

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

MINIBULL H ACD INERT

ASPIRATOR PENTRU INERTIZAREA PRAFULUI COMBUSTIBIL



PUTERE
2,6 kW - 3,5 HP



APLICARE
Pulberi combustibile



SISTEMUL DE COLECTARE
Sistem de inertizare cu lichid

CARACTERISTICI

- ACD clasificat pentru aspirarea prafului combustibil în zone neclasificate ATEX
- Ideal pentru extragerea în siguranță a prafului metalic conductiv
- Recipient cu baie de lichid inert care împiedică formarea de atmosfere explozive în interiorul extractorului
- Manometru de vid pentru monitorizarea performanței

HIGHLIGHTS

UNITATE DE ASPIRAȚIE

Aspirația este asigurată de 2 motoare by-pass controlate de comutatoare independente, permițând operatorului să controleze performanța de aspirație. Motoarele se află în interiorul unei carcase robuste, cu un burete izolator pentru a menține un nivel redus de zgomot.


UNITATE DE FILTRARE

Filtrarea este asigurată de un cartuș cu o suprafață mare de filtrare și clasă de eficiență H13, care garantează trecerea aerului chiar și atunci când filtrul este murdar.


PROIECTAT PENTRU PRAF COMBUSTIBIL

Ideal pentru aspirarea prafului fin și potențial combustibil în zone neclasificate ATEX. Aspiratorul industrial ACD este echipat cu filtre antistatice și împănțare completă pentru a asigura o funcționare sigură și fiabilă.


BAIE DE LICHID DE INERTIZARE

Container cu sistem conductiv de imersie a prafului. Previne formarea de atmosfere explozive în interiorul aspiratorului prin neutralizarea prafului care intră.

DATE TEHNICE
MOTOR

Tipuri	By-pass
Putere	2,6 kW - 3,5 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	230 V
Vacuum continuu	250 mBar
Debitul maxim de aer	380 m3/h
Clasa de izolare	54 F IP
Nivelul de zgomot	72 dB(A)

MAȘINĂ

Intrare aspirație	50 Ø mm
Sistemul de colectare	Recipient cu lichid inertizant
Capacitate	45 Lt
Sistem de scurgere a lichidului	Supapă de evacuare
Dimensiuni	550 x 620 mm
Înălțime	1400 mm
Greutate	50 Kg
Separarea solidelor	Coș grilat
Separarea lichidelor	Filtru pentru lichide de 150 μm
Supapă de siguranță	Hydrogen Vent

FILTRARE

Tip de filtru primar	Cartuș
Suprafața filtrului	35000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	H13
Media	Poliester antistatic
Filtru suplimentar	Capcană pentru scântei

OPȚIUNI

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60  **HZ**

60 HZ

Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul

ACCESORII



P12377

KIT ANTISTATIC PRO Ø 50MM

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