

Sollevatore telescopico TL25-60 75 V serie R

Telescopic

Dati tecnici

Prestazioni

Portata nominale	2500 kg
Capacità (ad altezza massima sugli pneumatici)	1800 kg
Capacità a sbraccio max (pneumatici da 16,5")	800 kg
Altezza di sollevamento su pneumatici con attacco BT	5900.0 mm
Altezza di sollevamento su pneumatici con attacco QT	5800.0 mm
Forza di strappo inclinazione - ISO8313	3300 daN
Sforzo di trazione alla barra di traino (pneumatici da 16,5")	3350 daN
Sforzo di trazione alla barra di traino (pneumatici da 20")	2900 daN
Pendenza massima (pneumatici da 16,5")	33.0°
Sbraccio max (pneumatici da 16,5" QT)	3400.0 mm
Sbraccio max (pneumatici da 16,5" BT)	3300.0 mm
Sbraccio ad altezza max su pneumatici (pneumatici da 16,5" QT)	616.0 mm
Sbraccio ad altezza max su pneumatici (pneumatici da 16,5" BT)	539.0 mm

Tempi di ciclo

Sollevamento braccio	5.6 s
Abbassamento del braccio	4.0 s
Estensione del braccio	5.4 s
Retrazione	3.4 s
Carico	2.9 s
Scarico	2.7 s

Pesi

Peso scarico (pneumatici da 16,5")	4308 kg
Peso scarico (pneumatici da 20")	4413 kg

Motore

Marca/modello	Bobcat DM02
Carburante	DIESEL
Potenza nominale @ 2400 giri/min (ISO 14396)	55.0 kW
Velocità nominale	2400.0 RPM
Coppia massima a 1600 giri/min	280.0 Nm
Numero di cilindri	4.0
Cilindrata	2.39 L

Impianto idraulico

Tipo di pompa	Pompa a ingranaggi
Capacità della pompa	80.00 L/min
Regolazione della pressione della valvola di sfogo	250.00 bar
Tipo di valvola di comando	"Comando elettroproporzionale valvola Flow Sharing"

Trasmissione

Trasmissione	Impianto idrostatico con regolazione elettronica
Trasmissione principale	Motore idrostatico

Trazione

Pneumatici standard	CAMSO 12-16,5 SKS 532 12PR (R1 category)
Velocità max - modalità tartaruga (16,5"/20")	6,9 / 7,5 km/h
Velocità max - modalità coniglio (16,5"/20")	27,3 / 29,6 km/h

Freni

Freno motore	Idrostatico
Freno di stazionamento e di emergenza	Freno passivo
Freno di servizio	Dischi in bagno d'olio

Sterzo

Modalità di sterzo	2 wheel steering / 4 wheel steering / Crab-steering
--------------------	---

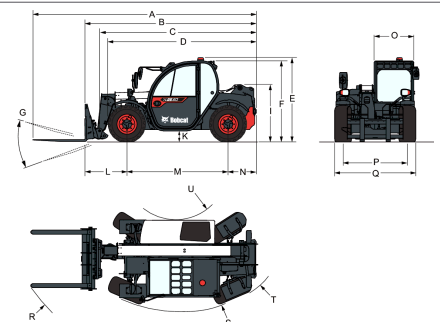
Capacità dei fluidi

Serbatoio carburante	65.00 L
Serbatoio idraulico	42.00 L
Impianto idraulico	70.00 L

Specifiche ambientali

Livello sonoro per l'operatore (LpA) (EN 12053)	75 dB(A)
Livello di potenza acustica (LwA)	104 dB(A)
Vibrazione al corpo intero (EN 13059)	1.20 ms ⁻²

Dimensioni



BT Values marked with * - 20" wheels

(A)	5208.0 mm	(K*)	289.0 mm
(B)	3989.0 mm	(L)	1044.0 mm
(C)	3647.0 mm	(M)	2360.0 mm
(D)	3442.0 mm	(N)	662.0 mm
(D*)	3488.0 mm	(O)	930.0 mm
(E)	2085.0 mm	(P)	1500.0 mm
(E*)	2124.0 mm	(Q)	1832.0 mm
(F)	1930.0 mm	(R)	4271.0 mm
(F*)	1969.0 mm	(R*)	4593.0 mm
(G)	134.0°	(S)	3235.0 mm
(I)	1340.0 mm	(S*)	3729.0 mm
(I*)	1379.0 mm	(U)	1165.0 mm
(K)	250.0 mm	(U*)	1676.0 mm

Tabelle dei carichi

Tabelle dei carichi

