

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

PUMA 30 S 1/3D ASPIRATEUR INDUSTRIEL ANTIDÉFLAGRANT ATEX





POTENZA 18,5 kW - 25 HP



APPLICAZIONE
Poussières combustibles



VANTAGGI

- Adapté et sûr pour un travail intensif dans les zones Atex 22
- Filtration antistatique haute efficacité avec système de nettoyage automatique SP intégré et mise à la terre
- Puissance maximale grâce à la turbine certifiée Atex
- Idéal pour les grandes installations d'aspiration centralisées

HIGHLIGHTS



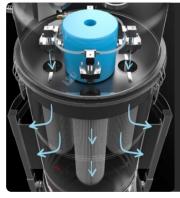
UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral certifiée Atex avec couplage direct entre le moteur et la roue. La turbine à canal latéral est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un fonctionnement continu et sans entretien.



UNITÉ DE FILTRAGE

La filtration est assurée par un filtre à cartouche en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) avec une surface filtrante élevée, qui garantit le passage de l'air même avec un filtre sale.



SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE SP

Système de nettoyage automatique des filtres en contre-courant d'air à 6 bars (air comprimé non fourni en standard). Chaque filtre est nettoyé à intervalles réguliers et réglables de manière alternée sans interrompre l'aspiration. Idéal pour les poussières fines et difficiles.

MACCHINA

Peso

Valvola di sicurezza



620 Kg

Soupape de sûreté à vide

UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli dans un conteneur en acier inoxydable AISI 304, muni d'une poignée métallique qui permet de le libérer, afin d'éviter les étincelles qui pourraient être générées par la charge électrostatique.

DONNÉES TECHNIQUES

MUTUKE	
Tipologie	Turbine à canal latéral Atex
Potenza	18,5 kW - 25 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	380 mBar
Massima portata d'aria	1180 m3/h
Classe di isolamento	65 F IP
Livello di rumorosità	78 dB(A)

Marcatura ATEXII 1/3D Ex htc IIIC
T140°C Da/DcCategoria EX1/3DTemperatura di utilizzo-10/+40 C°Bocca aspirante130 Ø mmDimensioni1050 x 1950 mmAltezza2300 mm

Tipologia filtro primario 4x Cartouches Superficie filtrante 180000 cm2 Classe filtrazione EN 60335-2-69 Media Polyester antistatique

Automatique SP

FILTRAZIONE

Sistema Pulizia filtro



DOTAZIONI



CERTIFICATION ATEX PAR UNE TIERCE PARTIE



FILTRATION ANTISTATIQUEFiltration antistatique pour évacuer l'énergie statique



CÂBLE D'ALIMENTATION



ROUE AVEC FREIN Roue non marquante avec frein intégré



ROUESRoues pivotantes non marquantes



CONSTRUCTION EN ACIERConstruction robuste en acier industriel



BX Cuve en acier INOX AISI 304



FICHE INDUSTRIELLE À 5 BROCHES ATEX



Décolmatage cartouches par injection air réseau air comprimé



TANBouche aspirante tangentielle et Cyclone



GRD Mise à la terre



FKLSupport levage pour chariot



OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



HEPA 14

Filtre absolu (EN 1822) 110.000 cm² surface filtrante Filtre antistatique classe H14 (EN 1822) Fibres de verre

STRUCTURE ET OPTIONS



60 HZ

Disponible en version 60Hz



GARANTIE DE 3 ANS

En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



VALVE ANTIDÉFLAGRANTE

Soupape qui contient la face de la flamme et la surpression générée par une éventuelle explosion.



PANNEAU DE DÉCHARGE DIRECTIONNEL

Dispositif de décharge conçu pour se rompre à une pression donnée et évacuer la pression explosive dans une zone sûre Event directionnel



GX

Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



RC

Contrôle à distance 24V ON/OFF



KIT DE VIDAGE DU CONTENANT

Système pour le vidage facilité du contenant grâce au levage avec un chariot élévateur.



ACCOMPAGNEMENT



P09319 Séparateur Basculant avec tête cyclonique (580 Lt)

Séparateur robuste en acier peint, qui peut être soulevé et basculé avec le chariot élévateur. Equipé d'un cyclone capable d'abattre ...