

Model 4000H SmartFlow pat.



Superfleksibel Heavy Duty H-klasse støvsuger til de større opgaver. Velegnet til bygge-, nedrivnings- og renoveringsbranchen samt udlejningsbranchen og andre brancher, der beskæftiger sig med store mængder fint eller sundhedsfarligt støv.

RONDA® 4000H SmartFlow er den professionelle betonslibers sveizerkniv. Den kører med 15-20 meter Ø60mm slange sammen med den store diamantsliber, med Ø50 mm tilbehør til slutrengøring og med Ø38 mm slange sammen med kantslibemaskinen. Støvsugeren leveres standard med fjernbetjening, så maskinen kan startes og stoppes fra enden af slangen. Maskinen er desuden, i forhold til sin sugeevne, meget handy og let at håndtere.

Støvsugeren er udstyret med fire motorer af hver 1450 W som giver et meget stort luftflow og en høj sugeevne. Sugekraften justeres automatisk vha. den indbyggede patenterede (DK/EP 4125522) "SmartFlow"-funktion, som løbende måler lufthastigheden og tænder og slukker for motorer alt efter behov. En akustisk alarm advarer, hvis luftflowet i slangen falder til under 20 m/sek.

Det store kanalfilter er delvist selvrensende, men kan også rengøres under drift ved hjælp af chokventilen - nemt og effektivt og uden at skille maskinen ad. Det store filterareal kombineret med cyklon-indløbet gør maskinen i stand til at klare store mængder meget fint støv, såsom cement- eller gipsstøv.

Som standard er RONDA® 4000H SmartFlow udstyret med Longopac opsamlingsystem, som muliggør støvfri tømning. Maskinen kan dog tilpasses med forskellige opsamlings-/tømningssystemer alt efter kundens ønsker og den konkrete opgave. For eksempel opsamling i en metalbeholder eller en kombination af Longopac og beholder.

Tekniske data

Blow through motor	4 x 1450 W
Spænding	400 V
Data for de installerede motorer:	
- Vakuum, max (per motor)	3000 mmVs/29,5 kPa
- Luftmængde, max. (per motor)	54 l/sek./194 m³/t
Luftmængde ved slangekobling (5 m slange).....	130 l/sek./468 m³/t
Støjniveau (ISO 11201)	82 dB(A)
Forfilter	1,87 m²
HEPA-filter	2,2 m²
Højde (transport/drift)	1590/1860 mm
Bredde	715 mm
Længde/dybde.....	800 mm
Vægt uden tilbehør	75 kg
Beholderkobling 1	Ø 60 mm
Beholderkobling 2 (bajonet).....	Ø 38/50 mm
Kabel længde	0,75 m

- **SmartFlow funktion (Pat. DK/EP 4125522)**
- **Valgfri slangediameter á 5 trin (38 - 63 mm)**
- **Kraftig sugeevne – fire motorer**
- **Softstart af motorer**
- **Kanalfilter teknologi → vedvarende sugeevne**
- **H-klasse (filtrering 99,995%)**
- **Cykloneffekt**
- **Filterrens under drift vha. chok-ventil**
- **Velegnet til afsug på gulvslibemaskiner**
- **Akustisk alarm advarer ved lavt luftflow**
- **Afledt for statisk elektricitet**
- **Klarer både cement- og gipsstøv såvel som andre byggestøvtyper**
- **Fleksibel og gennemtænkt opsamling**
 - Longopac
 - Beholder
- **Mulighed for støvfri tømning**
- **Mulighed for tømning under drift (ekstratilbehør)**
- **Let at transportere**
- **Kraftigt metalstel med store hjul**
- **Teleskopsystem for lav transporthøjde**
- **Inkl. RONDA -WA fjernbetjening og trådløs alarm**

Model 4000H SmartFlow pat.

Standardtilbehør

1. Plastslange antistatisk Ø60 mm - 5 m komplet med 2 stk. 60/60mm tilbehørsstuds84.54.6020
2. RONDA-WA fjernbetjening, inkl. batterier og monteringsringe.....80.31.0020
3. Longopac dispenser uden gitter81.89.0076
4. Klapventil uden låsefunktion.....81.89.0133



Standardfiltre

1. Kanalfilter84.67.1098
2. HEPA-filter84.67.5037
3. Longopac mini xxx 68 µ (4 x 20 m)84.64.2801



Ekstratilbehør

50 mm håndværkersæt (antistatisk) Ø5080.43.5025

1. Plastslange, Ø50 mm bajonetkobling - 5 m.....84.74.5013
2. Rør med bøjning.....80.52.5000
3. Metalrør 0,25 m80.52.5020
4. Fugemundstykke80.34.5000
5. Rund børste.....80.34.5001
6. Plastadapter80.34.5002
7. Børstemundstykke B-50084.38.5010



8. Beholder 40 l, med hjul.....81.79.2797
9. Klapventil med låsefunktion*81.89.0070
10. Y-rør Ø70x50x50 mm galvaniseret.....85.56.7002

* Kræver Longopac dispenser uden gitter, eller 40 l beholder