebo uskládováním elektrických nástrojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného zapnutí elektrického nástroje.
- Nepoužívané elektrické nástroje ukládejte mimo dosah dětí a osobám, které nejsou obeznámeny s nástrojem ani s těmito pokyny, s ním nedovolte pracovat. Elektrické nástroje jsou v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických nástrojů. Kontrolujte lehký chod pohyblivých dílů, ověřujte jejich celistvost a veškeré ostatní podmínky schopné ovlivnit, jak nástroj funguje. Při poškození dejte elektrický nástroj před dalším použitím opravit. Mnoho nehod způsobuje právě nedostatečná údržba elektrických nástrojů.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadrhnou a proto se snažte ovládat.
- Používejte elektrický nástroj, příslušenství a nástrojové bity atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem předepsaným pro konkrétní typ elektrického nástroje; přitom berte v úvahu pracovní podmínky a práci, již je třeba vykonat. Použití elektrického nástroje k činnosti jiné než předpokládané může vytvořit nebezpečnou situaci.

5.5 Servis

- Dávejte svůj elektrický nástroj servisovat kvalifikovaným opravářem s použitím výhradně originálních náhradních dílů. Tak si zajistíte, že nástroj bude i nadále bezpečný.

6 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ŘEZAČKY OBKLADŮ

- Ujistěte se, že je řezací kotouč správně chráněn krytem.
- Nikdy neodstraňujete rozvírací klín. Vzdálenost mezi řezacím kotoučem a rozvíracím klínem by měla činit maximálně 5 mm.
- Nepoužívejte ohnuté, deformované nebo jinak poškozené řezací kotouče.
- Nepoužívejte řezací kotouče, které nevyhovují specifikacím uvedeným v tomto návodu.
- Nikdy nezačínajte řezat obkládačky, dokud řezačka nedosáhla maximální rychlosti.
- Nikdy se nesazte řezat extrémně malé obrobky.
- Neopouštějte pracovní oblast, dokud stroj není vypnut a řezací kotouč se zcela nezastaví.
- Nikdy se nesazte řezací kotouč zastavit tlakem na stranu kotouče.
- Před jakoukoliv údržbou stroj vždy odpojte od sítě.
- Stroj nepoužívejte, dokud nebyl úplně smontován a instalován v souladu s pokyny.
- Když je stroj zapnut, neprovádějte na stole žádné plánovací, montážní nebo konstrukční činnosti.
- Než opustíte pracovní prostor, odpojte stroj od sítě a uklidte na stole.

6.1 Připojení k el.síti

- Řezačka musí být připojena k el.síti 230V - 50Hz.
- Zásuvka musí být chráněna 16A pojistkou.
- Řezačka je dodávána s 30mA proudovým chráničem k ochraně uživatele před zásahem el.proudem.
- Aby tento chránič fungoval, musí být řezačka připojena k el.zásuvce, která je uzemněná.
- Zabezpečte připojení řezačky do správně vyvedené zásuvky el.sítě.

6.2 Diamantové kotouče

- Používejte pouze 180mm náhradní diamantové kotouče k řezačce obkladů k řezání za mokra.
- Nepoužívejte větší, segmentové nebo turbo kotouče, řezné kotouče na dřevo nebo jiné kotouče. Můžete si způsobit poranění !
- Pravidelně kontrolujte opotřebení kotoučů. Prasklé,naštípnuté nebo ohnuté kotouče vyměňte!
- Ujistěte se, že je kotouč připevněn ve správném směru otáčení dle šipek na něm a že je řádně utáhnutý.
- Před započetím práce pokropte obě strany kotouče vodou.
- Nezapínejte pilu dokud nebudete mít nastaveny ve správné pozici všechny kryty a ochrany.
- Při řezání na materiál netlačte.

7 MONTÁŽ

VAROVÁNÍ ! Před jakoukoliv manipulací odpojte kabel z el.sítě.

7.1 Montáž kotouče (obr 1a, 1b & 1c)**7.2 Montáž dělicího nože a bezpečnostního krytu (obr 2)**

A – Bezpečnostní kryt

B – Dělicí nůž

7.3 Montáž krytu / úhlového vodítka (obr 3)**7.4 Připevnění nádržky na vodu (obr 4)****8 PROVOZ**

Základna řezačky musí být správně umístěna a upevněna na pevné ploše a mimo dosah dětí. Musí být přišroubována na stabilní základně(lavice, univerzální základna). Před započetím práce se ujistěte, že je diamantový kotouč řádně přitáhnutý.

8.1 Zapnutí a vypnutí

- Pro zapnutí stiskněte zelené tlačítko.
- Pro vypnutí stiskněte červené tlačítko.

8.2 Nastavení úhlu stolu (obr 5)

- Nastavení je možné až do 45°.
- Uvolněte šrouby na přední a zadní straně stolu.
- Nastavte stůl do požadovaného úhlu a šrouby přitáhněte.

8.3 Nádržka na vodu

- Při řezání by měl být kotouč stále v kontaktu s vodou v nádržce.
- Před uskladněním vyjměte nádržku a vyčistěte ji od usazenin.

8.4 *Přímé a úhlové řezy*

8.4.1 Přímé řezy

- Umístěte vodítko do požadované vzdálenosti.
- Zapněte řezačku, netlačte na ni a nechejte kotouč kotouč řezat bez tlaku.

8.4.2 Úhlové řezy

1 ŘEZ PŘI 45°

- Pro řez při 45° použijte ocelové úhlové vodítko dodávané s řezačkou.
- Roh řezačky umístěte do rohu vodítka, pevně jej držte v této pozici a poté řezačku zapněte. Kotouč nechejte řezat a netlačte na něj.

2 ŘEZ PŘI RŮZNÝCH ÚHLECH

- Pro řez použijte vodítko pro úhlové řezy dodávané s řezačkou. Nastavte požadovaný úhel. Držte řezačku pevně v dané pozici a zapněte ji. Kotouč nechejte řezat a netlačte na něj.

9 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



Varování ! Před jakoukoliv manipulací s výrobkem odpojte kabel z el.sítě.

9.1 *Čištění*

- Udržujte otvory ventilace čisté, předejdete tím přehřátí motoru.
- Pravidelně čistěte tělo řezačky jemným hadříkem, nejlépe po každém použití.
- Pokud nečistoty nejdou odstranit, použijte mýdlový roztok.



Nikdy nepoužívejte rozpouštědla jako benzín, čpavek apod. Tyto mohou poškodit plastové části výrobku.

9.2 *Údržba*

Výrobek je konstruován k dlouhodobému použití s minimální nutností údržby. Délka životnosti výrobku závisí na způsobu zacházení s ním a pravidelném čištění a péči.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí střídavý proud	230V~
Jmenovitý kmitočet	50Hz
Jmenovitý příkon	750W (S2 – 10min)
Rychlost otáčení	2800 min ⁻¹
Rozměr kotouče	Ø 180 x 22.2 x 2.2mm
Průměr kotouče	180mm
Max. řezná hloubka	34mm
Délka kabelu	1,75m
Max. řezací kapacita při 90° - 0°	34mm
Max. řezací kapacita při 45° - 0°	22mm
Rozměry stolu	420mm x 380mm
Izolace	Třída I

11 HLUČNOST

Hodnoty hlukových emisí se měří podle příslušné normy. (K=3)

Úroveň akustického tlaku LpA

57 dB(A)

Úroveň akustického výkonu LwA

70 dB(A)



POZOR! Hladina akustického tlaku může přesáhnout 85 dB(A), v takovém případě noste individuální chránič sluchu.

12 SERVISNÍ ODDĚLENÍ

- Poškozené vypínače je třeba nechat vyměnit v našem poprodejním servisním oddělení.
- Je-li poškozen spojovací kabel (nebo síťová zástrčka), je třeba jej nahradit speciálním spojovacím kabelem, který je k dispozici v našem servisním oddělení. Výměnu spojovacího kabelu musí provést naše servisní oddělení (viz poslední stránku) nebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikář).

13 USKLADNĚNÍ

- Důkladně očistěte protahovačku i příslušenství.
- Uchovávejte mimo dosah dětí, ve stabilní a bezpečné poloze, na chladném a suchém místě. Nevystavujte výrobek příliš vysokým nebo nízkým teplotám.
- Chraňte před přímým slunečním zářením. Pokud možno, uchovávejte v temnu.
- Neuchovávejte v plastických taškách, možnost vzniku vlhkosti.

14 ZÁRUKA

- Ovaj proizvod je pod garancijom 36 meseci računajući od dana kupovine od strane prvog korisnika.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: baterií, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřebení, jakými jsou ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky, nebo příslušenství, jakým jsou vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd.; poškození nebo vad vyplývajících ze špatného zacházení, nehod nebo provedených změn; přepravních nákladů.
- Oštećenja i/ili kvarovi koji se rezultat neodgovarajuće upotrebe takođe nisu obuhvaćeni odredbama ove garancije.
- Takođe ne snosimo nikakvu odgovornost za bilo koje telesne povrede koje su rezultat neodgovarajuće upotrebe ovog alata.
- Popravke se mogu vršiti samo u ovlašćenom centru korisničke službe za Powerplus alate.
- Više informacija možete uvek dobiti na telefonskom broju 00 32 3 292 92 90.
- Sve troškove transporta će snositi korisnik osim u slučaju kada je drugačije dogovoreno u pisanom obliku.
- Istovremeno, nikakva reklamacija u vezi sa garancijom neće biti priznata ukoliko je oštećenje uređaja posledica nemarnog održavanja ili preopterećenja.
- Ova garancija apsolutno ne obuhvata oštećenja nastala usled prodora tečnosti, prekomernog prodora prašine, namernog oštećenja (namerno usled grube nepažnje), nepravilne upotrebe (korišćenje u svrhe za koje uređaj nije podoban), nekompetentne upotrebe (npr. nepoštovanje uputstva datih u uputstvima za upotrebu), nestručnog sklapanja, udara groma, neodgovarajućeg napona. Ovaj spisak nije restriktivan.
- Prihvatanje reklamacija obuhvaćenih garancijom nikada ne može da produži period važenja garancije niti da predstavlja početak novog garantnog roka u slučaju zamene uređaja
- Uređaji ili delovi koji su zamenjeni u garantnom roku su prema tome vlasništvo Varo NV.

- Zadržavamo pravo da odbijemo svaki zahtev ako se kupovina ne može potvrditi ili ako je očigledno da proizvod nije održavan na odgovarajući način (čisti otvori za ventilaciju, redovno servisiranje grafitnih četkica,...).
- Morate čuvati račun i garantni list kao dokaz o datumu kupovine.
- Nerasklopljen alat prodavcu morate vratiti u prihvatljivo čistom stanju unutar originalne kutije od duvane plastike (ako je prikladno za jedinicu), zajedno sa dokazom o kupovini.

15 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



Použitá zařízení nelikvidujte spolu s běžným domovním odpadem, ale řiďte se předpisy vydanými s ohledem na ochranu životního prostředí.

Laskavě likvidujte použitý motorový olej způsobem slučitelným s péčí o životní prostředí. Navrhujeme vzít jej v uzavřeném kanystru na svou místní servisní stanici k regeneraci. Nevyhazujte jej do odpadu ani jej nevylévejte na zem.

16 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, prohlašuje, že

Výrobek: Řezačka na obklady 750W
Značka: POWERplus
Model: POWX230

je ve shodě se základními požadavky a ostatními relevantními ustanoveními příslušných evropských směrnic založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu);

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC

Evropské harmonizované normy (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu);

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Držitel technické dokumentace: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Níže podepsaný jedná jménem vedení společnosti,

Ludo Mertens

Regulativní postupy - Manažer pro dohled nad řádným jednáním

24/03/2021, Lier - Belgium

1	POUŽÍVANIE	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	OBSAH BALENIA	3
4	SYMBOLY	4
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	4
5.1	<i>Pracovná plocha</i>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnosť</i>	4
5.3	<i>Osobná bezpečnosť</i>	5
5.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň</i>	5
5.5	<i>Servis</i>	5
6	DOPLŇUJÚCE PRAVIDLÁ BEZPEČNOSTI	6
6.1	<i>Napájanie</i>	6
6.2	<i>Diamantový rezný kotúč</i>	6
7	MONTÁŽ	6
7.1	<i>Montáž kotúča (obr. 1a, 1b & 1 c)</i>	6
7.2	<i>Zostava rozdeľovacieho noža a ochranného krytu (obr. 2)</i>	6
7.3	<i>Montáž chrániča / uhlového príložníka (obr. 3)</i>	6
7.4	<i>Vloženie nádrže na vodu (obr. 4)</i>	6
8	PREVÁDZKA	7
8.1	<i>Zapnutie a vypnutie stroja</i>	7
8.2	<i>Nastavenie sklonu stola</i>	7
8.3	<i>Zásobník vody</i>	7
8.4	<i>Vykonávanie rovných a šikmých rezov</i>	7
8.4.1	<i>Rovné rezy</i>	7
8.4.2	<i>Šikmé rezy pod uhlom 45°</i>	7
9	ČISTENIE A ÚDRŽBA	7
9.1	<i>Čistenie</i>	7
9.2	<i>Údržba</i>	7
10	TECHNICKÉ ÚDAJE	8
11	HLUK	8

12	SERVISNÁ SLUŽBA	8
13	SKLADOVANIE	8
14	ZÁRUKA	9
15	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	9
16	VYHLÁSENIE O ZHODE	10

REZAČKA DLAŽDÍC 750 W - 180 MM POWX230

1 POUŽÍVÁNIE

Rezačka je určená na rezanie keramickej dlažby a obkladačiek. Nie je určené na komerčné použitie.



VAROVANIE! Z dôvodu vlastnej bezpečnosti si pred použitím tohto zariadenia prečítajte tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny. Ak vaše elektrické zariadenie budete dávať iným používateľom, odovzdajte ho prosím spolu s týmito pokynmi.

2 POPIS (OBR. A)

1. Diamantový rezný kotúč
2. Nastavenie sklonu stola
3. Zaisťovacia skrutka paralelného príložníka
4. Paralelný príložník
5. Uhlavý príložník
6. Deliacci klin
7. Ochranný kryt
8. Stôl
9. Zásobník vody
10. Vypínač

3 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetok baliaci materiál.
- Odstráňte zvyšný baliaci materiál a baliace vložky (ak sú súčasťou balenia).
- Skontrolujte, či je obsah balenia úplný.
- Skontrolujte či prístroj, elektrická šnúra, zástrčka a príslušenstvo nebolo počas prepravy poškodené.
- Baliaci materiál si, pokiaľ je to možné, odložte počas celej záručnej doby. Potom ho zlikvidujte v miestnej zberni odpadov.



VAROVANIE: Baliaci materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusení!

- 1 rezačka dlaždíc
- 1 diamantový rezný kotúč
- 1 uhlový príložník
- 1 paralelný príložník
- 1 zásobník vody
- 1 príručka



Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte prosím predajcu.

4 SYMBOLY

V tomto návode a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje riziko zranenia, alebo poškodenie nástroja.		Pozorne si prečítajte pokyny
	Vždy používajte prostriedky na ochranu sluchu.		Vždy používajte ochranné okuliare.
	Vždy používajte ochranné rukavice.		V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úder elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny na prípad, ak ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín "elektrické náradie" v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (s káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

5.1 Pracovná plocha

- Pracovnú plochu udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú. Neporiadok a prítmnie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov..
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapáliť prach alebo výpar..
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. Mohli by odpútať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

5.2 Elektrická bezpečnosť

- Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napätím na výkonnostnom štítku.
- Vidlice elektrického náradia musia zodpovedať sieťovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepoznačovaných vidlíc zodpovedajúcich sieťovým zásuvkám znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ako sú potrubia, radiátory, sporáky alebo chladničky. Ak ste uzemnený alebo spojený s uzemnením, hrozí vám zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie nesmie byť vystavené dažďu ani vlhkým podmienkam. Prienik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo vyťahovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých dielov. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri používaní elektrického náradia vo vonkajšom prostredí používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkých priestoroch nevyhnutné, používajte napájací zdroj chránený nadprúdovým ističom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražitý, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavený, alebo ak ste pod vplyvom liekov, alkoholu alebo drog. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť závažný osobný úraz.
- Používajte bezpečnostné pomôcky. Vždy noste chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôcok, ako je protiprachová maska, neklzáva bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje riziko osobných úrazov.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu do činnosti. Pred pripojením do siete sa uistite, že vypínač je vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo pripojovanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom zvyšuje riziko úrazov.
- Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče a iné nástroje. Kľúč a nástroje, ktoré zostanú pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoľahlivú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Buďte vhodne oblečený. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepríbližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy môžu zachytiť pohyblivé diely..
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zberačov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôcok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použití elektrického náradia nevynakladajte nadmernú silu. Používajte správne elektrické náradie pre vaše použitie. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie, s rýchlosťou, na ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie ak sa vypínačom nezapína alebo nevypína. Elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napätia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámene s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoučených používateľov.
- Elektrické náradie riadne udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely nie sú vyosené alebo či sa nezadierajú, či nie sú poškodené diely a či nemajú žiadne iné nedostatky, ktoré môžu ovplyvniť funkčnosť elektrického náradia. V prípade poškodenia sa elektrické náradie musí pred opätovným použitím opraviť. Veľa úrazov spôsobujú nedostatočne udržiavané elektrické náradie.
- Náradie sa musí udržiavať v naostrenom a čistom stave. Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu náchylnosť k zadieraniu a ľahšie sa ovládajú.
- Elektrické náradie, doplnky a nástrojové koncovky a pod. používajte v súlade s týmito pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovné podmienky a na prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, pre ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

5.5 Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému oprávárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

6 DOPLŇUJÚCE PRAVIDLÁ BEZPEČNOSTI

- Uistite sa, či je rezný kotúč správne chránený krytom.
- Nikdy neodstraňujte deliaci klin. Vzdialenosť medzi rezným kotúčom a deliacim klinom by mala byť 5 mm.
- Nepoužívajte rezný kotúč, ktorý je ohnutý, deformovaný alebo inak poškodený.
- Nepoužívajte rezný kotúč, ktorý nezodpovedá údajom v tomto návode.
- Rezný proces zahájte až potom, čo stroj dosiahne maximálne otáčky.
- Nikdy sa nepokúšajte rezať extrémne malé kusy.
- Neopúšťajte pracovnú plochu, pokiaľ stroj nie je vypnutý a rezný kotúč sa nepohybuje.
- Nikdy sa nepokúšajte kotúč zastaviť pritlačením na jeho stenu.
- Pred akoukoľvek údržbou vždy vypnite stroj.
- Stroj nepoužívajte predtým, než bol riadne zmontovaný podľa návodu.
- Zatiaľ čo je stroj zapnutý, nevykonávajte na jeho pracovnom stole žiadne činnosti, ktoré nesúvisia s jeho obsluhou.
- Pred opustením pracoviska stroj vypnite a vyčistite stôl.

6.1 Napájanie

- Rezačka dlaždíc musí byť pripojená k uzemnenému zdroju napätia 230 V, 50Hz.
- Tento napájací zdroj musí byť zaistený poisťkou 16A.
- Stroj je vybavený 30mA prúdovým chráničom, aby zabránil vzniku úrazu používateľa elektrickým prúdom.
- Ochrana je funkčná len v prípade, že je elektrická sieť uzemnená.
- Elektrickú zásuvku si dajte nainštalovať kvalifikovanému elektrikárovi.
- Ak si nie ste istý, či dobre rozumiete pokynom o uzemnení, alebo neviete, či je nástroj správne uzemnený, obráťte sa na kvalifikovaného elektrikára.

6.2 Diamantový rezný kotúč

- Používajte len plný diamantový kotúč s priemerom 180mm vhodný na mokré rezanie.
- NEPOUŽÍVAJTE kotúče s iným priemerom, segmentové alebo turbo kotúče, kotúče na pílenie dreva, ani iné rezné zariadenia. Hrozí riziko vážneho zranenia.
- Každý deň kontrolujte, či rezné kotúče nie sú prasknuté alebo nerovnomerne opotrebované. Prasknuté, rozštiepené alebo ohnuté kotúče vyhodte!
- Uistite sa, či je kotúč namontovaný správne v súlade so smerom otáčania podľa šípky a či bol pevne utiahnutý kľúčom.
- Pred rezaním akéhokoľvek materiálu vždy zabezpečte súvislý tok vody z oboch strán kotúča.
- Stroj obsluhujte, len ak sú v prevádzke všetky bezpečnostné chrániče.
- Netlačte na materiál smerom na ostrie kotúča. Kotúč nechajte rezať pri svojej rýchlosti.

7 MONTÁŽ



UPOZORNENIE! Pred vykonaním akejkoľvek úpravy alebo údržby vždy odpojte stroj od sieťového napájania.

7.1 Montáž kotúča (obr. 1a, 1b & 1c)

7.2 Zostava rozdeľovacieho noža a ochranného krytu (obr. 2)

A – Ochranný kryt

B – Deliaci klin

7.3 Montáž chrániča / uhlového príložníka (obr. 3)

7.4 Vloženie nádrže na vodu (obr. 4)

8 PREVÁDZKA

Podstavec vašej rezačky na dlaždice musí byť dobre umiestnený a pevne nainštalovaný na rovnom a pevnom povrchu v oblasti, do ktorej nemajú prístup deti.

Musí byť priskrutkovaná na stabilnom podklade (stôl, univerzálny podstavec).

Pred začatím zabezpečte silné utiahnutie diamantového kotúča medzi prírubami.

8.1 Zapnutie a vypnutie stroja

- Stroj ZAPNETE stlačením zeleného tlačidla.
- Stroj VYPNETE stlačením červeného tlačidla.

8.2 Nastavenie sklonu stola

- Umožňuje rezanie dlaždíc pri uhle 45°.
- Uvoľnite zaistovacie skrutky na prednej a zadnej strane stola.
- Stôl nastavte do požadovaného uhla naklonenia a opäť utiahnite skrutky.

8.3 Zásobník vody

- Počas rezania pomocou tohto nástroja musí byť rezný kotúč vždy v kontakte s vodou.
- Pred uskladnením zásobník vyberte a vyčistite od usadenín z rezania.

8.4 Vykonávanie rovných a šikmých rezov

8.4.1 Rovné rezy

- Príložník umiestnite do požadovanej vzdialenosti rezania
- Dlaždicu posúvajte dopredu. Príliš netlačte, nechajte kotúč vykonať svoju prácu.

8.4.2 Šikmé rezy pod uhlom 45°

1 UHLOVÉ REZY PRI 45°

- Na rezanie dlaždíc pod uhlom 45° použite dodaný nastaviteľný kovový uhlový príložník.
- Do uhlového príložníka vložte 1 roh dlaždice a držte ju pevne v tejto polohe. Potom dlaždicu tlačte dopredu. Príliš netlačte, nechajte kotúč vykonať svoju prácu.

2 VOĽNÉ UHLOVÉ REZY

- Použite dodanú nastaviteľnú uhlovú vodiacu lištu pre rezanie. Uhol nastavte podľa potreby. Dlaždicu položte a držte pevne v tejto polohe, potom dlaždicu tlačte dopredu. Netlačte príliš silno a nechajte kotúč vykonať svoju prácu.

9 ČISTENIE A ÚDRŽBA



Varovanie ! Pred vykonávaním akýchkoľvek prác na zariadení, odpojte elektrickú zástčku.

9.1 Čistenie

- Ventilačné otvory stroja udržiavajte čisté, aby ste zabránili prehriatiu motora.
- Plášť stroja čistite pravidelne mäkkou handričkou, najlepšie po každom použití.
- Ventilačné otvory udržiavajte v čistom stave bez prachu a nečistôt.
- Ak nečistoty neschádzajú, použite mäkkú handričku namočenú vo vode so saponátom.



Nepoužívajte rozpúšťadlá, napr. benzín, alkohol, čpavok atď. Tieto rozpúšťadlá môžu poškodiť plastové diely.

9.2 Údržba

- Naše stroje boli zhotovené tak, aby fungovali dlhú dobu pri minimálnej údržbe. Nepretržitá uspokojivá prevádzka závisí od správnej starostlivosti o stroj a od pravidelného čistenia.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie AC	230 V~
Menovitá frekvencia	50 Hz
Menovitý výkon	750 W (S2 – 10 min)
Rýchlosť rotácie	2800 min ⁻¹
Veľkosť čepele	Ø 180 x 22,2 x 2,2 mm
Priemer kotúča	180 mm
Max. hĺbka rezu	34 mm
Dĺžka kábla	1,75 m
Maximálna rezacia kapacita 90° - 0°	34 mm
Maximálna rezacia kapacita 45° - 0°	22 mm
Veľkosť stola	420 mm x 380 mm
Ochranná trieda	Trieda I

11 HLUK

Hodnoty emisií hluku namerané podľa príslušnej normy. (K=3)

Hladina akustického tlaku LpA	57 dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA	70 dB(A)



POZOR! Ak akustický tlak prekročí úroveň 85 dB(A), používajte chrániče sluchu.

12 SERVISNÁ SLUŽBA

- Poškodené vypínače musí vymeniť náš odbor popredajných služieb.
- Ak je pripojovací kábel (alebo sieťová vidlica) poškodený, musí byť vymenený za rovnaký pripojovací kábel, ktorý dodáva náš odbor popredajných služieb. Pripojovací kábel musí vymeniť iba naša servisná služba (pozri na poslednej strane) alebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikár).

13 SKLADOVANIE

- Priebežne čistíme celé zariadenie a jeho príslušenstvo.
- Skladujte ho mimo dosahu detí, v stabilnej a bezpečnej polohe, na suchom a chladnom mieste, vyhnite sa privysokým a prí nízkym teplotám.
- Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Ak je možné, uschovajte na tmavom mieste.
- Neudržiavajte v plastických taškách aby ste predišli nahromadeniu vlhkosti.

14 ZÁRUKA

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok je 36 mesiacov a začína plynúť dňom zakúpenia prvým používateľom.
- Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, okrem: batérií, nabíjačiek, chýbných súčastí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefy, káble a zástrčky alebo príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, pílové listy atď.; nezahŕňa poškodenia alebo chyby spôsobené zlým zaobchádzaním, nehodami alebo pozmeňovaním, ani náklady na prepravu.
- Poškodenie a/alebo chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, tiež nespadajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus.
- Viac informácií získate na tel. číslo 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nemožno uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivkej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruky sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselne alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerešpektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybného sieťového napätia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradzuje si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok nebol riadne udržiavaný. (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefičiek,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Nástroj musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.

15 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE



Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky správnym spôsobom.

Odpad, ktorý vzniká pri likvidácii elektrických strojov, sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zariadenie na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.

16 VYHLÁSENIE O ZHODE



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGICKO
vyhlasuje, že

výrobok:	Rezačka Dlaždíc 750 W
obchodná známka:	POWERplus
model:	POWX230

je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc, na základe uplatnenia európskych harmonizovaných noriem. V prípade akýchkoľvek neoprávnených úprav tohto zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Európske smernice (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/ES

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Uchovávateľ technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Dolupodpísaný koná v mene výkonného riaditeľa spoločnosti,

Ludo Mertens

Regulačné záležitosti – Compliance Manager

24/03/2021, Lier - Belgium

1	UPORABA	3
2	OPIS (SLIKA A)	3
3	VSEBINA ŠKATLE	3
4	SIMBOLI	3
5	SPLOŠNA VARNOSTNA OPOZORILA ZA ELEKTRIČNO ORODJE	4
5.1	<i>Delovno mesto</i>	4
5.2	<i>Električna varnost</i>	4
5.3	<i>Osebna varnost</i>	4
5.4	<i>Uporaba in nega električnega orodja</i>	5
5.5	<i>Servisiranje</i>	5
6	DODATNA VARNOSTNA NAVODILA ZA REZALNIKE PLOŠČIC	5
6.1	<i>Napajanje</i>	6
6.2	<i>Diamantna rezila</i>	6
7	SESTAVLJANJE	6
7.1	<i>Namestitev rezila (slike 1a, 1b in 1c)</i>	6
7.2	<i>Sestavljanje razpolovnega noža in zaščitnega varovala (slika 2)</i>	6
7.3	<i>Namestitev varovala / kotnega varovala (slika 3)</i>	6
7.4	<i>Vstavljanje posode za vodo (slika 4)</i>	6
8	UPORABA	6
8.1	<i>Vklop in izklop</i>	6
8.2	<i>Prilagajanje kota mize (slika 5)</i>	6
8.3	<i>Posoda za vodo</i>	7
8.4	<i>Izvedba ravnih in kotnih rezov</i>	7
8.4.1	<i>Ravni rezi</i>	7
8.4.2	<i>Kotni rezi</i>	7
9	ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE	7
9.1	<i>Čiščenje</i>	7
9.2	<i>Vzdrževanje</i>	7
10	TEHNIČNI PODATKI	8
11	HRUP	8

12	SERVISNI ODDELEK	8
13	SHRANJEVANJE	8
14	GARANCIJA	9
15	OKOLJE	9
16	IZJAVA O SKLADNOSTI	10

REZALNIK PLOŠČIC 750 W – 180 MM

POWX230

1 UPORABA

Rezalnik ploščic je namenjen rezanju keramičnih in glinenih talnih ter stenskih ploščic. Orodje je namenjeno le neprofesionalni uporabi.



POZOR! Zaradi lastne varnosti si pred uporabo stroja preberite ta priročnik in vsa splošna varnostna opozorila. Svoje električno orodje smete drugim izročiti le skupaj s temi navodili.

2 OPIS (SLIKA A)

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. Diamantno rezilo | 6. Razpolovni nož |
| 2. Prilagoditev kota mize | 7. Varovalo |
| 3. Pritrdilni vzvod vzporednega vodila | 8. Miza |
| 4. Vzporedno vodilo | 9. Posoda za vodo |
| 5. Vodilo za nastavitev kota | 10. Stikalo za vklop/izklop |

3 VSEBINA ŠKATLE

- Odstranite ves embalažni material.
- Odstranite preostalo embalažo in morebitne listke z navodili.
- Preverite, ali se v škatli nahajajo vsi deli z zgornjega seznama.
- Preverite za morebitnimi transportnimi poškodbami na napravi, napajalnem kablu, električnem vtiču in vsej ostali opremi.
- Embalažni material hranite vsaj do konca garancijske dobe. Za tem jo zavrzite v lokalnem sistemu za ravnanje z odpadki.



OPOZORILO: Embalažni material ni igrača! Otrokom ne dovolite igre s plastičnimi vrečkami! Obstaja nevarnost zadušitve !

- Tile cutter
- Diamond cutting blade
- Angle guide

- Parallel guide
- Water reservoir
- Manual



Če kateri del manjka ali je poškodovan, se obrnite na svojega prodajalca.

4 SIMBOLI

V tem priročniku in/ali na stroju so uporabljeni naslednji simboli:

	Opozorilo na nevarnost: nevarnost telesnih poškodb in nevarnost poškodb naprave.		Pred uporabo preberite priročnik.
	Zmeraj nosite zaščito za sluh.		Nosite zaščito za oči.
	Zmeraj nosite zaščitne rokavice.		V skladu s temeljnimi varnostnimi standardi veljavnih evropskih direktiv.

5 SPLOŠNA VARNOSTNA OPOZORILA ZA ELEKTRIČNO ORODJE

Preberite si vsa varnostna opozorila in navodila. Zaradi neupoštevanja opozoril in navodil lahko pride do električnega udara, požara in/ali hude telesne poškodbe. Vsa opozorila in navodila shranite za vpogled v prihodnje. Izraz »električno orodje« v opozorilih zajema tako električno orodje, povezano z električnim omrežjem (s kablom), kot tudi električna orodja z baterijskim napajanjem (brez kabla).

5.1 Delovno mesto

- Delovno mesto vzdržujte čisto in dobro osvetljeno. Nepospravljena in temna področja predstavljajo tveganje za nastanek nesreč.
- Električnega orodja ne uporabljajte v potencialno eksplozivnih prostorih, na primer v bližini vnetljivih tekočin, plinov in prahu. Električno orodje lahko povzroči iskenje, ki bi lahko zanetilo prah ali pline.
- V času uporabe električnega orodja preprečite približevanje otrokom ali gledalcem. Odvratanje pozornosti lahko povzroči izgubo nadzora nad napravo.

5.2 Električna varnost

- Vtič električnega orodja se mora prilagati v električno vtičnico. Vtiča nikoli nikakor ne spreminjajte. Z ozemljenim električnim orodjem ne uporabljajte adapterjev za vtiče. Če boste uporabljali nespremenjene vtiče in ustrezne vtičnice, bo nevarnost električnega udara manjša.
- Preprečite stik telesa z ozemljenimi površinami, na primer s cevmi, radiatorji, štedilniki in hladilniki. Če je telo ozemljeno, je tveganje električnega udara večja.
- Električnega orodja ne izpostavljajte dežju ali drugim vlažnim pogojem. Če v električno orodje vstopi voda, se tveganje električnega udara poveča.
- Kabla ne poškodujte. Kabla nikoli ne uporabljajte za nošenje ali vlečenje električnega orodja ter za odstranjevanje vtiča iz električne vtičnice. Kabel zaščitite pred vročino, oljem, ostrimi in premikajočimi se predmeti. Poškodovan ali zapleten kabel pomeni večje tveganje električnega udara.
- Če želite električno orodje uporabljati na prostem, uporabljajte ustrezen podaljšek za zunanjo uporabo. S tem boste zmanjšali tveganje električnega udara.
- Če morate električno orodje uporabljati na vlažnem mestu, napajanje zaščitite z napravo za zaščito pred prenapetostjo (RCD). Uporaba naprave RCD zmanjšuje tveganje električnega udara.

5.3 Osebna varnost

- Bodite pozorni in glejte kar počnete ter električno orodje uporabljajte razumno. Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni ali pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil. Trenutek nepazljivost med uporabo električnega orodja lahko povzroči hude telesne poškodbe.
- Uporabljajte varnostno opremo. Zmeraj nosite opremo za zaščito oči. Varnostna oprema, na primer maska s filtrom proti prahu, varnostna obutev proti drsenju, čelada in zaščitna oprema za varovanje sluha, bo zmanjšala nevarnost nastanka telesnih poškodb.
- Preprečite neželeno zaganjanje naprave. Preden napravo povežete z električnim omrežjem preverite, ali je stikalo v položaju za izklop. Verjetnost nesreč je večja, če električno orodje nosite s prstom na stikalu ali če ga priključite na električno omrežje, ko je stikalo vključeno.
- Preden električno orodje vklopite, odstranite nastavitveni ključ oziroma ključ za odvijanje. Ključ za odvijanje ali nastavitveni ključ, ki ostane(ta) na električnem orodju, predstavlja(ta) tveganje telesnih poškodb.
- Z rokami ne segajte predaleč. Stopala imejte zmeraj na tleh. Tako boste lahko nadzor nad električnim orodjem obdržali tudi v nepričakovanih situacijah.

- Nosite ustrezna oblačila. Nikoli ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Orodju ne približujte svoj las, oblačil in rokavic. Ohlapna oblačila, nakit in dolgi lasje se lahko zapletejo v premikajoče se dele orodja.
- Če imate za zadevno orodje naprave za priključitev opreme za izločevanje in zbiranje prahu, te namestite in uporabljajte. Uporaba takšne opreme lahko zmanjša tveganja, povezana s prahom.

5.4 Uporaba in nega električnega orodja

- Električnega orodja ne preobremenjujte. Zmeraj uporabljajte delu ustrezno električno orodje. Če orodje uporabljate pri delih, katerim je namenjeno, bo delo opravljeno bolje in varneje.
- Če orodja ne morete vklopiti oziroma izklopiti s stikalom, ga ne uporabljajte. Električno orodje, ki ga ne morete nadzirati s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.
- Pred prilagajanjem orodja, menjavo opreme ali shranjevanjem električnega orodja je treba električni vtič potegniti iz vtičnice. Tako boste zmanjšali tveganje neželenega zagona električnega orodja.
- Električno orodje hranite zunaj dosega otrok in ne dopustite uporabe osebam, ki s tem orodjem ali z navodili niso seznanjene. Električna orodja so v rokah neusposobljenih uporabnikov nevarna.
- Električno orodje redno vzdržujte. Preverite za neporavnanimi ali zaskočenimi premičnimi deli, polomljenimi deli ali drugimi lastnostmi, ki bi lahko vplivale na delo z električnim orodjem. Če je orodje poškodovano, ga je treba pred ponovno uporabo popraviti. Veliko nesreč nastane zaradi slabega vzdrževanja električnega orodja.
- Rezalna orodja morajo zmeraj biti ostra in čista. Pravilno vzdrževana rezalna orodja se redkeje zatikajo in jih je lažje nadzirati.
- Električno orodje, opremo in rezalna orodja uporabljajte v skladu s temi navodili in na način, predviden za zadevno vrsto električnega orodja ter pri tem upoštevajte delovne pogoje in obseg dela, ki ga želite opraviti. Uporaba električnega orodja v druge namene je lahko nevarna.

5.5 Servisiranje

- Električno orodje mora servisirati ustrezno usposobljena oseba in to le z standardnimi nadomestnimi deli. S tem boste zagotovili, da bo orodje ustrezalo zahtevanim varnostnim standardom.

6 DODATNA VARNOSTNA NAVODILA ZA REZALNIKE PLOŠČIC

- Prepričajte se, da je rezilo pravilno zaslonjeno z varovalom.
- Nikoli ne odstranite zaščitnega noža. Razdalja med rezilom in zaščitnim nožem ne sme biti večja od 5 mm.
- Ne uporabljajte rezil, ki so ukrivljena, deformirana ali kako drugače poškodovana.
- Ne uporabljajte rezil, ki ne ustrezajo tehničnim lastnostim iz tega priročnika.
- Ploščic nikoli ne začnite rezati, dokler stroj ne doseže polne hitrosti.
- Nikoli ne poskusite rezati zelo majhnih obdelovancev.
- Delovišča ne zapustite, če stroj ni izklopljen in se rezilo ni povsem zaustavilo.
- Rezila nikoli ne poskušajte zaustaviti s pritiskanjem ob njegovo stran.
- Pred vsakršnim vzdrževanjem stroj odklopite z električnega omrežja.
- Stroja ne uporabljajte, če ni povsem sestavljen in nameščen v skladu z navodili.
- Medtem ko je stroj vklopljen, na mizi ne izvajajte nikakršnega načrtovanja, sestavljanja ali gradbenih del.
- Preden zapustite delovišče, stroj izklopite in očistite mizo.

6.1 Napajanje

- Rezalnik ploščic je treba priključiti na ozemljen električni vir z napetostjo 230 V, 50 Hz.
- Električni vir mora biti zaščiten s 16-A varovalko.
- Stroj je opremljen s 30-mA stikalom FID za zaščito uporabnika pred električnim udarom.
- Stikalo FID vas lahko štiti le, če je električno omrežje, na katerega je orodje priključeno, ustrezno ozemljeno.
- Ustrezno vtičnico mora namestiti usposobljen električar.
- Če navodil glede ozemljitve ne razumete povsem ali ste v dvomih glede tega, ali je električna vtičnica pravilno ozemljena, se posvetujete z usposobljenim električarjem.

6.2 Diamantna rezila

- Uporabljajte le mokra diamantna rezila z neprekinjenim vretenom premera 180 mm.
- NE uporabljajte večjih, segmentiranih ali »turbo« rezil, rezil za rezanje lesa ali kakršnih koli drugih rezil. : Pride lahko do hudih telesnih poškodb in poškodb rezalnika!
- Rezilo vsak dan preglejte za razpokani ali neenakomerno obrabo. Zavrzite počeno, topo ali ukrivljeno rezilo!
- Prepričajte se, da je rezilo nameščeno, tako da puščica za smer vrtenja kaže v pravilno smer in je dobroategnjena s ključem.
- Pred rezanjem materiala vedno zagotovite neprekinjen pretok vode na obeh straneh rezila.
- Stroja ne uporabljajte, če niso nameščena vsa varovala.
- Materiala v stroj ne potiskajte na silo. Pustite, da rezilo reže s svojo lastno hitrostjo.

7 SESTAVLJANJE



POZOR! Pred vsakršnimi prilagoditvami ali vzdrževanjem vedno odklopite vtič napajalnega kabla.

7.1 Namestitev rezila (slike 1a, 1b in 1c)

7.2 Sestavljanje razpolovnega noža in zaščitnega varovala (slika 2)

A – varovalo

B – razpolovni nož

7.3 Namestitev varovala / kotnega varovala (slika 3)

7.4 Vstavljanje posode za vodo (slika 4)

8 UPORABA

Podstavek rezalnika ploščic mora biti pravilno in čvrsto nameščen na ravni in trdni površini na otokom nedostopnem mestu.

Privijačiti ga je treba na stabilno podlago (delovno mizo, univerzalno podlago).

Pred zagonom preverite, ali je diamantno rezilo čvrstoategnjeno med prirobnicami.

8.1 Vklop in izklop

- Za vklop stroja pritisnite zeleni gumb.
- Za izklop stroja pritisnite rdeči gumb.

8.2 Prilagajanje kota mize (slika 5)

- Omogoča rezanje ploščic pod kotom 45°.
- Popustite vijake za vpetje mize na sprednji in zadnji strani mize.
- Mizo nagnite pod želenim kotom in jo znovaategnite.

8.3 Posoda za vodo

- Pri rezanju s tem orodjem mora biti rezilo vedno v stiku z vodo.
- Pri shranjevanju posodo za vodo odstranite in ga očistite usedlin.

8.4 Izvedba ravnih in kotnih rezov**8.4.1 Ravni rezi**

- Vodilo namestite na želeno dolžino reza.
- Ploščico potisnite naprej. Ne potiskajte premočno, ampak pustite, da rezilo samo opravi delo.

8.4.2 Kotni rezi**1 KOTNI REZI POD KOTOM 45°**

- Uporabite priloženo nastavljivo kovinsko vodilo za nastavitev kota, da ploščico prerežete pod kotom 45°.
- 1 rob ploščice postavite v vodilo za nastavitev kota, jo čvrsto držite na mestu in nato potisnite naprej. Ne potiskajte premočno, ampak pustite, da rezilo samo opravi delo.

2 REZI POD PROSTIM KOTOM

- Uporabite priloženo vodilo za nastavitev kota rezanja. Nastavite zeleni kot. Ploščico namestite in jo čvrsto držite na mestu, nato pa jo potisnite naprej. Ne potiskajte premočno, ampak pustite, da rezilo samo opravi delo.

9 ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Pozor! Preden se lotite kakršnih koli posegov v napravo, izvlecite vtič napajalnega kabla.

9.1 Čiščenje

- Ohranjajte prezračevalne reže naprave vedno čiste, da preprečite pregrevanje motorja.
- Redno čistite ohišje naprave z mehko krpo, po možnosti po vsaki uporabi.
- Očistite ves prah in umazanijo iz prezračevalnih rež naprave.
- Če umazanije ni mogoče odstraniti, uporabite mehko krpo, navlaženo z milnico.



Nikoli ne uporabljajte topil, kot so bencin, alkohol, amoniak itd. Ta topila lahko poškodujejo plastične dele.

9.2 Vzdrževanje

Naše naprave so zasnovane za dolgotrajno delovanje ob minimalnem vzdrževanju. Za dolgotrajno pravilno delovanje naprave jo je potrebno ustrezno vzdrževati in redno čistiti.

10 TEHNIČNI PODATKI

Rated Voltage AC (Un)	230V~
Rated Frequency (fn)	50Hz
Rated Power (Pn)	750W (S2 – 10min)
Rotation Speed (n)	2800 min ⁻¹
Blade Size	Ø 180 x 22.2 x 2.2 mm
Disc Diameter	180 mm
Max. Cutting depth	34mm
Cable Length	1,75m
Maximum Cutting Capacity 90° - 0°	34mm
Maximum Cutting Capacity 45° - 0°	22mm
table size	420mm x 380mm
Protection Class	Class I

11 HRUP

Vrednosti emisij hrupa, izmerjene skladno z zadevnim standardom. (K=3)

Stopnja akustičnega tlaka LpA	57 dB(A)
Stopnja akustične moči LwA	70 dB(A)



POZOR! Nosite zaščito za sluh, če akustični tlak hrupa naprave preseže 85 dB(A).

12 SERVISNI ODDELEK

- Poškodovana stikala mora zamenjati pooblaščen servis, ki ga določi vaš prodajalec.
- Če je napajalni kabel (ali vtič) poškodovan, ga je treba zamenjati z ustreznim kablom, ki je na voljo pri naših serviserjih. Menjavo napajalnega kabla sme izvesti le naš pooblaščen servis (glejte zadnjo stran) oziroma usposobljena oseba (pooblaščen električar).

13 SHRANJEVANJE

- Rezalnik ploščic hranite zunaj dosega otrok v stabilen in varen položaj in na suhem mestu, kjer temperatura zraka ni previsoka ali prenizka.
- Rezalnik ploščic hranite na varnem pred neposredno sončno svetlobo, po možnosti v temnem ali slabo osvetljenem prostoru.
- Ne hranite ga v najlonski vrečki, saj se lahko v vrečki zadržuje vlaga.
- Rezalnika ploščic ne hranite na tleh. Raje ga obesite za držalo, tako da se varovalo ne dotika ničesar. Če bi bilo varovalo na kar koli naslonjeno, se bi lahko njegova oblika, mere in varnostne lastnosti spremenile.

14 GARANCIJA

- Garancija za ta izdelek velja 2 leta, rok za uveljavitev pa začne teči z datumom izročitve blaga potrošniku. Garancija se uveljavlja s potrjenim garancijskim listom in računom. Garancija velja na ozemlju Republike Slovenije. Izvajalec se obvezuje, da bo proti plačilu vzdrževal opremo in nudil nadomestne dele tudi po preteku garancijske dobe še 3 leta.
- Dajalec garancije Varo N.V. izjavlja, da je izdelek brezhiben, brez proizvodnih in materialnih napak, da ustreza opisanim tehničnim podatkom, ter jamči za brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku, če ga uporablja skladno z navodili za uporabo, pri normalnih pogojih in hrani na predpisan način.
- Garancija pokriva vse napake, ki se v času garancijskega roka pojavijo na napravi in tudi na delih, ki so bili ob nakupu naprave priloženi (baterije, polnilniki, ležaji, ščetke, kabli, vtiči) ob pogoju, da do okvare na delih ni prišlo zaradi običajne obrabe. Garancija pa ne pokriva tudi napak, ki se pojavijo na dodatkih (svedri, nastavki za vrtnanje, žagini listi itd.) kot tudi ne okvar, ki nastanejo zaradi neprimerne ravnanja, nesreče ali nedovoljene prilagoditve naprave.
- Garancijske določbe prav tako ne vključujejo škode in/ali napak zaradi neustrezne uporabe.
- Zavračamo tudi vsakršno odgovornost za vsakršne telesne poškodbe zaradi neustrezne uporabe orodja.
- Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.
- Popravila sme izvesti le servis, pooblaščen za orodje Powerplus.
- Zmeraj lahko pridobite več informacij na številki 00 32 3 292 92 90.
- Mogoči niso nobeni garancijski zahtevki, če je škoda na napravi posledica malomarnega vzdrževanja ali preobremenitve.
- Iz garancije je popolnoma izključena škoda zaradi vstopa tekočine v napravo, prekomernega vstopa prahu, namernega poškodovanja (ali poškodb zaradi velike malomarnosti), nepravilne uporabe (uporabe za namene, za katere naprava ni primerna), nestrokovne uporabe (npr. zaradi neupoštevanja navodil v priročniku), nestrokovnega sestavljanja, udara strele ali neustrezne napetosti električnega omrežja. Ta seznam ni izčrpen.
- Sprejem garancijskega zahtevka in popravilo naprave ne pomeni podaljšanja garancijskega obdobja ali začetka novega garancijskega obdobja, razen v primeru, da je bil zamenjan bistveni del naprave z novim delom. V kolikor se ob uveljavitvi garancijskega zahtevka blago zamenja z novim, proizvajalec izda nov garancijski list.
- Naprave ali deli, ki so zamenjani v okviru garancije, ostanejo last družbe Varo NV.
- Pridržujemo si pravico do zavrnitve zahtevka, če dokazilo o nakupu ni predloženo oziroma če je očitno, da izdelek ni bil pravilno vzdrževan. (Čiste prezračevalne reže, redno servisirane oglikovke ščetke itd.)
- Dokazilo o nakupu morate shraniti kot dokaz o datumu nakupa.
- Napravo je treba prodajalcu vrniti nerazstavljeno in v sprejemljivo čistem stanju (v izvornem plastičnem kovčku, če je bil ta priložen) ter priložiti dokazilo o nakupu.

15 OKOLJE



Če napravo po dolgem času uporabe želite odstraniti, je ne smete vreči v gospodinske odpadke, vendar jo je treba odstraniti na okolju prijazen način. Odpadni električni proizvodi se ne smejo odvreči v gospodinske odpadke. Prosimo vas, da jih oddate v primernem objektu za recikliranje. Za vprašanja v zvezi z recikliranjem se prosimo obrnite na svojo krajevno oblast ali prodajalca.

16 IZJAVA O SKLADNOSTI



VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph van Instraat 9 – BE 1500 Lier – Belgija
izjavlja, da:

Izdelek:	Rezalnik ploščic 750 W
Znamka:	POWERplus
Številka izdelka:	POWX230

ustreza osnovnim zahtevam in drugim ustreznim določbam veljavnih evropskih direktiv na podlagi uporabe usklajenih evropskih standardov. To izjavo razveljavi vsakršno nepooblaščenno spreminjanje naprave.

Evropskim direktivam (vključno z morebitnimi spremembami do dneva podpisa):

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC

Evropski usklajeni standardi (vključno z morebitnimi spremembami do dneva podpisa):

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Skrbnik tehnične dokumentacije: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Podpisani deluje v imenu izvršnega direktorja podjetja,

Ludo Mertens

Oddelek za regulativne zadeve – vodja za skladnost

24/03/2021, Lier - Belgium

1	DOMENII DE UTILIZARE	3
2	DESCRIERE (FIG. A)	3
3	CONȚINUTUL PACHETULUI	3
4	SIMBOLURI	4
5	AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND APARATELE ELECTRICE	4
5.1	<i>Zona de lucru</i>	<i>4</i>
5.2	<i>Siguranța electrică</i>	<i>4</i>
5.3	<i>Siguranța personală</i>	<i>5</i>
5.4	<i>Utilizarea și întreținerea aparatului electric</i>	<i>5</i>
5.5	<i>Service</i>	<i>5</i>
6	INSTRUCȚIUNI ȘUPLIMENTARE DE SIGURANȚĂ PENTRU MAȘINILE DE TĂIAT FAIANȚĂ	6
6.1	<i>Alimentarea cu energie</i>	<i>6</i>
6.2	<i>Lame cu diamant</i>	<i>6</i>
7	MONTAJUL	6
7.1	<i>Montarea discului (fig 1a, 1b și 1c)</i>	<i>6</i>
7.2	<i>Montarea cuțitului de despicare și a apărătorii de protecție (fig. 2)</i>	<i>6</i>
7.3	<i>Montarea apărătorii / apărătorii de unghi (fig. 3)</i>	<i>7</i>
7.4	<i>Montarea rezervorului de apă (fig. 4)</i>	<i>7</i>
8	MOD DE UTILIZARE	7
8.1	<i>Pornirea și oprirea</i>	<i>7</i>
8.2	<i>Reglarea unghiului mesei (fig. 5)</i>	<i>7</i>
8.3	<i>Rezervorul de apă</i>	<i>7</i>
8.4	<i>Tăierea dreaptă și înclinată</i>	<i>7</i>
8.4.1	<i>Tăierea dreaptă</i>	<i>7</i>
8.4.2	<i>Tăierile înclinate</i>	<i>7</i>
9	CURĂȚAREA ȘI ÎNTREȚINEREA	8
9.1	<i>Curățarea</i>	<i>8</i>
9.2	<i>Întreținerea</i>	<i>8</i>
10	DATE TEHNICE	8

11	ZGOMOT	8
12	DEPARTAMENTUL DE SERVICE	9
13	DEPOZITAREA	9
14	GARANȚIE	9
15	MEDIU	10
16	DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	10

MAȘINĂ DE TĂIAT FAIANȚĂ 750W - 180MM POWX230

1 DOMENII DE UTILIZARE

Mașina de tăiat faianță este destinată tăierii dalelor și plăcilor din ceramică și teracotă. Nu este destinată utilizării comerciale.



AVERTISMENT! Pentru siguranța dumneavoastră, citiți cu atenție acest manual și instrucțiunile generale privind siguranța, înainte de utilizarea aparatului. Aparatul electric nu trebuie dat altor persoane fără a le transmite și aceste instrucțiuni.

2 DESCRIERE (FIG. A)

1. Lamă cu diamant
2. Reglaj pentru unghiul mesei
3. Pârghie de blocare a ghidajului paralel
4. Ghidaj paralel
5. Ghidaj unghiular
6. Cuțit de despicare
7. Apărătoare
8. Masă
9. Rezervor de apă
10. Întrerupător pornire/oprire

3 CONȚINUTUL PACHETULUI

- Îndepărtați toate ambalajele.
- Îndepărtați ambalajele rămase, precum și suporturile de transport (dacă există).
- Verificați prezența tuturor articolelor din pachet.
- Verificați dacă aparatul, cordonul de alimentare, fișa de alimentare și toate accesoriile sunt intacte în urma transportului.
- Păstrați ambalajele pe cât posibil până la finalul perioadei de garanție. Aruncați doar la punctele locale de reciclare a deșeurilor.



AVERTISMENT Ambalajele nu sunt jucării! Copiii nu trebuie să se joace cu pungile de plastic! Pericol de sufocare!

- Mașină De Tăiat Faianță
- Lamă cu diamant
- Ghidaj unghiular
- Ghidaj paralel
- Rezervor de apă
- Manual



În cazul în care lipsesc componente sau acestea sunt deteriorate, contactați magazinul de unde ați cumpărat produsul.

4 SIMBOLURI

În acest manual și/sau pe mașină se folosesc următoarele simboluri:

	Semnifică risc de rănire sau de deteriorare a sculei.		Citiți manualul înainte de utilizare.
	Purtați întotdeauna elemente de protecție auditivă.		Purtați întotdeauna ochelari de protecție.
	Purtați întotdeauna mănuși de protecție.		În conformitate cu cerințele esențiale ale Directivelor europene.

5 AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND APARATELE ELECTRICE

Citiți toate avertismentele de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea tuturor avertismentelor și a instrucțiunilor poate duce la electrocutare, incendiu și/sau rănirea gravă. Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultare ulterioară. Termenul „aparat electric” folosit în cadrul avertismentelor se referă atât la aparatul alimentat de la priză (prin cablul de alimentare), cât și la aparatul alimentat cu baterii (fără fir).

5.1 Zona de lucru

- Spațiul de lucru trebuie să fie curat și bine iluminat. Spațiile aglomerate și întunecate favorizează accidentele.
- Nu utilizați aparatele în spații cu atmosferă explozivă, cum ar fi în prezența lichidelor inflamabile, gazelor sau prafului. Aparatele electrice produc scânteii care pot aprinde praful sau gazele.
- Atunci când lucrați cu aparatul electric, nu lăsați copiii și alți privitori să se apropie de spațiul de lucru. Distragerea atenției vă poate face să pierdeți controlul aparatului.

5.2 Siguranța electrică



Verificați întotdeauna dacă alimentarea de la rețea corespunde cu tensiunea de pe plăcuța indicatoare a caracteristicilor.

- Ștecărele aparatului electric trebuie să se potrivească la priză. Nu modificați în niciun fel ștecărul. Nu folosiți niciun fel de fișe de adaptare pentru aparatele electrice cu împământare. Ștecărele și prizele nemodificate reduc riscul de electrocutare mortală.
- Evitați contactul cu suprafețe împământate sau legate la masă, cum ar fi țevile, radiatoarele, aparatele de gătit sau frigiderule. Există risc crescut de electrocutare mortală în cazul în care corpul dumneavoastră face contact cu solul.
- Nu expuneți aparatul electric la intemperii sau la medii cu umezeală. Riscul de electrocutare mortală crește în cazul în care apa pătrunde în interiorul aparatului electric.
- Nu deteriorați cablul. Nu folosiți niciodată cablul pentru a transporta, trage sau scoate din priză aparatul electric. Păstrați cablul ferit de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare. Cablurile deteriorate sau încălcite cresc riscul de electrocutare.
- Când aparatul funcționează în exterior, folosiți un prelungitor adecvat folosirii în exterior. Folosirea unui prelungitor adecvat folosirii la exterior reduce riscul de electrocutare.
- Dacă trebuie folosit aparatul în medii umede, utilizați o priză protejată cu disjunctur bipolar. Folosirea unui disjunctur bipolar reduce riscul de electrocutare.

5.3 Siguranța personală

- Aveți grijă la ce lucrați și folosiți-vă simțul practic atunci când lucrați cu aparatul electric. Nu folosiți un aparat electric atunci când sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul lucrului cu aparatul electric poate duce la rănirea gravă.
- Utilizați echipament de siguranță. Purtați întotdeauna elemente de protecție pentru ochi. Echipamentul de siguranță cum ar fi masca de praf, încălțăminte de siguranță împotriva alunecării, casca dură sau protecțiile auditive folosite indiferent de condiții reduc răniile.
- Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că întrerupătorul se află în poziția deconectat înainte de a băga în priză. Transportul aparatelor electrice având degetul pe întrerupător sau alimentarea de la sursă a aparatelor electrice care au întrerupătorul în poziția de pornire favorizează accidentele.
- Îndepărtați orice sculă de reglare sau cheie de piulițe înainte de a porni aparatul electric. O cheie de piulițe sau altă cheie lăsată prinsă de o piesă rotativă a aparatului electric poate duce la rănire.
- Nu vă întindeți. Mențineți permanent un sprijin și un echilibru corespunzător pe picioare. Acest lucru permite un control mai bun al aparatului electric în situații neprevăzute.
- Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți părul, hainele sau mănușile departe de părțile în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse de părțile în mișcare.
- Dacă v-au fost furnizate dispozitive pentru conectarea de utilaje de extragere și colectare a prafului, asigurați-vă că sunt conectate și folosite corect. Folosirea acestor dispozitive poate reduce riscurile asociate intrării în contact cu praful.

5.4 Utilizarea și întreținerea aparatului electric

- Nu suprasolicitați aparatul electric. Folosiți aparatul electric conform destinației sale. Folosirea în mod corespunzător a aparatului electric vă va realiza mai bine și mai sigur sarcina la parametrii pentru care a fost conceput.
- Nu folosiți aparatul dacă întrerupătorul nu îl pornește sau oprește. Orice aparat care nu poate fi controlat din întrerupător este periculos și trebuie reparat.
- Deconectați fișa de la sursa de alimentare înainte de a face orice fel de reglaje, de a schimba accesoriile sau de a depozita aparatul. Astfel de măsuri de prevenire reduc riscul de a porni accidental aparatul electric.
- Depozitați aparatul departe de îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu acesta sau cu instrucțiunile sale să lucreze cu aparatul. Aparatele sunt periculoase dacă sunt folosite de persoane neinstruite.
- Întrețineți aparatele. Verificați alinierea sau prinderea părților în mișcare, crăparea pieselor sau orice altă stare ce poate afecta funcționarea aparatului. Dacă este deteriorat, reparați aparatul înainte de a-l folosi. Multe accidente sunt cauzate de aparate electrice prost întreținute.
- Păstrați piesele de tăiere ascuțite și curate. Sculele așchietoare întreținute corespunzător, având lamele de tăiere ascuțite, se blochează mai greu și sunt mai ușor de controlat.
- Folosiți aparatul, accesoriile și lamele etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni și în modul destinat utilizării specifice a acestui aparat, luând în calcul condițiile de lucru și operațiunile care trebuie efectuate. Folosirea aparatului electric pentru operațiuni diferite de cele pentru care a fost conceput poate duce la situații periculoase.

5.5 Service

- Reparați aparatul la un tehnician autorizat, folosind doar piese de schimb identice. Astfel, se va păstra siguranța în funcționare a aparatului.

6 INSTRUCȚIUNI SUPLIMENTARE DE SIGURANȚĂ PENTRU MAȘINILE DE TĂIAT FAIANȚĂ

- Verificați dacă lama circulară este protejată corespunzător de apărătoare.
- Nu scoateți cuțitul de despicare. Distanța dintre lama circulară și cuțitul de despicare nu trebuie să depășească 5 mm.
- Nu utilizați lame circulare îndoite, deformate sau deteriorate în orice alt mod.
- Nu utilizați lame circulare neconforme cu specificațiile din acest manual.
- Nu tăiați faianță înainte ca mașina să atingă viteza maximă.
- Nu încercați tăierea unor bucăți foarte mici.
- Nu părăsiți zona de lucru înainte de oprirea mașinii și oprirea completă a lamei circulare.
- Nu încercați oprirea lamei circulare prin apăsarea pe partea laterală.
- Deconectați mașina de la rețea înainte de a efectua lucrări de întreținere.
- Utilizați mașina numai după montarea completă și instalarea conform instrucțiunilor.
- Nu efectuați lucrări de proiectare, montaj sau construcție pe masă cu mașina pornită.
- Deconectați mașina de la rețea și curățați masa înainte de a părăsi zona de lucru.

6.1 Alimentarea cu energie

- Mașina de tăiat faianță se conectează la o sursă de alimentare de 230 V - 50 Hz.
- Sursa de alimentare trebuie protejată de o siguranță de 16 A.
- Mașina este prevăzută cu un dispozitiv de curent rezidual de 30 mA, pentru protecția utilizatorului împotriva electrocutării.
- Acesta asigură protecția dacă priza la care este conectată mașina este împământată corespunzător.
- Priza corespunzătoare trebuie instalată de un electrician calificat.
- Consultați un electrician calificat sau personalul de service pentru a vă asigura că instrucțiunile de împământare au fost înțelese corect și că mașina este împământată corespunzător.

6.2 Lame cu diamant

- Utilizați numai lame circulare cu diamant pentru tăiere umedă, cu diametrul de 180 mm.
- NU utilizați lame cu dimensiuni mai mari, cu dinți sau „turbo”, lame pentru lemn sau orice alt dispozitiv tăietor. :
- Pericol de rănire gravă și de defectare a mașinii!
- Verificați zilnic dacă lamele nu sunt crăpate sau uzate neuniform. Aruncați lamele crăpate, știrbite sau îndoite!
- Verificați dacă lama este montată cu săgeata care indică direcția de rotație orientată corect și este strânsă corespunzător cu cheia.
- Asigurați un debit continuu de apă pe ambele părți ale lamei înainte de tăierea oricărui material.
- Nu utilizați mașina fără apărătoare.
- Nu forțați materialul către lamă. Lăsați lama să taie cu viteza proprie.

7 MONTAJUL



ATENȚIE! Deconectați fișa de alimentare înainte de efectuarea lucrărilor de reglare sau întreținere.

7.1 Montarea discului (fig 1a, 1b și 1c)

7.2 Montarea cuțitului de despicare și a apărătorii de protecție (fig. 2)

A – Apărătoare

B – Cuțit de despicare

7.3 Montarea apărătorii / apărătorii de unghi (fig. 3)**7.4 Montarea rezervorului de apă (fig. 4)****8 MOD DE UTILIZARE**

Baza mașinii de tăiat faianță trebuie poziționată bine și montată fix pe o suprafață plană și solidă, într-o zonă inaccesibilă copiilor.

Trebuie înșurubată pe o suprafață stabilă (banc, suport universal).

Verificați buna strângere a discului diamantat între flanșe înainte de pornire.

8.1 Pornirea și oprirea

- Pentru PORNIREA mașinii, apăsați pe butonul verde.
- Pentru OPRIREA mașinii, apăsați pe butonul roșu.

8.2 Reglarea unghiului mesei (fig. 5)

- Tăiați plăcile ceramice la 45°.
- Slăbiți șuruburile de blocare a mesei din partea din față și din spate.
- Înclinați masa la unghiul dorit, apoi strângeți la loc șuruburile.

8.3 Rezervorul de apă

- La tăierea cu mașina, discul trebuie să fie în permanență în contact cu apa.
- La depozitare, scoateți rezervorul și curățați depunerile de la tăiere.

8.4 Tăierea dreaptă și înclinată**8.4.1 Tăierea dreaptă**

- Așezați ghidajul la distanța de tăiere dorită.
- Împingeți placa ceramică înainte. Nu apăsați prea puternic; lăsați lama circulară să lucreze.

8.4.2 Tăierile înclinate**1 TĂIERILE ÎNCLINATE LA 45°**

- Pentru tăierea plăcilor ceramice la 45°, utilizați ghidajul unghiular metalic reglabil inclus.
- Așezați un colț al plăcii ceramice în ghidajul unghiular, țineți placa ferm în această poziție, apoi împingeți placa înainte. Nu apăsați prea puternic; lăsați lama circulară să lucreze.

2 TĂIERI ÎN UNGHI LIBER

- Utilizați ghidajul inclus de tăiere reglabil în unghi. Setati unghiul dorit. Așezați și țineți ferm în poziție placa ceramică, apoi împingeți spre înainte placa. Nu apăsați prea puternic; lăsați lama circulară să lucreze.

9 CURĂȚAREA ȘI ÎNTREȚINEREA



Atenție! Înainte de a efectua orice lucrări asupra echipamentului, scoateți din priză.

9.1 Curățarea

- Păstrați curate fantele de ventilație ale mașinii pentru a evita supraîncălzirea motorului.
- Curățați cu regularitate carcasa aparatului cu o cârpă moale, de preferință după fiecare utilizare.
- Păstrați fantele de ventilație curate și lipsite de praf.
- Dacă murdăria nu poate fi îndepărtată, folosiți o cârpă moale umedă cu apă cu săpun.



Nu folosiți niciodată solvenți precum petrol, alcool, apă amoniacală, etc. Acești solvenți pot deteriora componentele de plastic.

9.2 Întreținerea

Mașinile noastre au fost proiectate să funcționeze o perioadă lungă de timp cu minim de întreținere. Funcționarea continuă satisfăcătoare depinde de îngrijirea corectă a mașinii și de curățarea ei regulată.

10 DATE TEHNICE

Frecvență nominală	230V~
Putere nominală	50Hz
Turație	750W (S2 – 10 min)
Dimensiune lamă	2800 min ⁻¹
Tensiune nominală c.a.	Ø 180 x 22,2 x 2,2 mm
Diametru disc	180mm
Adâncime maximă de tăiere	34mm
Lungime cablu	1,75m
Capacitate maximă de tăiere 90° - 0°	34mm
Capacitate maximă de tăiere 45° - 0°	22mm
Dimensiuni masă:	420mm x 380mm
Clasă de protecție	Clasa I

11 ZGOMOT

Valori ale emisiilor sonore măsurate în conformitate cu standardele aplicabile. (K=3)

Nivel de presiune acustică LpA	57 dB(A)
Nivel de putere acustică LwA	70 dB(A)



ATENȚIE! Presiunea acustică poate depăși 85 dB(A), caz în care trebuie purtat un dispozitiv de protecție auditivă.

12 DEPARTAMENTUL DE SERVICE

- Întrerupătoarele deteriorate trebuie înlocuite de departamentul nostru de service post-vânzare.
- În cazul în care cablul de conectare (sau fișa de alimentare) sunt deteriorate, trebuie înlocuite cu un cablu de conectare disponibil la departamentul nostru de service. Înlocuirea cablului de conectare trebuie făcută doar de departamentul nostru de service (vezi ultima pagină) sau de o persoană calificată (electrician calificat).

13 DEPOZITAREA

- Curățați temeinic întreaga mașină și accesoriile sale.
- Depozițați aparatul departe de îndemâna copiilor, într-o poziție stabilă și sigură, într-un loc uscat și răcoros, evitând temperaturile prea ridicate sau prea scăzute.
- Protejați aparatul de expunere la acțiunea directă a soarelui. Dacă este posibil, păstrați aparatul într-un loc întunecos.
- Nu păstrați în pungi de plastic, pentru a evita acumularea umezelii.

14 GARANȚIE

- Acestui produs i se acordă garanție conform reglementărilor legale pentru o perioadă efectivă de 36 de luni de la data cumpărării de către primul utilizator.
- Această garanție acoperă toate defecțiunile de materiale sau de producție, cu excepția bateriilor, a încărcătoarelor, a pieselor defecte din cauza uzurii normale, precum sunt rulmenții, periile, cablurile, fișele sau accesoriile precum frezele, burghiile, pânzele de fărâștrău etc.; deteriorarea sau defectele care rezultă din manipulare defectuoasă, accidente sau modificări. Nu se acoperă nici costul transportului.
- Deteriorarea și/sau defecțiunile rezultate ca urmare a utilizării necorespunzătoare nu sunt acoperite de prevederile garanției.
- Nu se asumăm, de asemenea, nicio responsabilitate pentru vătămarea corporală ce are drept cauză utilizarea necorespunzătoare a aparatului.
- Reparațiile pot fi efectuate doar de către un centru de service autorizat pentru sculele Powerplus.
- Puteți obține întotdeauna mai multe informații, apelând numărul de telefon 00 32 3 292 92 90.
- Toate costurile de transport trebuie suportate de client, în afara cazului în care s-a convenit în alt fel, în scris.
- În același timp, nu se poate ridica nicio pretenție în garanție dacă deteriorarea aparatului se datorează întreținerii neglijente sau suprasolicitării.
- Se exclude în mod categoric de la garanție defecțiunea datorată pătrunderii de fluide, pătrunderii excesive a prafului, deteriorarea intenționată (cu intenție sau din neglijență gravă), utilizarea inadecvată (doar pentru destinații pentru care acest dispozitiv nu este potrivit), utilizarea incompetentă (de ex nerespectarea instrucțiunilor din manual), fulgere sau asamblarea de către un specialist, tensiune incorectă de alimentare de la rețea. Această listă nu este exhaustivă.
- Acceptarea pretențiilor în garanție nu poate duce niciodată la prelungirea perioadei de garanție, nici la începutul unei noi perioade de garanție în cazul înlocuirii unui aparat.
- Aparatele sau componentele înlocuite în garanție rămân prin urmare proprietatea Varo NV.
- Ne rezervăm dreptul de a respinge orice pretenție pentru care cumpărarea nu poate fi verificată sau dacă este clar că produsul nu a fost întreținut în mod corespunzător. (fante de aerisire curate, perii de cărbune întreținute periodic, ...)
- Dovada cumpărării trebuie păstrată ca dovadă a datei cumpărării.
- Scula nedemontată trebuie înapoiată comerciantului într-o stare acceptabilă de curățenie, (în cutia sa originală dacă e cazul) și împreună cu dovada cumpărării.

15 MEDIU

În cazul în care aparatul trebuie înlocuit după utilizare intensă, nu îl aruncați laolaltă cu gunoiul menajer, ci depozitați-l într-un mod sigur pentru mediu.

Deșeurile produse de părți ale mașinilor electrice nu trebuie manipulate la fel cu gunoiul menajer. Reciclați atunci când există această posibilitate. Pentru recomandări privind reciclarea, consultați autoritățile locale sau magazinul de achiziție.

16 DECLARAȚIE DE CONFORMITATE**varo**

VARO N.V. - **Vic. Van Rompuy N.V.** Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA,
declară că

produsul:	Mașină De Tăiat Faianța 750W
marcă de comerț:	POWERplus
model:	POWX230

este în conformitate cu specificațiile esențiale și alte prevederi relevante ale Directivelor Europene aplicabile, pe baza aplicării standardelor europene armonizate. Orice modificare neautorizată a aparatelor atrage după sine anularea acestei declarații.

Directivile europene (inclusiv, dacă este cazul, amendamentele lor, până la data semnăturii);
2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC

Standardele europene armonizate (inclusiv, dacă este cazul, amendamentele lor, până la data semnăturii);

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Persoana care păstrează documentația tehnică : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Subsemnatul acționează în numele Directorului general executiv al societății,

Ludo Mertens
Divizia de reglementare – Director de conformitate
24/03/2021, Lier - Belgium

1	ALKALMAZÁS	3
2	LEÍRÁS (A ÁBRA)	3
3	CSOMAGOLÁS TARTALMA	3
4	JELZÉSEK	4
5	ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK	4
5.1	<i>Munkakörnyezet</i>	4
5.2	<i>Elektromos biztonság</i>	4
5.3	<i>Személyi biztonság</i>	5
5.4	<i>Az elektromos működtetésű szerszámok helyes használata</i>	5
5.5	<i>Szerviz</i>	6
6	KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK BURKOLÓVÁGÓ GÉPEKHEZ	6
6.1	<i>Áramellátás</i>	6
6.2	<i>Gyémánt fűrészlapok</i>	6
7	ÖSSZESZERELÉS	7
7.1	<i>Korong felszerelése (1a, 1b és 1c ábra)</i>	7
7.2	<i>Az osztókés és a védőburkolat felszerelése (2. ábra)</i>	7
7.3	<i>A vezető / szögvezető felszerelése (3. ábra)</i>	7
7.4	<i>A víztartály behelyezése (4. ábra)</i>	7
8	ÜZEMELTETÉS	7
8.1	<i>Be- és kikapcsolás</i>	7
8.2	<i>Az asztal szögének beállítása</i>	7
8.3	<i>A víztartály</i>	7
8.4	<i>Egyenes és szögben történő vágás elvégzése</i>	7
8.4.1	<i>Egyenes vágás</i>	7
8.4.2	<i>Szögévágás</i>	7
9	TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS	8
9.1	<i>Tisztítás</i>	8
9.2	<i>Karbantartás</i>	8
10	MŰSZAKI ADATOK	8
11	ZAJ	8

12	SZERVÍZRÉSZLEG.....	8
13	TÁROLÁS.....	9
14	JÓTÁLLÁS.....	9
15	KÖRNYEZETVÉDELEM	10
16	MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT	10

BURKOLÓLAPVÁGÓ GÉP 750 W - 180 MM

POWX230

1 ALKALMAZÁS

A burkolólappvágó gépet fali csempe és kerámia burkolólapok vágására tervezték. Nem kereskedelmi használatra tervezték.



VIGYÁZAT! A saját biztonsága érdekében figyelmesen olvassa el az alábbi kezelési utasítást és az általános biztonsági utasításokat. A berendezést kizárólag az alábbi utasításokkal együtt lehet továbbadni.

2 LEÍRÁS (A ÁBRA)

1. Gyémánt fűrészlap
2. Asztal szögének beállítása
3. Párhuzamos vezető rögzítőcsavarja
4. Párhuzamos vezető
5. Szögvezető
6. Osztókés
7. Biztonsági védőkorlát
8. Asztal
9. Víztartály
10. Be/ki kapcsoló

3 CSOMAGOLÁS TARTALMA

- Távolítsa el a csomagolóanyagokat.
- Távolítsa el a csomagolás fennmaradó részét és a szállítási támasztóelemeket (ha van ilyen).
- Ellenőrizze a csomag tartalmának teljességét.
- Ellenőrizze a készüléket, a hálózati vezetékét, a hálózati csatlakozót és a többi tartozékot, hogy azok a szállítás során nem sérültek meg.
- Amennyiben lehetséges őrizze meg a csomagolóanyagot a jótállási időszak végéig. Majd a helyi hulladékeltávolítási előírásoknak megfelelően távolítsa el azokat.



FIGYELMEZTETÉS: A csomagolóanyag nem játékszer! Ne engedje, hogy a gyermekek műanyag zsákokkal játszanak, mert az fulladásveszélyt okozhat!

- 1 burkolólappvágó gép
- 1 gyémánt fűrészlap
- 1 szögvezető
- 1 párhuzamos vezető
- 1 víztartály
- 1 kézikönyv



Ha hiányzó, vagy sérült alkatrészt észlel, kérjük lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

4 JELZÉSEK

A jelen kézikönyvben és/vagy a gépen az alábbi jelzéseket használtuk:

	Személyi sérülésre vagy a készülék sérülésének veszélyére szóló felhívás.		Használat előtt olvassa el a kezelési utasítást!
	Mindig viseljen hallásvédőt.		Mindig viseljen védőszemüveget.
	Mindig viseljen védőkesztyűt.		Az európai irányelv(ek) szükséges követelményei szerint

5 ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést és minden utasítást. A figyelmeztetések és utasítások betartásának elmulasztása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat. Őrizze meg a figyelmeztetések és utasítások leírását jövőbeni hivatkozás céljából. A figyelmeztetésekben előforduló berendezés (power tool) kifejezés a hálózatról működtetett (vezetékes) berendezésre, vagy az elemes (vezetékmentes) berendezésre utal.

5.1 Munkakörnyezet

- A munkaterületét tartsa tisztán és rendben. A rendetlenség és a megvilágítatlan munkaterületek balesetekhez vezethetnek.
- Ne működtesse az eszközt robbanásveszélyes környezetben, ahol éghető folyadékok, gázok és por található. Az elektromos működtetésű szerszámok szikrázhatnak, ezek pedig meggyújthatják a port vagy gőzöket.
- Az elektromos működtetésű szerszám használata közben ne tartózkodjanak a közelében gyerekek és más személyek. Ha megzavarják, elvesztheti a felügyeletet az eszköz felett.

5.2 Elektromos biztonság

- Mindig ellenőrizze, hogy a tápellátás megfelel-e az adattáblán feltüntetett feszültségnek.
- A csatlakozódugónak illeszkednie kell a tápaljzatba. A hálózati csatlakozódugó semmiképpen nem alakítható át. Ne használja az adapter-csatlakozót más földelt eszközökkel együtt. Az eredeti csatlakozódugók és megfelelő tápaljakatok révén csökkenthető az elektromos áramütés veszélye.
- Kerülje az érintkezést földelt felületekkel, például csővezetékekkel, fűtőkészülékekkel, tűzhelyekkel és hűtőkkel. Az áramütés kockázata nő, ha a teste földelt.
- Az eszközt tartsa távol az esőtől vagy a nedvességtől. Ha víz szivárog az elektromos készülékbe, az növeli az elektromos áramütés kockázatát.
- Ne a kábelt használja az eszköz szállításához vagy felakasztásához, és a csatlakozót ne a kábel meghúzásával távolítsa el a tápaljzatból. A tápkábelt tartsa távol hőtől, olajtól, éles élektől vagy az eszköz mozgó alkatrészeitől. A sérült vagy összegubancolódott tápkábelek növelik az áramütés kockázatát.
- Ha kültéren használja az elektromos működtetésű szerszámot, akkor csak kültéri használatra jóváhagyott hosszabbító kábeleket használjon. A kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábel használata csökkenti az elektromos áramütés kockázatát.
- Ha elkerülhetetlen a készülék nedves helyen történő alkalmazása, akkor használjon áram-védőkapcsolóval (RCD) védett tápellátást. Az RCD lecsökkenti az áramütés kockázatát.

5.3 Személyi biztonság

- Legyen körültekintő, figyeljen munkájára, és legyen tudatos az elektromos működtetésű szerszám használatakor. Ne használja az elektromos működtetésű szerszámot, ha fáradt, vagy ha alkohol, drog vagy gyógyszer hatása alatt áll. Az eszköz használatakor már egy pár másodperces figyelmetlenség is súlyos sérülést okozhat.
- Viseljen személyi védőeszközöket, és mindig viseljen védőszemüveget és védőkesztyűt. A személyi védőeszközök használata - például a védőmaszké, a csúszásmentes biztonsági cipőké, a védősisakoké vagy a fülvédőké - az elektromos működtetésű szerszám típusától és használati módjától függően csökkenti a sérülés kockázatát.
- Kerülje el a készülék véletlenszerű elindulását. A hálózati csatlakozó tápaljzathoz csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a kapcsoló "OFF (0)" (KI) helyzetben áll-e. Balesetet okozhat, ha a készülék szállítása közben a kapcsolóra helyezi a kezét, vagy olyan módon csatlakoztatja a tápellátáshoz, hogy a kapcsoló eközben az „ON” (BE) helyzetben áll.
- A készülék bekapcsolása előtt távolítson el minden állítókulcsot vagy csavarkulcsot. A készülék forgó részén található eszköz vagy csavarkulcs sérüléseket okozhat.
- Ne becsülje túl képességeit. Ellenőrizze, hogy lábtartása biztonságos-e, és mindig tartsa meg az egyensúlyát. Ekkor jobban ellenőrzése alatt tarthatja az eszközt a váratlan helyzetekben.
- Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszereket. A haját, a ruháját és a kesztyűjét tartsa távol a mozgó részektől. A laza ruházatot, ékszereket vagy hosszú hajat becsíphetik a mozgó részek.
- Ha a készülékre porelszívó és port megkötő eszközök szerelhetők, ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e és használja-e őket. Ezeknek az eszközöknek a használata csökkenti a por káros hatását.

5.4 Az elektromos működtetésű szerszámok helyes használata

- Ne terhelje túl a készüléket. A munkájához a megfelelő szerszámot használja. A megfelelő szerszámmal a jelzett teljesítménytartományon belül nagyobb hatékonysággal és sokkal biztonságosabban dolgozhat.
- Ne használja a meghibásodott kapcsolójú szerszámokat. Minden olyan elektromos működtetésű szerszám, amely nem kapcsolható be és ki a kapcsolójával, veszélyes és javításra szorul.
- Bármely beállítás végrehajtása, a tartozékok cseréje vagy a szerszám eltevése előtt húzza ki a csatlakozót a tápaljzathból. Ezek az elővigyázatossági intézkedések megakadályozzák a véletlenszerű indítást.
- A használaton kívüli elektromos működtetésű szerszámokat is tartsa olyan helyen, ahol gyerekek nem férhetnek hozzájuk. Ne engedélyezze a készülék működtetését olyan személyeknek, akik nem ismerik a készüléket, vagy nem olvasták el a használati utasítást. Az elektromos működtetésű szerszámok veszélyesek lehetnek, ha kezdő felhasználók használják.
- Gondoskodjon a készülék helyes karbantartásáról. Ellenőrizze, hogy a mozgó részek megfelelően működnek-e és nem ragadnak-e be, illetve hogy az alkatrészek nem károsodtak-e vagy rongálódtak-e meg a működést befolyásoló mértékben. Használat előtt minden sérült alkatrészt ki kell javítani. Számos balesetet okoznak a rosszul karbantartott elektromos működtetésű szerszámok.
- Tartsa élesen és tisztán a vágószerszámokat. A helyesen karbantartott, éles vágószerszámok kevésbé akadnak el és könnyebben irányíthatók.
- Az elektromos működtetésű szerszámokat, tartozékokat, betéteket az utasításoknak és az adott típusú eszköznek megfelelően használja, figyelembe véve a munkafeltételeket és a végrehajtandó tevékenységet. Az elektromos működtetésű szerszámok rendeltetésől eltérő használata veszélyes helyzetekhez vezethet.

5.5 Szerviz

- A javításokhoz kizárólag eredeti pótalkatrészek használhatók, és a javítási műveleteket csak minősített, szakképzett személyzet végezheti. Ez biztosítja eszköze biztonságosságát.

6 KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK BURKOLÓVÁGÓ GÉPEKHEZ

- Ellenőrizze, hogy a vágótárcsa megfelelően le van takarva a védőkorláttal.
- Tilos a hasítókést eltávolítani. A vágótárcsa és a hasítókések közötti távolságnak nem szabad meghaladnia az 5 mm-t.
- Tilos hajlott, eldeformálódott, vagy bármilyen más módon sérült vágótárcsát használni.
- Tilos olyan vágótárcsát használni, mely nem felel meg az alábbi kézikönyvben leírt műszaki meghatározásoknak.
- Tilos a bukolólapok vágását addig megkezdeni, amíg a gép el nem éri teljes sebességét.
- Tilos nagyon kicsi munkadarabok vágását megkísérelni.
- Tilos a munkavégzés helyét addig elhagyni, amíg a gép nincs kikapcsolva és a vágótárcsa el nem érte teljes nyugalmi állapotát.
- Tilos a vágótárcsa leállítását a tárcsa oldalára gyakorolt nyomással megkísérelni.
- Mindig áramtalanítsa a készüléket, mielőtt bármiféle karbantartási munkát végez rajta.
- Tilos a készüléket az utasításoknak megfelelő teljes összeszerelés és telepítés előtt használni.
- Tilos a gép bekapcsolt állapota mellett bármiféle tervezési, összeszerelési vagy felépítési munkát végezni az asztalon.
- Mielőtt elhagyja a munkavégzés helyét, áramtalanítsa a gépet és takarítsa le az asztalt.

6.1 Áramellátás

- A jelen burkolólapvágó gépet 230 V – 50 Hz-es, földelt áramforrásra kell csatlakoztatni.
- 16 A biztosítékkal kell az áramforrást védeni.
- A készülék 30 mA-os maradékáram működtetésű megszakítóval rendelkezik annak érdekében, hogy megvédje a kezelőt az áramütés ellen.
- Csak akkor véd, ha a hálózat, amelyre a készülék rá van csatlakoztatva, megfelelően van földelve.
- Szakképzett villanyszerelővel szereltessen fel megfelelő kimenetet.
- Ha a földelési utasításokat nem egészen érti, vagy kétségei vannak afelől, hogy a készülék megfelelően van-e földelve, akkor forduljon szakképzett villanyszerelőhöz, vagy szervizünk munkatársaihoz.

6.2 Gyémánt fűrészlapok

- Csak 180 mm átmérőjű folyamatos szélű, nedves gyémánt fűrészlapot használjon.
- TILOS nagyobb, szegmentált, vagy 'turbo' fűrészlapot, favágó fűrészlapot, vagy bármilyen más vágószerszámot használni. Súlyos testi sérülés következhet be, és a készülék elromolhat.
- Naponta vizsgálja meg, hogy repedések, vagy a használatból eredő egyenetlen kopás van-e a vágólapon. A repedt, csorba, vagy hajlott vágólapot ne használja!
- Győződjön meg róla, hogy a vágólap a forgási irányt jelző nyílnak megfelelően van felszerelve és kulccsal biztonságosan meg van szorítva.
- Mielőtt bármely anyag vágásához kezd, mindig biztosítsa a víz folyamatos folyását a fűrészlap mindkét oldalán.
- A gép működése közben az összes biztonsági védőkorlátnak a helyén kell lennie.
- Tilos az munkadarabot a fűrészlaphoz erőltetni. Engedje, hogy a fűrészlap a saját sebességével vágjon.

7 ÖSSZESZERELÉS

Figyelem! Áramtalanítsa a készüléket, mielőtt bármiféle beállítási vagy karbantartási munkához lát.

7.1 Korong felszerelése (1a, 1b és 1c ábra)**7.2 Az osztókés és a védőburkolat felszerelése (2. ábra)**

A – Biztonsági védőkorlát

B – Osztókés

7.3 A vezető / szögvezető felszerelése (3. ábra)**7.4 A víztartály behelyezése (4. ábra)****8 ÜZEMELTETÉS**

A burkolólap-vágó alapjának sima és stabil felületen kell állnia gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen.

Hozzá kell csavarozni a stabil felülethez (munkapad, univerzális alap).

A készülék elindítása előtt ellenőrizze, hogy a gyémánt fűrészlap erősen rögzítve van-e.

8.1 Be- és kikapcsolás

A gép bekapcsolásához nyomja meg a zöld nyomógombot.

A gép kikapcsolásához nyomja meg a piros nyomógombot.

8.2 Az asztal szögének beállítása

- Lehetővé teszi a burkolólap 45°-os szögben történő vágását.
- Lazítsa ki az asztal első és hátsó részén található asztalrögzítő csavarokat.
- Hajtsa be az asztalt a kívánt szögbe és szorítsa meg a csavarokat.

8.3 A víztartály

- Amikor a készülékkel vág, akkor a vágótárcsának mindig vizesnek kell lennie.
- Amikor elteszi a készüléket, távolítsa el a tartályt és tisztítsa azt meg a vágás során rátapadt anyagoktól.

8.4 Egyenes és szögben történő vágás elvégzése**8.4.1 Egyenes vágás**

- Helyezze a vezetőt a kívánt vágási távolságra.
- Tolja előre a burkolólapot. Ne nyomja túl erősen és hagyja, hogy a korong végezze a vágást.

8.4.2 Szögvaság**1 45°-OS SZÖGVÁGÁS**

- Használja a mellékelt állítható fém szögvezetőt a burkolólap 45°-os elvágásához.
- Helyezzen a burkolólap egyik sarkát a szögvezetőre, tartsa meg a burkolólapot erősen ebben a helyzetben, majd tolja előre a burkolólapot. Ne nyomja túl erősen és hagyja, hogy a korong végezze a vágást.

2 SZABAD SZÖGVÁGÁS

- Használja a mellékelt állítható szögvezetőt. Állítsa be a kívánt szöget. Helyezze el és erősen tartsa a helyén a burkolólapot, majd tolja azt előre. Ne tolja túl erősen, és engedje, hogy a fűrészlap végezze a munkát.

9 TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

Figyelem! Mielőtt bármiféle munkálatba kezd a berendezésen, áramtalanítsa azt.

9.1 Tisztítás

- Tartsa a gép szellőzőnyílásait tisztán, hogy megelőzze a motor túlmelegedését.
- Rendszeresen puha ruhával tisztítsa a gép burkolatát, lehetőleg minden használat után.
- Tartsa a szellőzőnyílásokat portól és piszoktól mentesen.
- Ha a piszok nem jön le, használjon szappanos vízzel megnedvesített puha ruhát.



Ne használjon olyan oldószereket mint például alkohol, ammóniás víz, stb. Ezek az oldószerek károsíthatják a műanyag alkatrészeket.

9.2 Karbantartás

- Készüleinket úgy tervezték, hogy hosszú ideig minimális karbantartás mellett tudjanak működni. A folyamatos kielégítő működtetés függ a készülék megfelelő karbantartásától és a rendszeres tisztán tartástól.

10 MŰSZAKI ADATOK

Névleges feszültség	230 V~
Névleges frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	750 W (S2 – 10 min)
Forgási sebesség	2800 min ⁻¹
Vágó mérete	Ø 180 x 22,2 x 2,2 mm
Korongátmérő	180 mm
Max. vágási mélység	34 mm
Kábelhosszúság	1,75 m
Maximális vágási terjedelem 90° - 0°	34 mm
Maximális vágási terjedelem 45° - 0°	22 mm
Asztal mérete	420 mm x 380 mm
Érintésvédelmi osztály	I. osztály

11 ZAJ

A zajkibocsátási értékeket a vonatkozó szabvány szerint mérték. (K=3)

Hangnyomásszint LpA	57 dB(A)
Hangteljesítményszint LwA	70 dB(A)



FIGYELEM! Viseljen hallásvédelmi felszerelést, amikor a gép túllépi a 85 dB(A) hangnyomásszintet.

12 SZERVÍZRÉSZLEG

- A sérült csatlakozókat szerviz-részlegünkben kell kicserélni.
- Ha a csatlakozókábel (vagy a tápcsatlakozó) megsérült, akkor a szerviz-részlegünkben kapható speciális csatlakozókábelrel kell kicserélni. A csatlakozókábel cseréje csak a szerviz részlegben hajtható végre (lásd az utolsó oldalt), és csak szakképzett személy (szakképzett villanyszerelő) végezheti el.

13 TÁROLÁS

- Alaposan tisztítsa meg az egész gépet és annak alkatrészeit.
- Tárolja gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen, stabil és biztonságos helyzetben, hűvös és száraz helyen, valamint kerülje a túl magas és túl alacsony hőmérsékletet.
- Védje a közvetlen napfénytől. Tartsa sötét helyen, ha lehet.
- Ne tartsa műanyag zsákban, hogy elkerülje a páratartalom kialakulását.

14 JÓTÁLLÁS

- A jogi előírásoknak megfelelően az alábbi termékre 36 hónapos jótállási időszak érvényes, mely azon a napon lép életbe, amikor az első felhasználó megvásárolja a terméket.
- Ez a jótállás fedez minden anyagi vagy gyártási hibát, de nem tartalmazza: az akkumulátorokat, a töltőket, az elhasználódás következtében meghibásodott alkatrészeket, például a csapágyakat, keféket, vezetékeket, csatlakozókat, vagy más egyéb tartozékokat, mint például a fűrókat, fűrófejeket, fűrészlapokat stb.; a nem megfelelő felhasználásból, balesetből vagy a módosításból eredő sérüléseket és meghibásodásokat; sem pedig a szállítási díjat.
- A nem rendeltetésszerű használatból eredő károsodásokra és meghibásodásokra szintén nem vonatkozik a jótállás.
- A készülék nem rendeltetésszerű használatából eredő sérülésekért sem vállalunk felelősséget.
- A javításokat csak a Powerplus szerszámgépek javításához engedéllyel rendelkező ügyfélszolgálati központ végezheti el.
- Ha további információra van szüksége, hívja a 00 32 3 292 92 90 telefonszámot.
- A szállítási költségeket mindig az ügyfél viseli, kivéve, ha arról írásban másképp nem állapodnak meg.
- Ugyanakkor, ha a készülék sérülése a karbantartás elmulasztásának vagy túlterhelésnek a következménye, akkor a jótállásra nem lehet kárigényt benyújtani.
- Határozottan kizárja a jótállást az, ha a sérülés folyadék beszívargásának, túl sok por bejutásának, szándékos rongálásnak (szándékos vagy túlzott gondatlanság), nem megfelelő használatnak (a készülék rendeltetésétől eltérő célra történő használat), illetéktelen használatnak (pl. a használati utasításban foglaltaknak figyelmen kívül hagyása), szakértelem nélküli összeszerelésnek, villámcsapásnak, hibás hálózati feszültségnek a következménye. Ez a lista nem korlátozó.
- A reklamáció elfogadása semmi esetben sem jelenti a jótállási időszak meghosszabbítását, sem pedig egy új jótállási időszak kezdetét a készülék cseréje esetén.
- Azok az eszközök és alkatrészek, melyek a jótállás keretében kerülnek kicserélésre, a Varo NV tulajdonát képezik.
- Fenntartjuk a reklamáció visszautasításának jogát, amikor a vásárlást nem tudja igazolni, vagy amikor világos, hogy a termék karbantartását nem megfelelően végezte. (tisztaszellőzőnyílások, rendszeresen ellenőrzött szénkefék,...)
- A vásárlási szelvényt a vásárlás időpontjának bizonyításához meg kell őrizni.
- A szerszámot szétszerelés nélkül és elfogadhatóan tiszta állapotban kell visszaküldeni a forgalmazóhoz, az eredeti formakövető dobozban (ha tartozik ilyen az egységhez) és a vásárlási szelvénnel együtt.

15 KÖRNYEZETVÉDELEM

Ha a gép elhasználódott, ne dobja a háztartási szemétkébe, hanem gondoskodjon környezetbarát elhelyezéséről!

Az elhasználódott elektromos termékeket ne dobja a háztartási hulladékok közé. Kérjük, hogy gondoskodjon azok újrahasznosításáról, amennyiben erre lehetősége van. Az újrahasznosítási lehetőségekről érdeklődjön a helyi köztisztasági szerveknél!

16 MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, kijelenti, hogy

A termék típusa: Burkolólapvágó gép 750 W

Márkanév: POWERplus

Cikkszám: POWX230

megfelel a harmonizált európai szabványok alkalmazásán alapuló, idevonatkozó európai irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A készülék bármilyen illetéktelen módosítása érvényteleníti a jelen nyilatkozatot.

Európai irányelvek (ideértve, adott esetben, azok módosításait az aláírás időpontjáig);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/EK

Harmonizált európai szabványok (ideértve, adott esetben, azok módosításait az aláírás időpontjáig);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

A műszaki dokumentáció birtokosa: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Az alulírott a társaság vezérigazgatója nevében jár el,

Ludo Mertens

Szabályozási Ügyek - Megfelelőségi Menedzser

24/03/2021, Lier - Belgium

1	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	3
2	ОПИСАНИЕ (РИС. А)	3
3	СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ	3
4	УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	4
5	ОБЩАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ	4
5.1	<i>Рабочее место</i>	4
5.2	<i>Электробезопасность</i>	4
5.3	<i>Личная безопасность</i>	5
5.4	<i>Эксплуатация и уход за электроинструментом</i>	5
5.5	<i>Обслуживание</i>	6
6	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПЛИТКОРЕЗНЫХ СТАНКОВ	6
6.1	<i>Источник электропитания</i>	6
6.2	<i>Алмазные отрезные диски</i>	7
7	СБОРКА	7
7.1	<i>Установка диска (Рис. 1а, 1б и 1 с)</i>	7
7.2	<i>Сборка разделительного ножа с защитным кожухом (Рис. 2)</i>	7
7.3	<i>Установка защитного кожуха / угловой направляющей (Рис. 3)</i>	7
7.4	<i>Установка водосборной ванны (Рис. 4)</i>	7
8	ЭКСПЛУАТАЦИЯ	7
8.1	<i>Включение и выключение</i>	7
8.2	<i>Регулировка угла наклона стола (Рис. 5)</i>	8
8.3	<i>Водосборная ванна</i>	8
8.4	<i>Выполнение прямых резов и резов под углом</i>	8
8.4.1	<i>Прямые резы</i>	8
8.4.2	<i>Резы под углом</i>	8
9	ЧИСТКА И УХОД	8
9.1	<i>Чистка</i>	8
10	ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ	9
11	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	9

12	ШУМ	9
13	ОТДЕЛ ОБСЛУЖИВАНИЯ)	9
14	ХРАНЕНИЕ	9
15	ГАРАНТИЯ	10
16	ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	10
17	ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ	11

ПЛИТКОРЕЗНЫЙ СТАНОК 750 ВТ - 180 ММ POWX230

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиткорезный станок предназначен для резки керамической плитки для облицовки полов и стен. Она не предназначена для коммерческого использования.



ВНИМАНИЕ! Для Вашей личной безопасности тщательно ознакомьтесь с данным руководством и общими указаниями по технике безопасности перед тем, как приступить к работе с машиной. При передаче этого электрического инструмента для пользования другим лицам обязательно приложите данные инструкции.

2 ОПИСАНИЕ (РИС. А)

1. Алмазный отрезной диск
2. Регулятор наклона стола
3. Рычаг фиксации параллельной направляющей
4. Параллельная направляющая
5. Угловая направляющая
6. Разделительный нож
7. Защитный кожух
8. Стол
9. Водосборная ванна
10. Выключатель ВКЛ/ВЫКЛ

3 СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- Удалите все упаковочные материалы.
- Удалите остатки упаковки и транспортировочные крепления (если они есть).
- Проверьте полноту комплекта поставки.
- Проверьте аппарат, силовой кабель, штепсель и все принадлежности на предмет повреждений при транспортировке.
- Храните упаковочные материалы по возможности до истечения гарантийного срока. После этого избавьтесь от них, используя местную систему утилизации бытовых отходов.



ВНИМАНИЕ! Упаковочные материалы - это не игрушки! Не позволяйте детям играть с пластиковыми пакетами! Есть опасность удушья!

- Плиткорезный станок
- Алмазный отрезной диск
- Угловая направляющая
- Параллельная направляющая
- Водосборная ванна
- Руководство по эксплуатации



Если детали отсутствуют или повреждены, обратитесь к своему дилеру.

4 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

В данном руководстве и/или на самой машине используются следующие символы:

	Обозначает опасность личной травмы, потери жизни или повреждения инструмента в случае невыполнения инструкций данного руководства		Перед началом эксплуатации изучите инструкцию.
	Всегда надевайте средства защиты органов слуха.		Всегда надевайте защитные очки
	Всегда надевайте защитные перчатки.		Соответствует основным требованиям Европейских директив.

5 ОБЩАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

Прочтите все указания инструкции по технике безопасности. Несоблюдение указаний инструкции может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезной травме. Сохраните инструкцию для последующего использования. Термин "электроинструмент" в инструкции по технике безопасности относится к Вашему электроинструменту, работающему от электросети (с кабелем) или от батареи (без кабеля).

5.1 Рабочее место

- Поддерживайте чистоту и хорошее освещение на рабочем месте. Беспорядок и плохое освещение приводят к несчастным случаям.
- Не используйте электроинструменты во взрывоопасной окружающей среде, например, в присутствии огнеопасных жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты порождают искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
- При работе электроинструмента дети и наблюдатели должны находиться на безопасном расстоянии. Отвлечение внимания может привести к потере управления.

5.2 Электробезопасность



Всегда проверяйте, чтобы напряжение в сети соответствовало напряжению, указанному на табличке с техническими данными.

- Штепсели электроинструментов должны соответствовать розетке. Никогда не вставляйте в конструкцию штепселя. Не используйте никакие адаптеры с заземленными электроинструментами. Оригинальные штепсели и соответствующие им розетки уменьшают риск поражения электрическим током.
- Не прикасайтесь к заземленным поверхностям, например, к трубам, радиаторам, кухонным плитам и холодильникам. При заземлении тела возрастает риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажной среды. При попадании воды в электроинструмент возрастает риск поражения электрическим током.

- Избегайте повреждения кабеля. Никогда не пользуйтесь кабелем для переноса, вытягивания или отсоединения инструмента от розетки. Храните кабель подальше от источников тепла, нефтепродуктов, острых краев и движущихся деталей. Поврежденные или запутанные кабели увеличивают риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом вне помещений пользуйтесь удлинительным шнуром, предназначенным для использования вне помещений. Использование шнура, предназначенного для работы вне помещений, уменьшит риск поражения электрическим током.
- Если работа с электроинструментом во влажных условиях неизбежна, пользуйтесь устройством защитного отключения (УЗО) тока. Использование УЗО уменьшит риск поражения электрическим током.

5.3 Личная безопасность

- Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, когда Вы устали или находитесь под влиянием наркотических препаратов, алкоголя или лекарств. Потеря внимания при работе с электроинструментами лишь на мгновение может привести к серьезной травме.
- Используйте защитное снаряжение. Всегда надевайте очки для защиты глаз. Защитное снаряжение, в частности противопылевой респиратор, обувь с предохраняющей от скольжения подошвой, защитный шлем или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшат риск травмы.
- Не допускайте непреднамеренного включения машины. Перед подключением к сети убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструментов, держа палец на выключателе, или подсоединение электроинструментов в сеть, когда выключатель находится во включенном положении, могут привести к несчастным случаям.
- Уберите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента. Регулировочный или гаечный ключ, оставленный во вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.
- Не тянитесь слишком далеко. Постоянно поддерживайте устойчивость на ногах. Это позволит лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.
- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте просторную одежду или ювелирные изделия. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от электроинструмента. Просторная одежда, ювелирные изделия или длинные волосы могут застрять в движущихся частях электроинструмента.
- Если предусмотрены устройства для отвода и сбора пыли, убедитесь в том, что они подсоединены и используются надлежащим образом. Использование таких устройств может уменьшить опасность, связанную с пылью.

5.4 Эксплуатация и уход за электроинструментом

- Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент в соответствии с его назначением. Правильно подобранный инструмент выполнит работу лучше и надежнее в том режиме, на который он рассчитан.
- Не используйте электроинструмент с неисправным выключателем. Электроинструмент с неисправным выключателем опасен и подлежит ремонту.
- Отсоедините штепсель от источника питания перед регулировкой, сменой принадлежностей или хранением электроинструментов. Такие предупредительные меры безопасности уменьшат риск непреднамеренного включения электроинструмента.

- Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступных для детей местах и не позволяйте людям, не знакомым с электроинструментом или с данными инструкциями, работать с электроинструментом. Электроинструменты представляют потенциальную опасность в руках неподготовленных пользователей.
- Содержите электроинструменты в исправности. Следите за тем, чтобы не было смещения или заедания движущих частей, повреждения деталей или какого-либо другого обстоятельства, которое может повлиять на функционирование электроинструментов. Если электроинструмент поврежден, его необходимо отремонтировать. Множество несчастных случаев вызвано использованием электроинструментов, с которыми не обращались надлежащим образом.
- Содержите режущие инструменты острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками меньше заедают и легче управляются.
- Используйте электроинструмент, принадлежности, наконечники и т.п. в соответствии с данными инструкциями и назначением конкретного типа электроинструмента, принимая во внимание условия и характер выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к потенциально опасным ситуациям.

5.5 Обслуживание

- Доверяйте обслуживание Вашего электроинструмента квалифицированному специалисту по ремонту, который использует только идентичные запасные частей. Это обеспечит поддержание безопасности электроинструмента.

6 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПЛИТКОРЕЗНЫХ СТАНКОВ

- Убедитесь, что режущий диск правильно прикрыт защитным кожухом.
- Никогда не снимайте расщепляющий нож. Расстояние между режущим диском и расщепляющим ножом не должно превышать 5 мм.
- Не использовать режущие диски, которые деформированные или имеют другие повреждения.
- Не использовать режущие диски, которые не соответствуют спецификации указано в данном руководстве.
- Никогда не начинайте резки плитки перед тем как машина достигнет максимальной скорости.
- Никогда не пытайтесь резать крайне маленькие детали.
- Не оставляйте область работы, пока плиткорез не был выключен, и режущий диск не пришел к полной остановке.
- Никогда не пытайтесь остановить режущий диск путем оказания давления с боку диска.
- Всегда отключайте инструмент перед выполнением любого обслуживания.
- Не используйте плиткорез прежде чем он был полностью смонтирован и установлен в соответствии с инструкциями.
- Не проводить проектирование, монтаж и строительных работ на столе когда инструмент включен.
- Отключите плиткорез и почистите стол перед выходом из рабочей зоны.

6.1 Источник электропитания

- Этот плиткорезный станок должен подключаться к заземленному источнику питания 230 В – 50 Гц.
- Источник питания должен быть защищен предохранителем на 16 А.
- Станок оснащен устройством защитного отключения тока 30 мА для защиты пользователя от поражения электрическим током.

- Надлежащая защита будет обеспечена, если источник питания, к которому подключен станок, правильно заземлен.
- Соответствующая розетка должна быть установлена квалифицированным электриком.
- С помощью квалифицированного электрика или обслуживающего персонала выполните проверку, если не совсем понятны инструкции по заземлению, или если имеются сомнения в отношении правильного заземления станка.

6.2 Алмазные отрезные диски

- Используйте только алмазные диски для мокрой резки с непрерывным ободом диаметром 180 мм.
- НЕ используйте более крупные, сегментированные алмазные диски или диски «турбо», пильные диски для древесины или любые другие устройства для резки. Возможны тяжкие телесные повреждения и повреждение инструмента!
- Ежедневно проверяйте отрезные диски на трещины или неравномерный износ. Отбраковывайте треснувшие, расколотые или погнутые отрезные диски!
- Убедитесь, что отрезной диск установлен в правильном направлении по стрелке вращения и надежно затянут гаечным ключом.
- Перед резкой любого материала всегда обеспечьте непрерывный поток воды с обеих сторон отрезного диска.
- Не работайте на станке, если не установлены в заданном положении все защитные устройства.
- Не проталкивайте материал на отрезной диск. Позвольте диску выполнять резку за счет своей собственной скорости.

7 СБОРКА



ВНИМАНИЕ! Перед выполнением любых работ по регулировке или обслуживанию вынимайте сетевую вилку из розетки.

7.1 Установка диска (Рис. 1а, 1b и 1 с)

7.2 Сборка разделительного ножа с защитным кожухом (Рис. 2)

A – Защитный кожух

B – Разделительный нож

7.3 Установка защитного кожуха / угловой направляющей (Рис. 3)

7.4 Установка водосборной ванны (Рис. 4)

8 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Необходимо, чтобы основание плиткорезного станка было правильно и надежно установлено на ровной и прочной поверхности в месте, недоступном для детей.

Станок должен быть прикручен к устойчивой опоре (верстаку, универсальному основанию).

Перед включением станка убедитесь в плотной затяжке алмазного диска между фланцами.

8.1 Включение и выключение

- Для включения станка нажмите зеленую кнопку.
- Для выключения станка нажмите красную кнопку.

8.2 Регулировка угла наклона стола (Рис. 5)

- Позволяет резать плитку под углом 45°.
- Ослабьте винты крепления стола в передней и задней частях стола.
- Наклоните стол на нужный угол и вновь затяните винты.

8.3 Водосборная ванна

- В процессе резки данным инструментом диск должен постоянно контактировать с водой.
- При помещении станка на хранение необходимо снять ванну и очистить ее от отложений материалов резки.

8.4 Выполнение прямых резов и резов под углом**8.4.1 Прямые резы**

- Разместите направляющую на необходимом для резки расстоянии.
- Подайте плитку вперед. Не нажимайте на плитку слишком сильно, чтобы диск работал без перегрузки.

8.4.2 Резы под углом**1 РЕЗЫ ПОД УГЛОМ 45°**

- Чтобы отрезать плитку под углом 45°, используйте регулируемую металлическую угловую направляющую из комплекта поставки.
- Положите плитку одним углом в угловую направляющую; крепко удерживайте ее в нужном положении, затем подайте ее вперед. Не нажимайте на плитку слишком сильно, чтобы диск работал без перегрузки.

2 РЕЗЫ ПОД ПРОИЗВОЛЬНЫМ УГЛОМ

- Используйте регулируемую угловую направляющую из комплекта поставки. Установите нужный угол. Положите плитку и крепко удерживайте ее в нужном положении, затем подайте плитку вперед. Не нажимайте на плитку слишком сильно, чтобы диск работал без перегрузки.

9 ЧИСТКА И УХОД

Внимание! Перед выполнением любых работ на оборудовании вынимайте штепсель из розетки!

9.1 Чистка

- Содержите вентиляционные отверстия машины в чистоте для предотвращения перегрева двигателя.
- Регулярно очищайте корпус машины мягкой тряпкой, желательно после каждого использования.
- Не допускайте попадания пыли и грязи в вентиляционные отверстия.
- Если грязь не отходит, используйте мягкую тряпку, смоченную в мыльной воде.



Никогда не используйте такие растворители как бензин, спирт, аммиачная вода и т.п. Эти растворители могут повредить пластмассовые детали.

10 ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Наши станки рассчитаны на длительную эксплуатацию при минимальном обслуживании. Продолжительность безотказной работы станка зависит от правильного ухода и регулярной чистки.

11 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение / Частота (В/Гц)	230В~/ 50Гц
Входная мощность (Вт)	750 Вт (S2 – 10 мин)
Скорость на холостых оборотах (об/мин)	2800 об/мин
Размер диска	Ø 180 x 22,2 x 2,2 мм
Диаметр диска	180mm
Максглубина резки	34mm
Длина кабеля	1,75m
Максвозможность резки 90° - 0°	34mm
Максвозможность резки 45° - 0°	22mm
Размер стола	420mm x 380mm
Класс защиты	Класс I

12 ШУМ

Значения уровня шума, измеренные согласно соответствующему стандарту. (K=3)

Уровень звукового давления LpA	57 дБ(А)
Уровень звуковой мощности LwA	70 дБ(А)



ВНИМАНИЕ! Звуковое давление может превышать 85 дБ(А). В этом случае необходимо использовать индивидуальные средства защиты органов слуха.

13 ОТДЕЛ ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Замена поврежденных выключателей должна производиться нашим отделом послепродажного обслуживания.
- Если силовой кабель (или штепсель) поврежден, его следует заменить аналогичным силовым кабелем, который поставляется нашим отделом обслуживания. Замена силового кабеля должна производиться только нашим отделом обслуживания (см. последнюю страницу) или квалифицированным лицом (электриком).

14 ХРАНЕНИЕ

- Тщательно очищайте всю машину и ее оснастку.
- Храните ее вне доступа для детей, в прохладном и сухом месте, избегайте слишком высоких и слишком низких температур.
- Защищайте ее от воздействия прямых солнечных лучей. Храните ее в темноте, если возможно.
- Не храните ее в полиэтиленовых мешках во избежание накопления влажности.

15 ГАРАНТИЯ

- В соответствии с законодательными требованиями, данный продукт обеспечивается гарантией на срок 36 месяца, исчисляемый с даты приобретения первым покупателем.
- Данная гарантия охватывает все дефекты материалов или производства, исключая батареи, зарядные устройства, дефектные детали, подвергаемые естественному износу, особенно такие, как подшипники, щетки, кабели и штепсельные вилки, или принадлежности, такие как сверла, головки сверл, пильные полотна и т. д.; она не включает повреждения или дефекты, возникающие вследствие ненадлежащего обращения, несчастных случаев или внесения изменений в конструкцию, а также не включает транспортные расходы.
- Повреждения и/или дефекты, возникшие в результате ненадлежащей эксплуатации, также не подпадают под гарантийные обязательства.
- Кроме того, мы снимаем с себя всякую ответственность за травмы, полученные в результате ненадлежащего использования инструмента.
- Ремонт может выполняться только в авторизованном центре обслуживания покупателей инструментов Powerplus.
- Вы всегда можете получить дополнительную информацию по телефону 00 32 3 292 92 90.
- Все транспортные расходы покрываются покупателем, если нет письменного соглашения о противоположном.
- В то же время, гарантийная жалоба не принимается, если повреждение устройства является результатом небрежного обслуживания или перегрузки.
- Определенно исключается из гарантии повреждение вследствие проникновения жидкости, сильного запыления, преднамеренного повреждения (нарочно или по грубой небрежности), ненадлежащего использования (использование для целей, для которых устройство не предназначено), некомпетентного использования (напр., пренебрежения инструкциями, приведенными в руководстве), сборки неспециалистом, удара молнии, подключения к сети с несоответствующим напряжением. Данный список не является исчерпывающим.
- Принятие гарантийных жалоб никогда не является основанием для продления гарантийного периода или назначения нового гарантийного периода в случае замены устройства.
- Устройство или детали, замененные по гарантии, остаются в собственности Varo NV.
- Мы оставляем за собой право отказать в удовлетворении жалобы, если факт покупки не может быть подтвержден или если ясно, что за изделием не производился надлежащий уход. (Очистка вентиляционных отверстий, регулярное обслуживание угольных щеток, и т. д.).
- В качестве доказательства даты покупки следует хранить чек.
- Ваше устройство следует возвращать поставщику в неразобранном виде, в приемлемо чистом состоянии, (в оригинальной противоударной упаковке, если таковая у устройства имелась), приложив документ о покупке.

16 ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА



Если ваш аппарат требует замены после длительного использования, не выбрасывайте его вместе с домашним мусором, а используйте экологически безопасный способ для его утилизации.

С отходами электрических машин нельзя поступать, как с обычными домашними отходами. Позаботьтесь об утилизации там, где для этого есть соответствующие установки. Проконсультируйтесь у местных органов власти или у продавца о возможности утилизации.

17 ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

VARO N.V. - Vic. Van Rompu N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - БЕЛЬГИЯ,
настоящим заявляет, что

Продукт: Плиткорез На 750BT

Марка: POWERplus

модель: POWX230

соответствует обязательным требованиям и иным соответствующим положениям действующих Европейских директив, основанных на Европейских гармонизированных стандартах. Любое несанкционированное изменение устройства аннулирует данное заявление.

Европейские директивы (включая, если применимо, их поправки до даты подписания);

2011/65/EU

2014/30/EU

2006/42/EC

Европейские гармонизированные стандарты (включая, если применимо, их поправки до даты подписания);

EN61029-1 : 2009

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

EN61000-3-2 : 2014

EN61000-3-3 : 2013

Держатель технической документации: Филипп Ванкерхов (Philippe Vankerkhove), VARO – Vic. Van Rompu N.V.

Нижеподписавшийся действует от имени Исполнительного директора компании,

Ludo Mertens

Отдел нормоконтроля – Менеджер по вопросам согласований

24/03/2021, Lier - Belgium

1	ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА	3
2	ОПИСАНИЕ (ФИГ. А)	3
3	СПИСЪК НА СЪДЪРЖАНИЕТО НА ОПАКОВКАТА	3
4	СИМВОЛИ	4
5	ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ	4
5.1	Работна зона	4
5.2	Електробезопасност	4
5.3	Лична безопасност	5
5.4	Използване и грижи за електроинструмента	5
5.5	Сервизно обслужване	6
6	ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТ ЗА МАШИНАТА ЗА РЯЗАНЕ НА ПЛОЧКИ	6
6.1	Захранване	6
6.2	Диамантени остриета	7
7	МОНТАЖ	7
7.1	Монтаж на диск (фиг. 1а, 1b и 1 с)	7
7.2	Сглобяване на разделящия нож и предпазното устройство (фиг. 2)	7
7.3	Монтаж на предпазителя / водач за ъглите (фиг. 3)	7
7.4	Вкарване на водния резервоар (фиг. 4)	7
8	РАБОТА	7
8.1	Включване и изключване	7
8.2	Регулиране на ъглите на масата	7
8.3	Воден резервоар	7
8.4	Извършване на прави и коси срезове	8
8.4.1	Прави срезове	8
8.4.2	Срезове при ъгъл 45°	8
9	ПОЧИСТВАНЕ И ПОДДРЪЖКА	8
9.1	Почистване	8
9.2	Поддръжка	8
10	ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	9

11	ШУМ	9
12	ОТДЕЛ ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ НА КЛИЕНТИ	9
13	СЪХРАНЕНИЕ	9
14	ГАРАНЦИЯ	10
15	ОКОЛНА СРЕДА	11
16	ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ	11

МАШИНА ЗА РЯЗАНЕ НА ПЛОЧКИ 750 W - 180 MM POWX230

1 ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

Машината за рязане на плочки е предназначена за рязане на керамични и глинени облицовки и облицовки на стени. Не е предназначен за употреба с търговска цел.



Предупреждение! Преди да използвате инструмента, прочетете внимателно това ръководство и общите инструкции за безопасност, заради вашата собствена сигурност. Вашият електроинструмент трябва да се предава на друг само заедно с настоящите инструкции.

2 ОПИСАНИЕ (ФИГ. А)

1. Диамантено режещо острие
2. Регулиране на ъгъла на масата
3. Отвертка за фиксиране на паралелния водач
4. Паралелен водач
5. Водач за ъглите
6. Разделящ нож
7. Предпазно устройство
8. Предпазно устройство
9. Воден резервоар
10. Бутон вкл./изкл.

3 СПИСЪК НА СЪДЪРЖАНИЕТО НА ОПАКОВКАТА

- Отстранете всички опаковъчни материали.
- Отстранете останалите опаковъчни и временни поставки (ако има такива).
- Проверете дали пакетът съдържа всички компоненти.
- Проверете дали уредът, хранящият кабел, щепселът и аксесоарите не са били повредени при транспортиране.
- Пазете опаковъчните материали почти до края на гаранционния период. След това изхвърлете в пункт за събиране на отпадъци.



ВНИМАНИЕ! Опаковъчните материали не са играчки! Не позволявайте на деца да играят с найлонови торбички! Риск от задушаване!

- 1 машина за рязане на плочки
- 1 диамантено режещо острие
- 1 водач за ъглите
- 1 паралелен водач
- 1 воден резервоар
- 1 наръчник



В случай, че някои части липсват или са повредени, свържете се с местния дистрибутор.

4 СИМВОЛИ

В настоящия наръчник и/или върху машината са използвани следните символи:

	Указва опасност от травма или повреда на инструмента.		Преди да използвате машината, прочетете ръководството.
	Винаги носете предпазители за ушите.		Винаги носете защитни очила.
	Винаги носете защитни ръкавици.		В съответствие с основните изисквания на Европейски директиви.

5 ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ

Прочетете всички предупреждения за безопасност и инструкции. Неспазването им може да причини електрически удар, пожар и/или сериозно нараняване. Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки. Терминът „електроинструмент“ в предупрежденията се отнася за вашия захранван от мрежата (с кабел) или за работещ на батерии (без кабел) електроинструмент.

5.1 Работна зона

- Работната зона трябва да бъде чиста и добре осветена. Неподредените и неосветени зони са предпоставка за инциденти..
- Не работете с електроинструменти във взривоопасна атмосфера, например в близост до запалими течности, газове или прах. Електроинструментите създават искри, които могат да запалят праха или парите.
- Не допускайте присъствие на деца или странични лица, когато работите с електроинструмент. Разсейването може да ви накара да загубите контрол върху него.

5.2 Електробезопасност



Винаги проверявайте дали захранващото напрежение съответства на напрежението, посочено върху табелката с номинални стойности.

- Щепселите на електроинструментите трябва да съответстват на контакта. Никога не променяйте щепсела по никакъв начин. Не използвайте никакви щепсели-преходници със заземените електроинструменти. Щепселите, на които не са правени промени, и съответстващите им контакти ще намалят опасността от електрически удар.
- Избягвайте телесен контакт със заземените повърхности, като тръби, радиатори, стелажи и хладилници. Заземяването на вашето тяло води до по-висок риск от електрически удар.
- Не излагайте електроинструменти на дъжд и не ги оставяйте в мокра среда. Ако в електроинструмента влезе вода, тя ще увеличи риска от електрически удар.
- Не повреждайте и не злоупотребявайте с кабела. Никога не го използвайте за пренасяне, дърпане или изваждане от контакта на електроинструмент. Пазете кабела от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или оплетени кабели увеличават риска от електрически удар.

- Когато работите с електроинструмент навън, използвайте удължителен кабел, подходящ за употреба на открито. Използването на такъв кабел намалява риска от електрически удар.
- Ако използването на електроинструменти във влажна среда е неизбежно, използвайте захранващ източник с диференциална защита (RCD). Използването на RCD намалява риска от електрически удар.

5.3 Лична безопасност

- Бъдете нащрек, внимавайте какво правите и използвайте здравия си разум, когато работите с електроинструменти. Не използвайте електроинструмента, когато сте уморени или сте под влиянието на наркотични вещества, алкохол или лекарства. Моментното невнимание при работа с електроинструменти може да доведе до сериозна телесна повреда.
- Използвайте предпазно оборудване. Винаги използвайте предпазни средства за очите. Предпазното оборудване, например, маска за прах, неплъзгащи се защитни обувки, каска или защитни средства за ушите, използвано при съответните условия, ще намали нараняванията.
- Избягвайте случайното пускане в действие. Преди да включите инструмента в контакта, се уверете, че ключът е в изключено положение. Носенето на електроинструменти с пръст върху ключа за включване или включването им в контакта при ключ в положение включено създава предпоставки за инциденти.
- Преди да включите електроинструмента, отстранете всички регулировъчни или гаечни ключове. Гаечен или друг ключ, оставен закачен към въртяща се част на електроинструмента, може да доведе до нараняване.
- Не се пресягайте прекалено надалече. Във всеки момент стойте здраво стъпили на краката си и пазете равновесие. Това ще ви позволи да имате по-добър контрол над електроинструмента в неочаквани ситуации.
- Облечете се подходящо. Не носете широки дрехи, нито бижута. Дръжте косата, дрехите и ръкавиците си далеч от електроинструмента. Широките дрехи, бижутата или дългата коса, могат да се заплетат в движещите се части.
- Ако са предоставени устройства за свързването на приспособления за улавяне и събиране на прах, уверете се, че те са свързани и се използват правилно. Използването на тези устройства може да намали опасностите, свързани с праха.

5.4 Използване и грижи за електроинструмента

- Не очаквайте от електроинструмента повече, отколкото той може да извърши. Използвайте правилния електроинструмент за съответното приложение. Правилният електроинструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно, при условията, за които е конструиран.
- Не използвайте електроинструмента, ако ключът за включване и изключване не работи. Електроинструмент със счупен ключ е опасен и трябва да бъде ремонтиран.
- Изключвайте щепсела от контакта, преди да настройвате, да смените принадлежност или да прибирате електроинструменти. Подобни предпазни мерки за безопасност намаляват риска от случайно пускане на електроинструмента.
- Съхранявайте електроинструментите, които не се използват, далеч от достъпа на деца и не позволявайте на лица, незапознати с електроинструменти или настоящите инструкции да работят с инструмента. Електроинструментите са опасни в ръцете на необучени потребители.
- Поддръжка. Проверявайте за разцентриране или заяждане на движещите се части, счупване на части или друго състояние, което може да окаже влияние върху работата на електроинструмента. Ако електроинструментът се повреди, той трябва да бъде ремонтиран. Много инциденти са предизвикани от недобре поддържани електроинструменти.

- Поддържайте режещите инструменти остри и чисти. Правилно поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове е по-малко вероятно да се заклеят и се контролират по-лесно.
- Осигурете сервизно обслужване на вашия електроинструмент само от квалифициран техник, който използва само стандартни резервни части. Това ще гарантира поддържането на задължителните стандарти за безопасност.

5.5 Сервизно обслужване

- Осигурете сервизно обслужване на вашия електроинструмент само от квалифициран техник, който използва само стандартни резервни части. Това ще гарантира поддържането на задължителните стандарти за безопасност.

6 ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТ ЗА МАШИНАТА ЗА РЯЗАНЕ НА ПЛОЧКИ

- Убедете се, че режещият диск е екраниран правилно спрямо защитното устройство.
- Никога не отстранявайте опорния нож. Разстоянието между режещия диск и опорния нож не трябва да превишава 5 мм.
- Не използвайте огнати, деформирани или повредени по друг начин режещи дискове.
- Не използвайте режещи дискове, които не съответстват на спецификациите, указани в наръчника.
- Никога не започвайте рязането на плочки преди машината да е достигнала пълна скорост.
- Никога не се опитвайте да режете прекалено малки детайли.
- Не напускайте работното място, преди да сте изключили машината и преди пълното спиране на режещия диск.
- Никога не се опитвайте да спрете режещия диск, като упражнявате натиск върху диска.
- Винаги изключвайте машината преди ремонт.
- Не използвайте машината преди пълното ѝ сглобяване и инсталиране според инструкциите.
- Не извършвайте върху масата дейности, свързани със проектиране, сглобяване или конструкция, докато машината е включена.
- Изключете машината и почистете масата, преди да напуснете работното място.

6.1 Захранване

- Тази машина за рязане на плочки трябва да бъде свързана със заземен 230 V – 50 Hz източник на захранване.
- Източникът на захранването трябва да бъде обезопасен с 16 A предпазител.
- Машината ви е снабдена с 30 mA устройство за диференциална защита, за да се защити потребителя от електрически удар.
- Той може да бъде защитен само когато източника на захранване, в който е включена машината е заземен правилно.
- Подходящият извод трябва да бъде поставен от квалифициран електротехник.
- Проверете чрез квалифициран техник или обслужващ персонал дали са напълно разбрани инструкциите за заземяване или ако имате съмнения относно правилното заземяване на инструмента.

6.2 ***Диамантени остриета***

- Използвайте само 180мм в диаметър диамантен режещ диск с непрекъснат режещ ръб и водно охлаждане.
- НЕ използвайте по-големи, сегментирани или “турбо” остриета, остриета за рязане на дърво или други режещи устройства. Могат да се получат тежки увреждания на тялото и повреда на вашето устройство.
- Наблюдавайте ежедневно остриетата за пукнатини или неравномерности. Отстранете начупените, назъбените или огнати остриета!
- Убедете се, че острието е монтирано със стрелка за въртене в правилна посока и че е надеждно затегнато с гаечен ключ.
- Винаги осигурявайте постоянен приток на вода до двете страни на острието преди рязането на материал.
- Не работете с машината без поставени на правилно местоположение защитни устройства
- Не полагайте сила при поставяне на материала в острието. Оставете острието да реже с собствената си скорост.

7 **МОНТАЖ**



ВНИМАНИЕ ! Извадете щепсела преди да извършите някаква работа по монтажа и поддръжката.

7.1 ***Монтаж на диск (фиг. 1а, 1b и 1 с)***

7.2 ***Сглобяване на разделящия нож и предпазното устройство (фиг. 2)***

A – Предпазно устройство

B – Разделящ нож

7.3 ***Монтаж на предпазителя / водач за ъглите (фиг. 3)***

7.4 ***Вкарване на водния резервоар (фиг. 4)***

8 **РАБОТА**

Основата на вашата машина за рязане на плочки трябва да бъде добре позиционирана и стабилно инсталирана към равна и твърда повърхност в зона недостъпна за деца.

Тя трябва да бъде завинтена към стабилна основа (стойка, универсална основа).

Проверете доброто затягане на диамантения диск между фланците преди да стартирате.

8.1 ***Включване и изключване***

За да ВКЛЮЧИТЕ машината, натиснете зеления пусков бутон.

За да ИЗКЛЮЧИТЕ машината, натиснете червения пусков бутон.

8.2 ***Регулиране на ъглите на масата***

- Позволява рязане на плочки при 45°.
- Разхлабете застопоряващите винтове в предната и задна част на масата.
- Наклонете масата до желания ъгъл и затегнете отново.

8.3 ***Воден резервоар***

- При рязане с инструмента, дискът винаги трябва да бъде в контакт с вода.
- При съхраняване, отстранете резервоара и го почистете от останките от рязането.

8.4 Извършване на прави и коси срезове

8.4.1 Прави срезове

- Поставете водачът на желаното разстояние за рязане.
- Натиснете плочката напред. Не натискайте прекалено силно и оставете диска да извърши работата.

8.4.2 Срезове при ъгъл 45°

1 ЪГЛОВИ СРЕЗОВЕ ПОД 45°

- Използвайте доставения регулируем метален водач за ъглите за рязане на плочка под 45°.
- Поставете 1 ъгъл върху водача за ъглите, задръжте здраво плочката на място, след това натиснете плочката назад. Не натискайте прекалено силно и оставете диска да извърши работата.

2 СВОБОДНИ СРЕЗОВЕ ПОД ЪГЪЛ

- Използвайте доставения регулируем водач за ъглите. Настройте желания ъгъл. Поставете и задръжте стабилно плочката на място, след това я избутайте напред. Не бутайте твърде силно и оставете диска да изпълни работата.

9 ПОЧИСТВАНЕ И ПОДДРЪЖКА



Внимание! Преди да започнете каквато и да е работа по оборудването, извадете щепсела от контакта.

9.1 *Почистване*

- Вентилационните отвори на уреда трябва да са чисти, за да се предотврати прегряването на двигателя.
- Редовно почиствайте корпуса на машината с мек парцал, по възможност след всяка употреба.
- На вентилационните отвори не трябва да има прах и мръсотия.
- Ако мръсотията не пада, използвайте мек парцал, намокрен със сапунена вода.



Не използвайте разтворители, като бензин, нафта, спирт, разтвор на амоняк и т.н. Тези разтворители могат да повредят пластмасовите части.

9.2 *Поддръжка*

- Нашите механизирани инструменти са конструирани така, че да работят продължително време при минимално техническо обслужване. Непрекъснатата задоволителна работа зависи от правилните грижи за механизирания инструмент и редовното почистване.

10 ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Номинално напрежение AC	230 V~
Номинална честота	50 Hz
Номинална мощност	750 W (S2 – 10 min)
Скорост на въртене	2800 min ⁻¹
Размер на острието	Ø 180 x 22,2 x 2,2 mm
Диаметър на диска	180 mm
Максимална дълбочина на рязане	34 mm
Дължина на кабела	1,75 m
Максимален капацитет на рязане 90° - 0°	34 mm
Максимален капацитет на рязане 45° - 0°	22 mm
Размер на масата	420 mm x 380 mm
Клас на защита	Клас I

11 ШУМ

Стойности на звуковото налягане измерени в съответствие с приложимия стандарт. (K=3)

Ниво на звуковото налягане LpA	57 dB(A)
Ниво на звуковата мощност LwA	70 dB(A)



ВНИМАНИЕ! Носете индивидуални предпазни средства за слуха (антифони), ако звуковото налягане превиши 85 dB(A).

12 ОТДЕЛ ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ НА КЛИЕНТИ

- Повредените превключватели трябва да бъдат сменени от нашия отдел за сервизно обслужване на клиенти след продажба.
- Ако съединителния кабел (или щепсел) е повреден, трябва да бъде заменен със специфичен съединителен кабел на разположение в нашия отдел за сервизно обслужване. Смяната на съединителния кабел може да бъде извършена само от нашия отдел за сервизно обслужване (виж последната страница) или от квалифицирано лице (квалифициран електротехник).

13 СЪХРАНЕНИЕ

- Почистете щателно целия инструмент и принадлежностите му.
- Съхранявайте на недостъпни за деца места в стабилно и безопасно положение, на студено и сухо място, като избягвайте съхранението при прекалено високи или ниски температури.
- Защитете го от излагане на директна слънчева светлина. Ако е възможно, съхранявайте го на тъмно.
- Не го съхранявайте в полиетиленова торба, за да избегнете задържането на влага.

14 ГАРАНЦИЯ

- В съответствие със законовите разпоредби този продукт има гаранционен срок 36 месеца, който влиза в сила от датата на покупка на първия потребител.
- Тази гаранция покрива всички дефекти на материалите и производствени дефекти, но не включва: дефекти, свързани с нормалното износване и амортизация на компоненти, като лагери, четки, кабели, щепсели или аксесоари като бургии, накрайници на пробивни инструменти, режещи дискове и т.н.; повреди или дефекти произтичащи от неправилна употреба, инциденти или направени промени; нито транспортните разходи.
- Тази гаранция покрива всички производствени дефекти на материали, с изключение на батерии, зарядни устройства, дефектни части предмет на нормално износване и скъсване, като и по-специално, лагери, втулки, кабели, свещи... Принадлежности като свредла, накрайници на дрелки, режещи елементи на триони също не са обхванати от тази гаранция.
- Повреди и/или дефекти произтичащи от неправилно употреба не се обхващат от тези гаранционни условия.
- Освен това не носим никаква отговорност за телесни наранявания произтичащи от неправилната употреба на инструмента.
- Ремонти могат да бъдат извършвани само от упълномощен потребителски сервизен център за електроинструменти.
- Можете да получите допълнителна информация на номер 00 32 3 292 92 90.
- Всички транспортни разходи ще бъдат поети от потребителя, освен ако писмено не е договорено друго.
- В същото време, не могат да се предявяват претенции по гаранцията, ако повредата на уреда е вследствие от пренебрегване на техническото обслужване или претоварване.
- От гаранцията категорично се изключва повреда, която е в резултат от проникване на течност, много прах, преднамерена повреда (умишлена или поради тотално безгрижие), неподходящо използване (използване за цели, за които уредът не е подходящ), некомпетентно използване (напр. неспазване на инструкциите в ръководството), некомпетентен монтаж, гръмотевичен удар, неправилно напрежение. Този списък не е изчерпателен.
- Приемането на гаранционни претенции никога не може да доведе до удължаване на гаранционния срок, нито до започване на нов гаранционен срок в случай на замяна на устройство.
- Устройствата или детайлите, които са заменени съобразно гаранционните условия, следователно остават собственост на Varo NV.
- Ние си запазваме правото да отхвърлим всяка претенция, в случай че покупката не може да бъде проверена или, когато е ясно, че продуктът не е поддържан правилно. (почистване на вентилационните отвори, редовна поддръжка на карбоновите четки,...)
- Съхранявайте фактурата за покупката като доказателство за датата, на която е направена тя.
- Трябва да върнете недемонтирания инструмент на продавача в приемливо чисто състояние, в оригиналното му лято куфарче, ако устройството има такова, придружавано от доказателството за покупката.

15 ОКОЛНА СРЕДА

Когато уредът ви трябва да бъде заменен след продължителна употреба, не го изхвърляйте с домакинските отпадъци, а по начин съобразен с опазването на околната среда.

Ненужните електрически продукти не трябва да бъдат изхвърляни заедно с домакинските отпадъци. Моля проучете къде има възможности за рециклиране. Поискайте от местните власти или от продавача съвети относно рециклирането.

16 ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

VARO N.V. – Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – Белгия
декларират, че

Продукт: Машина за рязане на плочки 750 W
Марка: POWERplus
модел: POWX230

е в съответствие с основните изисквания и други съответни разпоредби на приложимите Европейски директиви, базирани върху прилагането на Европейските хармонизирани стандарти. Всяка неупълномощена модификация на апарата анулира тази декларация.

Европейски директиви (включително техните промени към датата на подписване, ако са приложими);

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC

Европейски хармонизирани стандарти (включително техните промени към датата на подписване, ако са приложими);

EN61029-1 : 2009
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN61000-3-2 : 2014
EN61000-3-3 : 2013

Съхранител на техническата документация: Филип Ванкеркхов, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Долуподписаният действа от името на Изпълнителния директор на компанията,

Ludo Mertens
Регулационни въпроси – мениджър по съответствията
24/03/2021, Lier - Belgium

1	OTSTARVE	3
2	KIRJELDUS (JOONIS A)	3
3	PAKENDI SISU	3
4	SÜMBOLID	3
5	ÜLDISED HOIATUSED JA OHUTUSJUHISED	4
5.1	<i>Tööpiirkond</i>	4
5.2	<i>Elektriohutus</i>	4
5.3	<i>Oht inimestele</i>	4
5.4	<i>Elektritööriistade kasutamine ja hooldamine</i>	5
5.5	<i>Teenindus</i>	5
6	TÄIENDAVAD OHUTUSJUHISED PLAADILÕIKURITE KOHTA	5
6.1	<i>Toiteallikas</i>	6
6.2	<i>Teemantkettad</i>	6
7	KOKKUPANEK	6
7.1	<i>Lõikeketta paigaldamine (joonised 1a, 1b ja 1c)</i>	6
7.2	<i>Lõhestusnoa ja kettakaitse paigaldamine (joonis 2)</i>	6
7.3	<i>Juhiku/nurgajuhiku paigaldamine (joonis 3)</i>	6
7.4	<i>Veepaagi paigaldamine (joonis 4)</i>	6
8	KÄSITSEMINE	6
8.1	<i>Sisse- ja väljalülitamine</i>	6
8.2	<i>Tööpingi kaldenurga reguleerimine (joonis 5)</i>	6
8.3	<i>Veepaak</i>	7
8.4	<i>Sirgete ja kaldlõigete tegemine</i>	7
8.4.1	<i>Sirge lõige</i>	7
8.4.2	<i>Kaldlõige</i>	7
9	PUHASTAMINE JA HOOLDAMINE	7
9.1	<i>Puhastamine</i>	7
9.2	<i>Hooldus</i>	7
10	TEHNILISED ANDMED	8
11	MÜRA	8

12	TEENINDUSOSAKOND	8
13	HOIUSTAMINE	8
14	GARANTII	9
15	KESKKOND	9
16	VASTAVUSDEKLARATSIOON	10

PLAADILÕIKUR 750 W – 180 MM

POWX230

1 OTSTARVE

Plaadilõikur on loodud spetsiaalselt keraamiliste ja savist põrand- ja seinaplaatide lõikamiseks. Seade ei ole mõeldud kaubanduslikuks kasutamiseks.



HOIATUS! Ohutuse tagamiseks tuleb enne seadme kasutamist hoolikalt lugeda seda juhendit ja ohutusjuhiseid. Andke seda elektritööriista teistele kasutajatele edasi ainult koos käesoleva juhendiga.

2 KIRJELDUS (JOONIS A)

- | | |
|--------------------------------------|------------------|
| 1. Teemantlõikeketas | 6. Lõhestusnuga |
| 2. Tööpingi kaldenurga reguleerimine | 7. Kettakaitse |
| 3. Paralleeljuhiku fiksaator | 8. Tööpink |
| 4. Paralleeljuhik | 9. Veepaak |
| 5. Nurgajuhik | 10. Seadmelüliti |

3 PAKENDI SISU

- Eemaldage kõik pakkematerjalid.
- Eemaldage ülejäänud pakkematerjalid ja pehmedused (nende olemasolul).
- Veenduge, et pakendist ei ole midagi puudu.
- Kontrollige seadet, toitekaablit, pistikut ja kõiki tarvikuid transpordikahjustuste suhtes.
- Hoidke pakkematerjali garantiiaja jooksul alles nii kaua, kui võimalik. Seejärel toimetage need kohalikule jäätmekäitlejale.



HOIATUS! Pakkematerjalid ei ole mänguasjad! Lapsed ei tohiks mängida kilekottidega! Sellega võib kaasneda lämbumisoht!

Plaadilõikur
Teemantlõikeketas
Nurgajuhik

Paralleeljuhik
Veepaak
Kasutusjuhend



Kui mõni osa on puudu või kahjustunud, siis võtke ühendust edasimüüjaga.

4 SÜMBOLID

Selles juhendis ja/või seadmel kasutatakse alljärgnevaid sümboleid:

	Viitab vigastuste ja tööriista kahjustamise ohule.		Enne kasutamist lugege juhendit.
	Kasutage alati kuulmiskaitseid.		Kasutage alati kaitseprille.
	Kasutage alati kaitsekindaid.		Vastavalt rakenduvatest Euroopa direktiividest tulenevatele esmanõuetele.

5 ÜLDISED HOIATUSED JA OHUTUSJUHISED

Lugege kõiki hoiatusi ja ohutusjuhiseid. Hoiatuste ja juhiste eiramine võib tuua kaasa elektrilöögi, tulekahju ja/või rasked vigastused. Hoidke hoiatused ja ohutusjuhised alles edaspidiseks kasutamiseks. Hoiatuses kasutatav mõiste „elektritööriist“ viitab teie võrgutoitega (juhtmega) või akutoitega (juhtmeta) tööriistale.

5.1 Tööpiirkond

- Hoidke tööpiirkonda puhta ja hästi valgustatuna. Segamini ja hämarad kohad võivad põhjustada õnnestusi.
- Ärge kasutage elektritööriistu plahvatusohtlikes keskkondades, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses. Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmu või aurd süüdata.
- Hoidke lapsi ja kõrvalisi inimesi elektritööriistaga töötamise ajal ohutus kauguses. Tähelepanu hajumisel võite kaotada kontrolli tööriista üle.

5.2 Elektriõhutus



Veenduge alati, et toitevarustus vastab seadme nimeplaadil toodud pingele.

- Elektritööriista pistik peab ühtima pistikupesaga. Ärge kunagi modifitseerige pistikut. Ärge kasutage maandatud elektritööriistadega vooluadaptereid. Modifitseerimata pistikud ja nendega ühtivad pistikupesad vähendavad surmava elektrilöögi ohtu.
- Vältige keha kokkupuudet maandatud pindadega nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud. Kui keha on maandatud, siis suureneb elektrilöögi saamise oht.
- Kaitske elektritööriistu vihma ja märgade olude eest. Vee sattumisel elektritööriista suureneb surmava elektrilöögi oht.
- Ärge vigastage kaablit. Ärge kunagi kasutage kaablit elektritööriista kandmiseks, tõmbamiseks või pistiku lahtiühendamiseks. Kaitske kaablit kuumuse, õli, teravate servade ja liikuvate osade eest. Vigastatud või sõlme läinud kaablid suurendavad surmava elektrilöögi ohtu.
- Elektritööriistaga välistingimustes töötamisel tuleb kasutada oludesse sobivat pikendusjuhet. Välistingimustesse mõeldud kaabli kasutamine vähendab surmava elektrilöögi ohtu.
- Kui elektritööriista kasutamine niisketes oludes on vältimatu, siis kasutage rikkevoolukaitsmega toitevarustust. Rikkevoolukaitsme kasutamine vähendab surmava elektrilöögi ohtu.

5.3 Oht inimestele

- Olge elektritööriista kasutamisel tähelepanelik, jälgige mida teete ja rakendage talupojatarkest. Ärge kasutage elektritööriistu, kui olete väsinud või uimastite, alkoholi või ravimite mõju all. Hetkeline tähelepanu hajumine võib elektritööriista kasutamisel tuua kaasa raskeid vigastusi.
- Kasutage kaitsevahendeid. Kandke alati kaitseprille. Asjakohaste isikukaitsevahendite, näiteks tolumumaski, libisemiskaitsega jalanõude, kiivri ja kõrvaklappide kasutamine aitab vähendada vigastuste ohtu.
- Vältige seadme juhuslikku käivitamist. Veenduge enne pistiku vooluvõrku ühendamist, et lüliti on väljalülitatud asendis. Elektritööriistade kandmine hoides sõrme päästikul ja nende vooluvõrku ühendamine sisselülitatud asendis päästikuga suurendab õnnestuste ohtu.
- Eemaldage enne seadme sisselülitamist kõik reguleerimis- ja pingutamismõõtmes. Elektritööriista pöörlevatele osadele ühendatud võtmed võivad põhjustada kehavigastusi.
- Ärge sirutage liiga kaugele. Hoidke oma jalgu alati kindlalt maas. See võimaldab teil säilitada kontrolli tööriista üle ka ootamatutes olukordades.

- Kandke sobivaid rõivaid. Ärge kandke lahtiseid rõivaid ega ehteid. Hoidke juukseid, rõivaid ja kindaid elektritööriistast eemal. Lahtised rõivad, ehted ja pikad juuksed võivad liukvatesse osadesse takerduda.
- Kui tööpaigas on saadaval tolmu eraldamiseks ja kogumiseks mõeldud vahendid, siis palun ühendage need ja kasutage neid nõuetekohaselt. Selliste seadmete kasutamine võib vähendada tolmust tulenevaid ohtusid.

5.4 Elektritööriistade kasutamine ja hooldamine

- Ärge oodake sellelt tööriistalt enam kui see on võimeline. Kasutage eesolevaks ülesandeks sobivat elektritööriista. Tööriista tagavad parema tulemuse ja suurema ohutuse, kui neid kasutatakse otstarbekohaselt.
- Ärge kasutage seda elektritööriista, kui selle lüliti ei saa seda sisse ja välja lülitada. Tõrkuva lülitiga elektritööriist on ohtlik ja tuleb lasta remondida.
- Ühendage pistik toiteallikast lahti enne tööriista seadistamist, tarvikute vahetamist ja hoiule panemist. Sellised ennetavad ohutusmeetmed vähendavad elektritööriista juhusliku käivitamise ohtu.
- Hoidke elektritööriistu, mida ei kasutata, lastele kättesaamatus kohas ning ärge andke neid kasutada inimestele, kes ei ole nendega tuttavad ega ole lugenud käesolevat juhendit. Elektritööriistad võivad piisava väljaõppeta kasutajate käes olla ohtlikud.
- Hooldamine. Veenduge, et ükski liikuv osa ei ole nihkes ega kinni kiilunud, et midagi ei ole purunenud või mõjuta muul viisil tööriista kasutamist. Vigastuste ilmnemisel tuleb toitekaabel asendada. Paljude õnnetuste põhjus on kehvasti hooldatud elektritööriistad.
- Hoidke lõiketööriistu teravate ja puhastena. Korralikult hooldatud teravate servadega lõiketööriistad kiiluvad harvem ja on kergemini juhitavad.
- Kasutage elektritööriista, lisatarvikuid, lõiketööriistu jm vastavalt nende juhiste ja konkreetse tööriista otstarbele, arvestades seejuures töötingimuste ja eesoleva ülesandega. Elektritööriista kasutamine eesmärkidel, milleks see ei ole mõeldud, võib viia ohtlike olukordadeni.

5.5 Teenindus

- Seda elektritööriista võib hooldada ainult kvalifitseeritud spetsialist, kasutades standardvaruosi. See kindlustab seadme vastavuse ohutusnõuetele.

6 TÄIENDAVAD OHUTUSJUHISED PLAADILÕIKURITE KOHTA

- Jälgige, et lõikeketas oleks korralikult kettakaitsega kaetud.
- Ärge mitte kunagi eemaldage seadme lõhestusnuga. Lõikeketta ja lõhestusnoa vahele jääv vahe ei tohi olla suurem kui 5 mm.
- Ärge kasutage lõikeketast, kui see on paindunud, deformeerunud või muul viisil kahjustatud.
- Ärge kasutage käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud nõuetele mittevastavaid lõikeketaid.
- Mitte kunagi ärge alustage plaatide lõikamist enne, kui seade on saavutanud täiskiiruse.
- Ärge püüdke lõigata väga väikesi plaaditükke.
- Ärge lahkuge tööpaigast enne, kui seade on välja lülitatud ja lõikeketas täielikult seiskunud.
- Mitte kunagi ärge püüdke lõikeketta peatamiseks avaldada sellele külgsurvet.
- Enne igasuguseid hooldustöid ühendage seade alati vooluvõrgust lahti.
- Ärge kasutage seadet enne, kui see on vastavalt kasutusjuhendile täielikult kokku pandud ja paigaldatud.
- Ärge kasutage seadme töötamise ajal tööpinki töölauna.
- Enne tööpaigast lahkumist eemaldage seade vooluvõrgust ja puhastage tööpink.

6.1 Toiteallikas

- Plaadilõikur tuleb ühendada maandatud 230 V – 50 Hz vooluallikasse.
- Vooluallikas peab olema varustatud 16A sulavkaitsega.
- Seade on varustatud 30 mA rikkevoolukaitselülitiga, mis kaitseb kasutajat elektrilöögi eest.
- Rikkevoolukaitselüliti pakub kaitset vaid juhul, kui seade on ühendatud korralikult maandatud vooluvõrku.
- Laske pistikupesa paigaldada kvalifitseeritud elektrikul.
- Kui maandust puudutavad juhised jäävad ebaselgeks või te ei ole kindel, kas seade on korralikult maandatud, pöörduge kvalifitseeritud elektriku või hooldustöötaja poole.

6.2 Teemantkettad

- Kasutage ainult märglõikamiseks mõeldud hammasteta 180 mm läbimõõduga teemantkettaid.
- ÄRGE KASUTAGE suuremaid, segmenteeritud servaga ega nn turboketiaid, puidu saagimiseks mõeldud ketiaid ega muid lõiketeri. Sellega kaasneb raske vigastuse ja plaadilõikuri kahjustumise oht!
- Kontrollige igapäevaselt, et lõikeketas ei leiduks pragusid ning et kulumine oleks ühtlane. Kui tera on pragunenud, sellest on kild väljas või see on paindunud, siis asendage see!
- Jälgige, et lõikeketta paigaldamisel jääks pöörlemissuunda näitav nool õigele poole, ja kinnitage ketas korralikult mutrivõtme abil.
- Enne lõikama asumist kontrollige alati, et jahutusvesi pääseks katkematult ligi lõiketera mõlemale poolele.
- Ärge kasutage seadet, kui kõik kaitseseadmed ei ole töövalmis.
- Ärge suruge lõigatavat materjali lõikeketta vastu. Laske teral lõigata omas tempos.

7 KOKKUPANEK

TÄHELEPANU! Enne masina seadistamist või hooldamist ühendage see alati vooluvõrgust lahti.

7.1 Lõikeketta paigaldamine (joonised 1a, 1b ja 1c)**7.2 Lõhestusnoa ja kettakaitse paigaldamine (joonis 2)**

A – Kettakaitse

B – Lõhestusnuga

7.3 Juhiku/nurgajuhiku paigaldamine (joonis 3)**7.4 Veepaagi paigaldamine (joonis 4)****8 KÄSITSEMINE**

Paigaldage plaadilõikur korralikult tasasele ja kindlale tasapinnale lastele ligipääsmatus kohas. Kinnitage seade kruvidega stabiilsele aluspinnale (tööpingile või universaaltasapinnale). Enne töö alustamist kontrollige, et teemantketas oleks äärikute vahel kindlalt paigal.

8.1 Sisse- ja väljalülitamine

- Seadme sisselülitamiseks vajutage rohelist nuppu.
- Seadme väljalülitamiseks vajutage punast nuppu.

8.2 Tööpingi kaldenurga reguleerimine (joonis 5)

- Võimaldab lõigata plaati 45° nurga all.
- Keerake lahti tööpingi ees ja taga paiknevad lukustuskruvid.
- Kallutage tööpink soovitud nurga alla ka keerake kruvid kinni.

8.3 Veepaak

- Seadme kasutamise ajal peab lõikeketta serv alati vette ulatuma.
- Hoiustamise ajaks eemaldage veepaak ja puhastage see lõikamisel tekkinud prahist.

8.4 Sirgete ja kaldlõigete tegemine**8.4.1 Sirge lõige**

- Seadke juhik soovitud lõikekaugusele.
- Lükake plaat vastu tera. Ärge suruge liiga tugevasti – laske lõikekettal liikuda omas tempos.

8.4.2 Kaldlõige**1. KALDLÕIGE 45° NURGA ALL**

- Plaadi lõikamiseks 45° nurga all kasutage seadmega kaasas olevat reguleeritavat metallist nurgajuhikut.
- Seadke lõigatava plaadi üks nurk nurgajuhikusse, hoidke plaati kindlalt paigal ja lükake plaat vastu tera. Ärge suruge liiga tugevasti ja laske lõikekettal liikuda omas tempos.

2. KALDLÕIGE VABALT VALITUD NURGA ALL

- Kasutage seadmega kaasas olevat reguleeritavat nurgajuhikut. Seadke nurk endale sobivaks. Hoidke plaati kindlalt paigal ja lükake plaat vastu tera. Ärge suruge liiga tugevasti – laske lõikekettal liikuda omas tempos.

9 PUHASTAMINE JA HOOLDAMINE

Tähelepanu! Enne mis tahes tööde teostamist seadmel ühendage see alati vooluvõrgust lahti.

9.1 Puhastamine

- Hoidke seadme õhuavasid puhtana, et vältida mootori ülekuumenemist.
- Puhastage seadme korpust regulaarselt pehme lapiga, eelistatavalt iga kasutuskorra järel.
- Hoidke õhuavasid vabana tolmust ja mustusest.
- Kui mustust ei ole võimalik maha saada, siis kasutage seebivees niisutatud pehmet lappi.



Ärge kunagi kasutage lahusteid nagu petrooleum, alkohol, ammoniaagilahus jm. Need lahustid võivad kahjustada plastidetaile.

9.2 Hooldus

Meie tööriistad on loodud pikaajaliseks kasutamiseks minimaalse hooldusega. Seade püsib heas töökorras, kui hooldate seda korralikult ja puhastate regulaarselt.

10 TEHNILISED ANDMED

Nimipinge AC (Un)	230 V~
Nimisagedus (fn)	50 Hz
Nimivõimsus (Pn)	750 W (S2 – 10 min)
Pöördekiirus (n)	2800 min ⁻¹
Tera mõõtmed	Ø 180 x 22,2 x 2,2 mm
Ketta läbimõõt	180 mm
Max lõikesügavus	34 mm
Juhtme pikkus	1,75 m
Max lõikesügavus 90°–0°	34 mm
Max lõikesügavus 45°–0°	22 mm
Tööpingi mõõtmised	420 mm x 380 mm
Kaitseklass	klass I

11 MÜRA

Müraväärtusi mõõdetakse vastavalt asjakohastele standarditele. (K=3)

Helirõhu tase LpA	57 dB(A)
Helivõimsuse tase LwA	70 dB(A)



TÄHELEPANU! Helivõimsuse tase võib ületada 85 dB(A). Sellisel juhul tuleb kanda kuulmekaitset.

12 TEENINDUSOSAKOND

- Vigastatud lülitid tuleb lasta asendada meie müügijärgse teeninduse osakonnal.
- Kui ühenduskaabel (või voolupistik) kahjustub, siis tuleb see asendada spetsiaalse ühenduskaabliga, mis on saadaval meie teenindusosakonnalt. Ühenduskaabli võib asendada ainult meie teenindusosakond (vt viimast lk) või vajaliku väljaõppega isik (kvalifitseeritud elektrik).

13 HOIUSTAMINE

- Puhastage kogu seade ja tarvikud hoolikalt.
- Hoidke seadete lastele kättesaamatus kohas, stabiilses ja kindlas asendis, jahedas ja kuivas kohas. Vältige liigkõrgeid ja -madalaid temperatuure.
- Kaitske seadet otsese päikesevalguse eest. Võimalusel hoidke seda pimedas.
- Ärge pange seadet kilekotti, sest nii võib sellesse koguneda niiskust.

14 GARANTII

- Selle toote garantii kehtib 36 kuud ostukuupäevast alates toote esmaostjale.
- See garantii kehtib kõigile materjali- ja tootmispuudustele, väljaarvatud: akud, laadijad, tavapärase kulumise käigus kahjustunud komponendid nagu laagrid, harjased, kaablid ja pistikud või tarvikud nagu puurid, puuriterad, saeterad jm, vales kasutamist, õnnetustest või seadme modifitseerimisest tulenevad kahjustused, transpordikulud.
- Garantii ei kata ka sobimatust kasutamisest tulenevaid kahjustusi ja/või vigu.
- Tootja ei võta ka vastutust mis tahes vigastuste eest, mis tulenevad tööriista sobimatust kasutamisest.
- Remonttööd võivad läbi viia ainult Powerplusi tööriistade volitatud teeninduskeskused.
- Soovi korral saate alati lisateavet numbril 00 32 3 292 92 90.
- Kõik transpordikulud katab alati klient, kui ei ole teisiti kirjalikult kokku lepitud.
- Seejuures tuleb arvestada, et garantiinõuet ei arvestata, kui seadmele tekkinud kahjustused tulenevad kehvast hooldusest või seadme ülekoormamisest.
- Garantii rakendumine on välistatud vedelike ja ülemäärase tolmu sattumisel seadmesse, tahtlikul kahjustamisel (meelega või tõsisest hooletusest põhjustatud kahjud), sobimatu kasutuse korral (nt eirates selles käsiraamatus toodud juhiseid), oskamatu koostamise korral, pikselöögi või vale võrgupinge korral. Üaltnoodud nimekiri ei ole täielik.
- Garantiinõude rahuldamine ei pikenda kunagi garantiiperioodi ning seadme asendamisel ei alga garantiiaja arvestus uuesti.
- Garantiiremondi raames asendatavad seadmed ja osad kuuluvad ettevõttele Varo NV.
- Tootja jätab endale õiguse keelduda garantiinõude menetlemisest, kui ostu ei ole võimalik tõendada või on selge, et toodet ei ole nõuetekohaselt hooldatud (õhuavad on puhastamata, süsinikharjased regulaarselt vahetamata jne).
- Hoidke ostutšekk alles ostukuupäeva tõendamiseks.
- Seade tuleb tagastada edasimüüjale komplektse ja mõistlikult puhtana (selle olemasolul algses plastikkohvris) koos ostu tõendava dokumendiga.

15 KESKKOND

Kui teie seade vajab pikaajalise kasutamise järel asendamist, siis ärge visake seda olmejäätmete hulka, vaid utiliseerige keskkonnale ohutul viisil. Elektriliste seadmete jääke ei tohi kunagi visata olmeprügi hulka. Palun toimetage seade võimalusel ümbertöötlejale. Küsige ümbertöötlemise osas nõu kohalikelt võimudelt või edasimüüjalt.

16 VASTAVUSDEKLARATSIOON



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIA,
kinnitab käesolevaga, et

Toode: PLAADILÕIKUR 750 W
Kaubamärk: PowerPlus
Mudel: POWX230

on vastavuses kohaldatavate Euroopa Liidu direktiivide vajalike eeskirjade ja muude asjakohaste sätetega, mis põhinevad Euroopa ühtlustatud standardite kohaldamisel. Lubamatud muudatused seadme juures muudavad kinnituse kehtetuks.

Euroopa direktiivid (sealhulgas vajaduse korral direktiivide muudatused kuni allkirjastamise kuupäevani):

2011/65/EU
2014/30/EU
2006/42/EC

Euroopa ühtlustatud standardid (sealhulgas vajaduse korral standardide muudatused kuni allkirjastamise kuupäevani):

EN61029-1: 2009
EN55014-1: 2017
EN55014-2: 2015
EN61000-3-2: 2014
EN61000-3-3: 2013

Tehniliste dokumentide valdaja: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Allakirjutanu tegutseb ettevõtte tegevjuhi nimel,

Ludo Mertens
Regulatiivküsimused – nõudehaldur
24/03/2021, Lier - Belgium



WWW.VARO.COM

DESIGNED AND MARKETED BY VARO

©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY nv

JOSEPH VAN INSTRAAAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM

OFFICES:

IBERICA BRICOLAGE S.L. - ESPAÑA

ASIA PACIFIC HONG KONG Ltd / SHANGHAI PRC

AUSTRALIA Pty Ltd / GERMANY GmbH