



SABLEUSE A TABLE ROTATIVE

La sableuse à tête rotative de **Kresco** est conçue pour automatiser le traitement de surface de petits ou de grands lots de pièces de différentes formes et dimensions. Ce système combine la motion d'une table rotative motorisée et d'une tête rotative de buses pour assurer une couverture complète des pièces.



APERÇU

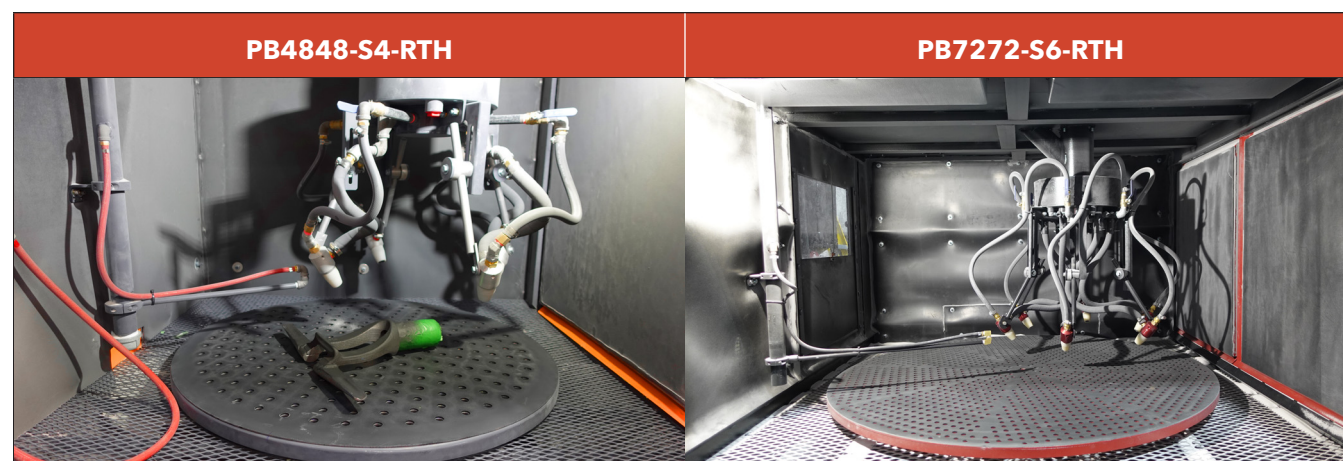
Les sableuses à table rotative sont des systèmes de sablage peu coûteux conçus pour traiter un petit lot de pièces relativement plates.

Les principaux avantages de ce système sont la simplicité de fonctionnement et sa flexibilité, étant donné que les pièces d'un même lot peuvent différer en forme et en taille, à condition qu'elles permettent une distance de sablage adéquate depuis les buses de sablage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Kresco fournit deux modèles standards de sableuse à table rotative.

	PB4848-S4-RTH	PB7272-S6-RTH
Diamètre de la table rotative	36 po	60 po
Zone de chargement de la table	1 015 po ²	2 825 po ²
Capacité de chargement de la table	200 lb (capacité de chargement personnalisée disponible sur demande)	
Tête rotative	Diamètre 18", 4 buses	Diamètre 30", 6 buses
Ouverture de la porte (L x H)	38" x 30"	62" x 38"
Dimensions totales (L x P x H)*	104 ½" x 59" x 146 ½"	136 ½" x 84 ½" x 169 ½"



CONCEPTION ET FABRICATION SUR MESURE DISPONIBLES SUR DEMANDE

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

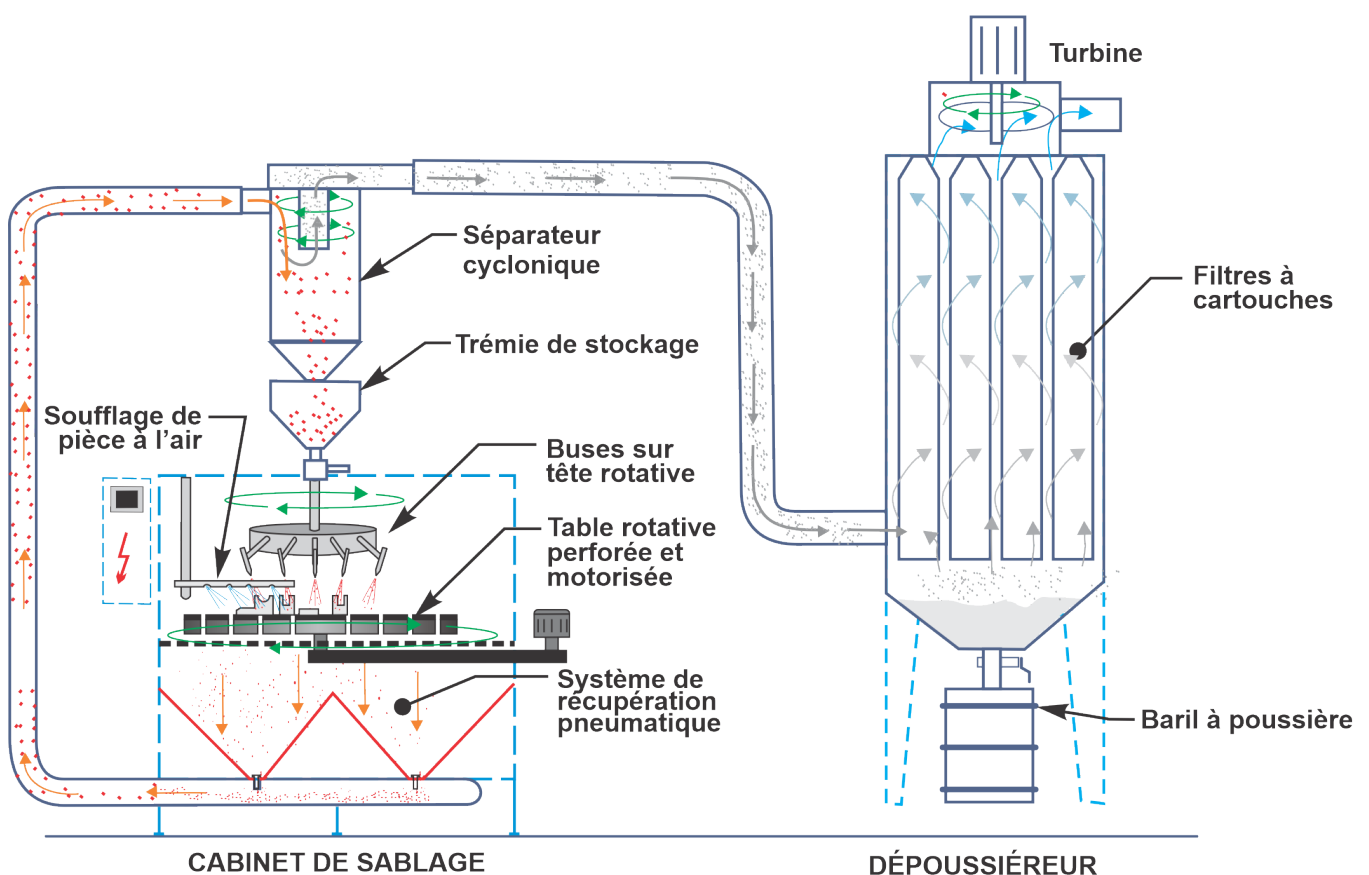
Le fonctionnement est simple ! Il suffit de charger les pièces sur table motorisée rotative, d'ajuster la distance de la buse de sablage (si nécessaire), de régler la minuterie et d'appuyer sur « Démarrer ».

La table rotative et les buses montées sur la tête rotative tourneront pendant une période de temps prédéterminée, assurant une couverture complète sur toute la surface des pièces.

Si les deux côtés des pièces doivent être traités, retournez simplement les pièces et recommencez le processus.

Après chaque passage, la table motorisée continue de tourner et la vanne du média abrasif est fermée, permettant à un souffleur d'air de nettoyer à la fois les pièces et la table avant d'ouvrir la porte pour décharger les pièces traitées.

Différents agencements de buses peuvent être configurés selon la demande du client.



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 sablage 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 dépoussiéreur

	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