

Vakuum-Strahlgerät 418E/460E

Elektrische, staubfreie, mobile Strahlausrüstung für höchste Produktivität, Saugkraft und Abtragsleistung.



Vakuum-Strahlgerät 418E/460E

- ✓ Benutzerfreundlich
- ✓ Geringere Kosten
- ✓ Gesundere Arbeitsumgebung
- ✓ Mobil

Die Vakuum-Sandstrahlgeräte von Nederman eignen sich für verschiedene Zwecke und Anwendungen. Sie haben eine hervorragende Saugkraft und Abscheidungswirkung. Die Sandstrahlgeräte basieren auf Druckbehältern in Kombination mit Druckluftfiltern und Druckreglern, die für eine ausreichende Geschwindigkeit der Strahlarbeiten in einer staubfreien Umgebung sorgen.

Das Sandstrahlgerät wird komplett auf einem Rollwagen mit Siebabscheider, Silo und innenliegendem Sieb, Befüllungsventil, wirksamem Vakuumerzeuger und Druckluftfiltern geliefert. Ein Pneumatikventil am Boden des Silos entleert den Staub in einen Staubsammelbeutel. Weiterhin ist das Sandstrahlgerät mit einer pneumatischen Steuerung für die automatische Filterreinigung ausgerüstet. Das Sandstrahlgerät wird mit einem 10 m langen Schlauch mit Strahl- und Saugkopf geliefert. Die Kapazität der Vakuumeinheit wird durch den maximalen Strahldruck und die Art des verwendeten Strahlmediums bestimmt. Das integrierte Sieb sorgt dafür, dass größere angesaugte Partikel nicht in den Strahlbehälter gelangen. Der Befüllkegel wird durch das Strahlmedium nach oben gedrückt und der darüber liegende Deckel sorgt für ausreichenden Abstand, um das Strahlmedium auszuwerfen.

Vakuum-Strahlgerät 418E/460E

Zertifikat	CE
Druckluftverbrauch	2 bar = 0,7 Nm ³ /min 3 bar = 1,0 Nm ³ /min 4 bar = 1,3 Nm ³ /min 5 bar = 1,7 Nm ³ /min
Material	Robuste Stahlkonstruktion
Volumen Staubbehälter (l)	18Liter
Max Volumenstrom (m ³ /h)	460
Schlauchlänge (m)	10
Frequenz (Hz)	50/60
Anzahl der Filter	36

Modelle

	Item number	Spannung (V)	Anzahl der Phasen	Gewicht (kg)	Leistung (kW)
	40056609	230	1	235	2,4
	40056610	230		270	
	40056611	110	1	235	
	40056612	110		270	

Accessories

	Accessory	Item number
	Verschleiss-Schutzplatte System 50	43625001
	Innenrohr-Kit standard	40375403
	Bürstenring, standard	40375404
	Innenrohr und äußerer Bürstenhalter	40375405
	Innenrohr und innerer Bürstenhalter	40375406
	Außenecken-Bürste	40375407
	Innenecken-Bürste	40375408
	Bürstenring - lang	40375409
	Schelle für Bürstenhalter	40375410
	Aluminiumsilikat 25 kg	40376292