

Aspiratore industriale antideflagrante ATEX monofase

POWER InDust AX 20 Z22 è studiato per aspirare in totale sicurezza polveri combustibili, conduttive e non, con MIE (Minima Energia Innesco) > 3 mJ sia in ambienti di lavoro che presentano atmosfere esplosive (certificato ATEX 22 - II 3D Ex h tb IIIC T80°C (Int) / T95°C (ext) Dc X), sia in zone non classificate, dove non è richiesta la classificazione ATEX. La macchina, certificata in classe H, è dotata di un sistema di filtrazione a doppio livello che include un filtro principale in poliestere antistatico di classe M con un'ampia superficie filtrante (3 m²) e un filtro assoluto HEPA H14 (superficie filtrante 1,1 m²) e garantisce la cattura delle particelle più fini e nocive. Modello equipaggiato con sistema di pulizia semiautomatica del filtro "SHOCKING VALVE"; appositamente studiato per mantenere costante l'efficienza di aspirazione, prolungando la vita del filtro senza disperdere polvere nell'ambiente. A rendere estremamente semplice l'utilizzo dell'aspiratore sono il fusto a sgancio rapido, ed il robusto carrello dotato di ruote pivotanti anteriori con freno e ruote posteriori antitraccia.



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
POWER InDust AX 20 SP Z22	12018800001	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Tensione - Frequenza	V ~ Hz	230V~ 50/60 Hz
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	20
Tipo di filtro primario		Poliestere antistatico classe M
Tipo di filtro assoluto		H14
Superficie filtrante (filtro primario)	m ²	3
Superficie di filtrazione (filtro assoluto)	m ²	1,1
Classe di filtrazione della macchina		H
Carico su filtro	m ³ /m ² h	164
Portata d'aria	l/s	50
Depressione	mbar	225
Livello Sonoro	dB(A)	67,2
Codice IP delle parti elettriche		IPX0
Certificazione ATEX	Zona - Marcatura	22 - II 3D Ex h tb IIIC T80°C (Int) / T95°C (ext) Dc X
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	42
Dimensioni	mm	610x510x1100

ACCESSORI IN DOTAZIONE Ø 50

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 40 (3 m)	2511064
Spazzola polvere antistatica Ø 40	2511706
Pennello antistatico Ø 40	2511705
Bocchetta antistatica conica Ø 40	2504717
Innesto tubo flex Ø 50	2005343
Doppia curva cromata Ø 40	2519012
Filtro HEPA H14 CLASSE H	2512719
Filtro a cartuccia conico antistatico CLASSE M	2512716
Raccordo dritto alluminio Ø 40	2519013



POTENZA E SILENZIOSITÀ



SHOCKING VALVE



CARRELLO ROBUSTO



CONTROLLO INTASAMENTO DEL FILTRO + VUOTOMETRO



DOPPIO STADIO DI FILTRAZIONE: CLASSE M + HEPA H14



CERTIFICAZIONE ATEX 22 - II 3D EX H TB IIIC T80°C (INT) / T95°C (EXT) DC X



COMPATTO E MOBILE



SEMPLICE PULIZIA E MANUTENZIONE

