



SABLEUSE À CYLINDRES ET TUYAUX

La sableuse à cylindres et tuyaux de **Kresco** automatise le nettoyage, la préparation de surface, le détartrage ou le grenaillage de cylindres, tuyaux et autres pièces de formes cylindriques.



APPLICATIONS COURANTES

La sableuse à cylindres et tuyaux automatise le nettoyage, le grenaillage et la finition des tuyaux et des pièces de forme cylindrique allant de 3/4" à 60" de diamètre.

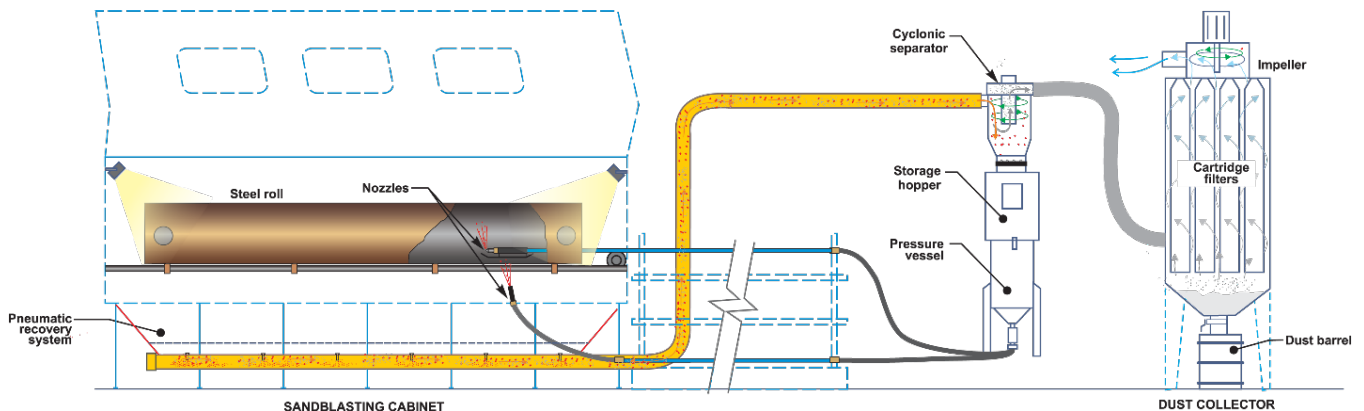
Ce système est conçu pour la production par lots et le traitement de surface industriel des surfaces extérieures et intérieures simultanément de pièces cylindriques, ce qui permet d'économiser beaucoup de temps de production et de garantir un traitement uniforme d'une pièce à l'autre.



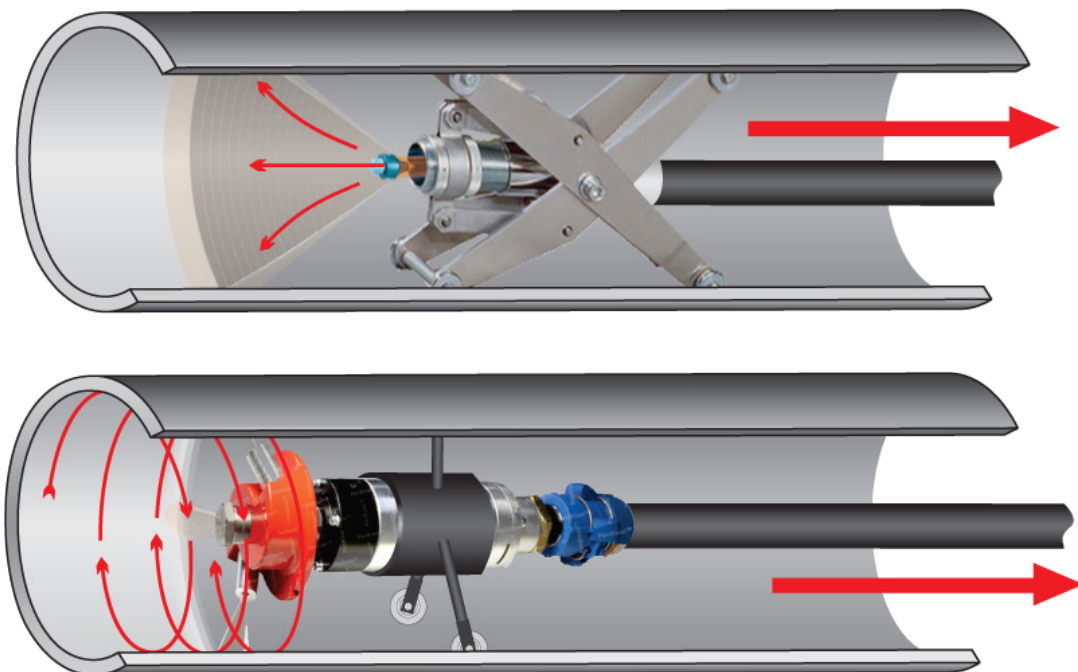
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Placez simplement la pièce cylindrique sur les rouleaux d'entraînement caoutchoutés, fermez la porte et démarrez le processus de sablage.

Lorsque le cylindre tourne sur les rouleaux d'entraînement, il est exposé à des buses de soufflage oscillantes montées sur un axe oscillant permettant de couvrir toute la surface extérieure.



Si nécessaire, une buse de sablage de tuyaux peut également pénétrer dans le cylindre pour traiter la surface interne. Notre solution de sablage de tuyaux peut traiter des tuyaux de 3/4" à 60" de diamètre.



SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DU MÉDIA

Pour optimiser votre procédé et réduire vos coût globaux

Nos cabinets de sablage sont livrés avec un **séparateur cyclonique de particule** qui utilise la force centrifuge pour extraire la poussière et les fines particules (peinture, rouille, media éclaté, etc.) du média abrasif en bonne condition de réutilisation.

Notre conception unique peut traiter des **médias angulaires et spériques de différents matériaux**, granulometries et masses volumiques. Son support autonome permet d'accomoder une multitude d'arrangements de plancher.

Séparateur cyclonique



- 1 Dust, dirt and debris drawn out by the dust collector
- 2 Contaminated media mix from the sandblast cabinet
- 3 Adjustable air inlet to accommodate various types of media
- 4 Large debris dust drawer
- 5 Storage hopper available in different capacities
- 6 Abrasive media in good condition returned to the sandblast cabinet

Spécifications des systèmes de récupération de média

	RB16	RB24	RB30
Diamètre de corps	16"	24"	30"
Flux d'air (CFM)	900 CFM	1,200 CFM	1,800 CFM
Diamètre d'entrée	5" / 6"	6" / 7"	7" / 8"
Diamètre de sortie	7"	8"	8"
Trémie de stockage	Personnalisé à chaque commande en fonction de l'application et de l'objectif de production		

DÉPOUSSIÉREURS À CARTOUCHES

Pour un procédé et un environnement libre de poussières

Tous nos cabinets de sablages sont livrés avec un **puissant dépoussiéreur à cartouches auto-nettoyant** et disponible en différentes capacités de filtration selon les requis de votre procédé et la dimension de votre cabinet.



Survol de la gamme de dépoussiéreurs

	CDC900	CDC1200	CDC1800
Moteur (HP)	2 HP	3 HP	5 HP
Ventilateur (pi ³ /m)	900 pi ³ /m	1 200 pi ³ /m	1 800 pi ³ /m
Cartouches	2	4	4
Superficie de filtration (pi ²)	636 pi ²	1 272 pi ²	1 272 pi ²
Dimensions (L x l x H)	48" x 23" x 120"	48" x 45" x 124"	48" x 45" x 124"
Hauteur pour livraison*	90"	94"	94"
Silencieux du ventilateur (db)	Inférieur à 80 db		

* Pattes ajustables à assembler sur place

À propos de **Kresco**



Kresco conçoit, fabrique et supporte des équipements industriels de traitement des surfaces. Kresco propose une variété d'équipements standards pour les applications courantes et des équipements conçus sur-mesure pour excéder vos exigences de productivité.

Sablage au jet

- Chambres de sablage
- Cabinets de sablage
- Systèmes de sablage automatisés
- Systèmes de récupération des médias
- Sableuses pressurisées
- Dépoussiéreurs

Grenailage

- Grenailleuse à convoyeur à rouleaux
- Grenailleuse à table rotative
- Grenailleuses à suspension rotative)
- À flux continu sur convoyeur aérien
- Grenailleuses à tapis de culbutage
- Grenailleuses à baril rotatif
- Grenailleuses avec courroie en acier
- Monorail System Blasters
- Grenailleuses de jantes de roue
- Lignes de préservation

Peinture

- Chambres à peinture
- Chambres à peinture en poudre
- Four de séchage
- Système d'apport en air tempéré

Recyclage de solvant

- Distilleuses de solvant par lot
- Distilleuses de solvant en flux continu
- Systèmes de refroidisseur d'huile

Pièces et consommables

- Buses de sablage
- Boyaux de sablage
- Média abrasif
- Valves à air
- Valves de régulation du média
- Cartouches filtrantes
- Sacs de boues industrielles
- Équipements de sécurité et de protection

Services

- Projet clé en main
- Conception sur mesure
- Installation d'équipement
- Démarrage d'équipement
- Formation
- Entretien
- Mise à niveau & modernisation

Tous les systèmes sont fabriqués à la commande et selon les plus hauts standards de qualité dans notre usine de fabrication située au Québec (Canada)..





1404, avenue de la Gare, Mascouche, QC J7K 2Z2
(877) 757-3726 | info@krescosolutions.com | krescosolutions.com