

BROYEUR ROTATIF

SÉRIE RV

SPEED VALVE ET LIMITEUR DE PRESSION DE SÉRIE

Le montage de la speed valve sur le puissant vérin des broyeurs garanti des performances et une efficacité élevée du produit. Augmente la productivité de 30% en réduisant les temps de cycle régénérant la puissance.

AXE PRINCIPAL SYNCHRONISÉ AUX CYCLES D'OUVERTURE/FERMETURE

L'axe principal des mâchoires synchronisé aux cycles d'ouverture/fermeture permet d'optimiser la durée de vie de la pièce soumise à d'intense sollicitation.

COURONNE DE ROTATION HYDRAULIQUE

La couronne de rotation permet un positionnement précis du broyeur. La couronne est renforcée et entièrement protégée pour une sécurité maximale et une excellente résistance aux charges.

DESIGN INNOVANT STRUCTURE ROBUSTE

Les broyeurs RV sont entièrement conçus avec des aciers de qualité premium de type Hardox 450 ayant une résistance maximale à l'usure. La structure a été renforcée sur le corps et la mâchoire rendant le produit plus compacte.

LAME COUPE FER DE SÉRIE

La lame coupe fer montée de série et interchangeable permet de cisailer le fer à béton pendant les opérations de broyage.

SYSTÈME NOVATEUR DENTS INTERCHANGEABLES

Changement rapide et facile, c'est un gain de temps considérable et permet une meilleure maîtrise de l'usure.

HARDOX®

PERFORMANCE





POUR PELLE



BROYEUR ROTATIF SÉRIE RV

DESCRIPTION GÉNÉRALE

[VOIR LA VIDÉO](#)

Le **broyeur rotatif de démolition** est décliné en 10 modèles pour pelle de 7 à 120 tonnes.

Le **broyeur de démolition rotatif est un outil très polyvalent**. Aussi efficace dans les opérations de **démolition primaires que secondaires**, pour le **broyage et la réduction de gros blocs de béton**.

Le produit dispose de série de **lame coupe fer** permettant le cisailage du fer à béton.

La **couronne de rotation hydraulique à 360°** de série permet d'optimiser et de faciliter le positionnement précis du broyeur.

AVANTAGES

- + Speed valve de série permettant de réduire les cycles d'ouverture/fermeture en préservant le circuit hydraulique
- + Structure entièrement conçue en Hardox 450
- + Design innovant avec axe principal pivotant (l'axe des mâchoires n'est pas fixe comme sur de nombreux modèles concurrents, il suit les mouvements d'ouverture/fermeture optimisant sa résistance à l'usure

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

- + Lame coupe fer (fer à béton)
- + Mâchoires interchangeables
- + Speed valve
- + Couronne de rotation hydraulique renforcée 360°
- + Limiteur de pression
- + Vérin inversé avec amortisseur de fin de course et tige rallongée

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

- + Platine boulonnée pour attache rapide toutes marques
- + Flexible et raccords (à visser ou push pull)



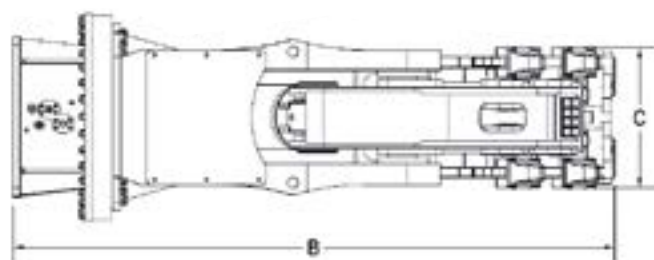
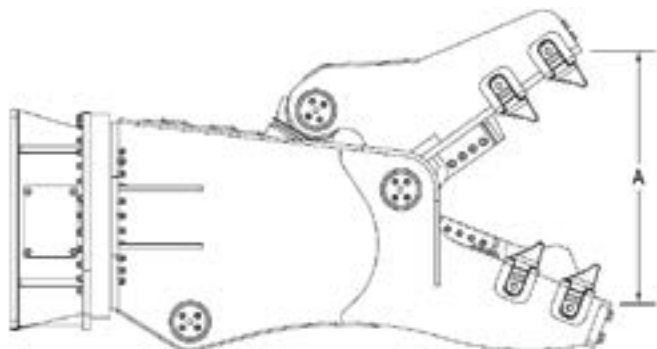


POUR PELLE



BROYEUR ROTATIF SÉRIE RV

CARACTÉRISTIQUES



MODÈLE	Tonnage de la pelle (ton)	Ouverture (A) (mm)	Longueur (B) (mm)	Largeur (C) (mm)	Poids (kg)	Pression de l'huile (bar)	Capacité de l'huile (L/min)	Pression de l'huile de rotation (bar)	Capacité de l'huile de rotation (L/min)	Force au vérin (ton)
RV 6	7/12	520	1410	340	600	250	80/100	60	20	30
RV 10	9/15	630	1900	380	1050	310	180/220	140	30	70
RV 16	15/20	780	2330	460	1610	340	180/220	140	30	80
RV 20	20/26	820	2390	480	1900	340	210/260	140	30	90
RV 25	25/32	910	2510	480	2580	340	250/300	140	30	100
RV 30	30/40	1040	2660	510	3040	340	300/350	140	30	110
RV 40	38/55	1130	2850	550	3940	340	300/350	140	60	130
RV 60	50/80	1280	3230	660	6000	340	300/400	140	60	150
RV 80	70/90	1350	3400	620	7800	340	400/500	140	60	180
RV 110	90/120	1720	3800	650	9950	340	500/600	140	60	230

