



T190 | Kompakte Lader



Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (maximal 35 % der Kippplast)	1088 kg
Kippplast (ISO 14397-1)	3108 kg
Förderleistung	61.60 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	96.40 L/min
System relief at quick couplers	22.4-23.1 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit	11.7 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Kubota/V2607-DI-TE3B-BC-I
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Flüssigkeit
Höchstleistung bei 2700 U/min (EWG 80/1269, ISO 9249)	45.5 kW
Drehmoment bei 1425 U/Min (SAE J1 995 brutto)	218.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2600 cm ³
Kraftstofftank	106.00 L

Gewichte

Betriebsgewicht – T190	3453 kg
Transportgewicht	3081 kg

Bedienelemente

Lenkung	Richtungs- und Geschwindigkeitssteuerung über zwei Hebel oder Joysticks (Option)
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale oder ACS-Steuersystem (Option) oder SJC-Joystickbedienung (Option)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrtrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	---

Standardmerkmale

Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Hubarmsperre
Automatisch aktivierte Glühkerzen	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Feststellbremse
Bob-Tach™-Rahmen	Sicherheitsgurt
BICS-Verriegelungssystem	Schutzbügel
Deluxe-Fahrerkabine* – Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Kabinentüre mit Scheibenwischer. ¹	Raupen - Gummi - 320 mm
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	CE-Zertifizierung
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	

Instrumente

1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

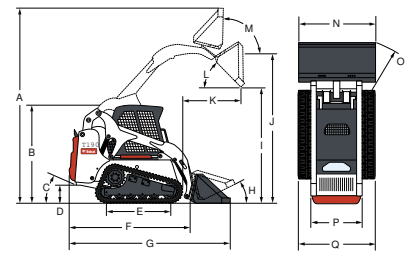
Optionen

Deluxe-Instrumententafel	ACS-Steuersystem
Power Bob-Tach™	AHC-Handbedienung
Beheizte Kabine mit Verglasung	SJC-Joystickbedienung
Klimaanlage	Roller Suspension™

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	85 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	103 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.92 ms ⁻²
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1)	3.46 ms ⁻²

Abmessungen



(A) 3862.0 mm	(J) 3002.0 mm
(B) 1938.0 mm	(K) 784.0 mm
(C) 30°	(L) 42°
(D) 205.0 mm	(M) 95°
(E) 1401.0 mm	(N) 1727.0 mm
(F) 2588.0 mm	(O) 1880.0 mm
(G) 3309.0 mm	(P) 1356.0 mm
(H) 25°	(Q) 1676.0 mm
(I) 2310.0 mm	

Anbaugeräte

Abbruchscheren	Nivellierrechen
Anbaubagger	Palettengabeln, hydraulisch
Anbaudumper	Palettengabeln, standard
Anbaugrader	Palettengabel-Zubehör
Aufreißer	Planierkästen
Ballenforken	Planierschilde
Bau-/Universalschaufeln	Radsägen
Baumstumpfräsen	Rasenausroller
Baumverpflanzler	Rotationsmäher
Betonmischer	Schlegelmäher
Betonpumpen	Schlickzaun-Zieher
Bodenfräsen	Schneepflüge
Buschsägen	Schneeräumschilder
Anbauschaufeln	Schnee- und
Erdborher	Leichtgutschaufel
Futterschaufeln	Schwenkbesen
Gitterschaufeln	Scraper
Grabenfräsen	Stabilisatoren
Grabenverdichter	Steinsammelschaufeln
Greifer, agrar/universal	Streuer
Greifer, universal	Tilt-Tach
Hämmer	Universalrahmen
Holzshredder	Unterschneidmesser
Kaltfräsen	Verdichterräder
Kehrbesen	Verschiedenes
Kehrschaufeln	Vibrationswalzen
Kraftrechen	Vier-in-Eins-Schaufeln
Mäher	V-Schneeräumschilder
Mischschaufel	Wassersprühanlagen
Niedrig-Profil-Schaufeln	Wurzelgreifer



www.bobcat.eu