

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

ECOBULL T DEX 1/3D

ASPIRATOR INDUSTRIAL ATEX PENTRU UTILIZARE INTENSIVĂ ÎN ZONA ATEX 22



PUTERE
3 kW - 4 HP



APLICARE
Pulberi combustibile



CAPACITATE
65 Lt

CARACTERISTICI

- Certificat pentru lucru intens în zona Atex 22
- Suflant lateral puternic certificat Atex în categoria 3D
- Eficiență ridicată de filtrare, cu împănțare completă a unității
- Protecție internă certificată categoria 1D pentru siguranță maximă

HIGHLIGHTS



UNITATEA DE VACUUM

Unitatea de aspirație este o turbină cu canal lateral certificată Atex cu cuplare directă între motor și rotor. Turbina cu canal lateral este echipată cu o supapă de siguranță care garantează funcționarea continuă, fără întreținere.



UNITATE DE FILTRARE

Materialul aspirat este deviat de un deflector care protejează filtrul principal. Filtrarea este asigurată de un filtru în stea din poliester din clasa M (eficiență de filtrare de 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și cu un filtru murdar.



CERTIFICARE INTERNA CAT 1D - ZONA 20

Datorită camerei sale certificate 1D - zona 20, extractorul garantează siguranță maximă și conformitate la extragerea prafului combustibil sau conductiv (Grupa IIIC), chiar și atunci când acesta este conținut în interiorul unității.



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

MOTOR		MAȘINĂ		FILTRARE	
Tipuri	Suflant cu canal lateral Atex 3D	Marcarea Atex	II 1/3D Ex h IIIC T160 Da/Dc	Tip de filtru primar	Stellar
Putere	3 kW - 4 HP	Categoria EX	1/3D	Suprafața filtrului	24000 cm ²
Frecvență	50/60 Hz	Temperatura de utilizare	-20/+40 C°	Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Tensiune	400 V	Intrare aspirație	70 Ø mm	Media	Poliester antistatic
Vacuum continuu	230 mBar	Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304	Sistem de curățare a filtrelor	Manual
Debitul maxim de aer	340 m ³ /h	Capacitate	65 Lt		
Clasa de izolare	55 F IP	Dimensiuni	660 x 800 mm		
Nivelul de zgomot	72 dB(A)	Înălțime	1630 mm		
		Greutate	95 Kg		
		Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului		

OPȚIUNI

SUPPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14

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

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60  **Hz**

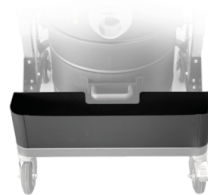
60 HZ

Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



AB

Cosul accesorii



GX

Coșul și camera din oțel inoxidabil AISI 304

ACCESORII



P13642

KIT ANTISTATIC PRO Ø 40MM

Kit antistatic de accesorii 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



P14901/EX

VERTIDEX – SET DE ACCESORII CERTIFICATE ATEX PENTRU CURĂȚAREA LA ÎNĂLȚIME Ø 40 MM