

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

# BL 45 JC 3D Z22

## ASPIRATEUR INDUSTRIEL ATEX POUR POUSSIÈRES FINES



Voir la vidéo!



**PUISSANCE**  
1,1 kW - 1,5 HP



**APPLICATION**  
Poussières fines, sèches



**CAPACITÉ**  
45 Lt

## CARACTÉRISTIQUES

- Adapté et sûr pour les travaux intensifs en zone Atex 22
- Moteur sans balais, filtration antistatique et mise à la terre complète pour une sécurité maximale
- Compact, robuste et maniable
- Filtration antistatique très efficace avec système de nettoyage semi-automatique intégré

## HIGHLIGHTS



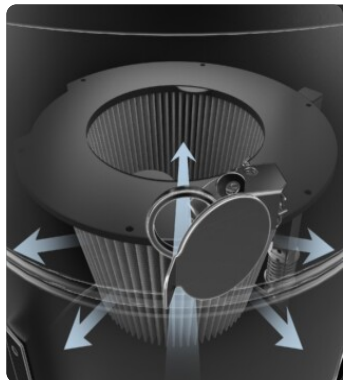
### UNITÉ D'ASPIRATION

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

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



### SYSTÈME DE NETTOYAGE DU FILTRE JC

Équipé du système de nettoyage de filtre JetClean®. Grâce à la différence de pression entre l'extérieur et l'intérieur de l'aspirateur, le système génère un flux d'air à travers la cartouche qui déloge la poussière de la surface du filtre, ce qui permet au filtre de rester efficace pendant le fonctionnement et sans interrompre l'aspiration.



### 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        |
| Dépression en marche continue | 230 mBar        |
| Débit d'air maximal           | 220 m3/h        |
| Niveau sonore                 | 72 dB(A)        |

### MACHINE

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| Marquage Atex             | II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc      |
| Catégorie EX              | 3D                               |
| Température d'utilisation | -10 / +40 C°                     |
| Bouche d'aspiration       | 50 Ø mm                          |
| Système de collecte       | Cuve en acier inoxydable AISI304 |
| Capacité                  | 45 Lt                            |
| Dimensions                | 550 x 620 mm                     |
| Hauteur                   | 1303 mm                          |
| Poids                     | 45 Kg                            |

### FILTRATION

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Type de filtre primaire          | Cartouche              |
| Surface du filtre                | 35000 cm2              |
| Classe de filtre EN 60335-2-69   | M                      |
| Média                            | Polyester antistatique |
| Système de nettoyage des filtres | Jet Clean              |
| Guillotine JetClean              | Comprise               |

EQUIPEMENT

**60<sup>Hz</sup>**

**60 HZ**  
Disponible en version 60Hz



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



**POIGNÉE DE POUSSÉE**



**CERTIFICATION ATEX**



**PRISE**  
Prise industrielle à 3 broches



**CÂBLE D'ALIMENTATION**



**ROUE AVEC FREIN**  
Roue non marquante avec frein intégré



**SD**  
Guillotine



**GRD**  
Mise à la terre



**BX**  
Cuve en acier INOX AISI 304



**JC**  
Jet Clean



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



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

## OPTIONS

### SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



**HEPA 14**  
Filtre absolu (EN 1822-5)

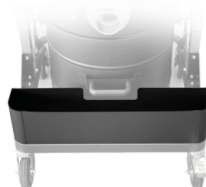
### STRUCTURE ET OPTIONS

**60<sup>Hz</sup>** 

**60 HZ**  
Disponible en version 60Hz



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



**AB**  
Panier pour 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