

FlexPAK

Compact hoogvacuüm filtersysteem frequentiegestuurd voor veel verschillende toepassingen. Geschikt voor 2 tot 10 gebruikers



FlexPAK

- ✓ Eenvoudig te installeren
- ✓ Ingebouwde PLC functies
- ✓ Lage bedrijfskosten
- ✓ Betrouwbaar
- ✓ Geschikt voor een breed scala aan toepassingen

De Nederman FlexPAK is een frequentie gestuurd hoogvacuüm filtersysteem. De unit is ontworpen voor het afzuigen van lasrook, slijpstof, metaalspanen etc. De FlexPAK is geschikt voor het reinigen van de werkplek, de werkvloer en machines. Het is ook zeer goed geschikt voor toepassingen op het gereedschap en op de lastoorts. De FlexPAK regelt het toerental van de motor automatisch afhankelijk van de vacuümvraag. Vergeleken met traditionele controllers biedt de FlexPAK een optimaal en uitgebalanceerd vacuüm volgens de behoefte, waardoor een energiebesparende werking wordt gegarandeerd. De Nederman FlexPAK heeft verschillende modules om aan de specifieke behoeften van de klant te voldoen. De FlexPAK kan eenvoudig schakelen tussen het genereren van zoveel mogelijk vacuüm, meestal voor toepassingen met lange leidingen of materiaaltransport, of het handhaven van een constant vacuümniveau, wat meestal handig is voor toepassingen met lasrook of slijpstof.

FlexPAK

Certificeringen	CE
Beschermingsklasse	IP 42
Installatie	Binnen, Buiten
Materiaal	C2 volgens ISO 12944-2
Geschikt voor explosief stof	False
Filter reinigingsmethode	perslucht retour
Applicatie	Granulaten, Grit, Dampen, Spaanders, Stof
Voltage (V)	400
Frequentie (Hz)	50/60
Aantal fase	3
Filtertype	Zakken filter
Aantal filterelementen	1
Persluchtsbehoefte	6-7 bar
Max. vacuüm	35
Gewicht (kg)	439
Vermogen (kW)	18,5

Models

	Item number
	40050361
	40050366
	40050367

Accessories

	Accessory	Item number
	Vervangende plastic zak 730 x 900, 20 stuks, in dissipatief materiaal voor EX-toepassingen	40118800
	Grating spiro 160mm	40130230
	Oververhittingsindicatie via een smeltzekering die veiligheidswaarschuwingen geeft als de unit oververhit raakt terwijl deze niet draait, maar nog wel stroom heeft. Indien geplaatst in EX-zone, is intrinsiek veilig circuit vereist.	40116540
	Veiligheidsschakelaar die is ingesteld om een alarm te activeren bij verlies van persluchtdruk.	40620370
	Switch disconnecter MS3-KG64	40122290
	Diff.pressure switch 3-15 kPa NC	40375273
	De stofbakniveau-indicator bewaakt en geeft het vulniveau van de bak weer, zodat deze tijdig kan worden geleegd en onderhouden.	40780710
	Silencer LT160	40139090
	Flanged pipe Ø 150, 1 m	40375263
	Flanged bend 90° Ø 150	40375264
	Flanged pipe d150, 0,5m	40376525
	Flanged bend 45° Ø 150	40376770
	Explosieklep met een afmeting van 220 x 540 mm, ontworpen om het aangewezen veilige gebied te verkleinen.	40376771

