



BROYEUR BÉTON

Le broyeur béton AJCE est puissant et fiable. Il est parfaitement adapté à la démolition secondaire.



AVANTAGES

- **Design optimum des mâchoires** pour une bonne pénétration dans les matériaux broyés.
- **Dents supérieures (mâchoire mobile) et inférieures (mâchoire fixe) amovibles**, en acier hautement résistant à l'abrasion. Dents de pénétration amovibles.
- **Couteaux réversibles** permettant de couper facilement les fers à béton.
- **Speed valve « intelligente »** pour gérer la force de coupe et la vitesse des mâchoires et obtenir un temps de cycle plus court.
- **Montage du vérin oblique** afin d'avoir une force de coupe constante.
- **Carénage du vérin** pour assurer sa protection.
- **Châssis de l'outil de conception Heavy-Duty.**
- **Conception unique du joint tournant** (guidage par roulements) pour éviter les fuites d'huile et garantir une plus grande longévité des joints d'étanchéité.
- **Le diamètre des flexibles et des tuyaux est surdimensionné** afin de réduire la consommation d'énergie et augmenter le nombre de cycles de travail.



APPLICATIONS

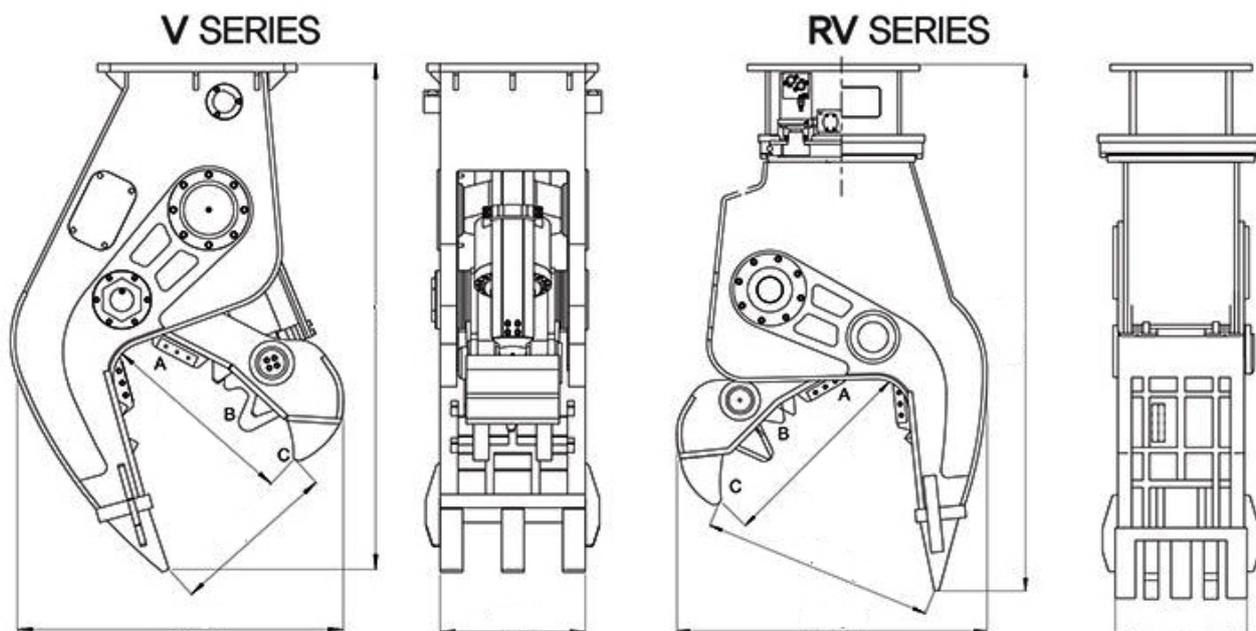
- Démolition primaire et secondaire, recyclage de matériaux, travaux de génie civil, industrie...



OPTIONS

- Rotation 360° (série RV)





Retrouvez toutes les photos et applications de cet équipement sur notre site internet www.rdsfrance.com



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE		APL 10V	APL 15V	APL 15RV	APL 20V	APL 20RV	APL 25V	APL 30V	APL 45V
Porteur	t	4 - 7	12 - 17	12 - 20	18 - 22	20 - 30	20 - 25	25 - 35	35 - 48
Poids (sans platine)	kg	560	950	1150	1500	1850	1950	2750	4200
Force de coupe	Fond de gorge (A)	t	N/A	192	192	222	220	258	293
	Centre (B)	t	N/A	79	79	100	100	116	123
	Pointe (C)	t	N/A	61	61	75	74	86	92
Ouverture mâchoires	mm	596	700	790	850	920	950	1100	1500
Profondeur mâchoires	mm	581	820	820	825	865	870	1050	1470
Longueur de la lame	mm	120	140	140	150	150	200	200	250
Pression de fonctionnement	bar	210	320	320	320	320	320	320	320
Débit d'huile de fonctionnement	l/min	80	160	160	230	230	240	260	380
Dimensions	Hauteur *	mm	1497	1650	1850	1830	2090	1960	2350
	Longueur	mm	1045	1230	1170	1250	1250	1420	1620
	Largeur	mm	320	436	520	520	520	540	600
Cycle de travail (ouverture /fermeture)	sec	N/A	2,1 / 1,9	1,9 / 1,8	2,0 / 2,1	2,0 / 2,1	2,5 / 2,2	2,5 / 2,3	3,7 / 3,2
Rotation hydraulique 360°		non	non	oui	non	oui	non	non	non

* Hauteur sans platine.