

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

AC 100 1/2D

ASPIRATOR INDUSTRIAL PNEUMATIC ATEX



APPLICAZIONE
Pulveri combustibile



CAPACITA'
100Lt

VANTAGGI

- Potrivit și sigur pentru lucrări intensive în zonele ATEX 21
- Capacitate și eficiență ridicate de filtrare
- Alimentat cu aer comprimat
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile

HIGHLIGHTS

ASPIRING UNI

Aspirația este generată de un tub Venturi, un dispozitiv care permite generarea unei performanțe excelente de aspirație fără nicio mișcare mecanică sau componentă electrică.


UNITATE DE FILTRARE

Intrarea tangențială facilitează depunerea materialului aspirat în recipient datorită efectului ciclonic. Filtrarea este asigurată de un filtru stelar din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și cu un filtru murdar.


SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRULUI

Un scuturător manual ergonomic de filtru permite curățarea ușoară și rapidă a filtrului, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața filtrului.


UNITATE DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container din oțel inoxidabil AISI 304, prevăzut cu un mâner metalic care permite eliberarea acestuia, pentru a evita orice scântei care ar putea fi generate de sarcina electrostatică.

DATE TEHNICE

MOTORE		MACCHINA		FILTRAZIONE	
Tipologie	Tub Venturi	Marcatura ATEX	II 1/2D c T100°C	Tipologia filtro primario	Stellar
Vuoto in continuo	500 mBar	Categoria EX	1/2D	Superficie filtrante	24000 cm ²
Massima portata d'aria	480 m ³ /h	Temperatura di utilizzo	-10/+40 C°	Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Livello di rumorosità	70 dB(A)	Bocca aspirante	80 Ø mm	Media	Poliester antistatic
Aria richiesta	1233 lt/min	Sistema di raccolta	Container din oțel inoxidabil AISI304	Sistema Pulizia filtro	Manual
Pressione richiesta	6 - 8 Bar	Capacità	100 Lt	Filtro Assoluto Secondario	H14 - Inclus
		Dimensioni	660 x 800 mm		
		Altezza	1200 mm		
		Peso	66 Kg		

DOTAZIONI



CERTIFICARE ATEX



MÂNER DE ÎMPINGERE



FILTRARE ANTISTATICĂ

Filtrare anti-statică pentru evacuarea energiei statice



VACUUM METER

Vacuometru pentru a semnală când filtrul este infundat sau trebuie înlocuit



ROATĂ CU FRÂNĂ

Roată frână marcare cu frână integrată



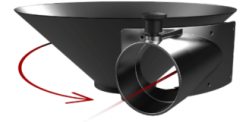
ROATĂ

Roată pivotantă care nu marchează



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL

Construcție industrială robustă din oțel vopsit



EFFECT CICLONIC

Intrare tangențială + ciclon



GRD

Pregătire



BX

Coș din oțel inox AISI 304

OPȚIUNI

SUPPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14
Filtru absolut (EN 1822)
22.000 cm² filter surface
H14 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber



PTFE ANT
Filtru antistatic PTFE (clasa M EN
60335-2-69)

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE



GARANȚIE DE 3 ANI
Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



GX
Coșul și camera din oțel inoxidabil AISI 304

FIXĂRI



P12377
KIT ANTISTATIC PRO Ø 50MM
Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P13642
KIT ANTISTATIC PRO Ø 40MM
Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P12378
KIT STARTER ANTISTATIC Ø 50MM
Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P13641
KIT STARTER ANTISTATIC Ø 40MM
Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm