



Bobcat®

TR40250

Télescopiques



Performances

Hauteur de levage sur stabilisateurs	24500 mm
Hauteur de levage sur pneus	21100 mm
Capacité nominale	4000 kg
Capacité à hauteur max. sur stabilisateurs	1700 kg
Capacité à hauteur max. sur pneus	1500 kg
Capacité à portée max. sur stabilisateurs	200 kg
Capacité à portée max. sur pneus	400 kg
Portée max. sur stabilisateurs	18410 mm
Portée max. sur pneus	13000 mm

Poids

Poids (à vide)	17500 kg
----------------	----------

Traction

Pneus standard	18-R22,5"
Petite vitesse (marche avant / marche arrière)	10 km/h
Grande vitesse (marche avant / marche arrière)	40 km/h

Entraînement

Transmission	Hydrostatique à régulation hydraulique
Entraînement principal	Boîte deux vitesses

Moteur

Marque / Modèle	PERKINS / 1104D-ETA
Carburant / Refroidissement	Diesel / Liquide
Puissance nominale (DIN 6271) à 2200 tr/min	106 kW (144 CV)
Couple max. à 1400 tr/min	556 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	4,4 L

Système hydraulique

Type de pompe	Pompe à engrenage double
Pression de service	230 bars

Temps de cycles

Levage — sans charge	18,0 s
Abaissement — sans charge	13,0 s
Rentrée du télescope à portée max. — sans charge	21,0 s
Rentrée du télescope à hauteur max. — sans charge	16,0 s
Sortie du télescope à portée max. — sans charge	28,0 s
Sortie du télescope à hauteur max. — sans charge	27,0 s

Freins

Frein moteur	Hydrostatique
Frein de stationnement	Frein négatif à commande électrohydraulique sur l'essieu arrière

Contenances

Essieux et réducteurs avant / arrière	10 / 10 L
Huile moteur	9 L
Réservoir de carburant	180 L
Réservoir hydraulique	270 L

Équipement de série

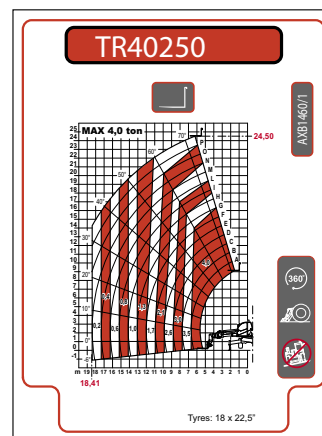
Préconfiguration pour l'utilisation d'une nacelle	Essuie-glace / lave-glace avant et arrière
Transmission hydrostatique	Siège suspendu
Débit hydraulique bidirectionnel en tête de flèche	Éclairage routier
Alarme de recul	
Dispositif d'arrêt de flèche	
Bouchon de remplissage de carburant verrouillable	
Chauffage, désembuage et ventilation	
Tablier avec verrouillage manuel des accessoires	
Cabine de l'opérateur ROPS / FOPS	

Options

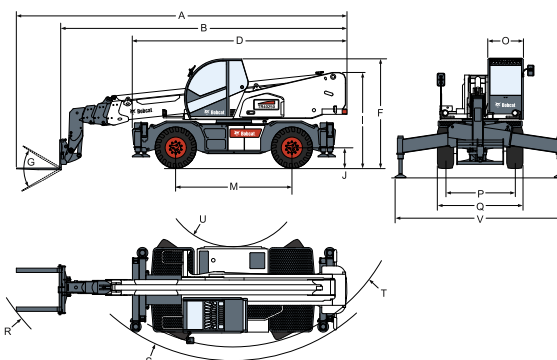
Peinture spéciale	Connecteur électrique en tête de flèche
Siège à suspension pneumatique (obligatoire avec le manipulateur secondaire)	Pare-soleil
Tablier avec verrouillage hydraulique des accessoires	Témoin d'alignement des roues
Manipulateur secondaire	Kit de démarrage par temps froid
Certification TÜV	Démarrage par temps froid (réchauffeur de bloc moteur)
Radiocommande	Chauffage autonome Webasto (kit de démarrage par temps froid obligatoire)
Circuit auxiliaire secondaire complet avec conduites et faisceau électrique	Tachymètre et compteur kilométrique à affichage digital
Feu de travail sur la cabine	

Abaques de charge

Sur stabilisateurs, avec fourches, tourelle orientée à 90°



Dimensions



(A)	9200 mm	(G)	120°	(M)	3250 mm
(B)	8000 mm	(I)	2667 mm	(O)	980 mm
(D)	6000 mm	(J)	320 mm	(P)	1920 mm
(F)	3020 mm			(Q)	2380 mm
				(R)	7140 mm
				(S)	5130 mm
				(T)	4750 mm
				(U)	1980 mm

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans avis préalable - Les machines Bobcat représentées ne sont pas toujours des modèles standard.



www.bobcat.eu