



## DM3 EL LP CLEAR AUT - INDUSTRIËLE STOFZUIGER EENFASIG



KERAMIEK- EN AARDEWERKINDUSTRIËN



VOORBEREIDING VAN HET OPPERVLAK



- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Drie krachtige bypass motoren met onafhankelijke koeling
- ✓ Compact en mobiel
- ✓ Vestelbare hoogte om transport per voertuig te vergemakkelijken
- ✓ Geïntegreerd automatisch filterreinigingssysteem
- ✓ Endless Bag
- ✓ Schuifdumper voor DUSTOP systeem inbegrepen



### ZUIGUNIT

Spanning	V - Hz	65x70x166h
Vermogen	kW	3,45
Max. onderdruk	mmHg	2.500
Max. onderdruk	mmHg	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	Polyester - ANT M PTFE
Reinigingssysteem	Dustop systeem	



### OPVANG UNIT

Afvoersysteem



### VOLUME

Gewicht	kg	80
Afmetingen	cm	65x70x166h



## 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

Het gestofzuigde materiaal wordt afgevoerd in 20 meter lange Endless Bag zak; wanneer het uiteinde van de zak vol is, kan de bediener dat deel van de zak in volledige veiligheid afsluiten en weggooiden, zonder in contact te komen met stof en deze in de omgeving te verspreiden.



## OPTIES

✓ ABSOLUUT HEPA FILTER