ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

TX 550P 3D

ASPIRATEUR INDUSTRIEL SUR CHARIOT ATEX

POTENZA
5,5 kW - 7,5 HP

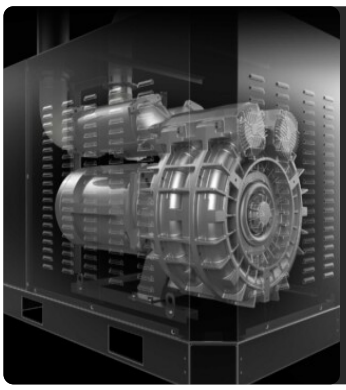
APPLICAZIONE
Poussières, solides et copeaux

CAPACITA'
100Lt

VANTAGGI

- Aspirateur industriel en acier, puissant et fiable
- Adapté à un travail continu, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 dans les zones Atex 22
- Turbine certifiée Atex
- Adapté à un travail continu, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 dans les zones Atex 22

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 FILTRATION

La filtration est assurée par un filtre en étoile 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 encrassé.

SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE

Un secoueur de filtre manuel ergonomique permet de nettoyer facilement et rapidement le filtre, en éliminant la poussière et les débris de sa surface.

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

MOTORE

Tipologie	Turbine à canal latéral Atex
Potenza	5,5 kW - 7,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	240 mBar
Massima portata d'aria	550 m3/h
Classe di isolamento	55 | F IP
Livello di rumorosità	74 dB(A)

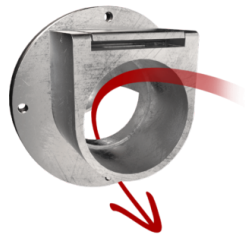
MACCHINA

Marcatura ATEX	II 3GD Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Categoria EX	3GD
Temperatura di utilizzo	-10/+40 C°
Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Cuve en acier inoxydable AISI304
Capacità	100 Lt
Dimensioni	650 X 1100 mm
Altezza	1400 mm
Peso	150 Kg
Valvola di sicurezza	Soupape de sûreté à vide

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Étoile
Superficie filtrante	24000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Polyester antistatique
Sistema Pulizia filtro	Manuel

DOTAZIONI



DÉFLECTEUR
Déflecteur interne pour protéger le filtre

CERTIFICATION ATEX

FICHE INDUSTRIELLE À 4 BROCHES

FILTRATION ANTISTATIQUE
Filtration antistatique pour évacuer l'énergie statique

VACUOMÈTRE
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé

CÂBLE D'ALIMENTATION

ROUE AVEC FREIN
Roue non marquante avec frein intégré

ROUES
Roues pivotantes non marquantes

CONSTRUCTION EN ACIER
Construction robuste en acier industriel

PRV
Soupape de sécurité casse-vide

GRD
Mise à la terre

BX
Cuve en acier INOX AISI 304

OPTIONS

SYSTÈMES DE NETTOYAGE DE FILTRES DISPONIBLES

SP
Décolmatage cartouches par injection air réseau air comprimé
Filtre antistatique classe M (EN 60335-2-69), 3 cartouches polyester antistatique, 9 m² surface filtrante

PSC
Secoueur Filtre Pneumatique

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES

HEPA 14
Filtre absolu (EN 1822)
28.000 cm² surface filtrante
Filtre antistatique classe H14 (EN 1822)
Fibres de verre

PTFE ANT
Filtre PTFE antistatique (Classe M EN 60335-2-69)

STRUCTURE ET OPTIONS

60 HZ
Disponible en version 60Hz

GARANTIE DE 3 ANS
En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur

KIT DE VIDAGE DU CONTENANT
Système pour le vidage facilité du contenant grâce au levage avec un chariot élévateur.

SPARK TRAP
Conçu pour capturer les étincelles produites lors du soudage, du meulage ou du polissage de pièces métalliques

TAN
Bouche aspirante tangentielle et Cyclone

TX
Chambre, Cuve et Structure en acier INOX AISI 304

GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304

ACCOMPAGNEMENT

P12377
KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 50MM
Kit complet d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 50 mm de diamètre

P13642
KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 40MM
Kit complet d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 40 mm de diamètre

P12378
KIT STARTER ANTISTATIQUE Ø 50MM
Kit base d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 50 mm de diamètre

P13641
KIT STARTER ANTISTATIQUE Ø 40MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 40 mm de diamètre