

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

# FOX 5,5 1/2D Z20/21

## ASPIRATEUR INDUSTRIEL ANTIDÉFLAGRANT ATEX



**PUISSANCE**  
4 kW - 5,5 HP



**APPLICATION**  
Poussières combustibles



**CAPACITÉ**  
100 Lt

**CARACTÉRISTIQUES**

- Adapté et sûr pour les travaux intensifs dans les zones Atex 21
- Turbine certifiée Atex
- Certification tierce partie de la chambre intérieure
- Filtration antistatique à plusieurs étages avec efficacité progressive (jusqu'à H14) avec système de nettoyage manuel intégré

**HIGHLIGHTS**

**DONNÉES TECHNIQUES**

MOTEUR		MACHINE		FILTRATION	
Types	Turbine à canal latéral Atex	Marquage Atex	II 1/2D Ex htc IIIC T140°C Da/Dc	Type de filtre primaire	Étoile
Puissance	4 kW - 5,5 HP	Catégorie EX	1/2D	Surface du filtre	24000 cm <sup>2</sup>
Fréquence	50/60 Hz	Température d'utilisation	-10/+40 C°	Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Tension	400 V	Bouche d'aspiration	80 Ø mm	Média	Polyester antistatique
Dépression en marche continue	230 mBar	Système de collecte	Cuve en acier inoxydable AISI304	Système de nettoyage des filtres	Manuel
Débit d'air maximal	450 m <sup>3</sup> /h	Capacité	100 Lt		
Classe d'isolation	65   F IP	Dimensions	660 x 1200 mm		
Niveau sonore	73 dB(A)	Hauteur	1510 mm		
		Poids	157 Kg		
		Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide		

EQUIPEMENT



**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



**TAN**

Bouche aspirante tangentielle et Cyclone



**PRV**

Soupape de sécurité casse-vide



**GRD**

Mise à la terre



**BX**

Cuve en acier INOX AISI 304



**CERTIFICATION ATEX PAR UNE TIERCE PARTIE**



**HEPA 14**

Filtre absolu (EN 1822)

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



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

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



**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



**GX**  
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304

ACCESSOIRES



**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