

DM AIREX 19V 1/3D - LUCHT AANGEDREVEN EXPLOSIEVEILIG



SCHEEPSWERVEN



ELEKTRONICA



OPTIEK



- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Uittrekbare verzamelcontainer met optioneel gebruik van wegwerpzakken
- ✓ Compact en mobiel
- ✓ Gemakkelijke filtervervangning
- ✓ Aarding
- ✓ Roestvrijstalen filterkamer en container
- ✓ Krachtige zuigkracht dankzij een venturi eenheid met meerdere mondstukken



ZUIGUNIT

Atex zones		20 int / 22 ext
Luchttoevoer	nlt / min	1.530
Luchttoevoerdruk	bar	6
Ø Luchttoevoerslang	mm	12
Max. onderdruk	mmH ₂ O	5.000
Max. onderdruk	mmH ₂ O	5.000
Max. luchtdebiet	m ³ /h	465
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Markering		II 1/3D Ex h IIIC T80°C Da/Dc



FILTER UNIT

Filtertype		Ster
Oppervlakte - diameter	cm ² -mm	30.000 - 500
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M PTFE
Reinigingssysteem		Handmatig



OPVANG UNIT

Transportcapaciteit	kg/h	100
---------------------	------	-----



VOLUME

Afmetingen	cm	62X62X160h
Gewicht	kg	80



ZUIGUNIT

De zuigkracht wordt gegarandeerd door een unit met meerdere spuitmond, beschermd in een stevige stalen kop, met geluidsabsorberend materiaal dat het geluid tijdens het gebruik minimaliseert.

De kop omvat een drukmeter en een vacuümmeter om het verstopping van het filter te detecteren.



FILTER UNIT

Het is mogelijk om het filter te reinigen met behulp van een geïntegreerd mechanisch systeem: een externe hendel schudt het filter verticaal en maakt het mogelijk om het filter grondig en veilig te reinigen, constante zuigprestaties te handhaven en verspreiding van stof in de omgeving te voorkomen.

Het grote antistatische sterfilter in de filterkamer is gemaakt van polyester en biedt een hoge weerstand tegen verstopping en doorgang van fijn stof.



OPVANG UNIT

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



OPTIES

- ✓ ANTISTATISCH FILTER KLASSE M
- ✓ HITTEBESTENDIG FILTER (TOT 250° CELSIUS)
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK