

MTL 4533 Z22 - ATEX EXPLOSIEVEILIG



ELEKTRONICA



VERPAKKING



KOFFIE-, THEE- EN TABAKSVERWERKING



TEXTIEL



- ✓ Zijkanaalventilator, krachtig en stil, volledig onderhoudsvrij, geschikt voor continu gebruik
- ✓ ATEX gecertificeerd voor zone 22
- ✓ Overdrukventiel voor motorbeveiliging
- ✓ Laag geluidsniveau
- ✓ Compact en mobiel
- ✓ Minder uitvaltijd van gereedschapsmachines
- ✓ Hoge filtratie efficiëntie
- ✓ Aarding



ZUIGUNIT

Vermogen	kW	2,2
Elektrische bescherming	IP	65
Max. onderdruk	mmHg	2600/1900
Max. onderdruk	mmHg	2600/1900
Max. luchtdebiet	m ³ /h	318
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	69



FILTER UNIT

Filtertype	Ster
Reinigingssysteem	Handmatig



OPVANG UNIT

Capaciteit	l	45
------------	---	----



VOLUME

Afmetingen	cm	58x93x116h
Gewicht	kg	80



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.

De afzuigeenheid is ATEX gecertificeerd.



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.

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

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.



OPVANG UNIT

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



OPTIES

- ✓ ABSOLUUT HEPA FILTER
- ✓ HITTEBESTENDIG FILTER (TOT 250° CELSIUS)
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK
- ✓ ROESTVRIJ STAAL TANK EN EN FILTERKAMER
- ✓ TOTALE ROESTVRIJ STAAL CONSTRUCTIE
- ✓ CYCLOON VOOR FILTERBESCHERMING
- ✓ INTERNE POLIJST VOOR FILTERKAMER EN TANK
- ✓ ANDERE SPANNINGEN EN FREQUENTIES BESCHIKBAAR OP AANVRAAG
- ✓ AFSTANDBEDIENING
- ✓ PTFE COAT FILTER KLASSE M