



ROTOBEC

**SOLUTIONS
POUR LA FERRAILLE**



**RÉVOLUTIONNEZ
L'INDUSTRIE.**



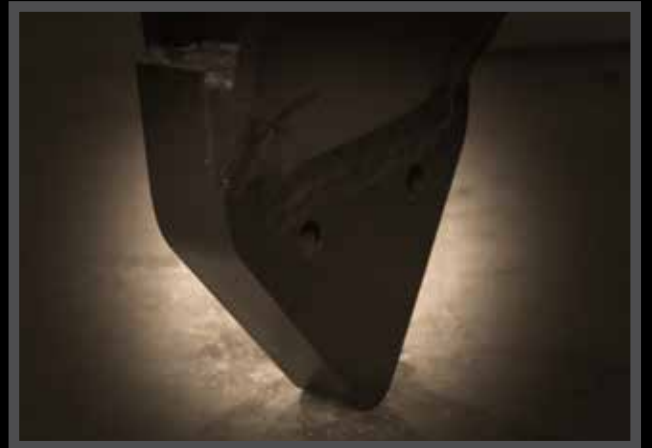
ROTOBEC A RÉVOLUTIONNÉ LE MARCHÉ DE LA FERRAILLE

grâce à des décennies d'innovations et de connaissances au sein de l'industrie. Nos conceptions innovantes sont bâties pour la robustesse et la durabilité, et c'est ainsi que nous avons changé la donne.

Il s'agit de donner le meilleur de nous-même et de placer la barre plus haute. Chaque composante de nos produits est conçue et fabriquée dans nos installations de production à Sainte-Justine, au Québec (Canada) et de Littleton, dans le New Hampshire (États-Unis). Les technologies les plus avancées sont utilisées tout au long du processus, et le résultat est tout simplement le meilleur équipement de manutention disponible sur le marché.

Une qualité imbattable et rien de moins. C'est la promesse que Rotobec tient depuis des années, où que vous soyez dans le monde. Nous avons travaillé dur pour vous. C'est pourquoi, aujourd'hui, les produits Rotobec sont réputés et reconnus pour être de confiance au niveau international, ce qui fait de Rotobec un chef de file mondial de l'industrie.

Nous sommes Rotobec.



**L'IMPORTANCE
DES PETITS
DÉTAILS.**

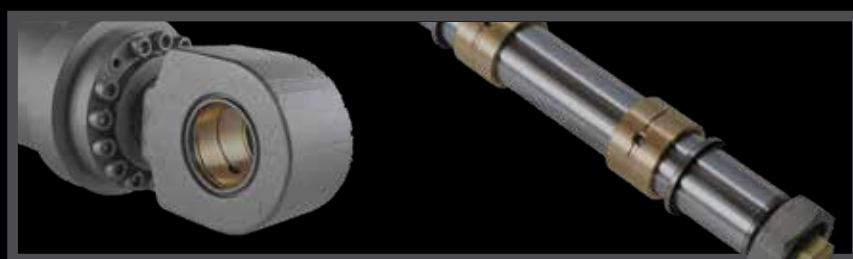


LA QUALITÉ EST NOTRE PLUS GRANDE PRIORITÉ

Nous sommes innovateurs. Tous nos grappins sont fabriqués uniquement avec de l'acier et des composantes de la plus haute qualité, afin de vous fournir les meilleurs produits et les plus durables qui soient. Associés à notre savoir-faire exceptionnel, nous optimisons la longévité de votre équipement.

Nous avons mis notre cœur et notre âme dans les moindres détails pour vous apporter les meilleurs et les plus performants accessoires de ferraille du secteur.

**Augmentez votre
productivité en
réduisant les temps
d'arrêt et en offrant
une plus grande
polyvalence.**



LE ROI DES ROTATEURS

ON NOUS APPELLE **ROTO-BEC**
POUR UNE RAISON.

Rotobec a repoussé les limites de l'innovation dans le monde de la conception des rotateurs. Nous sommes connus pour nos innovations et nos développements avec les rotateurs à rotation continus 360° les plus avancés. Nos rotateurs sont sans aucun doute les plus durables jamais fabriqués. Ils offrent un entretien rentable grâce à des points de graissage et un moteur facilement accessible, ce qui leur permet d'aller plus loin et de protéger votre investissement.

Tous nos rotateurs sont entièrement étanches, ce qui leur permet d'être entièrement immergés dans une profondeur allant jusqu'à 15 pieds (5 mètres) d'eau, avec le rotateur standard de 360° et un pignon entièrement supporté. Nous nous engageons à fournir les rotateurs les plus fiables du marché, où que vous soyez dans le monde.

Pourquoi se contenter d'autre chose que du meilleur ?





ROTORBE



LA SEULE ET UNIQUE TECHNOLOGIE CDS

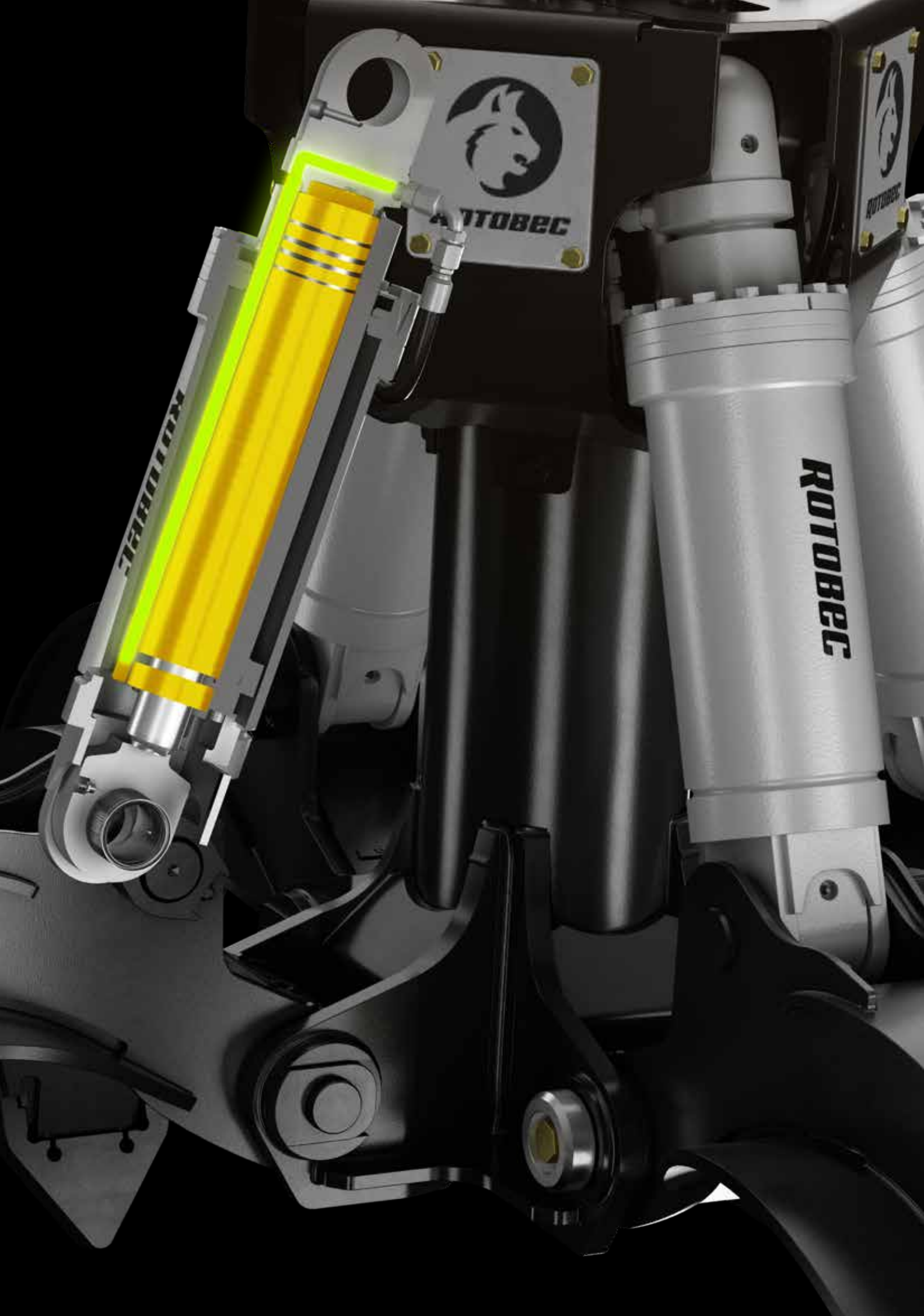
UN CYLINDRE À L'ÉPREUVE DU TEMPS. HYDRAULIQUE AUTONOME.

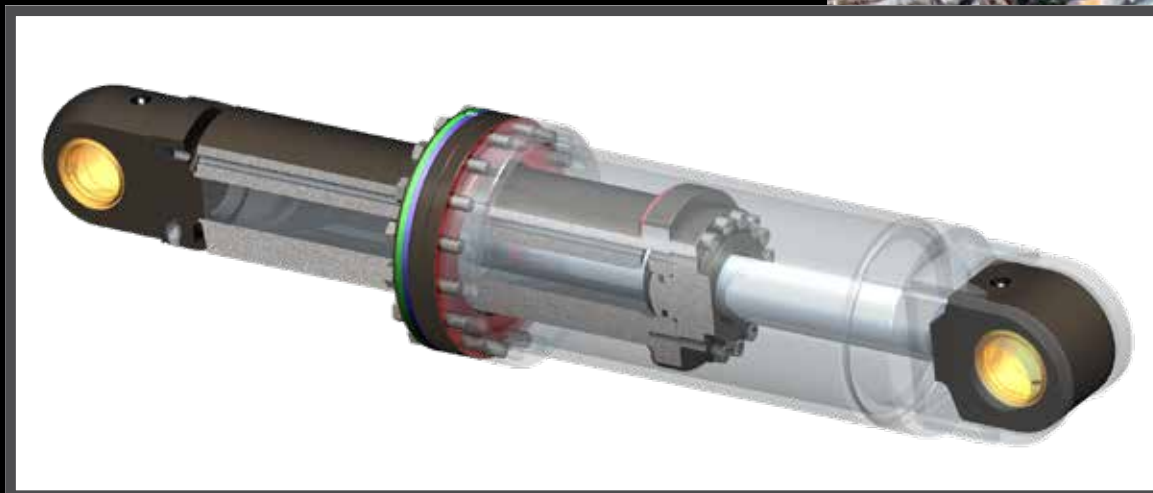
La manutention de la ferraille est la tâche la plus difficile qu'un grappin puisse assumer. La menace d'endommagement des cylindres et des tuyaux qui pourrait arrêter vos opérations est un problème auquel sont confrontés quotidiennement les manutentionnaires de ferraille. Afin de protéger votre bien le plus précieux, nous avons conçu un cylindre qui a révolutionné l'industrie.

Notre cylindre contient un canal hydraulique interne qui élimine le besoin d'un tuyau de retour. Ce système autonome vous offre un cylindre mieux protégé et plus durable que toute autre option sur le marché.

Vous voulez moins de temps d'arrêt et moins de cylindres endommagés ? Essayez notre technologie CDS par vous-même. Vous ne reviendrez pas en arrière.







CONSERVEZ UNE MACHINE PROPRE

360° DE PROTECTION. PROTECTEUR DE CYLINDRE INTÉGRÉ.

Rotobec offre le cylindre le mieux conçu sur le marché, ce qui le protège de la contamination de la machine. Cette conception innovante de cylindre autonome nous a permis d'introduire un protecteur de cylindre, qui offre une protection de 360°. Comme il n'est pas nécessaire d'avoir une ouverture à l'arrière du protecteur de cylindre pour le boyau de retour, le grappin à griffes Rotobec offre un niveau de protection inégalé. Réduisez vos temps d'arrêt et entrez dans l'avenir de la manutention de la ferraille.





● **Le grappin à griffes Rotobec** est reconnu comme le chef de file de l'industrie, tant pour son innovation que pour sa robustesse. Sa conception élégante, mais résistante et sa rotation standard de 360° en font un rêve à posséder et à exploiter. Disponibles en configurations 4 griffes, 5 griffes et grappin avec aimant intégré, les grappins à griffes Rotobec repoussent les limites du possible à un tout autre niveau. Équipés de cylindres haute pression propres à Rotobec et d'un des seuls systèmes de canalisation de fluide hydraulique autonome de l'industrie, ces bêtes révolutionnent rapidement le monde de la manutention de la ferraille. Augmentez votre productivité, réduisez vos coûts de maintenance et dominez vos concurrents.

● **Grappin avec aimant intégré**

Avec les mêmes performances et la même qualité inégalée que les grappins à griffes Rotobec, la série grappin avec aimant intégré de Rotobec vous aidera à améliorer vos opérations. Disponibles en configurations à 4 griffes avec des tailles d'aimants allant de 30 à 50 pouces (762 à 1270 mm), nos grappins constituent la solution que vous méritez.





**GRAPPINS
À GRIFFES**

**QUATRE
GRIFFES**




**CINQ
GRIFFES**



**AIMANT
INTÉGRÉ**



A large pile of scrap metal and debris, including pipes, sheets, and various metal parts, is shown in the background. In the foreground, a large, dark-colored hydraulic grapple is visible, partially obscuring the pile. The grapple has multiple teeth and is designed for heavy-duty work. The background is a cloudy sky.

Les grappins multiprises de Rotobec sont spécialement conçus pour manipuler la ferraille, les déchets et divers matériaux, avec une excellente pénétration et des capacités exceptionnelles de préhension des matériaux. Ces grappins à ferraille sont équipés en standard de notre rotation RT construit à l'interne, avec une conception robuste de pignon, une couronne dentée et une capacité de levage de 6,3 tonnes. Dans le but d'assurer la meilleure solution pour tous vos besoins de manutention, nous proposons des configurations à 4 et à 5 griffes, toutes équipées de nos embouts résistants à l'usure afin de maximiser la durée de vie de votre grappin. Équipé de cylindres hydrauliques de 300 bars (4300 PSI) propres à Rotobec et fabriqué en acier à haute résistance, notre grappin multiprises est tout simplement le plus robuste qui soit.

Grappin à griffes moyen: Conçus et fabriqués avec la même passion et le même souci du détail. Cette solution économique pour la manutention de ferraille se caractérise par la conception robuste pour laquelle Rotobec est connu, tout en incorporant vitesse et agilité. Disponibles en configuration à 4 ou à 5 griffes, les grappins à ferraille Rotobec série MD aident à combler l'écart de taille tout en maintenant une qualité et une durabilité supérieures. Ne vous limitez pas à manipuler la ferraille, maîtrisez-la.

**OPTIMISEZ
VOTRE
PRODUCTIVITÉ.**



**GRAPPINS
À GRIFFES
MOYENS &
MULTIPRISES**

**QUATRE
GRIFFES**



**CINQ
GRIFFES**



RPA DÉMOLITION

3 x 2
DOIGTS



4 x 3
DOIGTS





GRAPPINS RPA

Les grappins RPA sont prêts à tout.

Chaque configuration est disponible soit avec une rotation pendulaire, soit avec l'une des incroyables rotations positionnées du RGP de Rotobec. La version Démolition est de loin le membre le plus robuste de la famille RPA. Fabriqué en acier plus épais et doté de protections renforcées, ce grappin est conçu pour encaisser les coups. La diversité du RPA est tout simplement inégalée par tout autre type de grappin disponible.

**BÂTIS
POUR
DOMINER.**

PROGRAMME DE GARANTIE **Dynamique** **ROTOBEC**

Les grappins à griffes Rotobec ont transformé l'industrie. Et maintenant, notre nouvelle offre de garantie dynamique, chef de file dans l'industrie, offre une couverture de garantie sans précédent et un soutien imbattable.

Rotobec vous offre la tranquillité d'esprit que vous méritez afin que vous puissiez surpasser la concurrence.

PROGRAMME DE GARANTIE

**COUVERTURE
COMPLÈTE**

24
MOIS

— OU —

4000
HEURES

**STRUCTURE
ET CYLINDRES**

36
MOIS

— OU —

5000
HEURES

*Le programme de garantie dynamique exclut les grappins multiprises, MD et les RPA.

Les grappins multiprises, MD et RPA sont couverts par notre garantie complète de 18 mois/3000 heures.

CONFIGURATIONS DES MÂCHOIRES DES GRAPPINS À GRIFFES



GRAPPIN À GRIFFES
ENTIÈREMENT OUVERT



GRAPPIN À GRIFFES
PARTIELLEMENT OUVERT



GRAPPIN À GRIFFES
DEMI-FERMÉ



GRAPPIN À GRIFFES
ENTIÈREMENT FERMÉ

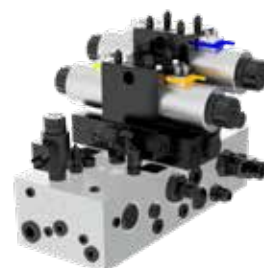
ACCESSOIRES/OPTIONS DISPONIBLES



JOINT MÂLE






JOINT FEMELLE




VALVE DE CONTRÔLE (VOS)

SOLUTIONS POUR LA FERRAILLE

GRAPPINS À GRIFFES



Modèles	Poids (incluant le rotateur)		Capacité		Ouverture maximum	
	lb	kg	v ³	m ³	po.	mm
SEMI-OUVERT SÉRIE 4 GRIFFES						
OP4S050-RT502 	2,975	1,349	0.50	0.38	82	2083
OP4S075-RT502	3,100	1,406	0.75	0.57	91	2313
OP4S100-RT502	3,325	1,508	1.00	0.76	101	2563
OP4S125-RT1002	4,470	2,028	1.25	0.96	104 1/2	2657
OP4S150-RT1002	4,725	2,143	1.50	1.15	111 1/2	2830
OP4S200-RT1002	5,035	2,284	2.00	1.53	123 1/2	3140
OP4S250-RT1002	5,400	2,449	2.50	1.91	136 3/4	3476
OP4S300-RT1002	7,125	3,232	3.00	2.29	146 3/4	3727
SEMI-OUVERT SÉRIE 5 GRIFFES						
OP5S040-RT502 	3,465	1,571	0.52	0.40	82 1/2	2096
OP5S060-RT502	3,620	1,642	0.78	0.60	91 1/2	2323
OP5S080-RT502	3,895	1,766	1.04	0.80	101 1/4	2572
OP5S090-RT502	5,065	2,297	1.18	0.90	104 3/4	2663
OP5S110-RT1002	5,580	2,531	1.44	1.10	111 3/4	2839
OP5S140-RT1002	5,965	2,706	1.83	1.40	124	3150
OP5S160-RT1002	6,180	2,803	2.15	1.60	129 1/2	3291
OP5S200-RT1002	6,405	2,905	2.62	2.00	137 1/2	3496
DEMI-FERMÉ SÉRIE 5 GRIFFES						
OP5HM45-RT322 	2,425	1,100	0.59	0.45	82 1/2	2096
OP5HM65-RT322	2,585	1,173	0.85	0.65	94 3/4	2408

GRAPPIN AVEC AIMANT INTÉGRÉ



Modèles	Aimant (options de tailles)		Poids (incluant rotateur et aimant)		Capacité		Ouverture maximum	
	dia. po.	dia. mm	lb	kg	v ³	m ³	po.	mm
AIMANT INTÉGRÉ 								
OPM4S075-RT502-M36	30	914	5,125	2,325	0.75	0.57	97	2467
OPM4S100-RT502-M40	36	914	5,565	2,524	1.00	0.76	102	2591
OPM4S124-RT502-M36	N/A	N/A	5,380	2,440	1.25	0.96	108	2741
OPM4S125-RT1002-M40	N/A	N/A	7,185	3,259	1.25	0.96	113 1/4	2875
OPM4S150-RT1002-M44	40	1016	7,975	3,617	2.00	1.50	118 1/2	3010
OPM4S100HD-RT1002 -M40	N/A	N/A	7,140	3,239	1.00	0.76	109 1/2	2780
OPM4S150HD-RT1002-M50	44	1118	9,410	4,268	1.50	1.15	122 1/2	3111
OPMRS200HD-RT1002-M50	44	1118	9,900	4,491	2.00	1.53	133 3/4	3394

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

GRAPPINS MULTIPRISES

Modèles	Poids (incluant rotateur)		Capacité		Circonférence	
	lb	kg	v ³	m ³	po.	mm
SÉRIE 4 GRIFFES						
 OP4FL25-RT142	1,155	524	0.33	0.25	64 3/4	1645
OP4FL35-RT142	1,210	549	0.46	0.35	77	1956
OP4FL50-RT142	1,263	573	0.65	0.50	80	2032
SÉRIE 5 GRIFFES						
 OP5FL25-RT142	1,225	556	0.33	0.25	66	1680
OP5FL35-RT142	1,300	590	0.46	0.35	74	1868
OP5FL50-RT142	1,765	801	0.65	0.50	86	2196

GRAPPINS RPA - DÉMOLITION

Modèles	Poids (incluant rotateur)		Capacité		Ouverture maximum		Fermeture maximum	
	lb	kg	pi ²	m ²	po.	mm	po.	mm
3 X 2 DOIGTS								
 RPA2030D32-RGP1002	2030	921	4.31	0.40	70	1779	7 1/2	189
RPA3045D32-RGP902	3,020	1,371	5.10	0.47	74 3/4	1899	9 3/4	246
RPA4570D32-RGP1302	4,290	1,948	7.60	0.71	95 1/2	2424	12 1/4	314
RPA60100D32-RGP1702	6,960	3,160	12.00	1.11	114 1/2	2910	14 1/2	369
4 X 3 DOIGTS								
 RPA3045D43-RGP902	3,185	1,447	5.00	0.46	75	1910	9	230
RPA4570D43-RGP1032	4,480	2,036	7.60	0.71	95	2410	12	300
RPA60100D43-RGP1702	7,495	3,407	12.00	1.11	114	2900	14	360



ROTOBEC

ROTOBEC

- Chez Rotobec, nous ne sommes pas (et ne serons jamais) effrayés de le dire haut et fort : **nous sommes les meilleurs !**

La raison est simple. Tout comme vous, nous avons mérité cette position. Et tout comme vous, nous travaillons tous les jours à la conserver. De la première à la dernière heure. Comme vous, nous savons que tout ce qu'il y a de meilleur dans la vie se mérite à la dure.

C'est pourquoi nous ne tenons jamais rien pour acquis : une réputation, un nombre d'abonnés sur Facebook, une place dans l'industrie, la confiance de nos partenaires, la satisfaction des clients, le confort de l'équipe, la perfection d'une pièce d'équipement. On veut toujours tout donner pour faire mieux, pousser plus fort, aller plus loin.

Voilà comment on réussit à construire les équipements et les relations les plus solides qui soient. Pourquoi se contenter de moins ? **Vous méritez ce qu'il y a de mieux. L'industrie mérite ce qu'il y a de mieux.** Ce monde mérite ce qu'il y a de mieux.

Alors, ensemble, visons toujours plus haut. Si ça n'existe pas, inventons-le. Quand on peut faire encore mieux, faisons-le. Et si c'est trop difficile, continuons.

Nous sommes Rotobec !



ROTOBEC



CONTACTEZ-NOUS

Est du Canada & International

200 rue Industrielle
Sainte-Justine, QC CANADA
G0R 1Y0
T. (418) 383-3002

Est & Centre des États-Unis

162 Rotobec Drive
Littleton, NH USA
03561
T. (603) 444-2103

Sud des États-Unis

1225 E Crosby Rd #17
Carrollton, TX USA
75006
T. (972) 242-9514

Ouest du Canada & Ouest des États-Unis

10-2660 Kyle Rd
West Kelowna, BC CANADA
V1Z 2N1
T. (250) 765-1161

Brésil

Rua Carlos Essenfelder, 952
Bairro Boqueirão, Curitiba, Paraná
CEP 81650-090
T. (41) 3287-2835