



MODELLI STD 220 - STD 300 - STD 400 At

Linea **PRO** 

MOTORIZZAZIONE E UTILIZZO

Aspiratore industriale certificato ATEX e motorizzato con turbina a canale laterale monofase o trifase, di nostra produzione e realizzata in alluminio presso fuso. Estremamente robusta, silenziosa, potente e affidabile e adatta a un utilizzo continuativo anche 24 ore su 24. Realizzati completamente in acciaio sono estremamente robusti e quindi utilizzabili in qualsiasi ambiente o applicazione in cui vi siano grandi quantitativi di polvere da aspirare.

SISTEMA FILTRANTE

Il filtro a cartuccia alluminizzato è conduttivo in Classe M garantendo lo scarico della corrente elettrostatica ed è protetto da uno speciale ciclone BREVETTATO in acciaio INOX che unito all'ingresso di tipo tangenziale favorisce l'effetto ciclonico evitando il contatto diretto del filtro con il materiale aspirato riducendo l'intasamento.

SCUOTIFILTRO SEMI-AUTOMATICO BREVETTATO

Lo scuotifiltro consiste in un pistone pneu-meccanico, il quale muovendosi verso l'alto e il basso batte violentemente il fondello del filtro creando così vibrazioni necessarie per la perfetta pulizia con conseguente efficienza nel tempo. L'azione si svolge automaticamente allo spostamento di una leva a bordo macchina.

At  2-22 MARCATURA: II 3GD EEx nA II T4 135°C IP65

MODELLO	MOTORI	POTENZA	VOLTAGGIO	SCUOTIFILTRO	CLASSE FILTRAZIONE	PORTATA D'ARIA	DEPRESSIONE	DEPRESSIONE	CAPIENZA	DIMENSIONI	PESO	PREZZO
STD 220 ATEX 2-22	Turbina	2,2 KW	230 V/ 50 Hz	semi automatico		320 m3/h	VALVOLA 220 mBar	MAX 320 mBar	75 litri	80x60cm h165cm	90 Kg	
STD 300 ATEX 2-22	Turbina	2,6 KW	400 V/ 50-60 Hz	semi automatico		320 m3/h	VALVOLA 260 mBar	MAX 320 mBar	75 litri	80x60cm h165cm	90 Kg	

LA NORMATIVA ATEX RICHIEDE LA REALIZZAZIONE DEI CONTENITORI IN ACCIAIO INOX PER GARANTIRE LA CONDUCIBILITÀ ELETTRICA.

VERSIONI CON FILTRO HEPA

STD 220 - STD 300 ATEX 2-22+ HEPA  Filtri HEPA H 14 certificati BGIA secondo la normativa EN 1822 con efficienza 99,995% testata a 0,3 µ. I filtri sono montati all'interno del filtro primario in classe M.

At  21 MARCATURA: II 2D Ex tb IIIC T 135°C Db IP 64

MODELLO	MOTORI	POTENZA	VOLTAGGIO	SCUOTIFILTRO	CLASSE FILTRAZIONE	PORTATA D'ARIA	DEPRESSIONE	DEPRESSIONE	CAPIENZA	DIMENSIONI	PESO	PREZZO
STD 400 ATEX 21	Turbina	3,4 KW	400 V/ 50-60 Hz	semi automatico		320 m3/h	VALVOLA 260 mBar	MAX 320 mBar	75 litri	62x50cm h165m	90 Kg	

LA NORMATIVA ATEX RICHIEDE LA REALIZZAZIONE DEI CONTENITORI IN ACCIAIO INOX PER GARANTIRE LA CONDUCIBILITÀ ELETTRICA.

VERSIONI CON FILTRO HEPA

STD 400 ATEX 21 + HEPA  Filtri HEPA H 14 certificati BGIA secondo la normativa EN 1822 con efficienza 99,995% testata a 0,3 µ. I filtri sono montati all'interno del filtro primario in classe M.

OPTIONALS	DESCRIZIONE	PREZZO
REMOTE CONTROL	Avviamento a distanza dell'aspiratore per l'utilizzo in impianti centralizzati	
SCARICO CONVOGLIATO	Possibilità di convogliamento dell'aria di scarico della turbina in un tubo. Utilizzato solitamente nelle centrali d'aspirazione	
SILENZIAMENTO TURBINA	KIT da abbinare allo scarico convogliato per abbassare il livello di rumorosità alle alte frequenze	

CODICE	KIT CONSIGLIATI	Ø mm	PREZZO
K50COA	Kit conduttivo per aspirazione polveri	50	