

**Bobcat****T41.140SLP | Telescopic Specifications**

Tabelle di carico

Con forche e pneumatici 405/70 x 20 standard o pneumatici DUNLOP 400/70 x 20 150B 168A2 (opzionali)	Complies with stability test EN1459 Annex B
Con forche e pneumatici DUNLOP 400/80 x 24 156B (opzionali)	Complies with stability test EN1459 Annex B
Con forche e pneumatici DUNLOP 405/70 x 20 SPT9 (opzionali)	Complies with stability test EN1459 Annex B

Prestazioni

Leveling - Boom lift angle > 50°	4.00
----------------------------------	------

Tempi di ciclo

Abbassamento del braccio	8.50
Scarico	4.50
Retrazione	13.00
Sollevamento braccio	14.00
Carico	5.00
Estensione del braccio	20.50

Impianto idraulico

Tipo di valvola di comando	A centro aperto con tecnologia Flow Sharing e Flow Compensator
Capacità della pompa	100.00
Regolazione della pressione della valvola di sicurezza	250.00BAR
Tipo di pompa	Pompa a ingranaggi con valvola LS
Serbatoio idraulico	76.00L
Caratteristiche tecniche del filtro idraulico	Filtraggio a piena portata
Portata ausiliaria anteriore	65.00

Sistema di trasmissione

Trasmissione	Impianto idrostatico con regolazione elettronica
Trasmissione principale	Motore idrostatico

Trazione

Max speed - rabbit mode (24" / 20")	30 / 26
Max speed - turtle mode (24" / 20")	8,5 / 7
Pneumatici standard	400/80-24 / 20PR TM R4

Freni

Frenatura motore	Idrostatico
Freno di stazionamento e di emergenza	Freno passivo
Freno di stazionamento	Freno passivo

Sterzo

Modalità di sterzo	2 wheel steering / 4 wheel steering / Crab steering
Pulsante e schermata per la selezione	

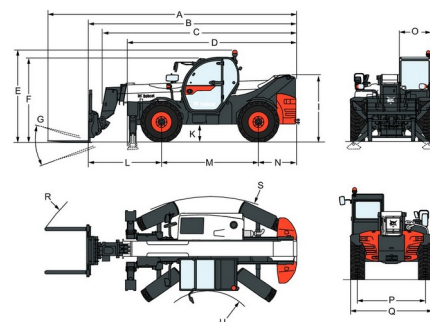
Capacità dei fluidi

Autonomia serbatoio grande con carico al 75% - Di base	145.00L
Impianto di raffreddamento con riscaldatore	14.50L
Assali anteriore/posteriore	8,3/9,3
Olio motore con filtro	12.60L
Impianto idraulico	157.00L
Serbatoio Adblue ®	22.40L
Scatola del cambio	0.80L

Caratteristiche dei fluidi

Liquido dei freni	Nessuno. Frenatura mediante pressione dell'impianto idraulico
Olio della trasmissione	ELF SF3/TOTAL DYNATRANS FR
Grasso per cerniere e bracci	TOTAL MULTIS EP2
Olio motore	"Viscosità ACEA E7/9 API CJ-4 o superiore: da -30 a 40° C: SAE 0W30 da -20 a 40° C: SAE 5W30 da -15 a 40° C: SAE 10W30"
Refrigerante	Miscela etilenglicole 50 113
Olio idraulico	MS68

Dimensioni



(A) 7313.00 MM	(M) 2850.00 MM
(B) 6108.00 MM	(N) 1107.00 MM
(C) 5709.00 MM	(O) 930.00 MM
(D*) 4950.00 MM	(P) 1992.00 MM
(E*) 2673.00 MM	(Q) 2418.00 MM
(F*) 2520.00 MM	(S*) 4150.00 MM
(I*) 1956.00 MM	(U*) 1519.00 MM
(K*) 509.00 MM	(R*) 5745.00 MM
(L) 2151.00 MM	(G) 124.00

Comandi	
Freno di servizio Freno multidisco per	Dischi in bagno d'olio condizioni di bagnato su asse anteriore attivato a pedale
Specifiche ambientali	
Livello sonoro operatore (LpA) (EN 12053)	75.00
Livello di potenza acustica (LWA)	106.00
Vibrazioni al corpo intero (EN 13059)	1.00
Sicurezza	
Maniglie, standard	"Da usare sempre quando si entra/esce dal braccio telescopico"
Finestrino posteriore, standard	Per l'uscita di emergenza
Fermo del braccio, standard	Per la manutenzione con braccio sollevato
Luci di lavoro anteriori e posteriori, standard	Use for indoor and low light operation
Tabelle delle capacità di carico nominali, standard	"Attached inside the cab. Provide rated load capacities for loads and attachments."
Cabina dell'operatore completamente chiusa, standard	"Enclosed operator cab. Meets SAE-J1040 and ISO 3471 for Roll Over Protective Structure (ROPS) and SAE-J1043 and ISO 3449 for Falling Objects Protection Structure (FOPS)."
Pulsante di emergenza, standard	Spegne il motore e blocca i movimenti del braccio.
Freno di stazionamento, standard	Innestare sempre il freno quando si esce dalla macchina
Cintura di sicurezza, standard	Da indossare sempre durante l'utilizzo della macchina
Allarme di retromarcia, standard	"Da utilizzare in condizioni di scarsa visibilità . L'allarme viene attivato quando si è in retromarcia."
Elettrico	
Batteria	110.0
Motorino di avviamento	2.70KW
Alternatore	140.00
Motore	
Carburante	"Carburante diesel a basso contenuto di zolfo - E N 590: 2013 - ASTM D975C-15 grado 1D o 2D S15" DIESEL
Pesi	
Max ground Pressure on tyres-hard soil	13.0
Unladen operating Weight on rear axle (24" tyres)	5960.00KG
Pressione a terra massima su stabilizzatori	13.0
Unlade operating Weight on front axle (24" tyres)	4010.00KG
Peso scarico (pneumatici da 24")	9770.00KG
Unladen operating Weight (24" tyres)	9970.00KG
Strumenti	
Instruments ◦ Giri/min del motore ◦ Ore di lavoro ◦ Velocità veicolo ◦ Indicatore della temperatura del refrigerante motore ◦ Stato di allineamento delle ruote anteriori e posteriori a schermo ◦ Faro anteriore anabbagliante ◦ Indicatore di direzione (sinistra e destra) ◦ Freno di stazionamento ◦ Tergicristalli del parabrezza ◦ Luce di segnalazione lampeggiante ◦ Selezione della velocità di marcia ◦ Fendinebbia posteriori ◦ Surriscaldamento dell'olio idraulico ◦ Pressione dell'olio bassa ◦ Allarme di stabilità longitudinale	• Indicatori ◦ Totale ore di esercizio ◦ Angolo del braccio ◦ Indicatore di livello del carburante • Spie di indicazione ◦ Faro anteriore abbagliante ◦ Luci di posizione ◦ Svolta del rimorchio ◦ Livello di stabilità longitudinale ◦ Work lights ◦ Luci di emergenza ◦ Blocco delle funzioni idrauliche ◦ Ventola riscaldatore ◦ Surriscaldamento del refrigerante motore ◦ Batteria non in carica
Manutenibilità	
Serviceability ◦ Air cleaner ◦ Engine oil filter	• Access through the side engine cover and access panel: ◦ Fuel filter ◦ Engine oil dipstick

- Starter
- Alternator
- Accesso all'interno della cabina:
 - Glass washer fluid
- Fuses, diodes and relays
 - ISL control box

B54U 11001 — B54U 99999 • • ©2025 Bobcat EMEA - www.bobcat.com/eu

Specifications are subject to change without notice - Pictures of Bobcat units may show other than standard equipment