

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

XM 20 T T 3GD Z2-22

ASPIRATOR INDUSTRIAL PORTABIL COMPACT ATEX



PUTERE
2,2 kW - 3 HP



APLICARE
Pulberi fine, uscate

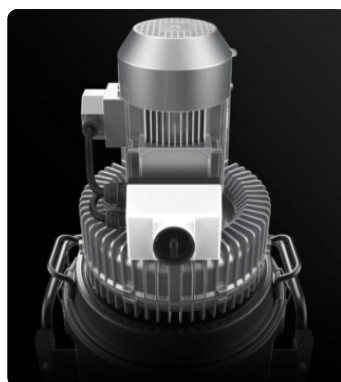


CAPACITATE
20 Lt

CARACTERISTICI

- Potrivit și sigur pentru lucrări intensive în zonele ATEX 2 sau 22
- Turbină certificată ATEX
- Compact, robust și la îndemână
- Filtrare antistatică extrem de eficientă cu sistem de curățare semi-automat integrat

HIGHLIGHTS



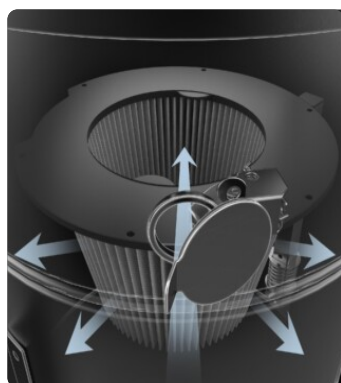
UNITATEA DE VACUUM

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.



UNITATE DE FILTRARE

Filtrarea este garantată de un cartuș filtrant 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 JC

Echipat cu sistemul de curățare a filtrelor JetClean®. Datorită presiunii diferite dintre exteriorul și interiorul aspiratorului, sistemul generează un flux de aer prin cartuș care dislocă praful de pe suprafața filtrului, menținând filtrul eficient în timpul funcționării și fără a opri aspirația.



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	2,2 kW - 3 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	180 mBar
Debitul maxim de aer	240 m3/h
Clasa de izolare	65 IP
Nivelul de zgomot	72 dB(A)

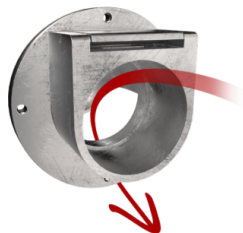
MAȘINĂ

Marcarea ATEX	II 3 GD Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Categoria EX	3GD
Temperatura de utilizare	-10 / +40 C°
Intrare aspirație	50 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	20 Lt
Dimensiuni	516 x 545 mm
Înălțime	1050 mm
Greutate	57 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului

FILTRARE

Tip de filtru primar	Cartuș
Suprafața filtrului	35000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	Jet Clean
JetClean ghilotină	Inclusiv

ECHIPAMENT



DEFLECTOR

Deflector intern pentru protejarea filtrului



CERTIFICARE ATEX



FIȘĂ

Conector industrial cu 3 pini



PRV

Montat supapa de presiune



GRD

Pregătire



BX

Coș din oțel inox AISI 304



JC

Jet Clean



ANT M

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



ROATĂ CU FRÂNĂ

Roată fârtă marcare cu frână integrată



CABLU DE ALIMENTARE



VACUUM METER

Vacuometru pentru a semnaliza când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit

OPȚIUNI

SUPORT FILTRU DISPONIBIL

**HEPA 14**

Filtru absolut (EN 1822)
28.000 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

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