V. BRØNDUM A/S

RONDA® Støvsuger

DK vare nr. 82.06.1803
NO/SE vare nr. 82.06.1804

Model 1800H Power m. opsamlingsspand



RONDA® 1800H Power er en kraftig kvalitetsstøvsuger i klasse H, som er velegnet og godkendt til opsugning af større mængder meget fint og/eller sundhedsfarligt støv. Maskinen kan både benyttes til almindelig støvsugning eller til afsugning direkte fra slibe- eller skæremaskiner. Maskinen har bundtømning og opsamler det opsugede materiale i en kraftig stålspand, som frigøres ved at sænke et håndtag. Der er mulighed for at opsamle støvet i en plastsæk, i en engangsbeholder eller direkte i metalbeholderen.

RONDA® 1800H Power er udstyret med den nyeste motorteknologi, som sikrer en kraftig sugeevne, selv hvis der er behov for at benytte en længere sugeslange.

Indbygget soft start reducerer strømforbruget i opstartsfasen, og skåner derved både motor og det elektriske system. Skulle lufthastigheden i slangen falde til under de 20 m/sek. f.eks. som følge af en tilstoppet slange, overfyldt beholder, lukket filter m.m. med fare for, at brugeren og omgivelserne udsættes for unødvendige støvgener, aktiveres en alarm i form af et bip-signal.

Det store kanalfilter har en selvrensende effekt, som sammen med teflonbelægningen gør det perfekt at arbejde med store mængder fint støv, som f.eks. cement eller gipsstøv. En effektiv chokventil gør det muligt at rense kanalfiltret under drift. Et robust system uden mange bevægelige dele og med lang levetid. RONDA® 1800H Power leveres i et robust rammestativ, som beskytter maskinen, og som gør det let at transportere maskinen.

Tekniske data - version 2020

PMax./PNom	1450/1230 W
Spænding	230 V
Udtag, max. (DK)	1500 W
Min. forbrug for udtag - start/stop automatik	>100 W
Data for den installerede motor:	
- Vakuum, max. (per motor)	3000 mmVs/29,5 kPa
- Luftmængde, max. (per motor)	54 l/sek./194 m³/t.
- Luftmængde, målt*	46 l/sek./166 m³/t.
Støjniveau (ISO 11201)	<70 dB(A)
Opsamlingskapacitet (plastsæk/beholder)	16/28 L
Forfilter	1,4 m²
HEPA-filter	1,2 m²
Højde	1300 mm
Bredde	550 mm
Længde/dybde	550 mm
Vægt uden tilbehør	33 kg
Beholderstuds	ø 50 mm
Ledningslængde	8 m

* Data på maskinen med 4 m ø 38 mm slange

- **Velegnet til afsug fra håndværktøj**
- **Selvrensende teflonbelagt kanalfilter (BIA støvklasse M)**
- **Vedvarende sugestyrke**
- **Filterrens under drift**
- **IFA-klassificeret HEPA filter i støvklasse H (filtrerer 99,995% ved 0,3 µm)**
- **EI-udtag med start-/stop automatik**
- **Rammestativ med store hjul**
- **Bundtømning med metalbeholder**
- **Lavt støjniveau**
- **Afledt for statisk elektricitet**
- **Bipperalarm ved for lav luftgennemstrømning**
- **Soft start af motor**
- **Eftersug på 7 sek. ved brug af håndværktøj**
- **Parkering til rør og mundstykke**
- **Kan leveres med separat luftafgang**
- **Kan leveres med udtag til drift på anden sikringsgruppe**
- **Kan leveres med trådløs fjernbetjening og alarm**
- **Findes også som model med opsamling i Longopac**

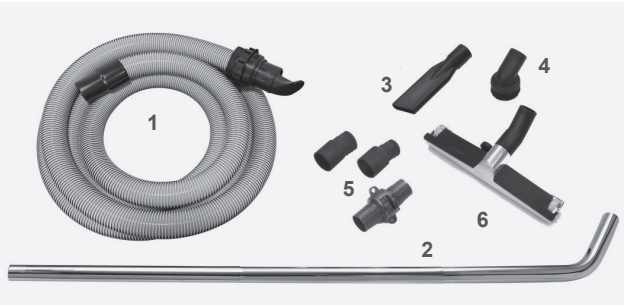
Sadolinsvej 14
DK-8600 Silkeborg
Tel. +45 8682 4366
Fax +45 8680 3363
v@broendum.com
www.broendum.com

Model 1800H Power m. opsamlingsspand

Standardtilbehør

40 mm håndværkersæt (antistatisk).....80.43.4041

1. Plastslange antistatisk, ø 38 mm, 4 m.....84.74.3805
2. Komplet rør med bøjning.....80.52.2160
3. Fugemundstykke.....80.34.4000
4. Rund børste.....80.34.4001
5. Værktøjsadaptor med luftregulering ø 25 og ø 32....83.89.4950
6. Børstemundstykke B-370.....84.38.3620



Standardfiltre

1. Kanalfilter 84.67.1110
2. HEPA-filter.....84.67.5036
3. Plastsæk.....84.64.9996
4. Engangsbeholder m/låg 84.64.9994









Maskinvarianter og ekstratilbehør

- RONDA® 1800H Power med Longopac 82.06.1800
- RONDA® 1800H-S Power m. Longopac - komplet maskine m. separat udblæsningsstuds[1] monteret....82.06.1810
- RONDA® 1800H-WA Power m. beholder - komplet maskine med trådløs fjernbetjening og alarm 82.06.1825

1 RONDA 1800H Power med beholder, med 16A ind-/udtag til drift på anden sikringsgruppe 82.06.1813

2. RONDA® -WA fjernbetjening - Standardtilbehør for 82.06.1825. Kan anvendes på alm. RONDA® 1800H Power fremstillet efter 1-1-2022, dog skal kommunikationsprint 80.31.0026 installeres i støvsugeren[2] ...80.31.0020
3. Kommunikationsprint for fjernbetjening[2].....80.31.0026

- Separat udblæsningsstuds* til bortledning af røg og ubehagelige dampe fra f.eks. skære- og slibeopgaver, umonteret.....84.31.0043
- 5 m komplet slange, 32 mm / 25 mm og ø 25 mm sugestuds på værktøj.....84.74.3206
- 5 m komplet slange, 32 mm og ø 32 mm sugestuds på værktøj.....84.74.3208

Sugeslanger kan leveres efter mål, således at slangelængde, slangediameter og slangekoblinger tilpasses opgaven.

1) Kræver afgangsslange ø 50 mm

2) Installation må kun udføres af V. Brøndum A/S eller et autoriseret service værksted



