ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

ECOBULL PLUS DEX 3/3G

ASPIRATOR INDUSTRIAL CERTIFICAT ATEX PENTRU UTILIZARE ÎN ZONA 2



PUTERE
4 kW - 5,5 HP

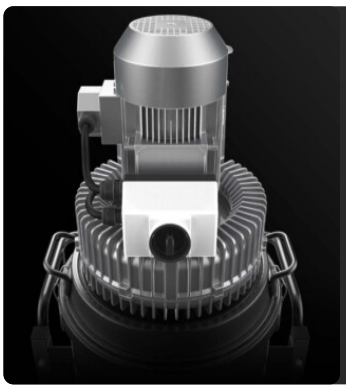
APLICARE
Pulberi, particule solide i achii

CAPACITATE
65 Lt

CARACTERISTICI

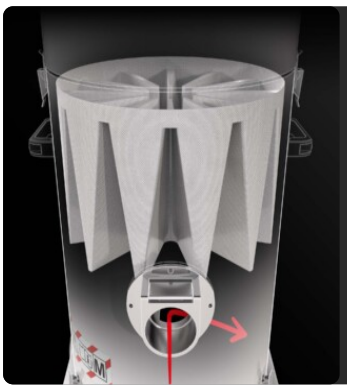
- Certificat pentru lucru intens în zona Atex 2
- Compact, robust ?i u?or de manevrat
- Eficien?? ridicat? de filtrare, cu op?iunea de a instala un filtru absolut suplimentar
- Siguran?? maxim? de utilizare chiar ?i în zone în care este prezent gazul

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.



SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRULUI

Un scuturător manual ergonomic de filtre 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

MOTOR

Tipuri	Suflant? cu canal lateral Atex 3G
Putere	4 kW - 5,5 HP
Frecven??	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	270 mBar
Debitul maxim de aer	350 m3/h
Clasa de izolare	55 | F IP
Nivelul de zgomot	72 dB(A)

MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 3/3G Ex hIIIB+H2T4 Gc/Gc
Categoria EX	3/3G
Temperatura de utilizare	-20/+40 C°
Intrare aspira?ie	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din o?el inoxidabil AISI304
Capacitate	65 Lt
Dimensiuni	660 x 800 mm
În?l?ime	1630 mm
Greutate	95 Kg
Supap? de siguran??	Supap? de reducere a vidului

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafa?a filtrului	24000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de cur??are a filtrelor	Manual

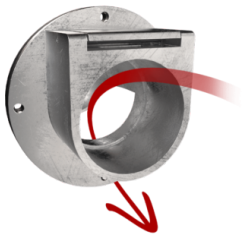
ECHIPAMENT



CERTIFICAREA ATEX DE CĂTRE O TERȚĂ PARTE



ASPIRATOR DRY TYPE
Aspirator certificat Atex cu filtrare a prafului uscat, conform EN17348



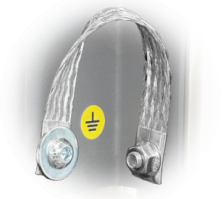
DEFLECTOR
Deflector intern pentru protejarea filtrului



ȘTECHER INDUSTRIAL ATEX CU 4 PINI



PRV
Montat supapa de presiune



GRD
Preg□tire



BX
Co□ din o□el inox AISI 304



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



ROATĂ CU FRÂNĂ
Roat□ f□r□ marcare cu frân□ integrat□



CABLU DE ALIMENTARE



VACUUM METER
Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit



HEPA 14
Filtru absolut (EN 1822)

OPȚIUNI

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE



60 HZ
Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI
Achizi□ionând filtrul de schimb împreun□ cu aspiratorul



AB
Cosul accesorii



GX
Co□□ □i camer□ din o□el inoxidabil AISI 304



EFECT CICLONIC
Intrare tangen□ial□ + ciclon

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