

### **ASPIRATEUR INDUSTRIEL**

## Air comprimé Atex Poussières

Catégories: 1/2D - 2/2G

Zone Atex: 1/2D - 2/2G (20 Int / 21 Ext)

**Applications :** poussières et solides

**Avantages:** compact et mobile

**Conception:** construction en acier peint époxy

**Filtration:** polyester classe M antistatique

**Points forts :** unité d'aspiration à air comprimé double doté du système venturi sans entretien





Atex zones 1, 2, 21, 22

		452 AIREX 1/2D - 2/2G INERT 7V	452 AIREX 1/2D - 2/2G INERT 14V
Certification		Certifié par un organisme extérieur IMQ	
Zone Atex		20 int / 21 ext	20 int / 21 ext
Marquage		II 2/2D Ex h IIIC T85° Da/Db - II 2/2G Ex h IIB T6 Gb/Gb	
Catégorie Atex		CE EX 21 1/2D - 2/2G	CE EX 21 1/2D
Alimentation en air	nlt/min	729	1 458
Pression d'alimentation en air	bar	6	6
Diamètre flexible air comprimé	mm	12	12
Dépression max	mmH²O	3 700	3 700
Débit max	m3/h	150	300
Entrée d'air	mm	50	50
Capacité	lt	45	45
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	68	68
Dimensions	mm	70x55x127h	70x55x127h
Poids	kg	50	50
Filtre primaire : Filtre à poches			
Surface, diamètre du filtre	cm²-mm	20 000 - 420	20 000 - 420
Classe filtrante (IEC 60335-2-69)		Polyester - ANT M	Polyester - ANT M
Système de décolmatage		Manuel	Manuel
Filtre absolu H/HEPA			
Surface filtrante	cm²-mm	11 000	20 600
Classe de filtration (EN 1822-5)		Filtre H14 efficacité 99.995% pour particules de 0,18 μm	

**○** (€

Distribué par :



#### **ASPIRATEUR INDUSTRIEL**

## Air comprimé Atex Poussières

#### **APPLICATIONS**





Peinture,

# AIR COMPRIMÉ ATEX



- Unité d'aspiration : L'aspiration est assurée par une unité d'aspiration multi-buses fonctionnant à air comprimé. Placée dans la tête de l'aspirateur dans une tête robuste : elle est protégée de l'environnement extérieur et le bruit est réduit lors du fonctionnement.
- 2 niveaux de filtration : Le filtre primaire à poches antistatique de catégorie M 1μ, placé à l'intérieur de la chambre filtrante, garantit une surface de filtration large et d'une haute résistance au passage des poussières. Une filtration HEPA H14 est integrée pour les poussières nocives et dangereuses. Un système de décolmatage intégré permettant de nettoyer le filtre en toute sécurité et de maintenir des performances d'aspiration efficace, une plus longue durée de vie de l'aspirateur et empêchant toute dispersion de poussières dans l'environnement.
- Compact, mobile et facile d'utilisation
- 🕀 Ergonomie : la cuve d'aspiration est montée sur roues, facilement décrochable permettant ainsi une vidange facile.