



Bobcat®

**PALE COMPATTE CINGOLATE
T590**



One Tough Animal®

T590 — SPECIFICHE

Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	971 kg
Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	2774 kg
Capacità della pompa	64.70 L/min
Capacità della pompa (con opzione alta portata)	101.10 L/min
Scarico dell'impianto in corrispondenza di innesti rapidi	23.8-24.5 MPa
Velocità di marcia massima (gamma alta - opzionale)	16.7 km/h

Motore

Produttore/modello	Bobcat/D24
Conformità	97/68 CE Stage IIIB
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	A fluido
Alimentazione	49.2 kW
Coppia a 1.500 giri/min (SAE J1995 lordo)	245.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2392 cm ³
Serbatoio carburante	138.20 L

Pesi

Peso operativo	3548 kg
Peso di spedizione	3187 kg

Comandi

Impianto di sterzo del veicolo	Direzione e velocità controllati tramite due leve o joystick opzionali
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Pedali separati oppure Sistema di comandi avanzati (ACS) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Interruttore elettrico su leva dello sterzo destra

Sistema di trasmissione

Trasmissione	Pompe idrostatiche a pistoni infinitamente variabili che comandano due motori idrostatici completamente reversibili
--------------	---

Funzioni standard

Sedile molleggiato elastico	Kit di riduzione del rumore
Cilindri a sollevamento ammortizzato	Supporto dei bracci di sollevamento
Riscaldatore dell'aria in ingresso ad attivazione automatica	Luci di lavoro anteriore e posteriore
Impianto idraulico ausiliario: portata variabile/portata massima	Freno di stazionamento
Telaio di montaggio del Bob-Tach™	Cintura di sicurezza
Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Barra di sicurezza
Cabina dell'operatore Deluxe* Include interno della cabina in poliuretano espanso, finestrini laterali, superiore e posteriore, cablaggio Deluxe, luce interna, nonché presa di alimentazione elettrica, portabicchiere, vano portaoggetti e clacson ¹	Turbocompressore con parascintille omologato
Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)	Cingoli in gomma da 320 mm
Sportello anteriore dotato di tergicristallo	Certificazione CE
Strumentazione	Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)

1. ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

Opzioni

Cruscotto Deluxe	Sedile del passeggero con sospensioni ad aria e cintura di sicurezza a 3 punti
Bob-Tach™ idraulico	Allarme di retromarcia
Cabina chiusa con riscaldamento	Faro
Cabina chiusa con aria condizionata	Luce stroboscopica
Impianto idraulico ausiliario ad alta portata	Radio
Condizionatore d'aria	Cingoli - gomma - 400 mm
Sistema di comandi avanzati (ACS)	A due velocità con cintura di sicurezza a 3 punti
Comandi a joystick selezionabili (SJC)	Opzione su strada
Radio	

Specifiche ambientali

LpA operatore (98/37 e 474-1)	85 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	101 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	0.54 ms ⁻²
Vibrazione mano-braccio (ISO 5349-1)	1.61 ms ⁻²

Dimensioni



(A) 3901.0 mm	(J) 3023.0 mm
(B) 1972.0 mm	(K) 887.0 mm
(C) 28.8°	(L) 42.0°
(D) 240.0 mm	(M) 97.0°
(E) 1402.0 mm	(N) 1727.0 mm
(F) 2657.0 mm	(N*) 1880.0 mm
(G) 3378.0 mm	(O) 2032.0 mm
(H) 30.0°	(P) 1384.0 mm
(I) 2319.0 mm	(Q) 1704.0 mm

Accessori

Apparecchiature laser	Martelli idraulici
Benne a basso profilo	Mole rotanti
Benne betoniera	Pinze industriali
Benne combinate	Pinze per radici
Benne grigliate	Pompe per calcestruzzo
Benne per applicazioni edili/industriali	Rastrelli motorizzati
Benne per fertilizzanti e sementi	Rastrelli raccoglipietre
Benne per neve e materiale leggero	Retroescavatori
Coltivatori rotativi	Rulli vibranti
Compattatori	Ruote compattatrici
Correggiati	Scarificatori
Decespugliatori a disco	Scavacanal
Decespugliatori a lame	Scavacanal a disco
Brushcat™	Scraper a disco
Dumper	Sminuzzatrice
Falciatrici	Spazzaneve
Forche per balle	Spazzatrici
Forche per pallet idrauliche	Spazzoloni angolari
Forche per pallet standard	Spazzoloni con benna di raccolta
Forche universali	Spianatrici
Frese	Sradicatrici
Irroratrici per Toolcat	Stabilizzatori posteriori
Kit aspersione acqua	Stendiprato
Lame apripista	Tilt-Tatch
Lame da neve a V	Trapiantatore d'alberi
Lame livellatrici	Trivelle
Lame trapiantatrici	Turbine da neve
Livellatrice	
Magli a caduta libera	



Bobcat è una società del gruppo Doosan.

Doosan è un leader globale nel settore delle macchine edili e movimento terra, delle soluzioni per l'acqua e l'energia, dei motori e dell'ingegneria, che da oltre un secolo serve con orgoglio i suoi clienti e le comunità. | Bobcat e il logo Bobcat sono marchi registrati di Bobcat Company negli Stati Uniti e in altri paesi. ©2017 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.



Bobcat®

www.bobcat.com

