

**Prestazioni**

Altezza di sollevamento - su stabilizzatori	17500.0 mm
Altezza di sollevamento - su pneumatici	16200.0 mm
Portata nominale	4000 kg
Capacità (ad altezza massima su stabilizzatori)	2500 kg
Capacità (ad altezza massima su pneumatici)	1000 kg
Capacità (a sbraccio massimo su stabilizzatori)	560 kg
Capacità (a sbraccio massimo su pneumatici)	0 kg
Sbraccio massimo su stabilizzatori	13700.0 mm
Sbraccio massimo su pneumatici	12800.0 mm
Forza di carico	4900 daN

**Pesi**

Peso (scarico)	10790 kg
----------------	----------

**Trazione**

Pneumatici standard	400/80x24
Bassa velocità (marcia avanti/retromarcia)	8.5 km/h
Alta velocità (marcia avanti/retromarcia)	30.0 km/h
Modalità di trasmissione	Trasmissione diretta/trasmissione fluida

**Sistema di trasmissione**

Trasmissione principale	Motore idrostatico
Trasmissione	Impianto idrostatico con regolazione elettronica

**Motore**

Produttore/modello	DEUTZ / TCD 3.6 L4
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	A fluido
Potenza nominale (ISO 14396) a 2300 giri/min	74.4 kW
Coppia massima a 1600 giri/min	410.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	3.62 L

**Impianto idraulico**

Tipo di pompa	Pompa a ingranaggi con valvola LS
Capacità della pompa combinata	100.00 L/min

**Tempi di ciclo**

Tempo di sollevamento, senza carico	12.8 s
Tempo di abbassamento, senza carico	8.4 s
Tempo ingresso telescopico a distanza massima, senza carico	20.3 s
Tempo ingresso telescopico ad altezza massima, senza carico	17.7 s
Tempo di estensione telescopico a sbraccio massimo, senza carico	29.0 s
Tempo uscita telescopico ad altezza massima, senza carico	29.0 s

**Freni**

Frenatura motore	Idrostatico
Freno di stazionamento e di emergenza	Freno negativo con comando idraulico

**Capacità dei fluidi**

Assali e riduttori a ingranaggi, anteriore / posteriore	9.1/9.1 L
Serbatoio carburante	145.00 L
Serbatoio idraulico [IDRAULICO]	76.00 L

**Funzioni standard**

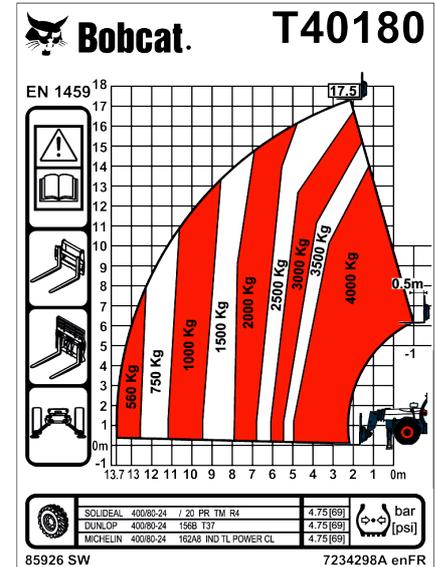
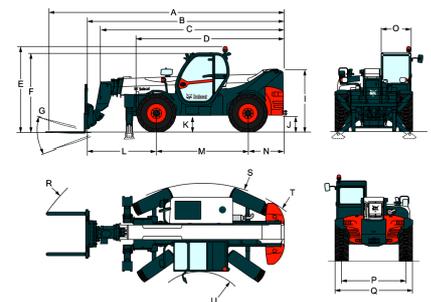
Dispositivo di arresto di movimenti gravosi (AMA)	Specchietti laterali destro e sinistro
Trasmissione idrostatica	Mandata idraulica a due vie all'estremità del braccio
Cabina dell'operatore ROPS/FOPS	Parafanghi
Riscaldamento, disappannamento e ventilazione	Motore a turbocompressione - Deutz 3B
Lavavetri/tergicristalli anteriore e posteriore	Dispositivo di aggancio stretto per il montaggio dell'attrezzatura
Sedile molleggiato	Blocco meccanico dell'attrezzatura
Luci di guida su strada	Quattro pneumatici 400/80x24
Indicatori di direzione	Esclusione del blocco della trasmissione

**Specifiche ambientali**

Livello di pressione sonora (LpA)	79 dB(A)
Livello di potenza acustica (LWA)	106 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	0.29 ms <sup>-2</sup>

**Tabelle di carico**

Con forche e pneumatici 400/80x24 standard, su stabilizzatori


**Dimensioni**


(-) 16°	(M) 2850.0 mm
(-) 109°	(O) 930.0 mm
(A) 7425.0 mm	(P) 1992.0 mm
(B) 6164.0 mm	(Q) 2394.0 mm
(E) 2670.0 mm	(R) 5822.0 mm
(F) 2476.0 mm	(S) 3782.0 mm
(G) 124°	(U) 1761.0 mm
(J) 500.0 mm	

**Opzioni**

Condizionatore d'aria	Predisposizione per piattaforma portapersona
Sedile molleggiato ad aria	Comando a distanza multifunzione
Linea ausiliaria su braccio con ACD e connettori elettrici	Comando di arresto in marcia avanti/retromarcia su joystick
Allarme di retromarcia	Attacco di traino con perno
Attacco di traino base	Predisposizione per radio
Fermo del braccio	Specchietto posteriore piatto
Carrello con blocco dell'accessorio idraulico	Tergicristallo per finestrino del tettuccio
Avviamento a basse temperature	Faro girevole
Colore personalizzato	Parasole
Prefiltro dell'aria centrifugo	Supporto della targa
Doppio specchietto retrovisore destro	Griglia per parabrezza
Attacco di traino con innesto della barra di traino	Luce di lavoro sul braccio
Invertitore ventola	Calzatoia
Estintore	Predisposizione per verricello
Tappo del serbatoio del carburante con chiusura a chiave	