

Osiągi

Wysokość podnoszenia — na kołach	7505.0 mm
Udźwig znamionowy	4300 kg
Wydajność (przy maks. wysokości na oponach)	1800 kg
Wydajność (przy maks. zasięgu na oponach)	1600 kg
Maks. zasięg na oponach	4022.0 mm

Masy

Masa (bez ładunku)	7855 kg
--------------------	---------

Jazda

Opony standardowe	CAMSO 400/80-24 / 20PR TM R4
1. bieg/dolny zakres (opcjonalnie 40 km/h)	6 (6) km/h
1. bieg/górny zakres (opcjonalnie 40 km/h)	11 (12) km/h
2. bieg/dolny zakres (opcjonalnie 40 km/h)	16 (18) km/h
2. bieg/górny zakres (opcjonalnie 40 km/h)	30 (40) km/h

Układ napędowy

Napęd	Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną
Napęd główny	Silnik hydrostatyczny z przekładnią dwustopniową

Silnik

Producent/model	PERKINS/1104D-E44TA
Paliwo	Olej napędowy
Chłodzenie	Woda
Moc znamionowa (ISO 14396)	96.5 kW
Maks. moment obrotowy przy 1400 obr./min	516.0 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	4.40 L

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Pompa tłokowa LS
Wydajność pompy	190.00 L/min
Nastawa ciśnienia w zaworze nadmiarowym	255.00 bar

Czasy cykli

Czas podnoszenia - bez ładunku	6.5 s
Czas opuszczania - bez ładunku	5.0 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. zasięgu - bez ładunku	5.0 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	5.0 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. zasięgu - bez ładunku	4.5 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	4.3 s

Hamulce

Hamowanie silnikiem	Hydrostatyczne
Hamulec postojowy i awaryjny	Hamulec pasywny

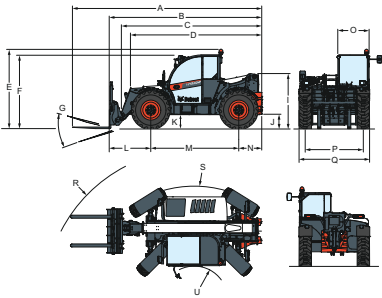
Objętości płynów

Zbiornik paliwa	138.00 L
Zbiornik hydrauliczny	59.00 L

Ochrona środowiska

Poziom hałasu na stanowisku operatora (LpA) (EN 12053)	73 dB(A)
--	----------

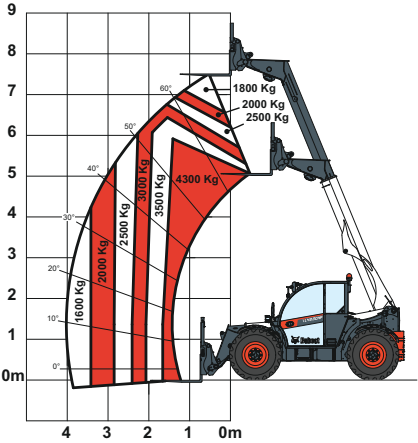
Wymiary



(-) 900.0 mm	(L) 1352.0 mm
(A) 6180.0 mm	(M) 2870.0 mm
(B) 4975.0 mm	(N) 754.0 mm
(C) 4585.0 mm	(O) 1013.0 mm
(D) 4256.0 mm	(P) 1895.0 mm
(E) 2561.0 mm	(Q) 2300.0 mm
(F) 2424.0 mm	(R) 4883.0 mm
(G) 152°	(S) 4962.0 mm
(I) 1770.0 mm	(T) 3714.0 mm
(J) 430.0 mm	(U) 1092.0 mm

Tabele obciążeń

Z widłami, na 24-calowych kołach



Wyposażenie opcjonalne

Klimatyzacja	Wózek Manitou z ręczną blokadą osprzętu
Ogranicznik wysięgnika	Opony w wersji podstawowej — kpl. 4 szt., 400/80-24"
Kolor na zamówienie	Niebieskie światła ostrzegawcze
Gaśnica przeciwpożarowa	Zawieszenie wysięgnika
Sterowanie przód/tył na dźwigni kierownicy (już nie na joysticku)	Opony Dunlop — kpl. 4 szt., 405/70-20" SPT9 MPT (PÓŁPRZEMYSŁOWE)
Korek wlewu paliwa zamykany na klucz	Opony Dunlop — kpl. 4 szt., 405/70-24" SPT9 MPT (PÓŁPRZEMYSŁOWE)
Instalacja do zamontowania radia i głośników	Sterowanie do przodu/do tyłu na joysticku i kierownicy
Uchwyt na dokumenty z PVC	Przedni hak do holowania
Zaczep do holowania na czopie skrętnym (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym)	Zmiana kierunku obrotów wentylatora w trybie automatycznym i ręcznym
Ochronna kratka szyby przedniej i okna dachowego	Tylny przewód pomocniczy
Plaskie lustro wsteczne	Zaczep do holowania na czopie skrętnym z regulacją wysokości (automatyczna blokada/typ niemiecki) (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym)
Wycieraczka okna dachowego	Zaczep do holowania na czopie skrętnym z regulacją wysokości (ręczna blokada) (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym)
Oslona przeciwsłoneczna	
Wspornik tablicy rejestracyjnej pojazdu	
Klin pod koła	
Światła robocze na wysięgniku	
Podstawowy hak do holowania	
Zapewniający wygodę fotel amortyzowany pneumatycznie	
Zapłon bezkluczykowy (rozruch/zatrzymanie przy użyciu klawiatury)	

Opony Michelin — kpl. 4 szt., 400/80-24", 162A8 IND TL	Zawór hamulca przyczepy (nieдоступny na rynek niemiecki i włoski)
POWER CL	Przekładnia 40 km/h (prędkość maks. przy oponach 24")
Wózek Quicktach z hydrauliczną blokadą osprzętu (wymagana wiązka przewodów wysięgnika)	Cykloniczny wstępny filtr powietrza
Zaczep do holowania na czopie skrętnym (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym)	Opony Michelin — kpl. 4 szt., 460/70R24" XMCL (ROLNICZE)
Standardowy zapłon silnika (z kluczykiem) z dodatkowym zabezpieczeniem klawiatury	Opony Michelin — kpl. 4 szt., 500/70R24" XMCL (ROLNICZE) (poza transportem morskim — wysyłka w kontenerze)
Wózek Manitou z hydrauliczną blokadą osprzętu (wymagana wiązka przewodów wysięgnika)	Opony Nokian z recyklingu — kpl. 4 szt., 480/65R24" TRI STEEL (RECYKLING)
	Podłokietnik
	Wiązka przewodów wysięgnika i złącza elektryczne
	Skrzynka narzędziowa
	Zaczep do holowania regulowany hydraulicznie (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym) (wymagane płaskie lustro wsteczne)
	Opony Alliance — kpl. 4 szt., 460/70R24" (ROLNICZE) (poza transportem morskim — wysyłka w kontenerze)