

T40140 3B

Urządzenia teleskopowe

Dane techniczne

Osiągi

Wysokość podnoszenia — na stabilizatorach	13600.0 mm
Wysokość podnoszenia — na kołach	13300.0 mm
Udźwig znamionowy	4100 kg
Wydajność (przy maks. wysokości na stabilizatorach)	4100 kg
Wydajność (przy maks. wysokości na oponach)	2500 kg
Wydajność (przy maks. zasięgu na stabilizatorach)	1250 kg
Wydajność (przy maks. zasięgu na oponach)	500 kg
Maks. zasięg na stabilizatorach	9800.0 mm
Maks. zasięg na oponach	9800.0 mm
Siła gromadzenia	5200 daN

Masy

Masa (bez ładunku)	10290 kg
--------------------	----------

Jazda

Opony standardowe	400/80x24
Niska prędkość (do przodu/wstecz)	8.5 km/h
Wysoka prędkość (do przodu/wstecz)	30.0 km/h
Tryby jazdy	Napęd bezpośredni/napęd płynny

Układ napędowy

Napęd główny	Silnik hydrostatyczny
Napęd	Hydrostatyczny z regulacją elektroniczną

Silnik

Producent/model	DEUTZ / TCD 3.6 L4
Paliwo	olej napędowy
Chłodzenie	Cieczą
Moc znamionowa (ISO 14396) przy 2300 obr./min	74.4 kW
Maks. moment obrotowy przy 1600 obr./min	410.0 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	3.62 L

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Pompa zębata z zaworem LS
Łączna pojemność pompy	100.00 L/min

Czasy cykli

Czas podnoszenia - bez ładunku	12.8 s
Czas opuszczania - bez ładunku	8.4 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. zasięgu - bez ładunku	12.9 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	11.3 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. zasięgu - bez ładunku	18.8 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	18.8 s

Hamulce

Hamowanie silnikiem	Hydrostatyczne
Hamulec postojowy i awaryjny	Hamulec ujemny ze sterowaniem hydraulicznym

Objętości płynów

Osi i redukcja biegów przód / tył	9.1/9.1 L
olej silnikowy	8.00 L
Zbiornik paliwa	145.00 L
Zbiornik hydrauliczny [UKŁ. HYDRAULICZNY]	76.00 L

Funkcje standardowe

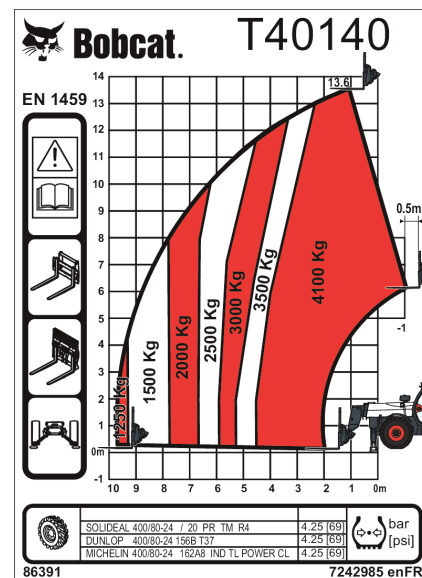
Blokada ruchów niebezpiecznych (AMA = Aggravating Movements Arrester)	Prawe i lewe lusterka
Przekładnia hydrostatyczna	Dwudrożny układ zasilania hydraulicznego na końcu wysięgnika
Kabina operatora z konstrukcjami ROPS/FOPS	Blotniki
Ogrzewanie, odmgławianie i wentylacja	Silnik z turbosprężarką — Deutz 3B
Przednie i tylne spryskiwacze/wycieraczki	Wąskie przyłącze do mocowania osprzętu
Fotel amortyzowany	Mechaniczna blokada osprzętu
Światła drogowe	Cztery opony 400/80x24
Kierunkowskazy	Sterowanie ręczne blokady napędu

Ochrona środowiska

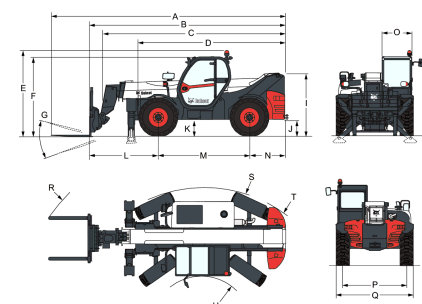
Poziom ciśnienia akustycznego (LpA)	79 dB(A)
Poziom mocy akustycznej (LWA)	106 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.29 ms ⁻²

Tabele obciążeń

Z widłami i standardowymi oponami 400/80x24, na stabilizatorach



Wymiary



(-) 16°	(M) 2850.0 mm
(-) 109°	(O) 930.0 mm
(A) 7313.0 mm	(P) 1992.0 mm
(B) 6052.0 mm	(Q) 2394.0 mm
(E) 2670.0 mm	(R) 5720.0 mm
(F) 2476.0 mm	(S) 3782.0 mm
(G) 124°	(U) 1761.0 mm
(J) 500.0 mm	

Wposażenie opcjonalne

Klimatyzacja	Pilot wielofunkcyjny
Fotel pneumatyczny	Joystick bez sterowania przód/tył
Przewód pomocniczy na wysięgniku z systemem ACD i złączami elektrycznymi	Sworzniowy hak do holowania
Alarm cofania	Przygotowany do zamontowania radia
Podstawowy hak do holowania	Tylny pomocniczy układ elektryczny
Ogranicznik wysięgnika	Płaskie lusterko wsteczne
Wózek z hydrauliczną blokadą osprzętu	Wycieraczka okna dachowego
Rozruch na zimno	Obrotowe światło ostrzegawcze
Kolor na zamówienie	Oslona przeciwsłoneczna
Cykloniczny wstępny filtr powietrza	Uchwyt do tablicy rejestracyjnej
Hak do holowania ze złączem belki zaczepowej	Krata na szybie
Falownik wentylatora	Światła robocze na wysięgniku
Gaśnica przeciwpożarowa	Klin pod koła
Korek wlewu paliwa zamykany na klucz	Przygotowany do zamontowania wciągarki
Predyspozycja do platformy roboczej	