

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

TX 550S 3D Z22

ASPIRATOR INDUSTRIAL PE ROȚI ATEX



PUTERE
5,5 kW - 7,5 HP



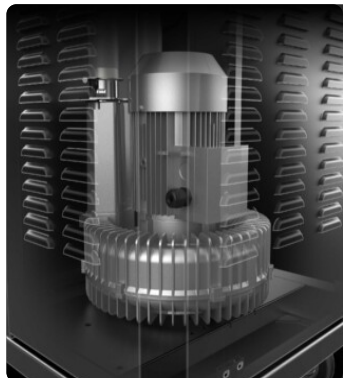
APLICARE
Pulberi, particule solide și
așchii



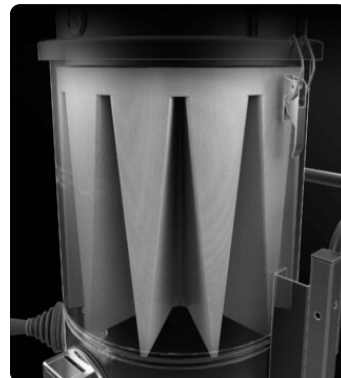
CAPACITATE
100 Lt

CARACTERISTICI

- Aspirator industrial din oțel, puternic și fiabil
- Turbină certificată Atex
- Potrivit pentru lucru continuu, 24 de ore pe zi, 7 zile pe săptămână în zonele Atex 22
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile

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 CURĂȚAREA 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

Materialele sunt colectate 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	5,5 kW - 7,5 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	400 mBar
Debitul maxim de aer	320 m3/h
Clasa de izolare	55 F IP
Nivelul de zgomot	74 dB(A)

MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
Categoria EX	3GD
Temperatura de utilizare	-10/+40 C°
Intrare aspirație	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	100 Lt
Dimensiuni	650 X 1100 mm
Înălțime	1400 mm
Greutate	150 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

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP
Sistem de curățare a filtrului cu jet invers



PSC
Agitator cu filtru pneumatic semi-automat

SUPPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14
Filtru absolut (EN 1822)
28.000 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



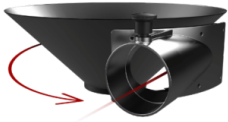
GARANȚIE DE 3 ANI
Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



KIT PENTRU GOLIREA RECIPIENTULUI
Sistem pentru golirea facilă a recipientului prin ridicare cu un motostivitor.



SPARK TRAP
Conceput pentru a capta scânteele produse la sudarea, polizarea sau lustruirea pieselor metalice



EFACT CICLONIC
Intrare tangențială + ciclon



TX
Coș și cameră și cadru din oțel inoxidabil AISI 304



GX
Coș și cameră din oțel inoxidabil AISI 304

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