

## DRC

## Pince à béton

Les Pinces à béton **KINSHOFER** de la série DRC pour pelles jusqu'à 15t de P.T.R. sont extrêmement productive et puissante. Capable de découper aussi bien le béton que de couper les armatures de renforcement en acier, les pinces DRC peuvent être utilisées en démolition primaire ou secondaire.

- Très appropriée pour les travaux de démolition intérieure.
- Découpe de béton de 600 mm d'épaisseur.
- Coupe d'acier de renforcement jusqu'à 28 mm de diamètre.
- Châssis fabriqué en acier à haute résistance à l'usure.
- En option : mâchoires additionnelles pour des murs plus effilés.
- Dents de broyage facilement interchangeables et lames de coupe renforcées fabriquées en acier HB 500 fortement allié.
- Force de découpe indépendante de la pression hydraulique de la pelle par un booster de pression incorporé.
- Rotation continue 360° manuelle.
- En option pour DRC430, DRC520 et DRC700 : rotation 360° et version cisaille d'acier .



DRC520

## Pince à béton DRC260D / DRC340 / DRC430 / DRC520 / DRC700

Type	P.T.R. de pelle (t)	Poids (sans / avec plaque de fixation) (kg)	Force de broyage (sur les premières dents) (kN)	Force de coupe de la cisaille d'acier (kN)	Capacité de coupe pour les aciers à béton 0 max. (mm)	Capacité de coupe en béton max. (mm)
DRC260D	1,2	74 / 82	220	420	16	260
DRC340	1,5 - 2,7	150 / 160	360	950	28	340
DRC430*	2,5 - 4,8	240 / 265	382	1215	28	400
DRC520*	4,2 - 9	350 / 407	466	1659	28	540
DRC700**	7 - 15	535 / 610	680	2174	28	600

\* disponibles en option avec rotation \*\*\* disponible en option avec rotation et / ou comme version cisaille d'acier : DRC700S

## Dimensions

Type	Hauteur (sans platine) (mm)	Hauteur (sans platine, avec rotation) (mm)	Largeur (ouvert) (mm)	Profondeur de la mâchoire (mm)	Ouverture (mm)
DRC260D	700	---	550	200	250
DRC340	877	---	715	334	343
DRC430	874	1049	843	330	431
DRC520	959	---	924	400	540
DRC700	1126	1445	1140	300	650

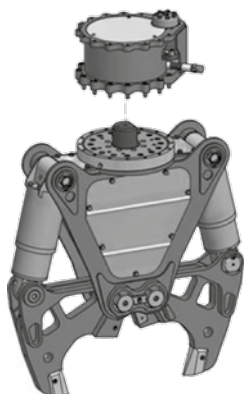
## Hydraulique

Type	Pression de la connexion min. - max. (MPa)	Ouvrir/fermer Pression max. (MPa)	Puissance max. (l/min)	Temps de cycle (à 70 l/min) ouvrir (env. sec.)	fermer (env. sec.)
DRC260D	15,5 - 27 (155 - 270 bar)	50 (500 bar)	30	2,5	3
DRC340	16,5 - 27 (165 - 270 bar)	47 (470 bar)	100	2	2,5
DRC430	17,5 - 27 (175 - 270 bar)	50 (500 bar)	100	1,8	2,3
DRC520	17,5 - 27 (175 - 270 bar)	50 (500 bar)	100	2,1	2,5
DRC700	17,5 - 27 (175 - 270 bar)	50 (500 bar)	150	2,5	3

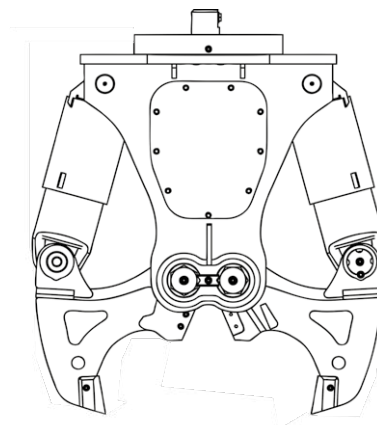
## Accessoires

Type	Description
CR430	rotation 360° pour DRC430
CR520	rotation 360° pour DRC520
CR700	rotation 360° pour DRC700
CP430	mâchoires additionnelles (2 pièces) pour DRC430 (2 pièces)
CP520	mâchoires additionnelles (2 pièces) pour DRC520 (2 pièces)
CP700	mâchoires additionnelles (2 pièces) pour DRC700 (2 pièces)

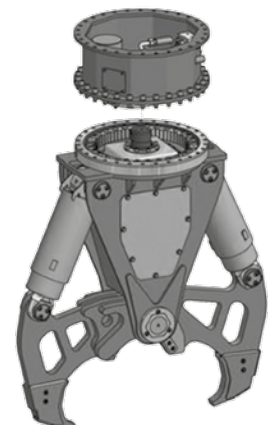
## Dessin technique



DRC420 avec rotation (en option)



DRC520



DRC700 avec rotation (en option)