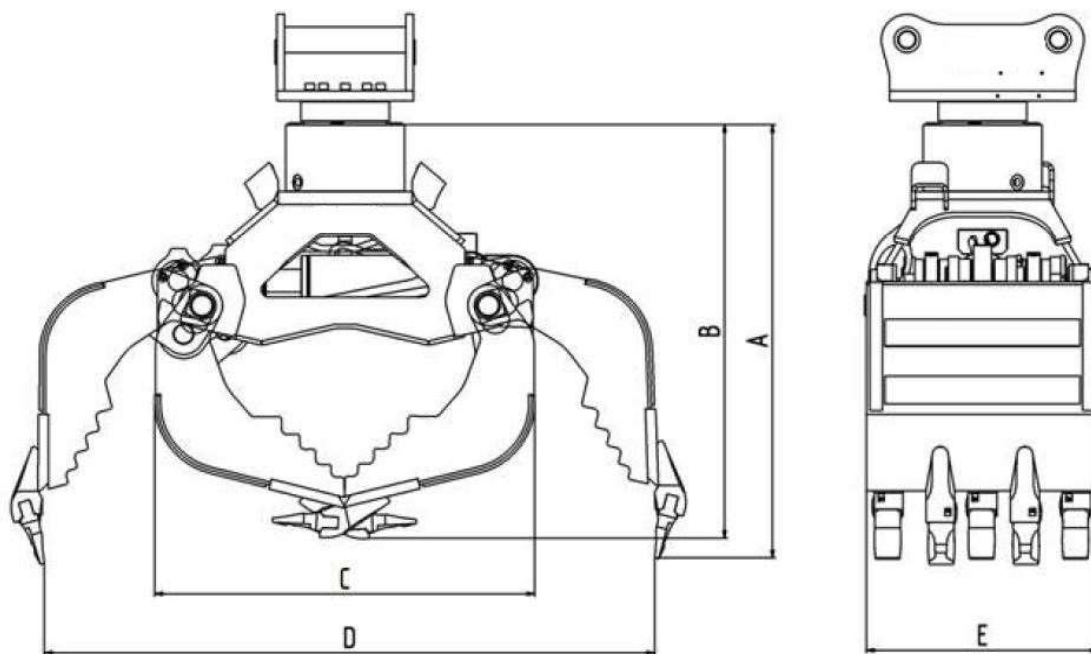


Les grappins universelles TECNOPART TUG



*vérins renforcés pour plus de force de fermeture
accessibilité aux points de graissage optimisée
coquilles entièrement en acier anti-usure HARDOX450
points d'appui avec douilles en acier trempé*

Données techniques des grappins TUG



	TUG02	TUG03	TUG04	TUG05	TUG06	TUG08	TUG10	TUG12	TUG15	TUG20
poids machine (t)	1-2	2.5-3.5	3-4.5	4-6	6-8	7-9	8-10	10-13	12-17	18-25
capacité (l)	26	35	35	85	85	120	120	200	254	500
capacité de charge a/r (t)	2 / 1.2	4 / 2.7	5 / 3.4	5 / 3.4	7 / 6	7 / 6	9 / 7	15 / 11	15 / 11	25 / 18
poids approx (kg)	100	135	147	270	285	485	515	839	875	1300
A (mm)	575	680	680	840	840	955	955	1235	1255	1430
B (mm)	600	700	700	870	870	925	925	1220	1240	1400
C (mm)	600	603	603	725	725	910	910	1190	1200	1280
D (mm)	870	960	960	1350	1350	1560	1560	1855	1930	2150
E (mm)	300	350	350	450	450	500	500	570	630	790
dents (pcs. / système)	4x GE	4x GE	4x GE	5x V18	5x V18	5x U20S	5x U20S	5x U20S	5x U25S	7x U25S
force de fermeture max (kN)	13.6	12.7	13.9	24	24	38.6	38.6	45.3	44.6	80.5
débit d'huils max, ouvrir/fermer (l/min)	25	25	40	40	60	60	60	100	100	150
débit d'huile max, rotation (l/min)	8	10	11	11	28	28	28	63	63	65
pression max, ouvrir/fermer (bar)	320	320	350	350	350	350	350	350	350	350
pression max. rotation (bar)	200	250	250	250	200	200	250	250	250	2500
raccords grappin/rotation	G3/8"	M18x1.5	M18x1.5	M18x1.5	G3/4",G1/2"	G3/4",G1/2"	G3/4",G1/2"	G1", G1/2"	G1", G1/2"	SAE1", G1/2"