

Osiągi

Wysokość podnoszenia — na kołach	10290.0 mm
Udźwig znamionowy	3500 kg
Wydajność (przy maks. wysokości na oponach)	2500 kg
Wydajność (przy maks. zasięgu na oponach)	600 kg
Maks. zasięg na oponach	6886.0 mm

Masy

Masa (bez ładunku)	7340 kg
--------------------	---------

Jazda

Opony standardowe	SOLIDEAL 405/70-20 14PR
1. bieg/dolny zakres	7.0 km/h
1. bieg/górny zakres	26.0 km/h

Układ napędowy

Napęd	Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną
Napęd główny	Silnik hydrostatyczny

Silnik

Producent/model	Perkins/1104D-44TA
Paliwo	Olej napędowy
Chłodzenie	Woda
Moc znamionowa (ISO 14396)	100.0 HP
Moc znamionowa (ISO 14396)	74.5 kW
Maks. moment obrotowy przy 1400 obr./min	410.0 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	4.40 L

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Pompa zębata z zaworem LS
Wydajność pompy	100.00 L/min
Nastawa ciśnienia w zaworze nadmiarowym	250.00 bar

Czasy cykli

Czas podnoszenia - bez ładunku	11.0 s
Czas opuszczania - bez ładunku	6.0 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. zasięgu - bez ładunku	7.0 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	7.0 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. zasięgu - bez ładunku	11.5 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	11.5 s

Hamulce

Hamowanie silnikiem	Hydrostatyczne
Hamulec postojowy i awaryjny	Hamulec bierny

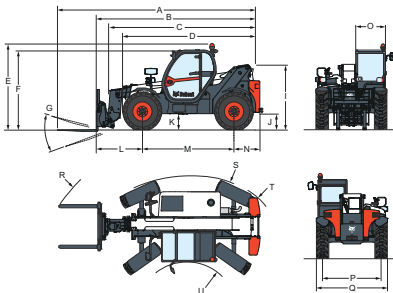
Objętości płynów

Zbiornik paliwa	130.00 L
Zbiornik hydrauliczny	71.00 L

Ochrona środowiska

Drgania całego ciała (EN 13059)	0.90 ms ⁻²
---------------------------------	-----------------------

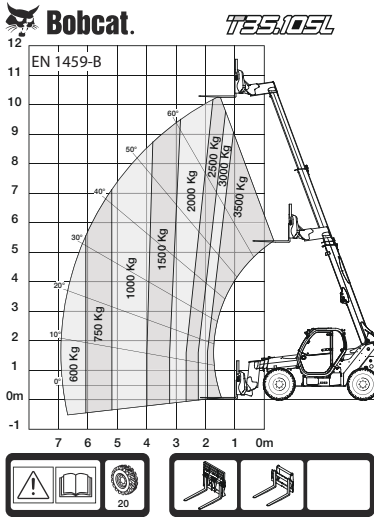
Wymiary



(-) 857.0 mm	(L) 1422.0 mm
(A) 6276.0 mm	(M) 2850.0 mm
(B) 5071.0 mm	(N) 799.0 mm
(C) 4936.0 mm	(O) 930.0 mm
(D) 4192.0 mm	(P) 1862.0 mm
(E) 2584.0 mm	(Q) 2264.0 mm
(F) 2445.0 mm	(R) 5025.0 mm
(G) 143°	(S) 5116.0 mm
(I) 1941.0 mm	(T) 3765.0 mm
(J) 415.0 mm	(U) 1245.0 mm

Tabele obciążeń

Wykresy udźwigu



98884 G7

7294187

Wyposażenie opcjonalne

Klimatyzacja	Wiązka przewodów wysięgnika i złącza elektryczne
Ogranicznik wysięgnika	Zapłon bezkluczkowy (rozruch/zatrzymanie przy użyciu klawiatury)
Kolor na zamówienie	Standardowy zapłon silnika (z kluczykiem) z dodatkowym zabezpieczeniem klawiatury
Gaśnica przeciwpożarowa	Zapewniający wygodę fotel amortyzowany
Sterowanie przód/tył na dźwigni kierownicy (już nie na joysticku)	pneumatycznie
Korek wlewu paliwa zamykany na klucz	Zaczep do holowania na czopie skrętnym (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym)
Instalacja do zamontowania radia i głośników	Zaczep do holowania na czopie skrętnym (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym)
Uchwyt na dokumenty z PVC	Opony w wersji podstawowej — kpl. 4 szt., 400/80-24"
Zaczep do holowania na czopie skrętnym (wraz z tylnym gniazdem elektrycznym)	Podstawowy hak do holowania
Ochronna kratka szyby przedniej i okna dachowego	
Płaskie lustro wsteczne	
Wycieraczka okna dachowego	
Oslona przeciwsłoneczna	

Wspornik tablicy rejestracyjnej pojazdu	Opony Michelin — kpl. 4 szt., 400/80-24", 162A8 IND TL
Klin pod koła	POWER CL
Światła robocze na wysięgniku	Widły paletowe o długości 1200 mm/funkcja pływania/ karetki 1,44 m/widły w zestawie/konstrukcja nośna w zestawie/do nośnika osprzętu Quicktach
Układ zdalnego sterowania z ładowarką pokładową	Widły paletowe o długości 1200 mm/sztywna rama/widły w zestawie/konstrukcja nośna w zestawie/do nośnika osprzętu Quicktach
	Opony Dunlop — kpl. 4 szt., 405/70-20" SPT9 MPT (PÓŁPRZEMYSŁOWE)
	Opony Dunlop — kpl. 4 szt., 405/70-24" SPT9 MPT (PÓŁPRZEMYSŁOWE)
	Układ zmiany kierunku obrotów wentylatora z trybem ręcznym i automatycznym
	Wózek Quicktach z hydrauliczną blokadą osprzętu (wymagana wiązka przewodów wysięgnika)
	Rozruch na zimno
	Cykloniczny wstępny filtr powietrza