

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

# FOX 10 SP DEX 1/2D

## ASPIRATOR INDUSTRIAL ANTIDEFLAGRANT ATEX



**PUTERE**  
7,5 kW - 10 HP



**APLICARE**  
Pulberi combustibile



**CAPACITATE**  
100 Lt

**CARACTERISTICI**

- Potrivit și sigur pentru lucrul intensiv în zonele Atex 21
- Turbină certificată Atex
- Certificare de terț parte a camerei interioare
- Filtrare antistatică multietajată cu eficiență progresivă (până la H14) cu sistem de curățare automat integrat

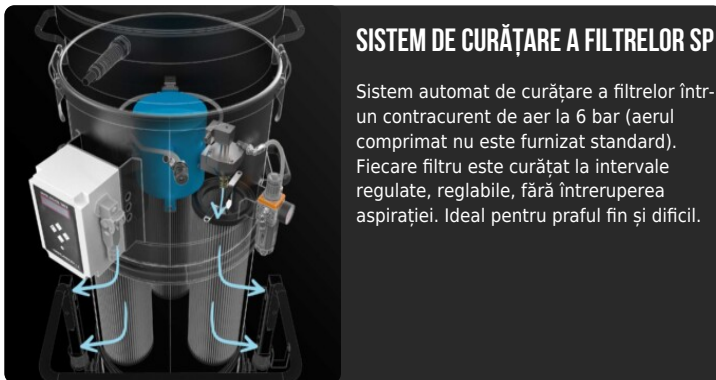
**HIGHLIGHTS**

**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 filtru cartuș 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 FILTRELOR SP**

Sistem automat de curățare a filtrelor într-un contracurent de aer la 6 bar (aerul comprimat nu este furnizat standard). Fiecare filtru este curățat la intervale regulate, reglabile, fără întreruperea aspirației. Ideal pentru praful fin și dificil.


**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 3D
Putere	7,5 kW - 10 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	280 mBar
Debitul maxim de aer	550 m <sup>3</sup> /h
Clasa de izolare	65   F IP
Nivelul de zgomot	74 dB(A)

**MAȘINĂ**

Marcarea Atex	II 1/2D Ex htc IIIC T140°C Da/Dc
Categoria EX	1/2D
Temperatura de utilizare	-20/+40 °C
Intrare aspirație	80 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	100 Lt
Dimensiuni	660 x 1200 mm
Înălțime	1860 mm
Greutate	242 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului

**FILTRARE**

Tip de filtru primar	3x Cartușe
Suprafața filtrului	90000 cm <sup>2</sup>
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	SP automat
Filtru secundar absolut	H14 - Inclus

OPȚIUNI

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

**60<sup>Hz</sup>**

**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 motostivuitoare.



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



**GX**  
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