

Aspiratore industriale antideflagrante ATEX monofase

POWER InDust AX 40 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. L'aspiratore, certificato in classe H, è equipaggiato con sistema di filtrazione a due stadi composto da un filtro principale in poliestere antistatico di classe M (superficie filtrante 0,4 m²) e un filtro assoluto HEPA H14 (superficie filtrante 1,1 m²) di serie, capace di filtrare fino al 99,995% delle particelle, garantendo un ambiente di lavoro salubre. Il vacuometro e la spia intasamento filtri, grazie ad un costante monitoraggio della depressione, in grado di rilevare il livello di intasamento dei filtri o di altre parti del sistema aspirante. Il fusto in acciaio AISI 304 da 40l resistente e ampio si sgancia rapidamente dalla testata tramite i due ganci laterali. Questo modello combina la robustezza e l'affidabilità tipiche degli aspiratori industriali con la versatilità e la maneggevolezza di un modello compatto.



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
POWER InDust AX 40 SP Z22	12248800001	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Tensione - Frequenza	V ~ Hz	230V~ 50/60 Hz
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	40
Tipo di filtro (primario)		Poliestere antistatico classe M
Tipo di filtro (assoluto)		H14
Superficie filtrante (filtro primario)	m ²	0,4
Superficie filtrante (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	23
Dimensioni	mm	440x360x770

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 stellare poliestere antistatico CLASSE M	3001231
Sacco filtro in poliestere antistatico CLASSE M	3001232
Raccordo dritto alluminio Ø 40	2519013



POTENZA E SILENZIOSITÀ



CARRELLO ROBUSTO



CONTROLLO INTASAMENTO DEL FILTRO + VACUOMETRO



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



TAPPO BOCCHETONE DI SICUREZZA



COMPATTO E MOBILE



FUSTO IN ACCIAIO INOX AISI 304

