

## Modell 5-58 DUO-R



Der RONDA® 5-58 DUO-R ist mit zwei aus robustem rostfreiem Stahl hergestellten Auffangbehältern aufgebaut. Die Stahlbehälter sind gegen heiße Stäube und Partikel/Material mit sehr verschleißenden Eigenschaften besonders widerstandsfähig.

Ein solides Drahtgitter im Zyklonabscheidebehälter 1 hält die großen Partikel zurück, und wegen des Zykloneffektes wird auch ein großer Teil der kleinen Partikel zurückgehalten. Der große Filter im Behälter 2 ist aus feuerhemmendem Filtermaterial hergestellt.

Der HEPA-Filter von 2,2 m<sup>2</sup> unter dem Motorkopf hält die sehr kleinen und gesundheitsschädlichen Partikel zurück, so dass die Ausblasluft vom RONDA® 5-58 DUO-R von dem gefährlichen, feinen Staub effektiv gesäubert ist.

Die beiden leistungsstarken 1200 W Saugmotoren sichern ein hohes Saugvermögen, und Elektrostatische Ableitung garantiert ein gutes Arbeitsklima.

Der RONDA® 5-58 DUO-R ist eine machtvolle und effektive Lösung für industrielles Trockensaugen von heißen und feinen Stäuben.

### Technische Daten

By Pass Motor .....	2400 W
Spannung .....	230 V
Steckdose, max. ....	- W
Daten des installierten Motors:	
- Vakuum, max. (je Motor) .....	2450 mmWs/24 kPa
- Volumenstrom, max. (je Motor) .....	58 l/Sek./209 m <sup>3</sup> /St.
Schalldruckpegel (ISO 11201) .....	73 dB(A)
Saugleistung, max. ((P2) gemäß IEC 60312)* .....	410 W
Fassungsvermögen (Beutel/Behälter).....	-/58+30 l
Vorfilter .....	1,87 m <sup>2</sup>
HEPA-Filter.....	2,2 m <sup>2</sup>
Höhe .....	1180 mm
Breite .....	565 mm
Länge/Tiefe.....	1155 mm
Gewicht ohne Zubehör.....	52 kg
Behälterstützen.....	ø 90 mm
Kabellänge .....	8 m

- **Sehr großes Fassungsvermögen**
- **Robuste und widerstandsfähige Stahlbehälter**
- **Feuerhemmender Kanal-Filter**
- **HEPA-Filtrieren in Staubklasse "H"**
- **Selbstreinigender Effekt während des Betriebes**
- **Robustes, leichtes Fahrgestell**
- **Leichtgängige Räder**
- **Niedriger Schalldruckpegel**
- **Elektrostatisch abgeleitet**
- **Filterreinigung außen mit Druckausgleichsventil**

## Modell 5-58 DUO-R

### Standardzubehör

<b>50 mm Handwerkerset</b> .....	<b>80.33.5027</b>
1. Kunststoffschlauch, antistatisch, 5 m, ø90 mm .....	84.54.5022
2. Rohr mit Biegung.....	80.52.5000
3. Metallrohr, 0,25 m.....	80.52.5020
4. Fugendüse .....	80.34.5000
5. Runde Bürste .....	80.34.5001
6. Kunststoffadapter .....	80.34.5002
7. Bürstendüse B-500 mit Rädern.....	84.38.5010



### Standardfiltere

1. Drahtfiltergitter im Abscheidebehälter. Der Filter ist aus widerstandsfähigen Stahldrähten hergestellt und hält die größeren Partikel zurück.....84.67.0900
2. Kanalfilter, 18.650 cm<sup>2</sup> feuerhemmende Filteroberfläche. Der Filter ist auf Federn aufgehängt und hat einen selbstreinigenden Effekt während des Betriebes.....84.67.3010
3. HEPA-Filter, 2,2 m<sup>2</sup> Filteroberfläche. BIA Klassifikation und Staubklasse "H", EN 60335-2-69. Der Filter hält 99,997% aller Partikel größer als 0,3 µm (0,0003 mm) zurück.....84.67.5007

