

Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	1242 kg
Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	3550 kg
Capacità della pompa	87.10 L/min
Capacità della pompa (con opzione alta portata)	126.90 L/min
Scarico dell'impianto in corrispondenza di innesti rapidi	23.8-24.5 MPa
Velocità di marcia massima	10.6 km/h

Motore

Produttore/modello	Bobcat/D24
Conformità	97/68 CE Stage IIIB
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	A fluido
Potenza (SAE J1995) a 2.600 giri/min:	56.0 kW
Coppia a 1.800 giri/min (SAE J1995 lordo)	283.9 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2392 cm ³
Serbatoio carburante	104.10 L

Pesi

Peso operativo	4445 kg
Peso di spedizione	4107 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	Comandi a pedale separati, sistema di comandi avanzati (ACS) o comandi a joystick selezionabili (SJC) opzionali
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Interruttore elettrico su leva dello sterzo destra

Sistema di trasmissione

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

Funzioni standard

Sedile molleggiato regolabile	Supporto dei bracci di sollevamento
Candelette di preriscaldamento 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, porta della cabina con tergicristallo e sensore, cablaggio	Turbocompressore con parascintille omologato
Deluxe, luce interna, presa di alimentazione elettrica, portabicchiere, vano portaoggetti e clacson ¹	Cingoli in gomma da 450 mm
Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente	Certificazione CE
Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico	Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)
Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)	
Strumentazione	

1. * Struttura protettiva antiribaltamento (Roll Over Protective Structure - ROPS): conforme ai requisiti SAE-J1040 e ISO 3471 - Struttura protettiva contro la caduta di oggetti (Falling Object Protective Structure - FOPS): conforme ai requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

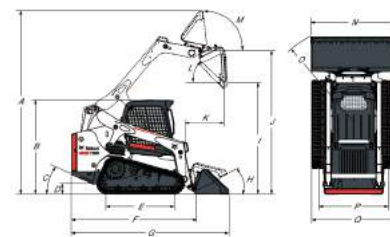
Opzioni

Cruschetto Deluxe	Due velocità
Bob-Tach™ idraulico	Sedile del passeggero con sospensioni ad aria e cintura di sicurezza a 2 punti
Cabina chiusa con riscaldamento	Sedile del passeggero con sospensioni ad aria e cintura di sicurezza a 3 punti
Condizionatore d'aria	Allarme di retromarcia
Sistema di comandi avanzati (ACS)	Faro
Comandi a joystick selezionabili (SJC)	Riscaldatore del blocco motore
Roller Suspension™	Estintore
Impianto idraulico ad alta portata	Luce stroboscopica

Specifiche ambientali

LpA operatore (98/37 e 474-1)	85 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	103 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)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	870.0 mm
(C)	31.0°	(L)	42.0°
(D)	406.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1499.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2228.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1532.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1981.0 mm
(I)	2447.0 mm		

Accessori

Accessori forca per pallet	Magli a caduta libera
Accessori fresa	Martelli idraulici
Accessori martello idraulico	Mole rotanti
Accessori retroescavatore	Pinze industriali
Accessori trivella	Pinze per radici
Apparecchiature laser	Pompe per calcestruzzo
Benne a basso profilo	Posabariere antierosione
Benne betoniera	Rastrelli motorizzati
Benne combinate	Rastrelli raccoglipietre
Benne grigliate	Retroescavatori
Benne per applicazioni edili/industriali	Rulli vibranti
Benne per fertilizzanti e sementi	Ruote compattatrici
Benne per neve e materiale leggero	Scarificatori
Coltivatori rotativi	Scavacanal
Correggiati	Scavacanal a disco
Decespugliatori a disco	Scraper a disco
Decespugliatori a lame	Sminuzzatrice
Brushcat™	Spargisabbia
Dumper	Spazzaneve
Falciatrici	Spazzoloni angolabili
Forche per balle	Spazzoloni con benna di raccolta
Forche per pallet idrauliche	Spianatrici
Forche universali	Sradicatori
Frese	Stendiprato
Grader	Trapiantatore d'alberi
Irroratrici per Toolcat	Trinciatutto forestali
Lame apripista	Trivelle
Lame da neve	Vari
Lame da neve a V	
Lame livellatrici	