

Specyfikacja

		M30-4
	Max. wysokość podnoszenia	5.50 m
1	Odległość od środka przedniej osi do widel	0.75 m
2	Rozstaw osi	1.99 m
3	Odległość od środka tylnej osi do końca wózka	0.76 m
4	Długość wózka	3.44 m
5	Prześwit pod maszyną	0.38 m
6	Rozstaw kół	1.52 m
7	Szerokość wózka	1.92 m
8	Wysokość wózka	2.45 m

Wydajność

	Max. udźwig	3 000 kg
	Prędkość podnoszenia bez ładunku	0.5 m/s
	Prędkość podnoszenia z ładunkiem	0.5 m/s
	Opony przód	400/70-20 150B T37 STAB TL
	Opony tył	10.5/80-18 10PR TG42 TL
	Hamulec roboczy	Olejowe wielotarczowe hamulce na przednich / tylnych osiach
	Hamulec postojowy	Olejowe wielotarczowe hamulce na przedniej osi
	Promień skrętu	4.27 m
	Kąt nachylenia standardowego masztu (przód / tył)	6° / 12°
	Standardowe widły (dł. x szer. x gr.)	1200 x 125 x 40 mm
	Sterowanie	Hydro-proporcjonalne dźwignie dla wszystkich ruchów
	Pompa	Pompa zębata 97 l / min - 245 bar

Zasilanie

	Silnik	PERKINS - STAGE EURO 3B
	Typ	PERKINS 854F-E34T 54009.1.1
	Pojemność skokowa	3400 cm ³
	Zasilanie	75 HP / 55.5 kW
	Maksymalny moment obrotowy	318 Nm przy 1400 rpm
	Wtrysk	bezpośrednia
	Chłodzenie	wodą
	Siła uciągu	6290 daN
	Układ hydrauliczny	80 l
	Paliwo	85 l

Transmisja

	Przekładnia	Przekładnia hydrokinetyczna
	Skrzynia biegów	Mechaniczna
	Przesunięcie cofania	Electro-hydrauliczne
	Liczba biegów (przód / tył)	4/4
	Max. prędkość jazdy (Może się różnić w zależności od obowiązujących przepisów)	21.6 km/h
	Oś przednia blokada dyferencjału	nie
	Sterowania napędem 2/4 koła	tak

Poziom hałas i wibracji

	Hałas podczas jazdy (LPA)	76 dB
	Hałas środowiskowy (LWA)	104 dB
	Wibracje ramienia	<2.5 m/s ²
	Wibracje pod czas pracy	0.97 m/s ²

Waga

	Masa własna (ze standardowymi widłami)	5 485 kg
--	--	----------

