

ATEX

ATEX 3rd Party Certified Ex d IIA T3 Gb Ex t IIIC T200°C Db IP6X LCIE 03 ATEX 6297



Für die sichere Rückgewinnung von brennbaren / leitfähigen Stäuben und brennbaren Flüssigkeiten GARANTIE .

ESD Safe Vacuum Systems for Hazardous Locations are designed to prevent ignition hazards.

We use metal parts or Static Dissipative Powder Coating to prevent Electrostatic Discharge (ESD)



Charakteristik













Cleanroom Compatible

Applications

Less than 10 ULPA - Included ohms

AISI 304 SS 304





Included

- Explosionsschutz / Staubexplosionsschutz durch ein OSHA genehmigtes nationales anerkanntes Testlabor (NRTL) gesetzlich zertifiziert
- Weniger als 10 ohm des Widerstands
- ULPA Filter Mit einem Wirkungsgrad von 99,999 % auf 0,12 Mikron enthalten. Abscheidegrad von 99,9995 % auf 0,18 Mikron. Geprüft: IEST-RP-CC001, U15 von MPPS Methode nach EN 1822, Alle unsere ULPA Staubsauger sind Aerosol -Leck vor dem Verlassen unserer Anlage getestet
- Reinraum mit ISO Klasse 4 (fr?here Klasse 10) kompatibel. Kann in der Pharmaindustrie verwendet werden
- Für allgemeine Reinigung in explosionsgefährdeten Bereichen
- Single Phase explosionsgeschützter / Staubexplosionsgeschützter Motor
- Verfügbar mit Mittelring mit Aktivkohle (MRAC) für die Adsorption von toxisch/schädlichen Rauchen und Dampfen
- Kohle-Kartusche enthält 18 lbs (8 Kg) Aktivkohle Kügelchen. Verschiedene Sorten von Kohle sind verfügbar
- Für nasse und trockene Rückgewinnung
- All stainless steel Type 304 construction
- Fakultative SD * Polyliner und Clip für die einfache und sichere Entsorgung von wiedergewonnenen Materialien sind verfügbar
- Auf einem 4-Rad Karren montiert für leichte Manövrierbarkeit. Der Karren hat SD* leitfähige
- Ein komplettes autoklavierbares Tool-Kit ist enthalten

Specifications

EXP1-10/15 CR SERIES	110245B	110254B	110343B	110349B
Model Name	EXP1-10 CR	EXP1-15 CR	EXP1-10 CR (MRAC)	EXP1-15 CR (MRAC)
Typ (Motor)	Electric	Electric	Electric	Electric
TEFC Motor	Yes	Yes	Yes	Yes
Spannung	230 V	230 V	230 V	230 V
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Phase	Single	Single	Single	Single
Leistung	1000 W	1000 W	1000 W	1000 W
Leistung	1 kW	1 kW	1 kW	1 kW
Stromstärke	4.5 A	4.5 A	4.5 A	4.5 A
Luftstrom	224 m ³ /h			
Saugdruck	1550 mm H ₂ 0			
Geräuschpegel	78/85 dB(A)	78/85 dB(A)	78/85 dB(A)	78/85 dB(A)
Typ des Leistungsausgangs	Not Included	Not Included	Not Included	Not Included
Ansaugeinlass	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Fahrgestelltyp	4 Wheel Dolly (4W)			
Filterreinigung	None	None	None	None
Trockengewinnungsrückgewinnungsbehätte	22.7 L	38 L	22.7 L	38 L
Flüssigkeitsrückgewinnungskapazität	28.5 L	47.3 L	28.5 L	47.3 L
Länge	48 cm	48 cm	48 cm	48 cm
Breite	46 cm	46 cm	46 cm	46 cm
Höhe	84 cm	97 cm	131 cm	144 cm
Gewicht (nur Staubsauger)	31 kg.	37 kg.	41 kg.	47 kg.
Kabellänge	15 m	15 m	15 m	15 m
HEPA/ULPA Filter Surface Size	6 500 cm ²			
Main Cloth Filter Surface Size Bitte beachten Sie, dass die Spez	3 480 cm ²			

Bitte beachten Sie, dass die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden können



EXP1-10/15 CR MRACEXP1-10/15 CR MRAC



ULPA Filter - Included



Activated Carbon Cartridge - Optional



EXP1/SS-10/15 CR Tools and Accessories - Included