

Telescopico TR40250 EVO IIIB

Telescopic

Dati tecnici

Prestazioni

Altezza di sollevamento - su stabilizzatori	24100.0 mm
Altezza di sollevamento - su pneumatici	20800.0 mm
Portata nominale	4000 kg
Capacità (ad altezza massima su stabilizzatori)	1800 kg
Capacità (ad altezza massima su pneumatici)	1800 kg
Capacità (a sbraccio massimo su stabilizzatori)	200 kg
Capacità (a sbraccio massimo su pneumatici)	200 kg
Sbraccio massimo su stabilizzatori	20500.0 mm
Sbraccio massimo su pneumatici	13500.0 mm

Pesi

Peso (scarico)	17540 kg
----------------	----------

Trazione

Pneumatici standard	18 x 22,5 in., impieghi gravosi
Prima marcia/gamma di bassa velocità	10.0 km/h
Seconda marcia/gamma di alta velocità	40.0 km/h
Grado di inclinazione	21.8°

Sistema di trasmissione

Trasmissione	Idrostatico con pompa di rilevamento del carico variabile
Trasmissione principale	Scatola del cambio a 2 velocità

Motore

Produttore/modello	Serie FPT NEF
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	A fluido
Potenza nominale (ISO 14396)	141.0 HP
Potenza nominale (ISO 14396)	105.0 kW
Coppia massima a 1400 giri/min	590.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	4.50 L

Impianto idraulico

Tipo di pompa	Doppia pompa a ingranaggi
Capacità della pompa	135.00 L/min
Regolazione della pressione della valvola di sicurezza	230.00 bar

Tempi di ciclo

Tempo ingresso telescopico a distanza massima, senza carico	23.1 s
Tempo di estensione telescopico a sbraccio massimo, senza carico	44.4 s

Freni

Frenatura motore	Idrostatico
Freno di stazionamento e di emergenza	Freno negativo con comando elettroidraulico su assale posteriore

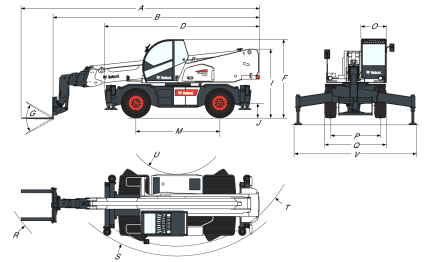
Capacità dei fluidi

Olio motore	14.40 L
Serbatoio carburante	180.00 L
Serbatoio idraulico	270.00 L

Specifiche ambientali

Livello sonoro operatore (LpA) (EN 12053)	77 dB(A)
Livello di potenza acustica (LWA)	107 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (EN 13059)	1.10 ms ⁻²
Incertezza vibrazioni al corpo intero (EN 13059)	0.14 ms ⁻²
Vibrazione mano-braccio (ISO 5349-1)	1.67 ms ⁻²

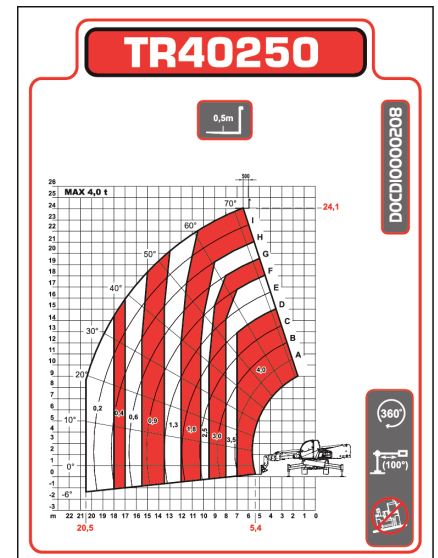
Dimensioni



(A)	9200.0 mm	(O)	980.0 mm
(B)	8000.0 mm	(P)	1920.0 mm
(D)	5290.0 mm	(Q)	2380.0 mm
(F)	3025.0 mm	(R)	7375.0 mm
(G)	115.0°	(S)	4790.0 mm
(I)	2556.0 mm	(T)	4430.0 mm
(J)	360.0 mm	(U)	1700.0 mm
(M)	2950.0 mm	(V)	5070.0 mm

Tabelle di carico

Su stabilizzatori, con forche, 90°



Opzioni

Kit di rotazione torretta di 180° durante la guida	Telecamera digitale con schermo da 7" sulla testa del braccio
Immobilizzatore antifurto	Regolazione acceleratore elettronico su telecomando
Prefiltro dell'aria autopulente	Sistema retrovisore integrato con schermo da 3,5"
Carrello con blocco dell'accessorio idraulico	Carrello MB con blocco dell'accessorio idraulico
Marmitta catalitica Posacentine e predisposizione per braccio positivo/negativo	Comando a distanza
Avviamento a basse temperature	Ruota di scorta
Kit per basse temperature	Omologazione TÜV
Colore personalizzato	Riscaldatore Webasto (Kit per basse temperature obbligatorio)
	Griglia per parabrezza