

Comparación de cargadores de la competencia para el iCMP-950

Parámetro	iCMP-950	Bobcat S550	Locust 904	Gehl R190	KOMATSU SK820-5	CAT 232 D	John Deere 318G
Motor	Perkins 904J-E28T	D24	Perkins 404J-E22T	Yanmar 4TNV98C-NMS	Komatsu S4D84E-6BMFD	Cat C2.2 CRDI	Yanmar 4TNV96CHT (Turbo)
Fuerza	55 Kw/300 N.m	45,5 kW/225 N.m	45 Kw/222 N.m	51,7 kW/235 N.m	36,2 kW/156,9 N.m	50,1 kW/208 N.m	48,5 Kw/207 N.m
Volumen	2,8 L	2,3 L	2,2 L	3,3 L		2,2 L	2,1 L
Peso operativo	3375 kg	2818 kg	3365 kg	3121 kg	3080 kg	2818 kg	2940 kg
Capacidad de carga	950 kg	896 kg	900 kg	862 kg	900 kg	839 kg	883 kg
Distancia entre ejes	1148 mm	1082 mm	1150 mm	1067 mm	1050 mm	1054 mm	1050 mm
Longitud	2596 mm	2657 mm	2725 mm	2388 mm		2523 mm	2630 mm
Ancho	1800 mm	1643 mm	1820 mm	1689 mm	1660 mm	1497 mm	1600 mm
Altura	2131 mm	1972 mm	2080 mm	2032 mm	2000 mm	2029 mm	1960 mm
Margen operativo	225 mm	185 mm	235 mm	165 mm	210 mm	170 mm	180 mm
Ángulo de salida trasero	30 °	24 °	26 °	25 °	26 °	27,9 °	22,3 °
Hidráulica							
Presión	21 Mpa	23,8-24,5 Mpa	18 Mpa		20,6 Mpa	23 MPa	23,7 MPa
					20,6 Mpa	23 MPa	
Fluir	95 L/min	64,7 L/mn	70 L/min	70 L/min	62 L/min.	69 L/min	63 L/min
	155 L/min	101,1 L/min		119 L/min	100 L/min	99 L/min	
Fuerza						26,5 kW	23 kW
						38 kW	
Velocidad							
1. velocidad	14 km/h	11,8 km/h	15 km/h	12,1 km/h		12,3 km/h	11,1 km/h
2. velocidad	22 km/h	17,3 km/h	19 km/h	20,1 km/h	16 km/h	17,8 km/h	16,3 km/h
Ruido							
Cabina		85 dB					
Fuera de la cabaña	101 dB	101 dB	101 dB				
Capacidad del depósito							
Combustible	70 L	93,7 L	62 L	62,5 L	68 L	57 L	71 L
Hidráulico	70 L		35 L	30,3 L		34 L	