



- ✓ Grote zuigkracht - vier motoren
- ✓ Soft start motoren
- ✓ Multi-tube filtertechnologie - continue zuigkracht
- ✓ H-klasse (Filtert 99,995%)
- ✓ Getest en goedgekeurd volgens TRGS 519
- ✓ Cyclooneffect
- ✓ Filterreiniging tijdens gebruik
- ✓ Zeer geschikt als stofafzuiger
- ✓ Alarm voor lage luchtstroom
- ✓ Elektrostatisch geleid
- ✓ Flexibele en doordachte opvangmogelijkheden (Longopac, container)
- ✓ Stofvrije lediging mogelijk
- ✓ Makkelijk te vervoeren
- ✓ Sterk metalen frame met grote wielen
- ✓ Elektrostatisch geleidend

RONDA 4000/3600W stofzuiger voor asbest

Der RONDA 4000H-A-S-QC ist ein Staubsauger der H-Klasse zum Aufsaugen von asbesthaltigen Materialien. Dieser Staubsauger erfüllt die Anforderungen der TRGS 519 und wurde von der SLG geprüft und zugelassen.

Der Staubsauger eignet sich sehr gut zum Aufsaugen großer Mengen Feinstaub und/oder Schadstaubs, aber auch zum Aufsaugen von Asbest. Sie können den Staubsauger auch als Staubabsaugung beispielsweise an Bodenschleifern oder anderen Trenn- und Schleifmaschinen verwenden, die meist große Mengen Feinstaub produzieren.

Die RONDA 4000H-A-S-QC ist mit dem Longopac-Auffangsystem ausgestattet, das zusätzlich durch einen Stahlbehälter gemäß TRGS 519 geschützt ist. Ebenfalls gemäß TRGS 519 verfügt die RONDA 4000H-A-S-QC über einen Abluftschlauch, so dass die Abluft nach draußen geführt werden kann.

Vier Motoren

Die Maschine ist mit nicht weniger als vier Saugmotoren mit jeweils maximal 900 W ausgestattet. Diese Motoren können einen sehr hohen Luftstrom und eine enorme Saugleistung liefern.

Motorenhersteller haben viel Entwicklungsarbeit in die 900-W-Motoren gesteckt und heute sind diese oft die effektivsten, was bedeutet, dass sie die beste Leistung bei der verfügbaren Leistungsaufnahme bieten.

Der RONDA 4000H QC ist mit einem Sanftanlauf ausgestattet, der sowohl die Motoren als auch die Gebäudeinstallation schont und für einen geringeren Stromverbrauch in der Startphase sorgt. Die Motoren können einzeln gestartet werden, beispielsweise in Situationen, in denen 16 A nicht verfügbar sind, oder für weniger anspruchsvolle Aufgaben, die nur zwei oder drei Motoren erfordern.

Filter

Aufgrund der großen Filteroberfläche in Kombination mit der Zyklonwirkung des Einlasses kann die Maschine große Mengen sehr feiner Stäube wie Zement- oder Gipsstaub verarbeiten.

Alarm

Mit dem eingebauten akustischen Alarm, der warnt, wenn die Luftgeschwindigkeit im Schlauch unter 20 m/s liegt, erfüllt der RONDA 4000H QC die europäischen Standardanforderungen für Staubsauger, die als Absauger an Werkzeugen wie Bodenschleifern verwendet werden.

Der Grund für diese Anforderung besteht darin, dass Sie sich beim Betrieb einer Betonbodenschleifmaschine auf den Schleifvorgang und nicht auf den Staubsauger konzentrieren. Deshalb ist es wichtig, dass der Staubsauger über eine Warmfunktion verfügt, wenn der Luftstrom so weit nachlässt, dass der Schlauch nicht mehr sauber gehalten werden kann. Dies geschieht beispielsweise, wenn die Maschine geleert werden muss, der Schlauch verstopft ist, ein Filter gereinigt werden muss usw.

Technische specificaties

Merk	Ronda
Afmetingen breedte	715 mm
Nominaal vermogen	2,95 kW
Luchtdebiet	207 m ³ /h (per motor)
Onderdruk	20500 (per motor) Pa
Spanning	230 V
Voorfilter	1,87 m ²
Hoofdfilter	2,2 m ²
Aansluitkoppeling	50 ø mm
Kabellengte	8 mtr
Afmetingen lengte	800 mm
Afmetingen hoogte	1540 mm
Tankinhoud	onbeperkt ltr
Geluidsdruk onbelast	71,5 dB(A)
Gewicht	70 kg
IP-klasse	54
Vermogen	3,6 kW
Type	4000H-A-S QC

Optioneel



Longopac, 80 meter plastic slang (4 x 20 meter) 68m μ

Artikelnummer: 3084642801



Universele zuigmond ø49,6 mm

Artikelnummer: 3084385010



Zuigbuis met bocht ø50mm, 1,15 mtr.

Artikelnummer: 3080525000

