



DÉPOUSSIÉREURS À CARTOUCHE

MODÈLES DCM600 À 1800

Les modèles de dépoussiéreur DCM 600 à 1800 sont conçus pour un usage intensif et sont les plus efficaces pour éviter que la poussière ne se diffuse dans l'environnement de travail et contamine les machines et les surfaces de travail. Le ventilateur aspire l'air par le recycleur de 600 à 1800 cfm, selon la puissance de la turbine et du moteur.

Les particules de poussière fines passent à travers le recycleur et sont filtrées et seulement l'air propre est évacué du système. Les cartouches sont nettoyées par une impulsion d'air comprimé soufflant à l'intérieur des cartouches. L'impulsion inverse momentanément le flux d'air passant à travers les cartouches afin d'évacuer la poussière sur la surface externe. La poussière tombe vers le bas jusque dans le baril.

L'intervalle des impulsions est contrôlé par un contrôleur qui prélève et compare des mesures de différentiels de pression prises simultanément du côté sale et propre des filtres.

MARCHÉS

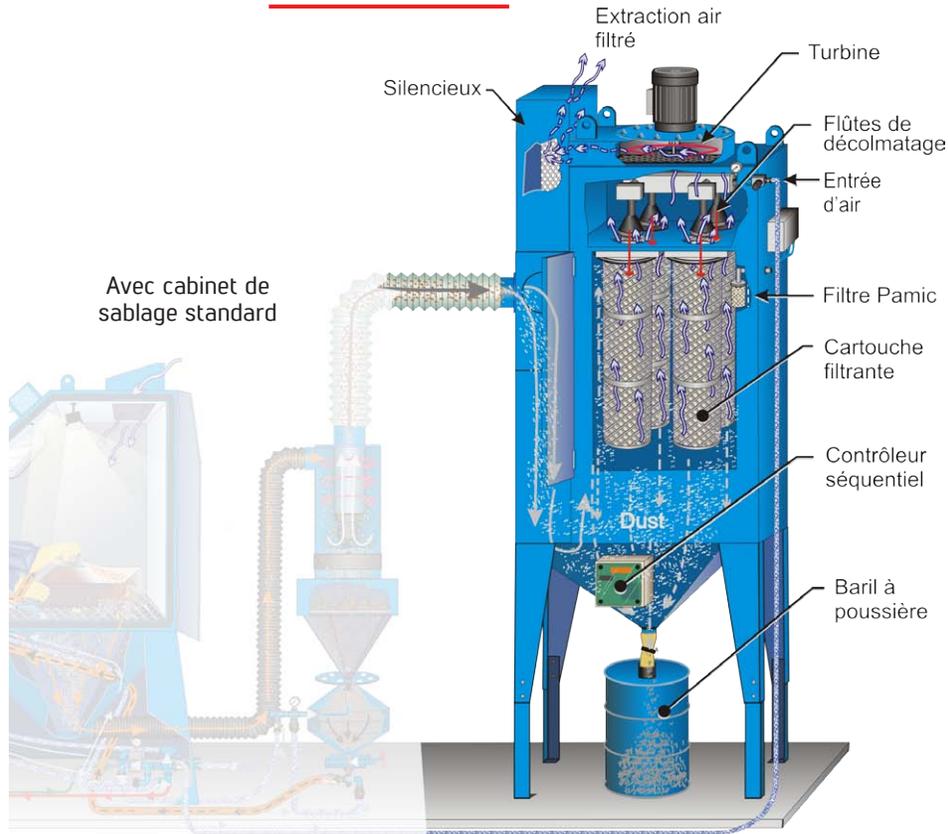
- Fabrication générale
- Aérospatial et aviation
- Industrie marine
- Automobile
- Pétrole
- Puissance et énergie
- Pharmaceutique

CARACTÉRISTIQUES

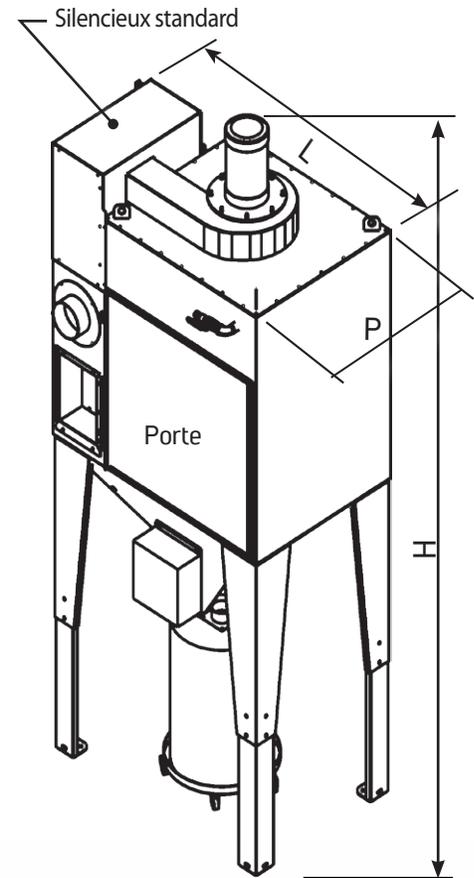
- ✓ Le dépoussiéreur utilise un système de filtration de l'air économiseur d'énergie qui filtre 99.9 % des particules de dimensions de un (1) microns ou plus.
- ✓ Système à cartouche, offrant une efficacité et durabilité maximales (disponible en modèles de 600, 900, 1 200 et 1 800 cfm)
- ✓ Système d'évacuation efficace avec moteur du côté propre du média filtrant
- ✓ Système de décolmatage par pulsation automatique, contrôlé par minuterie
- ✓ Facilité d'accès aux cartouches filtrantes
- ✓ Peut être utilisé avec des systèmes de cabinets de sablage autant pression que succion
- ✓ Approuvé par QPS au Canada et aux É.-U.

Aucun autre dépoussiéreur sur le marché actuel n'offre les nombreux avantages pratiques inclus sur un dépoussiéreur ISTblast en équipement standard. Il suffit de regarder les caractéristiques. Les composants standard dans un système ISTblast ont été soigneusement conçus pour une sécurité, une facilité d'utilisation, une maintenance réduite et une productivité accrue.

FUNCTIONNEMENT



PLAN D'ENCOMBREMENT



OPTION



Silencieux d'évacuation d'air

CARACTÉRISTIQUES

Description	DCM600	DCM900	DCM1200	DCM1800
Numéro de modèle	625125	925016	625130	925010
Surface de filtre (en pied carré)	562	562	1124	1124
hp/cfm du moteur de ventilateur	1/600	2/900	3/1200	5/1800
Poids (lb)	900	915	1100	1150
Dimensions hors tout (LxP)	42" x 41"	42" x 41"	55" x 37"	37" x 59"
Hauteur hors tout (H)	122"	122"	137"	140"
Door opening (LxH)	23" x 37"	23" x 37"	42" x 40"	40" x 38"