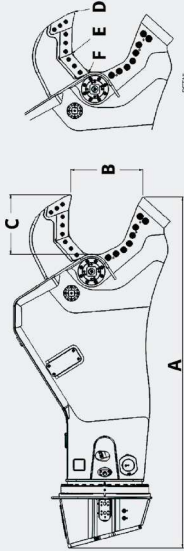


ROTAR RSS

Cisaille à ferraille



Les RSS sont assemblés à partir d'aciers hautes performances et résistants à l'usure. Elle offre des puissances de coupe énormes et des temps de cycle rapides garantissant une productivité incroyable sur le long terme. Les RSS coupent des tonnes d'acier en un clin d'oeil!



Spécifications techniques

Type	RSS 10	RSS 20X	RSS 30	RSS 40	RSS 50	RSS 100	RSS 100X	RSS 150X
Poids de pelle sur flèche (1)	9-13	13-23	20-27	25-32	30-45	45-68	50-68	75-CF
Poids de pelle sur balancier (t)	12-19	20-32	32-40	38-60	50-72	65-90	75-90	90-110
Poids ** (kg)	1 290	2 470	3 590	4 440	6 180	8 250	9 750	10 600
Cote A (mm)	2 245	2 575	3 275	33 635	3 980	4 835	4 510	5 254
Cote B (mm)	393	448	607	750	782	947	954	1 100
Cote C (mm)	322	417	5 544	625	701	903	917	1 000
Force de fermeture D (t)	65	130	156	168	201	242	300	425
Force de fermeture E (t)	130	240	296	319	390	467	575	825
Force de fermeture F (t)	270	532	664	813	955	1 338	1 570	2 128
Pression de service mâchoire (bar)	350	380	350	350	350	350	380	380
Débit huile mâchoire (L/min)	100	150-240	300-450	300-450	300-450	500-750	500-750	500-960
Pression de service rotation (ban)	170	170	170	170	170	170	170	170
Débit huile rotation (L/min)	50	50	50	50	50	50	50	50

*Poids à titre indicatif

** Poids sans platine

01



Mâchoires et couteaux remplaçables.

La conception des mâchoires enveloppe la lame supérieure, garantissant que les matériaux sont forcés profondément dans les mâchoires là où la puissance de coupe est la plus efficace. Les Couteaux de coupe sont remplaçables facilement.

02



Vérin hydraulique

Conçu et positionné avec un angle optimal, il assure une pénétration constante et puissante pendant tout le cycle de la mâchoire . La Speed valve intégrée . Elle permet des temps de cycles rapides même dans des conditions extrêmes.

03



Tête supérieure et couronne d'orientation

Têtes supérieures rotatives robustes et des couronnes d'orientations surdimensionnées à doubles rangées de roulements. Les moteurs hydrauliques dans la tête génèrent des couples de rotation élevés, permettant à la série RSS d'être déplacée efficacement dans toutes les positions possibles.

04



Connexions hydraulique doublées

Les conduites hydrauliques de gros diamètre doublées, limitent le freinage du débit et la cavitation. Elles réduisent l'accumulation de chaleur dans le système hydraulique, la consommation de carburant du porteur, tout en offrant des temps de cycles très courts sur toute la durée d'utilisation.