

ESSOREUSE CENTRIFUGES POUR PIÈCES après galvanisation à chaud TYPE RC-KG



RC 60 Vx KG

PROPRIÉTÉS DE LA GAMME RC-KG



SIMPLICITÉ D'UTILISATION

- Essoreuses entièrement autonomes.
- Démarrage en rotation lié à la fermeture du couvercle.
- Panier amovible manutentionnable par étrier.
- Plaque de base recevant l'essoreuse, son moteur et le bac de collecte.



PRODUCTIVITÉ

- Récupération maximale du métal en fusion grâce à une forte accélération.
- Temps d'accélération particulièrement courts.



FIABILITÉ

- Essoreuses de conception industrielle et robuste.
- Plaque de base massive assurant une grande stabilité à la centrifugeuse.
- Dispositifs de protection et sécurité selon normes en vigueur.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Essoreuses à axe vertical.
- Essoreuses de type à arbre rigide.
- Construction acier doux.
- Entraînement du panier en rotation par moteur latéral avec ventilation auxiliaire, relié à un variateur statique de fréquence pour le démarrage, le freinage et la variation de vitesse.
- Panier amovible¹ à fond plat ou conique avec étrier pour manutention et éventuellement déchargement par retournement.
- Cuve extérieure de forme tronconique avec bac inférieur de collecte du liquide.
- Bac amovible² de récupération du zinc essoré.
- Armoire de contrôle/commande indépendante.
- Dispositifs de protection et sécurité selon normes en vigueur.

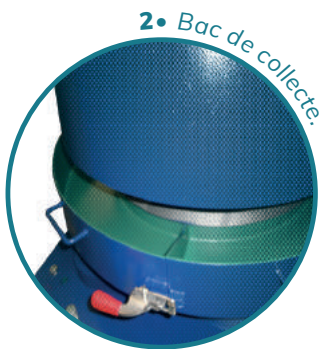


CARACTÉRISTIQUES DE LA GAMME RC-KG

TYPE	Panier					Essoreuse
	∅ mm	Hauteur mm	Volume utile l	Charge max. kg	Vitesse tr/min	Poids version de base kg
RC 40 Vx KG	355	300	30	30	1000	250
RC 50 Vx KG	400	400	60	60	500	450
RC 60 Vx KG	500	500	80	80	400	1000
RC 70 Vx KG	600	600	150	140	400	1700



Autres modèles sur demande.



ALTERNATIVES TECHNIQUES ET ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Construction acier inoxydable pour certains éléments de l'essoreuse.
- Couvercle à commande pneumatique³
- Essoreuse à double couvercle : Un dessus de panier fixé sur le couvercle de l'essoreuse au moyen d'une crapaudine tournant avec le panier amovible et évitant ainsi tout risque d'éjection de pièces.
- Cuve extérieure constituée de deux demi-coquilles⁴ facilitant l'accès aux parties internes de l'essoreuse pour inspection et nettoyage.
- Puissance installée augmentée pour réduire encore plus les temps d'accélération et de décélération.
- Essoreuse à double plaque : La plaque recevant l'essoreuse est positionnée sur des supports anti-vibration, l'ensemble étant monté sur la plaque de fixation au sol. Cette configuration permet de réduire les vibrations et d'améliorer la récupération du liquide dans le bac de collecte.
- Équipement avec panier préhensile par robot pour intégration dans ligne automatisée.
- Sous certaines conditions, liées à la conception des paniers, Rousselet Robatel pourra réaliser l'essoreuse pour qu'elle puisse recevoir les paniers de l'utilisateur.

SIÈGE SOCIAL

ROUSSELET ROBATEL
45 Avenue Rhin et Danube
Parc d'activité économique de Marenton
07104 ANNONAY - FRANCE
Tel. : +33 (0)4 75 69 22 11
E-mail : info@rousselet-robatel.com

ROYAUME-UNI

Rousselet UK Ltd
Parkside House, 17 East Parade
HARROGATE
NORTH YORKSHIRE HG1 5LF
Tel. : + 44 (0)1 423 530 093
E-mail : info@rousselet-robatel.com

USA

Robatel Inc.
703 West Housatonic Street
PITTSFIELD
MA 01201
Tel. : + 1 413 499 4818
E-mail : sales@rr-centrifuge.com

ALLEMAGNE

ARRGOS GmbH
Max-Eyth-Str. 1
D-71691 Freiberg a.N.
Tel. : +49(0)7141 97229 20
Fax : +49(0)173 757 6226
Email : nicolas.kiehl@arrgos.de