BOBCAT E55Z



- Poids en ordre de marche: 5271 kg
- Profondeur de fouille: 3434 / 3834 mm
- Puissance moteur: 36,4 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Poids en ordre de marche (kg)	5271 kg
Profondeur de fouille (mm)	3434 mm
Puissance - Bruto (kW)	36,4 kW
Force d'arrachement	30993 N
Type d'orientation arrière	ZHS

CINÉMATIGUE DE TRAVAIL

Portée max. de l'équipement	5983 mm / balencier long: 6361
Portée max. au sol	5843 mm / balencier long: 6232
Hauteur max. de déversement	3558 mm / balencier long: 4213
Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	2485 mm / balencier long: 2878
Profondeur de fouille (mm)	3434 mm / balencier long: 3834

DIMENSIONS

Largeur de la machine	1959 mm
Garde au sol (mm)	627 mm
Hauteur à la cabine (mm)	2566 mm

MOTEUR

Marque	Bobcat
Type du moteur	1.8L, 97/68 EC Stage V turbocompressé
Carburant	Diesel
Nombre de cylindres	3
Cylindrée (liter)	1,79 l
Rendement moteur à tr/min	36,40 kW
Couple (Nm)	180 Nm

Contenance du réservoir de carburant	72,00 l

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type de pompe	Simple pompe à pistons à cylindrée variable et pompes à engrenages
Débit de la pompe (l/min)	138,60 l/m
Débit aux auxiliaires	80,50 l/m / aux2: 45,40 l/min
Pression de sécurité du circuit auxiliaire	250 bar

PERFORMANCES

Force d’arrachement au balancier	30993 N / balencier long: 26301
Force d’arrachement au godet	44297 N
Vitesse de déplacement	2,90 / 4,60 km/h

SYSTÈME D'ORIENTATION

Déport de flèche à gauche	75 °
Déport de flèche à droite	50 °
Vitesse d’orientation	9,30 rpm