

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

ECOBULL PLUS 3D Z22

ASPIRATOR INDUSTRIAL ATEX PENTRU UTILIZARE INTENSIVĂ



PUTERE
4 kW - 5,5 HP



APLICARE
Pulberi, particule solide și
așchii

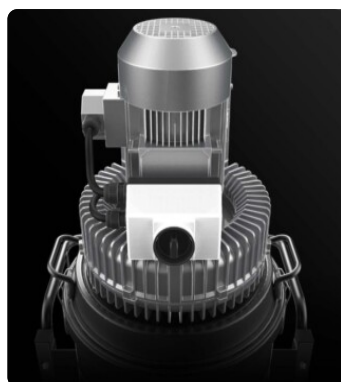


CAPACITATE
65 Lt

CARACTERISTICI

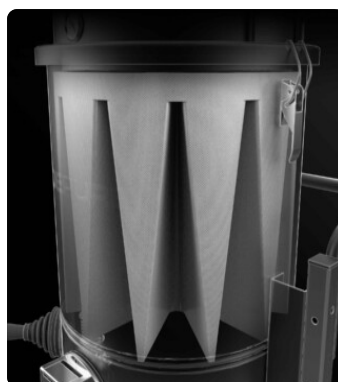
- Potrivit și sigur pentru lucrul intensiv în zonele Atex 2 sau 22
- Turbină certificată Atex
- Compact, robust și ușor de manevrat
- Filtrare antistatică extrem de eficientă cu sistem de curățare semi-automat integrat

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.



UNITATEA DE FILTRARE

Filtrarea este asigurată de un filtru în stea din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și în cazul unui 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	Turbină cu canal lateral Atex
Putere	4 kW - 5,5 HP
Frecvență	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 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
Categoria EX	3D
Temperatura de utilizare	-10/+40 C°
Intrare aspirație	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	65 Lt
Dimensiuni	660 x 800 mm
Înălțime	1630 mm
Greutate	120 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului

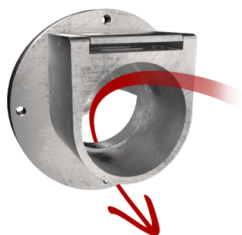
FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	24000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT



CERTIFICARE ATEX



DEFLECTOR

Deflector intern pentru protejarea filtrului



MÂNER DE ÎMPINGERE



CABLU DE ALIMENTARE



ȘTECHER INDUSTRIAL ATEX CU 4 PINI



FILTRARE ANTISTATICĂ

Filtrare anti-statică pentru evacuarea energiei statice



VACUUM METER

Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit



ROATĂ CU FRÂNĂ

Roată fixă marcare cu frână integrată



ROATĂ

Roată pivotantă care nu marchează



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL

Construcție industrială robustă din oțel vopsit



PRV

Montat supapa de presiune



GRD

Pregătire



BX

Coș din oțel inox AISI 304

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP

Sistem de curățare a filtrului cu jet invers

SUPORT 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

60^{Hz}

60 HZ

Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



EFFECT CICLONIC

Intrare tangențială + ciclon



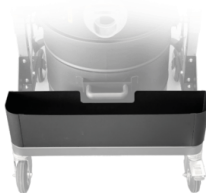
GX

Coș și cameră din oțel inoxidabil AISI 304



TX

Coș, cameră și cadru din oțel inoxidabil AISI 304



AB

Cosul accesoriilor



100 LT

100 litri

ACCESORII



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