

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

# CVS 185 3D Z22

## SISTEM DE ASPIRARE CENTRALĂ CERTIFICAT ATEX



**PUTERE**  
18,5 kW - 25 HP

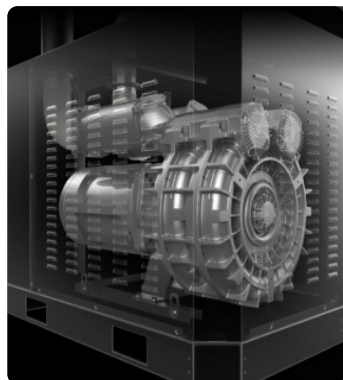


**APLICARE**  
Pulberi, particule solide și  
așchii

## CARACTERISTICI

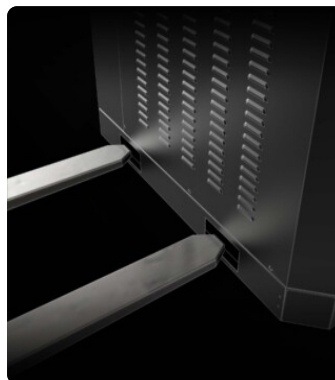
- Turbine puternice cu canal lateral certificate Atex, adecvate pentru funcționare continuă
- Unitate de aspirație fiabilă pentru sistemele centralizate de extracție Atex
- Uzor de manevrat cu stivuitorul
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile

## 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.



### MANIPULARE SIMPLĂ

Două șine de ghidare în partea inferioară facilitează manipularea aparatului cu stivuitorul



### PANOU DE CONTROL CU PORNIRE DE LA DISTANȚĂ

Control prin intermediul dulapului de distribuție cu pornire stea/delta și telecomandă. Implementabil cu funcții suplimentare



### NECESITĂ UNITATE DE FILTRARE

Această unitate nu include sisteme de filtrare și colectare a materialului, necesită cuplarea cu un pre-separator de filtre sau o unitate similară.

## DATE TEHNICE

### MOTOR

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Tipuri                 | Turbină cu canal lateral Atex |
| Putere                 | 18,5 kW - 25 HP               |
| Frecvență              | 50/60 Hz                      |
| Tensiune               | 400 V                         |
| Vacuum continuu        | 270 mBar                      |
| Debitul maxim de aer   | 1350 m3/h                     |
| Clasa de izolare       | 55   F IP                     |
| Nivelul de zgomot      | 74 dB(A)                      |
| Control de la distanță | Contact liber disponibil      |
| Tablou electric        | Inclus                        |

### MAȘINĂ

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Marcarea Atex            | II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc  |
| Categoria EX             | 3D                           |
| Temperatura de utilizare | -10/+40 C°                   |
| Intrare aspirație        | 102 Ø mm                     |
| Dimensiuni               | 821 x 1319 mm                |
| Înălțime                 | 1792 mm                      |
| Greutate                 | 270 Kg                       |
| Supapă de siguranță      | Supapă de reducere a vidului |
| Suport pentru stivuitor  | Inclus                       |

## ECHIPAMENT



**CERTIFICARE ATEX**



**TABLOU ELECTRIC**

Tablou electric, implementabil cu funcții suplimentare



**CONECTOR**

Conector industrial cu 4 pini



**VACUUM METER**

Vacuometru pentru a semnala când filtrul este infundat sau trebuie înlocuit



**CABLU DE ALIMENTARE**



**CONSTRUCȚIE DIN OȚEL**

Construcție industrială robustă din oțel vopsit



**PRV**

Montat supapa de presiune

## OPȚIUNI

### SUPORT FILTRU DISPONIBIL



**HEPA 14**

Filtru absolut (EN 1822)  
110.000 cm<sup>2</sup> filter surface  
H14 Class Filter (EN 1822)  
Glass fiber

## STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

**60<sup>✓</sup>Hz**

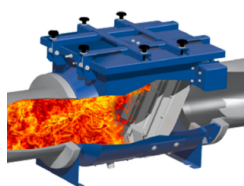
### 60 HZ

Disponibil în versiunea 60Hz



### GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



### SUPAPĂ DE SUBDIVIZIUNE

Izolează o posibilă explozie și o împiedică să se propage de la extractor către conducte