ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

BL 45 JC DEX 1/3D – 1/2D

ASPIRATEUR INDUSTRIEL ATEX POUR POUSSIÈRES FINES DE TYPE IIIC



PUISSANCE
1,1 kW - 1,5 HP

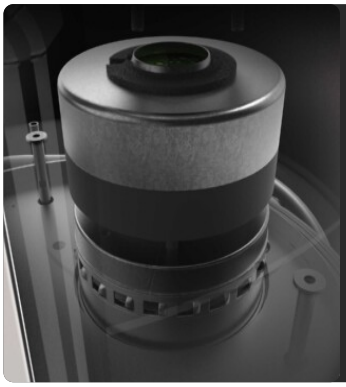
APPLICATION
Poussières combustibles

CAPACITÉ
45 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Certifié pour un travail intensif et continu dans les zones Atex 21 et 22
- Compact, robuste et maniable
- Double niveau de filtration progressive en classe M et H14, avec mise à la terre complète
- Protection interne certifiée Catégorie 1D pour une sécurité maximale

HIGHLIGHTS



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est un puissant moteur sans balais, adapté au travail en continu. Deux filtres sont installés sur la tête de l'aspirateur : l'un protège le moteur et l'autre est placé sur la sortie d'air. L'air sortant est totalement filtré



UNITÉ DE FILTRAGE

L'aspirateur est équipé de deux niveaux de filtration à efficacité progressive installés en série : un filtre à cartouche en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) et un filtre secondaire absolu de classe H14.



CERTIFICATION INTERNE CAT 1D - ZONE 20

Grâce à la chambre certifiée 1D – zone 20, l'aspirateur garantit une sécurité et une conformité maximales lors de l'aspiration de poussières combustibles ou conductrices (groupe IIIC), même lorsque celles-ci sont contenues à l'intérieur de l'appareil.



UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli à l'intérieur d'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

MOTEUR

Types	Brushless
Puissance	1,1 kW - 1,5 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	230 V
Vide maximal mmH2O	230 mmH2O
Débit d'air maximal	220 m3/h
Niveau sonore	72 dB(A)

MACHINE

Marquage Atex	II 1/2D Ex h IIIC T95° Da/Db | II 1/3D Ex h IIIC T95° Da/Dc
Catégorie EX	1/3D – 1/2D
Température d'utilisation	-20/+40 C°
Bouche d'aspiration	50 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier inoxydable AISI304
Capacité	45 Lt
Dimensions	540 x 620 mm
Hauteur	1300 mm
Poids	45 Kg

FILTRATION

Type de filtre primaire	Cartouche
Surface du filtre	16000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester antistatique
Système de nettoyage des filtres	Jet Clean
Guillotine JetClean	Comprise
Filtre absolu secondaire	H14 - Inclus
Filtre de sortie d'air	Compris
Filtre d'entrée d'air	Compris
Filtre à soufflage absolu	Compris

EQUIPEMENT



CERTIFICATION ATEX PAR UNE TIERCE PARTIE



ASPIRATEUR DRY TYPE
Aspirateur certifié Atex avec filtration des poussières à sec, conformément à la norme EN17348



HEPA 14
Filtre absolu (EN 1822)



GRD
Mise à la terre



POIGNÉE DE POUSSÉE



CÂBLE D'ALIMENTATION



ROUE AVEC FREIN
Roue non marquante avec frein intégré



ROUES
Roues pivotantes non marquantes



SD
Guillotine



BX
Cuve en acier INOX AISI 304



JC
Jet Clean



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

OPTIONS

STRUCTURE ET OPTIONS



60 HZ
Disponible en version 60Hz



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



AB
Panier pour accessoires



PORTE-ACCESSOIRES

ACCESSOIRES



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



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



P14901/EX
VERTIDEX – KIT D'ACCESSOIRES CERTIFIÉ ATEX POUR LE NETTOYAGE EN HAUTEUR Ø 40 MM



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



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