

### TL35.70 100 IV

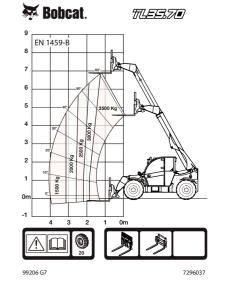
# Télescopiques

Caractéristiques

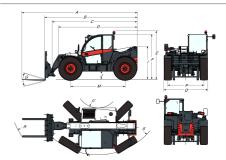
Hauteur de levage sur pneus Capacité nominate Capacité à potitée max, sur pneus Capacité à potitée max, sur pneus Capacité à portée max, sur pneus Capacité à portée max, sur pneus Portée max, sur pneus Poids Poids (à vide) Traction Pneus standard Premère vitesse / plage basse (option 40 km/h) Premère vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse / pl	Performances	
Poids (à vide)  Traction  Pneus standard Première vitesse / plage basse (option 40 km/h) Première vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage haute (option 40 km/h)  Entraînement  Transmission Entraînement  Transmission Hydrostatique à régulation électronique Moteur hydrostatique à 2 vitesses  Moteur  Marque / Modèle Carburant Réfroidissement Liquide de refroidissement Diessel Liquide de refroidissement Diessel Liquide de refroidissement Diou. O HP Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 74.5 kW Couple maximum à 1400 tr/min A30.0 Nm Nombre de cylindres Vyindrée 3.40 L  Système hydraulique  Type de pompe Debit de la pompe Pobèt de la pompe Debit de la pompe Pobèt de la pompe Debit de la pompe Réglage du clapet de sécurité principal  Temps de cycles Levage - sans charge Rentrée du télescope à portée max - sans charge Sortie du télescope à portée max - sans charge Frein de stationnement et de secours  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Evervornement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 1203) Puissance sonore (LWA) 106 dB(A)	Capacité nominale Capacité à hauteur max. sur pneus Capacité à portée max. sur pneus	3500 kg 3500 kg 1500 kg
Traction  Pneus standard Première vitesse / plage basse (option 40 km/h) Première vitesse / plage haute (option 40 km/h) Puzisème vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième ritrainement  Marque / Modèle Carburant Babeat D34 Diesel Liquide de refroidissement Diesel Liquide de refroidissement 100.0 HP Pusisance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 100.0 HP Pusisance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 100.0 HP Pusisance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 100.0 HP Pusisance onminale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 100.0 HP Pusisance onminale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 100.0 HP Pusisance vite de la pompe Pompe à engrenage avec valve LS 100.00 L/min Réglage du clapet de sécurité principal 250.00 bar  Premps de cycles  Levage - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge 8.0 s Rentrée du télescope à portée max sans charge 8.5 s Rentrée du télescope à portée max sans charge 9.7 s Sortie du télescope à portée max sans charge 9.5 s Sortie du télescope à portée max sans charge 9.7 s Frein moteur 9.7 sétément 40 secours 9.7 s Frein moteur 9.7 s Frein moteur 9.7 s Frein moteur 9.7 s Frein moteur	Poids	
Preus standard Première vitesse / plage basse (option 40 km/h) Première vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h) Deuxième / plage a régulation électronique Moteur hydrostatique à 2 vitesses  Moteur  Marque / Modèle Carburant  Babbcat D34 Diesel Liquide de refroidissement 100.0 HP Pusiasance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 100.0 HP Pusiasance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : 100.0 HP Pusiasance volunte de la pompe Pompe à engrenage avec valve LS 100.00 L/min Réglage du clapet de sécurité principal  Presson cous Lage de sécurité principal  Presson de portée max - sans charge Rentrée du télescope à portée max - sans charge Rentrée du télescope à portée max - sans charge Preins  Prein moteur Frein du télescope à portée max - sans charge Presson de stationnement et de secours  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 1203) Pusisance sonore (LWA)  106 dB(A)	Poids (à vide)	7330 kg
Première vitesse / plage basse (option 40 km/h) Première vitesse / plage haute (option 40 km/h) Première vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième / plage / pla	Traction	
Transmission Entraînement principal  Moteur  Marque / Modèle Carburant Marque / Modèle Carburant Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min: 100.0 HP Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min: 74.5 kW Couple maximum à 1400 tr/min Nombre de cylindres Cylindrée 3.40 L  Système hydraulique  Type de pompe Péglage du clapet de sécurité principal  Temps de cycles  Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Presin de stationnement et de secours  Environnement Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) Pissance nominale (EXO 14396:2002) à 2400 tr/min: 100.00 L/min: 100.00 L/min: 250.00 bar  Hydrostatique à 2 vitesses  Hydrostatique à 100.00 L/min: 250.00 bar  Pompe à engrenage avec valve LS  100.00 L/min: 250.00 bar  Deseil du felescope à portée max sans charge 6.5 s 6.5	Première vitesse / plage basse (option 40 km/h) Première vitesse / plage haute (option 40 km/h) Deuxième vitesse / plage basse (option 40 km/h)	6 (6) km/h 11 (12) km/h 16 (18) km/h
Moteur Marque / Modèle Carburant Marque / Modèle Carburant Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : Couple maximum à 1400 tr/min Nombre de cylindres Cylindrée 3.40 L  Système hydraulique  Type de pompe Pompe à engrenage avec valve LS Débit de la pompe Pompe à engrenage avec valve LS Débit de la pompe 100.00 L/min Réglage du clapet de sécurité principal  Temps de cycles Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Rentrée du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Freins  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Contenances  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Ervironnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) Puissance sonore (LWA) Poble de refroidissement 100.0 HP 100.0 HP 143.0 Nm 143.	Entraînement	
Marque / Modèle Carburant Refroidissement Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min: 100.0 HP Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min: 74.5 kW Couple maximum à 1400 tr/min 430.0 Nm Nombre de cylindres Cylindrée  Système hydraulique  Type de pompe Débit de la pompe Réglage du clapet de sécurité principal  Levage - sans charge Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Freins  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Environement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  Bobcat D34 Diesel Liquide de refroidissement 100.0 HP 74.5 kW		
Carburant Refroidissement Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min: Couple maximum à 1400 tr/min Nombre de cylindres Cylindrée 3.40 L  Système hydraulique  Type de pompe Pompe à engrenage avec valve LS Débit de la pompe Réglage du clapet de sécurité principal  Temps de cycles Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Freins  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Contenances  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  Diesel Liquide de refroidissement Liquide de refroidissement Liquide de refroidissement 100.0 HP 74.5 kW 100.0 HP 74.5 kW 430.0 Nm 400.0 Nm 40	Moteur	
Type de pompe Débit de la pompe Réglage du clapet de sécurité principal  Temps de cycles  Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Freins  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  Pompe à engrenage avec valve LS 100.00 L/min 250.00	Carburant Refroidissement Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min : Couple maximum à 1400 tr/min Nombre de cylindres	Diesel Liquide de refroidissement 100.0 HP 74.5 kW 430.0 Nm
Type de pompe Débit de la pompe Réglage du clapet de sécurité principal  Temps de cycles  Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Freins  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  Pompe à engrenage avec valve LS 100.00 L/min 250.00	Système hydraulique	
Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Rentrée du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge Trein du télescope à hauteur max sans charge Freins  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Contenances  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  8.0 s	Débit de la pompe	100.00 L/min
Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Rentrée du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge 7.1 s  Freins  Freins  Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Contenances  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  6.0 s 8.00 s 8.00 s 8.00 s 9.00 s 9.00 s 9.00 s 9.00 c 9.00	Temps de cycles	
Frein moteur Frein de stationnement et de secours  Contenances  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  Système hydrostatique Frein passif  138.00 L 59.00 L  74 dB(A)  74 dB(A)	Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Rentrée du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à portée max sans charge	6.0 s 6.5 s 6.5 s 7.1 s
Frein de stationnement et de secours  Contenances  Réservoir de carburant Réservoir hydraulique  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA)  Frein passif  138.00 L 59.00 L  40B(A)  74 dB(A)  106 dB(A)	Freins	
Réservoir de carburant 138.00 L Réservoir hydraulique 59.00 L  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) 74 dB(A) (EN 12053) Puissance sonore (LWA) 106 dB(A)	Frein de stationnement et de secours	
Réservoir hydraulique 59.00 L  Environnement  Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) 74 dB(A) (EN 12053) Puissance sonore (LWA) 106 dB(A)		138 00 1
Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) 74 dB(A) (EN 12053) Puissance sonore (LWA) 106 dB(A)	Réservoir hydraulique	
(EN 12053) Puissance sonore (LWA) 106 dB(A)		
Vibrations globales transmises au corps (EN 13059) 1.20 ms <sup>-2</sup>	(EN 12053)	. ,

### Abaques de charge

Avec fourches, sur pneus de 20 pouces



#### **Dimensions**



(-)	900.0 mm	(L)	1356.0 mm
(A)	6074.0 mm	(M)	2870.0 mm
(B)	4869.0 mm	(N)	643.0 mm
(C)	4763.0 mm	(O)	1013.0 mm
(D)	4058.0 mm	(P)	1895.0 mm
(E)	2477.0 mm	(Q)	2300.0 mm
(F)	2340.0 mm	(R)	4925.0 mm
(G)	135.0°	(R)	5015.0 mm
(I)	1668.0 mm	(S)	3714.0 mm
(J)	346.0 mm	(U)	1092.0 mm



# **TL35.70 AGRI 100 IV**

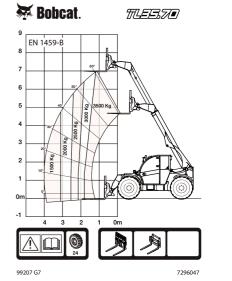
# Télescopiques

Caractéristiques

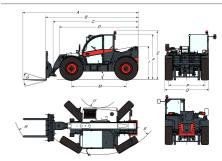
Performances	
Hauteur de levage sur pneus Capacité nominale Capacité à hauteur max. sur pneus Capacité à portée max. sur pneus Portée max. sur pneus	6973.0 mm 3500 kg 3500 kg 1500 kg 4002.0 mm
Poids	
Poids (à vide)	7470 kg
Traction	MIGUEL IN 100/70P04 15040/150P IND TUVALOU
Pneus standard 1er rapport / petite vitesse 1er rapport / grande vitesse 2e rapport / petite vitesse 2e rapport / grande vitesse	MICHELIN 460/70R24 159A8/159B IND TL XMCL 6.0 km/h 18.0 km/h 12.0 km/h 40.0 km/h
Entraînement	
Transmission Entraînement principal	Hydrostatique à régulation électronique Moteur hydrostatique à 2 vitesses
Moteur	
Marque / Modèle Carburant Refroidissement Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min: Puissance nominale (ISO 14396:2002) à 2400 tr/min: Couple maximum à 1400 tr/min Nombre de cylindres Cylindrée	Bobcat D34 Diesel Liquide de refroidissement 100.0 HP 74.5 kW 430.0 Nm 4 3.40 L
Système hydraulique	
Type de pompe Débit de la pompe Réglage du clapet de sécurité principal	Pompe à engrenage avec valve LS 100.00 L/min 250.00 bar
Temps de cycles	
Levage - sans charge Abaissement - sans charge Rentrée du télescope à portée max sans charge Rentrée du télescope à hauteur max sans charge Sortie du télescope à portée max sans charge Sortie du télescope à hauteur max sans charge	8.0 s 6.0 s 6.5 s 6.5 s 7.1 s 7.1 s
Freins	
Frein moteur Frein de stationnement et de secours	Système hydrostatique Frein passif
Contenances	400.00 !
Réservoir de carburant Réservoir hydraulique	138.00 L 59.00 L
Environnement	
Pression acoustique au poste de l'opérateur (LpA) (EN 12053) Puissance sonore (LWA) Vibrations globales transmises au corps (EN 13059)	74 dB(A) 106 dB(A) 1.20 ms <sup>2</sup>

#### Abaques de charge

Avec fourches, sur pneus de 24 pouces



#### **Dimensions**



(-)	900.0 mm	(L)	1356.0 mm
(A)	6074.0 mm	(M)	2870.0 mm
(B)	4869.0 mm	(N)	643.0 mm
(C)	4763.0 mm	(O)	1013.0 mm
(D)	4145.0 mm	(P)	1895.0 mm
(E)	2561.0 mm	(Q)	2300.0 mm
(F)	2374.0 mm	(R)	4925.0 mm
(G)	135.0°	(R)	5015.0 mm
(I)	1752.0 mm	(S)	3714.0 mm
(J)	430.0 mm	(U)	1092.0 mm