Produkt Nr. 82.06.1822

RONDA 1800H-S komplett mit Kohlefilter



Komplettes Set, sofort einsatzbereit. Das Set besteht aus dem Staubsauger RONDA® 1800H-S Power mit Longopac und RONDA® Kohlefilter für PCB.

RONDA® 1800H-S ist ein leistungsstarker Qualitätsstaubsauger der Klasse H, der für das Aufsaugen von größeren Mengen feiner und/oder gesundheitsschädlicher Stäube gut geeignet und auch genehmigt ist. Diese Variante ist mit einem Stutzen zum separaten Luftausblaß ausgestattet, damit die Abluft ins Freie oder, so wie hier, durch einen Kohlefilter geleitet werden kann.

RONDA® 1800H-S kann sowohl zum allgemeinen Aufsaugen als auch zum Entstauben von Schleif- oder Schneidemaschinen verwendet werden. Die Maschine ist mit dem Longopac Auffangsystem ausgestattet für eine einfache und schnelle Entsorgung des Saugguts. Ebenfalls erfolgt die Leerung nahezu staubfrei.

Der eingebaute Piepser-Alarm ertönt, wenn die Luftgeschwindigkeit im Schlauch bis unter 20 m/s sinkt, z.B. aufgrund eines verstopften Schlauchs oder Filters. Damit wird der Benutzer vor unnötiger Staubbelästigung gewarnt.

In Kombination mit dem RONDA® Kohlefilter ist dieses Set ein guter Ausgangspunkt für die Bearbeitung und Sanierung von PCB-haltigen Materialien. Der Kohlefilter ist auf einem praktischen Transportwagen mit vier Lenkrädern und zwei leicht zugänglichen Hebepunkten für eine einfache Handhabung montiert.

Technische Daten RONDA® 1800H-S Power

PMax./PNom	1450/1230 W
Spannung	230 V
Steckdose, max.*	2000 W
Min. Verbrauch an Steckdose - Start/Stop-Automatik	>100 W
Daten des installierten Motors:	
- Vakuum, max. (je Motor)	3000 mmWs/29,5 kPa
- Luftmenge, max. (je Motor)	54 l/Sek./194 m³/St.
- Luftmenge, gemessen**	46 l/Sek./166 m³/St.
Schalldruckpegel (ISO 11201)	<70 dB(A)
Vorfilter	1,4 m²
HEPA Filter	1,2 m²
Höhe	1300 mm
Breite	550 mm
Länge/Tiefe	550 mm
Gewicht ohne Zubehör	31 kg
Behälterstutzen	Ø 50 mm
Kabellänge	8 m

* CH: 850 W

** Daten der Maschine mit 4 m Ø 38 mm Schlauch

Technische Daten RONDA® Kohlefilter für PCB

Filterinhalt:	
Aktive Kohle	2,2 kg
Max. Luftdurchfluss (beim Filtrieren von PCB)	160 l/Sek.
Länge	840 mm
Breite	340 mm
Höhe	435 mm
Gewicht einschl. Filter	15,5 kg
Gewicht Filter	9,5 kg
Lufteinlass (RONDA® standard Bajonett-Kupplung)	ø 38/50 mm
Luftausblaß, standard Ventilationsschlauch	ø 160 mm

Hinweis:
Die Lebensdauer des Kohlefilters hängt von der Nutzung und der absorbierten Konzentration ab. Wir empfehlen, die Filterkapazität des Kohlefilters regelmäßig durch Kontrollmessungen zu überprüfen. Alternativ muss der Filter periodisch ausgetauscht werden.

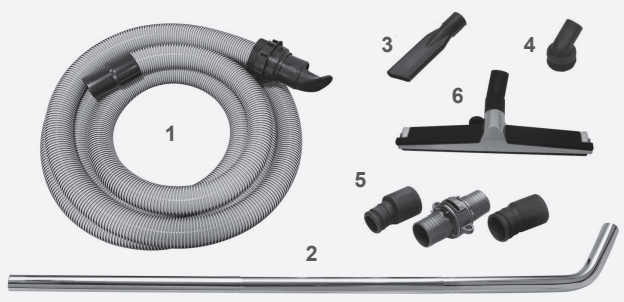
Sadolinsvej 14
DK-8600 Silkeborg
Tel. +45 8682 4366
Fax +45 8680 3363
v@broendum.com
www.broendum.com

RONDA 1800H-S komplett mit Kohlefilter

Standardzubehör

40 mm Handwerkerset (antistatisch).....80.43.4041

1. Kunststoffschlauch antistatisch, Ø 38 mm, 4 m.....84.74.3805
2. Rohr komplett, mit Biegung 80.52.2160
3. Fugendüse 80.34.4000
4. Runde Bürste 80.34.4001
5. Adapter für Werkzeug mit Lufteinstellung, Ø 25 und Ø 32.....83.89.4950
6. Bodendüse B-370 mit Bürstenstreifen.....84.38.3620



Außer dem Handwerkerset wird dieses Modell mit einem 6 m Schlauch einschl. Stutzen für das Anschließen des Kohlefilters zum Staubsauger geliefert:

7. Kunststoffschlauch antistatisch, Ø 50 mm, 6 m einschl. Stutzen 84.54.5020





Standardfilter

1. Kanalfilter 84.67.1110
2. HEPA Filter 84.67.5036
3. Longopac Beutel, 1 Packung 4x20 m.....84.64.2801
4. Kohlefiltereinheit.....84.67.6102

Maschinenvarianten und Sonderzubehör

Schlauchlängen können nach Bedarf angepasst werden.

Antistatischer Schlauch Ø38 mm, nach Metermaß 84.54.3873
Antistatischer Schlauch Ø50 mm, nach Metermaß 84.54.5070

Der Staubsauger kann auch mit Stahlbehälter statt Longopac geliefert werden; RONDA 1800H-S-C Power (auf Anfrage).

Hinweis: Der Kohlefilter kann auch mit anderen RONDA H-S Modellen verwendet werden, z.B.:
RONDA 200H-S Power 82.06.1133
RONDA 2800H-S (230V).....82.16.2808
RONDA 2800H-S (380V).....82.16.2810
Für weitere Informationen, bitte kontaktieren Sie V. Brøndum A/S.