BOBCAT E34



- Poids en ordre de marche: 3476 kg
- Profondeur de fouille: 3117 mm
- Puissance moteur: 18,2 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Poids en ordre de marche (kg)	3476 kg
Profondeur de fouille (mm)	3117 mm
Puissance - Bruto (kW)	18,2 kW
Force d'arrachement	20790 N
Type d'orientation arrière	CTS

POIDS

Poids en ordre de marche (kg)	3476 kg (avec cabine et godet)
Poids à l'expédition (kg)	3312 kg (sans accessoire)
Pression au sol	33,60 kPa

CINÉMATIGUE DE TRAVAIL

Portée max. de l'équipement	5101 mm / long balancier: 5383 mm
Portée max. au sol	4980 mm / long balancier: 5270 mm
Hauteur max. de déversement	3340 mm / long balancier: 3521 mm
Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	2136 mm / long balancier: 2414 mm
Profondeur de fouille (mm)	3117 mm / long balancier: 3417 mm

DIMENSIONS

Largeur de la machine	1550 mm
Garde au sol (mm)	540 mm
Hauteur à la cabine (mm)	2468 mm

MOTEUR

Marque	Kubota
Type du moteur	D1703-E4B (Stage V)
Carburant	Diesel
Nombre de cylindres	3
Cylindrée (liter)	1,642 l
Rendement moteur à tr/min	18,20 kW bij 2200 tpm
Couple (Nm)	97,40 Nm
Contenance du réservoir de carburant	52,00 l

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type de pompe	Couplemètre de détection de charge, à sortie simple et déplacement variable, avec pompes à engrenages
Débit de la pompe (l/min)	101,20 l/m
Débit aux auxiliaires	64,00 l/m / aux2: 20 l/min
Pression de sécurité du circuit auxiliaire	206 bar / aux2: 179 bar

PERFORMANCES

Force d’arrachement au balancier	20790 N / long balancier: 18010 N
Force d’arrachement au godet	33430 N
Force de traction	34132 N
Vitesse de déplacement	2,60 / 4,70 km/h

SYSTÈME D'ORIENTATION

Déport de flèche à gauche	70 °
Déport de flèche à droite	55 °
Vitesse d’orientation	8,60 rpm