

Aspirateurs industriels anti-déflagrant triphasé certifié ATEX

POWER InDust AX 60 TP Z22 est l'aspirateur industriel triphasé certifié ATEX 22 (II 3D Ex h tc IIIC T80°C (int) / T195°C (ext) Dc X) équipé d'une turbine à canal latéral, avec la soufflante montée directement sur l'arbre moteur. Il est idéal pour aspirer les poussières combustibles, conductrices ou non, avec une MIE (énergie minimale d'inflammation) > 3 mJ, dans une zone de travail classée ATEX Zone 22. L'absence de dispositifs de transmission rend l'unité d'aspiration non seulement silencieuse et puissante, mais permet également une utilisation continue (24h/24), sans aucun besoin d'entretien ordinaire. Le disjoncteur magnétothermique protège la turbine dans toutes les conditions de travail. Le refroidissement du moteur est assuré en continu par une soupape de décharge de vide avec filtre antistatique de sécurité, tandis que le vacuomètre, grâce à une surveillance constante de la dépression, permet de détecter le niveau d'encrassement des filtres ou d'autres parties du système d'aspiration. Le système de filtration à double étage comprend un filtre principal en polyester antistatique de classe M, doté d'une grande surface filtrante (3 m²), et un filtre absolu HEPA H14 (2,6 m²), garantissant la capture des particules les plus fines et les plus nocives. Le système de nettoyage manuel du filtre assure une durée de vie extrême du filtre en évitant le colmatage, la saturation et la réduction de la capacité de filtration. La bouche d'aspiration frontale, située sous le filtre, permet l'aspiration simultanée de poussière et de solides. La cuve à décrochage rapide et le chariot robuste équipé de roues non marquantes rendent l'utilisation de l'aspirateur extrêmement simple.



IDENTIFICATION DU PRODUIT

MODÈLE	CODE	PIÈCES / PALETTE
POWER InDust AX 60 TP Z22	12288800001	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES

Tension-Fréquence	V - Hz	380-420 V ³ - 50 Hz
Puissance nominale	W	3450
Capacité réservoir	l	60
Type de filtre primaire	Polyester antistatique classe M	
Type de filtre absolu	H14	
Surface filtrante (filtre primaire)	m ²	3
Surface filtrante (filtre absolu)	m ²	2,6
Classe filtrant de la machine	H	
Charge d'air sur le filtre	m ³ /m ² h	122
Débit air	l/s	88
Dépression	mbar	280
Niveau sonore	dB(A)	76
Code IP des pièces électriques	IPX0	
Certification ATEX	Zones Atex - Marquage	22 - II 3D Ex h tc IIIC T80°C (int) / T195°C (ext) Dc X
Longueur câble	m	10
Poids (sans accessoires)	Kg	100
Dimensions	mm	650x690x1860

ACCESSOIRES FOURNIS Ø 80

MODÈLE	CODE
Tuyau flexible antistatique 3 m	2511063
Filtre HEPA H14 CLASSE H	2512713
Filtre étoile polyester antistatique CLASSE M	3001246

ACCESSOIRES EN OPTION

MODÈLE	CODE
Brosse ronde poussière antistatique Ø 50	2511704
Articulation antistatique conique Ø 50	2504718
Raccord droit en aluminium Ø 50	2519017



SILENCIEUX, PUISSANT ET GRANDE CONTENANCE



CHARIOT ROBUSTE



SECOUEUR DE FILTRE MANUEL



VACUOMÈTRE



TWO-STAGE FILTRATION: M CLASS + HEPA H14



CERTIFICATION ATEX 22 - I 3D EX H TC IIIC T80°C (INT) / T195°C (EXT) DC X



BROSSE, ARTICULATION ANTISTATIQUE ET RACCORD DROIT (EN OPTION)



NETTOYAGE ET ENTRETIEN FACILES

