

## DM3 EL CLEAR AUT - INDUSTRIËLE STOFZUIGER EENFASIG



VOORBEREIDING VAN HET OPPERVLAEK



- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Geïntegreerd filterreinigingssysteem
- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Uittrekbare verzamelcontainer met optioneel gebruik van wegwerpzakken
- ✓ Drie krachtige bypass motoren met onafhankelijke koeling
- ✓ Compact en mobiel
- ✓ Schuifdumper voor DUSTOP systeem inbegrepen



### ZUIGUNIT

Spanning	V - Hz	230 - 50 1~
Vermogen	kW	3,45
Max. onderdruk	mmH <sub>2</sub> O	2.500
Max. luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	540
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### FILTER UNIT

Filtertype		Patroon
Oppervlakte - diameter	cm <sup>2</sup> -mm	30.000 - 360
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	
Luchtbelasting op het filter	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	180
Reinigingssysteem		Dustop systeem



### OPVANG UNIT

Transportcapaciteit	kg/h	45
---------------------	------	----



### VOLUME

Afmetingen	cm	69x63x126h
Gewicht	kg	83



## ZUIGUNIT

De vacuümunit is uitgerust met drie bypass motoren die sequentieel starten zodra de aan-/uitknop wordt ingedrukt om plotselinge stroompieken te voorkomen.



## FILTER UNIT

De filterunit bestaat uit twee elliptische patroonfilters. De filterefficiëntie wordt verzekerd door een automatisch en continu reinigingssysteem dat trillingen gebruikt om te voorkomen dat stof aan de patronen blijft kleven. Continue vibratiereiniging wordt geactiveerd wanneer de stofzuiger wordt ingeschakeld en blijft tijdens het gebruik op zijn plaats. De gebruiker kan zorgen voor een extra filterreinigingscyclus door middel van het handmatige Dustop systeem, of door middel van een speciale vibratie bij afwezigheid van aanzuiging die de motoren gedurende 12 seconden uitschakelt. Deze kan worden geactiveerd door middel van de speciale knop op de kop van de stofzuiger. Het is mogelijk om het filter te reinigen met de Dustop, een geïntegreerd omgekeerd pulssysteem: door de zuiginlaat te sluiten en een klep in de filterkamer te openen, reinigt de door de motor gegenereerde luchtstroom het filter grondig en veilig, waardoor constante zuigprestaties worden gehandhaafd en eventuele verspreiding van stof in de omgeving wordt voorkomen.



## OPVANG UNIT

De afneembare stalen verzameltank heeft een snelspansysteem voor de snelle afvoer van het opgezogen materiaal.



## OPTIES

- ✓ ABSOLUUT HEPA FILTER
- ✓ ENDLESS BAG ZAKKENSYSTEEM