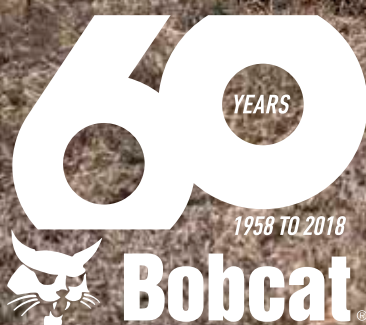




PELLES COMPACTES
E34 - E35z



One Tough Animal®

		E34	E35z
POIDS			
Poids opérationnel avec canopy*	kg	3252	3432
Poids opérationnel avec cabine chauffée*	kg	3370	3550
DIMENSIONS			
Largeur (min. / max.)	mm	1550	1750
Hauteur	mm	2468	2468
Largeur des chenilles	mm	300	300
Garde au sol sous la tourelle	mm	539	539
MOTEUR			
Marque / Modèle		Kubota 1703-M-D1-E4B-BC-2	Kubota D1703-M-D1-E4B-BC-2
Carburant / Refroidissement		Diesel / Liquide	Diesel / Liquide
Puissance max. à tr/min (ISO 14396)	kW	18,2 / 24,4 (à 2200)	18,2 / 24,4 (à 2200)
Couple (SAE net)	Nm	97,4	97,4
Nombre de cylindres		3	3
Cylindrée	L	1,7	1,7
Réservoir de carburant	L	53	53
SYSTÈME HYDRAULIQUE			
Débit total des pompes	L/min	101,2	101,2
Pression max. des circuits hydrauliques auxiliaires	bar	206	206
Débit auxiliaire	L/min	63,9	63,9
PERFORMANCES			
Profondeur de fouille max. (balancier standard / balancier long)	mm	3117 / 3417	3117 / 3417
Hauteur de déversement max. (balancier standard / balancier long)	mm	3437 / 3618	3437 / 3618
Portée max. au niveau du sol (balancier standard / balancier long)	mm	4980 / 5270	5230 / 5520
Force d'arrachement au balancier (balancier standard / balancier long)	N	20413 / 17734	20413 / 17734
Force d'arrachement au godet	N	30995	30995
Force de traction	N	34132	34034
Pression au sol (balancier standard / balancier long)	kPa	29,0 / 32,0	28,6 / 31,2
Vitesse de translation - Gamme lente	km/h	2,6	2,6
Vitesse de translation - Gamme rapide	km/h	4,7	4,7
SYSTÈME D'ORIENTATION			
Déport de flèche à gauche	°	75	75
Déport de flèche à droite	°	55	55
Vitesse d'orientation	tr/min	8,6	8,6
REMARQUES			
Voie variable (de série)		-	-
Déport arrière conventionnel		X	-
Déport arrière minimal (MTS)		-	-
Sans déport arrière (ZTS) / Sans déport (ZHS)		-	X
VALEURS ENVIRONNEMENTALES			
Puissance sonore (Directive UE 2000/14/CE)** - LwA	dB(A)	94	94
Pression acoustique (Directive UE 2006/42/CE)** - LpA	dB(A)	78	78
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)***	m/s ²	0,19	0,14
Vibrations mains / bras (ISO 5349-1)***	m/s ²	0,38	0,44

(*) Poids opérationnel : poids de la machine avec le plein de tous les fluides, un godet standard et un opérateur de 75 kg (**) Valeurs sonores déclarées selon la norme ISO 4871. (***) Valeurs de vibration déclarées selon la norme EN 12096.



Bobcat est une filiale du Groupe Doosan.
Doosan, leader mondial spécialisé dans les équipements de construction, les solutions dédiées à l'eau et à l'énergie, les moteurs et l'ingénierie, est au service de ses clients et des collectivités depuis plus d'un siècle. Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Bobcat Company aux États-Unis et dans d'autres pays. ©2018 Bobcat Company. Tous droits réservés.



Bobcat®

www.bobcat.com

