

Osiągi

Wysokość podnoszenia — na stabilizatorach	18700.0 mm
Wysokość podnoszenia — na kołach	18400.0 mm
Udźwig znamionowy	4500 kg
Udźwig (przy maks. wysokości — na stabilizatorach)	3000 kg
Udźwig (przy maks. wysokości — na kołach)	1200 kg
Udźwig (przy maks. zasięgu — na stabilizatorach)	500 kg
Udźwig (przy maks. zasięgu — na kołach)	400 kg
Maks. zasięg — na stabilizatorach	16400.0 mm
Maks. zasięg — na kołach	12200.0 mm

Masy

Masa (bez ładunku)	16400 kg
--------------------	----------

Jazda

Opony standardowe	18 — R 22,5 cala
Opony standardowe	18 — R 22,5 cala
Niska prędkość (do przodu/wstecz)	10.0 km/h
Wysoka prędkość (do przodu/wstecz)	40.0 km/h

Układ napędowy

Napęd główny	Dwubiegowa skrzynia biegów
Napęd	Hydrostatyczny z regulacją hydrauliczną

Silnik

Producent/model	PERKINS/1104D-ETA
Paliwo	olej napędowy
Chłodzenie	Ciecz
Moc znamionowa (DIN 6271) przy 2200 obr./min	106.0 kW
Maksymalny moment obrotowy przy 1400 obr./min	556.0 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	4.40 L

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Podwójna pompa zębata
-----------	-----------------------

Czasy cykli

Czas podnoszenia — bez ładunku	18.0 s
Czas opuszczania — bez ładunku	13.0 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. zasięgu — bez ładunku	21.0 s
Czas wsuwania teleskopu przy maks. wysokości — bez ładunku	16.0 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. zasięgu — bez ładunku	28.0 s
Czas wysuwania teleskopu przy maks. wysokości — bez ładunku	27.0 s

Hamulce

Hamowanie silnikiem	Hydrostatyczne
Hamulec postojowy	Hamulec ujemny ze sterowaniem elektrohydraulicznym na osi tylnej

Objętości płynów

Osi i redukcja biegów przód / tył	10.0/10.0 L
Olej silnikowy	9.00 L
Zbiornik paliwa	180.00 L
Zbiornik hydrauliczny	270.00 L

Funkcje standardowe

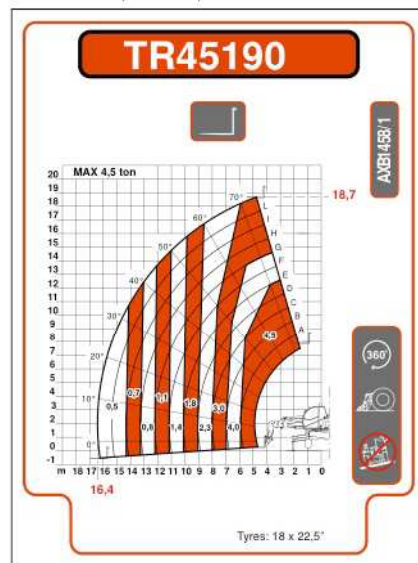
Przygotowany do zamontowania platformy roboczej	Ogrzewanie, odmgławianie i wentylacja
Przekładnia hydrostatyczna	Wózek z ręczną blokadą osprzętu
Dwudrożny układ zasilania hydraulicznego na końcu wysięgnika	Kabina operatora z konstrukcjami ROPS/FOPS
Alarm jazdy wstecz	Przednie i tylne spryskiwacze/wycieraczki
Ogranicznik wysięgnika	Fotel amortyzowany
Korek wlewu paliwa zamykany na klucz	Światła drogowe

Wyposażenie opcjonalne

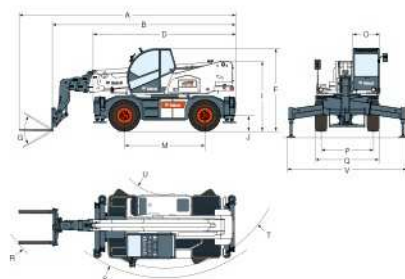
Kolor na zamówienie	Zdalne sterowanie
Siedzenie pneumatyczne (wymagane z podwójnym joystickiem)	Drugi pomocniczy przewód hydrauliczny z przewodem elektrycznym
Klimatyzacja	30-stopniowe zabezpieczenie stabilizatora
Krata na szybie	Oslona przeciwsłoneczna
Immobiliser zapobiegający kradzieży	Homologacja TÜV
Samoczyszczący się wstępny filtr powietrza	Światło robocze na górze kabiny
Podnośnik centrujący i wstępne ustawienie dodatniej/ujemnej wysięgnicy	2-biegowa regulacja pedału przyspieszenia dla zdalnego sterowania
Zestaw do niskich temperatur otoczenia	Światło wysięgnika
Elementy sterujące z dwoma joystickami	Wózek z hydrauliczną blokadą osprzętu
Zestyk elektryczny na głowicy wysięgnika	Tłumik z katalizatorem spalin
Mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu dla osi tylnej	Rozruch na zimno
Blok poprzeczny wideł paletowych	

Tabele obciążeń

Na stabilizatorach, z widłami, 90°



Wymiary



(A)	7910.0 mm	(O)	980.0 mm
(B)	6760.0 mm	(P)	1920.0 mm
(D)	5250.0 mm	(Q)	2380.0 mm
(F)	3020.0 mm	(R)	6410.0 mm
(G)	134°	(S)	4790.0 mm
(I)	2580.0 mm	(T)	4430.0 mm
(J)	320.0 mm	(U)	1700.0 mm
(M)	2950.0 mm	(V)	4420.0 mm

PKSERWIS

PK-Serwis Spolka Jawna

Wrocław, Ul. L.Petrażyckiego 47

52-434 Wrocław

Tel.: +48 713634279 Faks: +48 713643278

Bobcat

www.bobcat.eu