

Télescopique T40-180SLP 75 V série R

Telescopic Caractéristiques

Performances

Capacité nominale	4000 kg
Capacité à hauteur max. sur pneus	1000 kg
Capacité à hauteur maximale sur les stabilisateurs	2500 kg
Capacité à portée maximale sur les stabilisateurs	500 kg
Hauteur de levage	16200.0 mm
Hauteur de levage sur stabilisateurs	17466.0 mm
Force d'arrachement au vérin de cavage	12300 daN
Force de traction	4500 daN
Portée max.	13680.0 mm
Hauteur de levage sur stabilisateurs (pneus de 24")	17466.0 mm
Portée max. sur stabilisateurs (pneus de 24")	13680.0 mm
Niveau - Angle de levage de la flèche < 50°	4.0°
Déport latéral - Flèche étendue à l'angle max.	1350.0 mm

Durées du cycle

Levage de la flèche	16.0 s
Descente de la flèche	10.0 s
Section d'extension / rétraction	36.5 s
Rentrée de la flèche	22.0 s
Cavage	6.0 s
Déversement	5.0 s

Poids

Poids hors charge (pneus de 24")	10290 kg
----------------------------------	----------

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat D34
Carburant	DIESEL
Puissance nominale (ISO 14396)	55.0 kW
Régime nominal	2400.0 RPM
Couple maximal à 1400 tr/min	360.0 Nm
Nombre de cylindres	4.0
Cylindrée	3.41 L

Circuit hydraulique

Type de pompe	Pompe à engrenages avec valve LS
Débit de la pompe	80.00 L/min
Réglage de la pression de décharge	250.00 bar
Type de distributeur	À centre ouvert, avec répartition du débit et compensation de charge

Système d'entraînement

Transmission	Hydrostatique avec régulation électronique
Entraînement principal	Moteur hydrostatique

Traction

Pneus standard	400/80-24 / 20PR TM R4
Vitesse max. - mode lapin (24" / 20")	24 kph

Freins

Freinage du moteur	Circuit hydrostatique
Frein de stationnement et frein de secours	Frein passif
Frein de service	Disques à bain d'huile

Direction

Mode de direction	2 wheel steering / 4 wheel steering / Crab-steering
-------------------	---

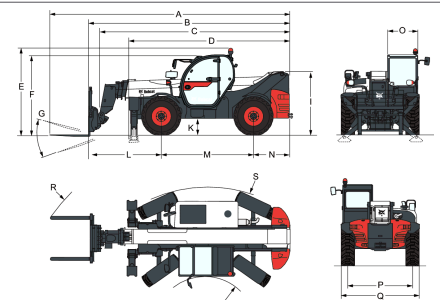
Contenances

Réservoir de carburant	145.00 L
Réservoir hydraulique	76.00 L
Circuit hydraulique	173.00 L

Environnement

Niveau sonore au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053)	75 dB(A)
Niveau de puissance acoustique (LwA)	104 dB(A)
Vibrations globales transmises au corps (EN 13059)	1.20 ms ⁻²

Dimensions



Values marked with * - 24" tyres

(A)	7425.0 mm	(L)	2263.0 mm
(B)	6220.0 mm	(M)	2850.0 mm
(C)	5821.0 mm	(N)	1107.0 mm
(D*)	4950.0 mm	(O)	930.0 mm
(E*)	2673.0 mm	(P)	1992.0 mm
(F*)	2520.0 mm	(Q)	2418.0 mm
(G)	124.0°	(R*)	5840.0 mm
(I*)	1956.0 mm	(S*)	4150.0 mm
(K*)	509.0 mm	(U*)	1519.0 mm

Abaques de charge

Abaques de charge

