

EX Category: 1/3D**Use zone:** 1/3D (20 Int/22 Ext)**Applications:** dry dust**Footprint:** compact and mobile**Material:** AISI304 stainless steel container**Filter:** polyester, antistatic class M**Speciality:** brushless motor, by-pass motor**Categoria EX:** 1/3D**Zona utilizzo:** 1/3D (20 Int/22 Ext)**Applicazione:** solidi e polveri**Ingombro:** compatto e facile da trasportare**Materiale:** contenitore in acciaio inox AISI304**Filtro:** poliestere, classe M antistatico**Specialità:** motore brushless e motore by-pass

M 110
TA.0527.0000
Included / Incluso
FI.0469.0000 (1 disposable
bag)
Included / Incluso

**Technical data / Dati tecnici****M110 1/3D**

Certificate / Certificato		IMQ 3rd party certified	Certificato da ente esterno
Atex zone / Zona utilizzo		Haz. location (20 Int/22 Ext)	
Marking / Marcatura		Ex h tb IIIC T80°C (int) / T95°C (ext) Da/Dc	
EX Category / Categoria EX		CE EX 22 1/3D	
Use / Utilizzo		Dust / Polveri	
Voltage / Alimentazione	V - Hz	230 - 50/60 1~	
Power / Potenza	kW	1,15	
Max waterlift / Depressione max	mmH ₂ O	2500	
Max airflow / Portata d'aria max	m ³ /h	180	
Suction inlet / Ø bocchettone	mm	50	
Capacity / Capacità	lt.	40	
Collection tank/ Contenitore		AISI 304	
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	74	
Dimensions / Dimensioni	cm	44x42x83h	
Weight / Peso	kg	26	
Dry primary filter/ Filtro primario polvere		Star / Tasche	
Surface, diameter/ Superficie, diametro	cm ² -mm	4.000 - 360	
Media, class / Media, classe ²		Polyester - ANT M	
H-HEPA filter / Filtro assoluto		Standard	
Filter surface / Superficie del filtro	cm ²	11.000	
Filter grade / Classe filtrante (EN 1822-5)		H14 with 99,995% efficiency at 0,18µm particles / H14 con 99,995% efficienza a 0,18µm	

ATEX MODELS/ MODELLI ATEX

Code/Codice	Description/Descrizione
M110Z22-001	M 110 EX1/3D IECEx 1BP 40L X H KIT 40
FI.0469.0000	M Class Antistatic disposable bag Sacchetto monouso antistatico Classe M