



Bobcat®

T35120SL

Télescopiques



Performances

Hauteur de levage — sur pneus	11620 mm
Hauteur de levage — sur stabilisateurs	11850 mm
Capacité nominale	3500 kg
Capacité (à hauteur max. sur stabilisateurs)	3200 kg
Capacité (à hauteur max. sur pneus)	2300 kg
Capacité (à portée max. sur stabilisateurs)	1200 kg
Capacité (à portée max. sur pneus)	350 kg
Portée max. sur pneus	8100 mm
Portée max. sur stabilisateurs	8040 mm
Force de cavage	4600 daN

Poids

Poids (à vide)	8240 kg
----------------	---------

Transmission

Pneus standard	400/70x20 150B
Petite vitesse (avant/arrière)	0–7 km/h
Grande vitesse (avant/arrière)	0–30 km/h
Modes de conduite	Direct / Progressif

Entraînement

Transmission	Hydrostatique à régulation électronique
Entraînement principal	Moteur hydrostatique à 2 vitesses

Moteur

Marque/Modèle	PERKINS / 1104D-44TA Turbo
Carburant / Refroidissement	Diesel / Liquide
Puissance nominale (DIN 6271) à 2200 tr/min	74,5 kW (100 CV)
Couple maxi à 1400 tr/min	410 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	4,4 l

Système hydraulique

Type de pompe	Pompe à engrenage avec valve LS
Débit combiné de la pompe	135 l/min
Pression de fonctionnement	265 bars

Temps de cycles

Levage (sans charge)	10,0 s
Descente (sans charge)	5,5 s
Rentrée du télescope à portée max. (sans charge)	11,5 s
Rentrée du télescope à hauteur max. (sans charge)	11,5 s
Sortie du télescope à portée max. (sans charge)	13,0 s
Sortie du télescope à hauteur max. (sans charge)	13,0 s

Freins

Frein moteur	Hydrostatique
Frein de stationnement et de secours	Frein négatif à commande hydraulique

Contenances

Essieux et réducteurs avant / arrière	9/ 8,1 l
Huile moteur	8,5 l
Réservoir de carburant	140 l
Réservoir hydraulique	77 l

Équipement standard

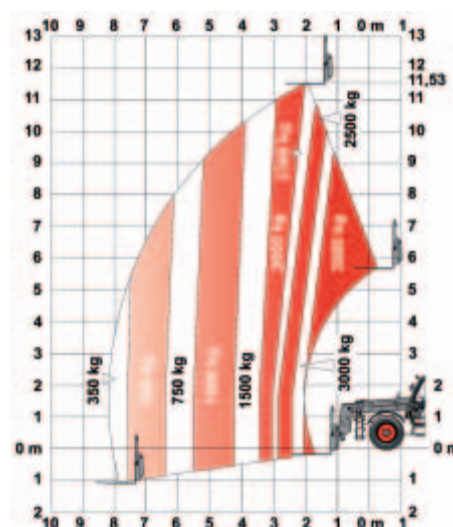
Arrêt des Mouvements Aggravants (AMA)
Transmission hydrostatique
Cabine de l'opérateur ROPS / FOPS
Chauffage, désembuage et ventilation
Essuie-glace / lave-glace avant et arrière
Siège suspendu
Débit hydraulique auxiliaire à double sens en tête de flèche
Tablier étroit pour accrochage de l'accessoire
Verrouillage mécanique de l'accessoire

Options

Alarme de recul
Auxiliaires hydrauliques secondaires en tête de flèche
Climatisation de la cabine
Accrochage hydraulique arrière et rétroviseur
Gyrophare
Inverseur de ventilateur pour nettoyage du radiateur
Connexion hydraulique arrière
Valve de frein hydraulique de remorque
Feu de travail sur la flèche
Jeu de phares bleus pour poulaillers
Verrouillage hydraulique de l'accessoire
Crochet de remorque et prise électrique
Essuie-glace de vitre de toit
Grille de pare-brise
Déverrouillage de la transmission

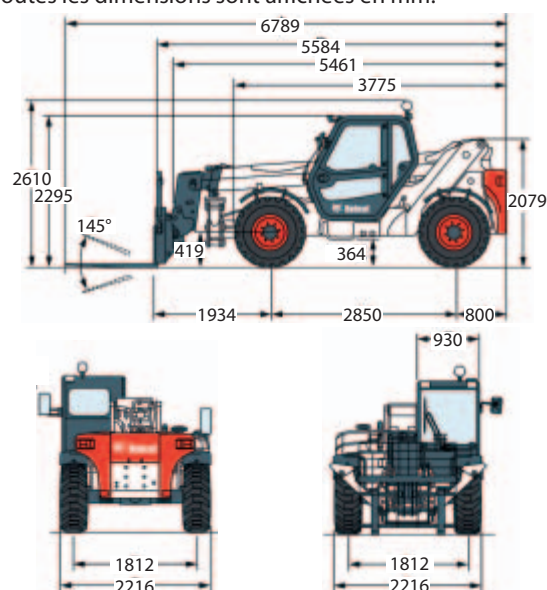
Abaque de charge

Avec fourches et pneus TITAN 400/70 x 20 — sur pneus



Dimensions

Toutes les dimensions sont affichées en mm.



www.bobcat.eu



Bobcat

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

