

DG VL 125 - INDUSTRIËLE STOFZUIGER DRIEFASIG



CEMENT



KERAMIEK- EN AARDEWERKINDUSTRIEËN



BOUW EN CONSTRUCTIE



- ✓ Zijkanaalventilator, krachtig en stil, volledig onderhoudsvrij, geschikt voor continu gebruik
- ✓ Geïntegreerd filterreinigingssysteem
- ✓ Tangentiële zuiginlaat met geïntegreerde scheidingscyloon
- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Overdrukventiel voor motorbeveiliging
- ✓ Vacuümmeter om verstopping van het filter te detecteren
- ✓ Ster-driehoekschakelbord
- ✓ Gelijktijdige afzuiging van vast, stof en vloeibaar materiaal
- ✓ Heftruckinlaten inbegrepen
- ✓ Filterschudstelsel met compressor voor zelfreiniging



ZUIGUNIT

Spanning	V - Hz	400-50 3~
Vermogen	kW	12,5 - 28
Elektrische bescherming	IP	65
Max. onderdruk	mmHg	4.000
Max. luchtdebiet	m ³ /h	1.100
Inlaat diameter	mm	120
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	78



FILTER UNIT

Filtertype		Ster
Oppervlakte - diameter	cm ² -mm	70.000 - 560
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Luchtbelasting op het filter	m ³ /m ² /h	157
Reinigingssysteem		Zelfreinigend



OPVANG UNIT

Capaciteit	l	160
------------	---	-----



VOLUME

Afmetingen	cm	170x74x200h
Gewicht	kg	430



ZUIGUNIT

De zuigunit is een zijkanaalventilator met directe koppeling tussen de motor en de waaierventilator. Het is ontworpen zonder transmissiesysteem en is daarom stil, volledig onderhoudsvrij en geschikt voor continu gebruik.

Een overdrukventiel beschermt de motor en zorgt voor extra lucht voor koeling.



FILTER UNIT

Een vacuümmeter maakt het mogelijk om constant de staat van het filter te controleren en mogelijke verstopping te detecteren, en waarschuwt de gebruiker dat het filter moet worden schoongemaakt.

De zuiginlaat is tangenteel, met een inwendig gelast cycloon die het binnenkomende materiaal afbuigt.

Het filter is uitgerust met een halfautomatisch reinigingssysteem dat door de operator wordt gebruikt. Een pneumatische cilinder schudt het sterfilter door een verticale schudbeweging die ervoor zorgt dat stof en afval van het filter worden losgemaakt. Op deze manier kan de operator onbeperkt beslissen wanneer hij de stofzuiger uitschakelt en het filter reinigt. De stofzuiger is uitgerust met een compressor die de autonomie van de machine garandeert.



OPVANG UNIT

De industriële stofzuiger is gemonteerd op een stevig stalen chassis en voorzien van wielen van industriële kwaliteit, waardoor de machine geschikt is voor mobiel gebruik bij gebruik op ruwe oppervlakken.

Vorkheftruckinlaten voor gemakkelijk ledigen

De machine is vervaardigd van dik gelakt staal voor verbeterde stevigheid en een lange levensduur.



OPTIES

- ✓ ABSOLUUT HEPA FILTER
- ✓ PTFE COAT FILTER KLASSE M
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK
- ✓ ROESTVRIJ STAAL TANK EN EN FILTERKAMER
- ✓ AARDING
- ✓ ANDERE SPANNINGEN EN FREQUENTIES BESCHIKBAAR OP AANVRAAG
- ✓ VAST VLOERFRAME, ZONDER WIELEN
- ✓ AFSTANDSBEDIENING