BOBCAT E19

- Poids en ordre de marche: 1885 kg
- Profondeur de fouille: 2385 mm
- Puissance moteur: 10,2 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Poids en ordre de marche (kg)	1885 kg
Profondeur de fouille (mm)	2385 mm
Puissance - Bruto (kW)	10,2 kW
Force d'arrachement	10371 N
Type d'orientation arrière	CTS

POIDS

Poids en ordre de marche (kg)	1885 kg (avec cabine et godet)
Poids à l'expédition (kg)	1768 kg (sans accessoire)
Pression au sol	32,40 kPa

CINÉMATIGUE DE TRAVAIL

Portée max. de l'équipement	4084 mm / balancier long: 4257 mm
Portée max. au sol	4039 mm / balancier long: 4214 mm
Hauteur max. de déversement	2566 mm / balancier long: 2693 mm
Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	1948 mm / balancier long: 2115 mm
Profondeur de fouille (mm)	2385 mm / balancier long: 2565 mm

DIMENSIONS

Largeur de la machine	1360 / 980 mm
Garde au sol (mm)	419 mm
Hauteur à la cabine (mm)	2299 mm

MOTEUR

Marque	Kubota
Type du moteur	D722-E4B (Stage V)
Carburant	Diesel
Nombre de cylindres	3
Cylindrée (liter)	0,719 l
Rendement moteur à tr/min	10,20 kW bij 2500 tpm
Couple (Nm)	43,50 Nm
Contenance du réservoir de carburant	14,3 l

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type de pompe	Double pompe à pistons avec pompe à engrenage
Débit de la pompe (l/min)	41,30 l/m
Débit aux auxiliaires	30,00 l/m / aux2: 15 l/min
Pression de sécurité du circuit auxiliaire	180 bar / aux2: 179 bar

PERFORMANCES

Force d’arrachement au balancier	10371 N / balancier long: 9279 N
Force d’arrachement au godet	9279 N
Force de traction	19380 N
Vitesse de déplacement	2,10 / 4,30 km/h

SYSTÈME D'ORIENTATION

Déport de flèche à gauche	80 °
Déport de flèche à droite	60 °
Vitesse d’orientation	8,40 rpm