

Benne preneuse de chargement

RCS-P

Classe de poids de l'excavateur (t) : 25-40

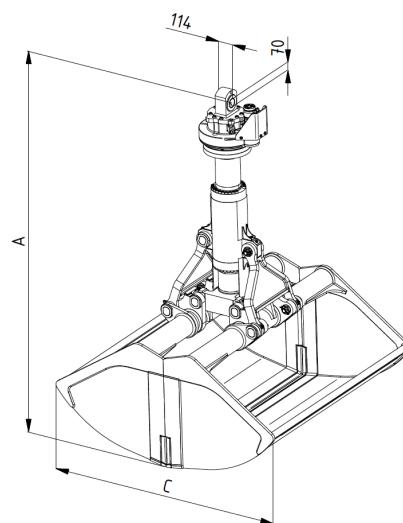
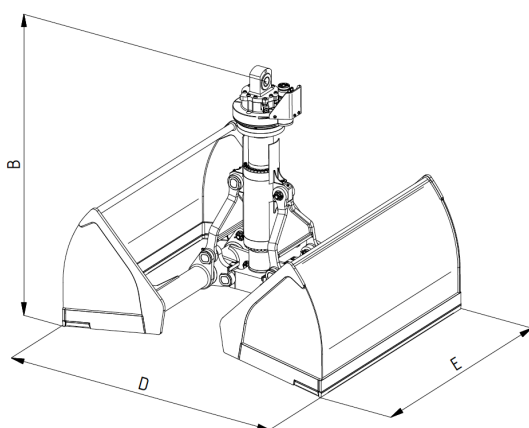
Capacité de charge (t) : préhenseur : 6/mécanisme
d'orientation : 15

Pression de service (bar) : 350 préhension/140 rotation

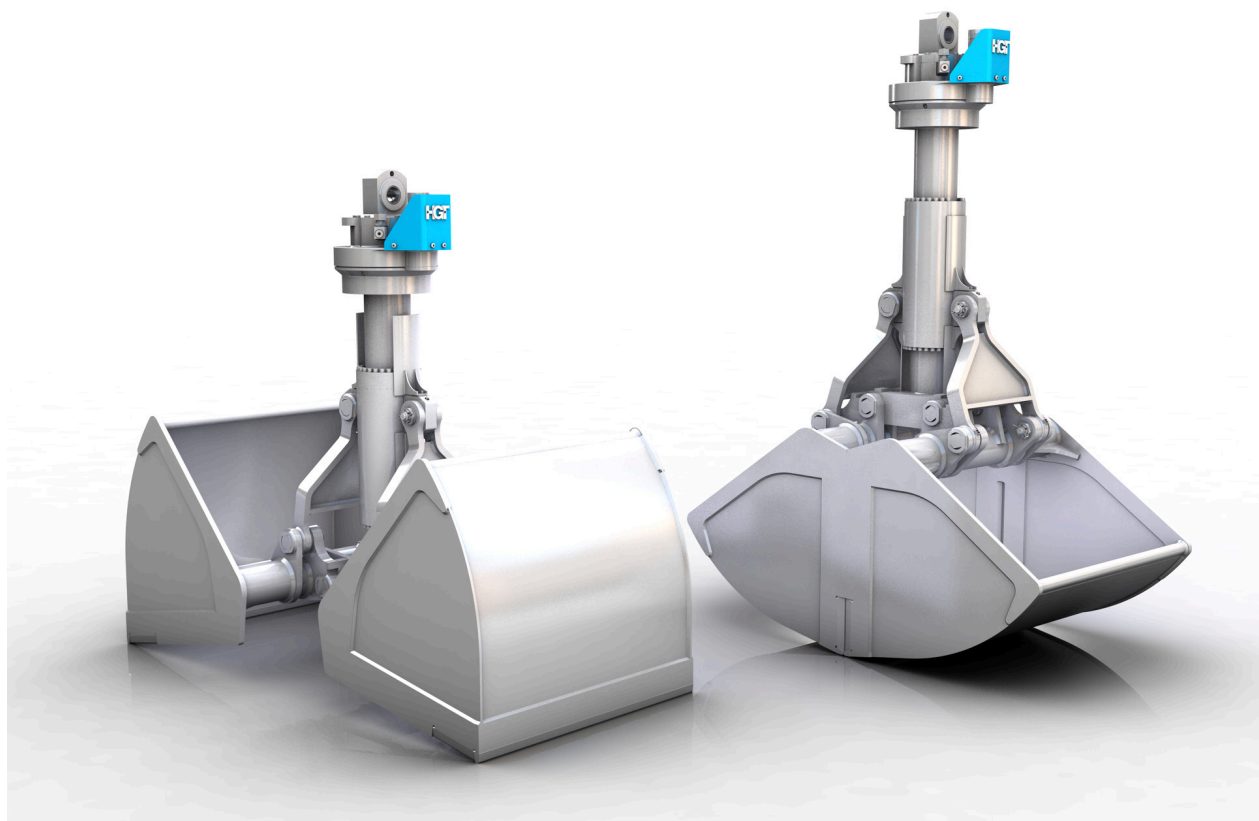
Densité apparente jusqu'à (t/m³) : 2,0

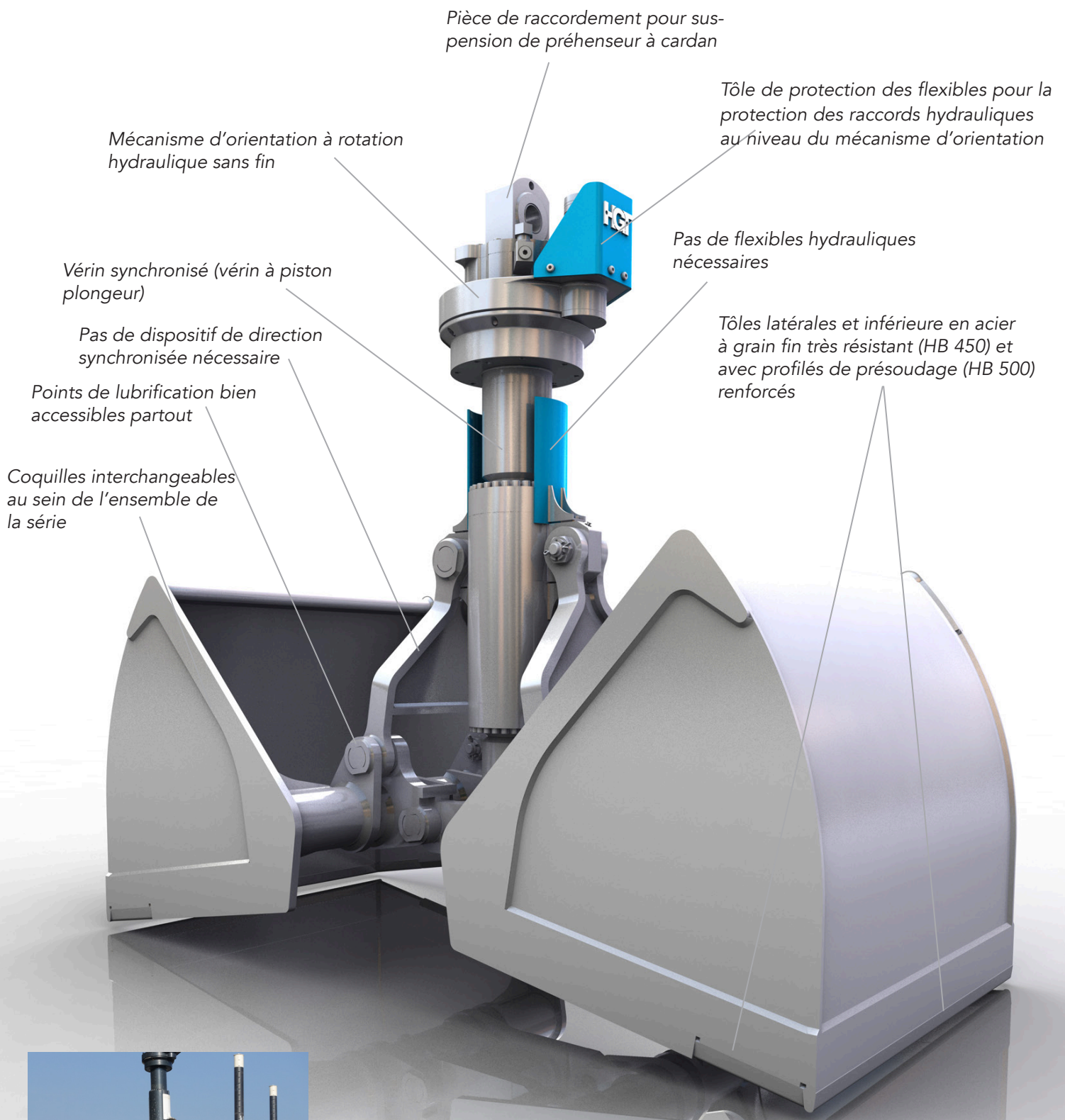
Force de fermeture maxi. (kN) : 61

Régime (tr/min) : 15



Type	Capacité - SAE (l)	Densité apparente (t/m ³)	Poids (kg)	Dimensions (mm)				
				A	B	C	D	E
RCSP-5-1500	1500	2,0	1884	2801	2082	2070	2482	1200
RCSP-5-2000	2000	2,0	2050	2801	2082	2070	2482	1600
RCSP-5-2500	2500	2,0	2231	2801	2082	2070	2482	2000





Le RCS-P est équipé d'un vérin synchronisé (vérin à piston plongeur) qui possède une tige de piston des deux côtés de la surface de piston. Ceci permet d'obtenir deux surfaces d'action de taille identique pour le sortir ou le rentrer. Les volumes d'huile hydraulique entrant et sortant sont donc identiques et déplacent la benne preneuse à la même vitesse et de manière uniforme dans les deux directions. La conduite d'huile se trouve à l'intérieur du vérin, aucun autre flexible hydraulique n'est nécessaire sous le mécanisme d'orientation DWP15. D'éventuels dommages au niveau des flexibles hydrauliques peuvent ainsi être exclus. Une synchronisation absolue est garantie, sans dispositif de direction synchronisée mécanique supplémentaire.