

T40180 3B

Urządzenia teleskopowe

Dane techniczne

Osiągi

Wysokość podnoszenia — na stabilizatorach	17500.0 mm
Wysokość podnoszenia — na kołach	16200.0 mm
Udźwig znamionowy	4000 kg
Wydajność (przy maks. wysokości na stabilizatorach)	2500 kg
Wydajność (przy maks. wysokości na oponach)	1000 kg
Wydajność (przy maks. zasięgu na stabilizatorach)	560 kg
Wydajność (przy maks. zasięgu na oponach)	0 kg
Maks. zasięg na stabilizatorach	13700.0 mm
Maks. zasięg na oponach	12800.0 mm
Siła gromadzenia	4900 daN

Masy

Masa (bez ładunku)	10790 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	20.3 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	17.7 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. zasięgu - bez ładunku	29.0 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. wysokości - bez ładunku	29.0 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
Zbiornik paliwa	145.00 L
Zbiornik hydrauliczny [UKŁ. HYDRAULICZNY]	76.00 L

Funkcje standardowe

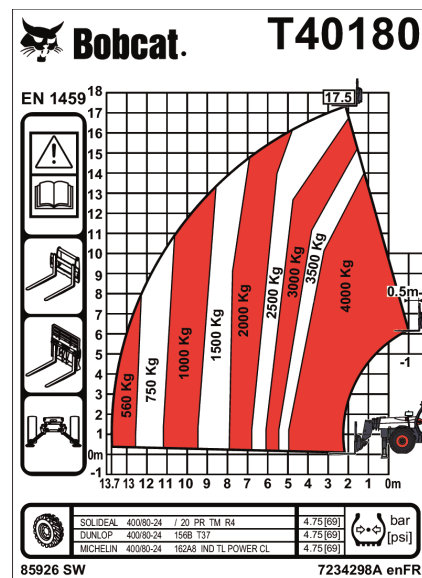
Blokada ruchów niebezpiecznych (AMA = Aggravating Movements Arrester)	Prawe i lewe lusterka
Przekładnia hydrostatyczna	Dwudrożny układ zasilania hydraulicznego na końcu wysięgnika
Kabina operatora z konstrukcjami ROPS/FOPS	Blotniki
Ogrzewanie, odmgławianie i wentylacja	Silnik z turbosprężarką — Deutz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

Ochrona środowiska

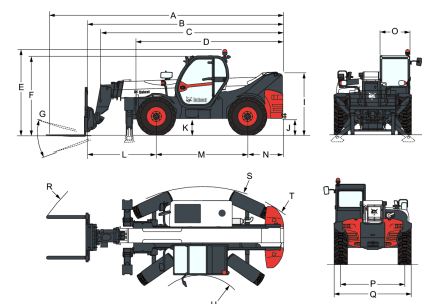
Poziom ciśnienia akustycznego (LpA)	79 dB(A)
Poziom mocy akustycznej (LWA)	106 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.29 ms ⁻²

Tabele obciążeń

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



Wymiary



(-) 16°	(M) 2850.0 mm
(-) 109°	(O) 930.0 mm
(A) 7425.0 mm	(P) 1992.0 mm
(B) 6164.0 mm	(Q) 2394.0 mm
(E) 2670.0 mm	(R) 5822.0 mm
(F) 2476.0 mm	(S) 3782.0 mm
(G) 124°	(U) 1761.0 mm
(J) 500.0 mm	

Wposażenie opcjonalne

Klimatyzacja	Przedyspozycja do platformy roboczej
Fotel pneumatyczny	Pilot wielofunkcyjny
Przewód pomocniczy na wysięgniku z systemem ACD i złączami elektrycznymi	Joystick bez sterowania przód/tył
Alarm cofania	Sworznioowy hak do holowania
Podstawowy hak do holowania	Przygotowany do zamontowania radia
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
Podwójne prawe lusterko wsteczne	Krata na szybie
Hak do holowania ze złączem belki zaczepowej	Światła robocze na wysięgniku
Falownik wentylatora	Klin pod koła
Gaśnica przeciwpożarowa	Przygotowany do zamontowania wciągarki
Korek wlewu paliwa zamykany na klucz	