BOBCAT E20Z R2 SÉRIE MINI-PELLE

	• Poids en ordre de marche: 1980 kg (cabine) • Profondeur de fouille: 2384 mm • Puissance moteur: 10,1 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Poids en ordre de marche (kg)	1980 kg
Profondeur de fouille (mm)	2364 mm
Puissance - Bruto (kW)	10,1 kW
Force d'arrachement	12630 N
Type d'orientation arrière	ZHS

POIDS

Poids en ordre de marche (kg)	1980 kg (avec cabine)
Poids en ordre de marche (kg)	1897 kg (met canopy)
Poids à l'expédition (kg)	1863 kg (avec cabine)
Poids à l'expédition (kg)	1780 kg (avec canopy)
Poids supplémentaire pour le balancier long	4,00 kg
Pression au sol	29,40 kPa

CINÉMATIQUE DE TRAVAIL

Portée max. de l'équipement	4164 / 4334 mm
Portée max. au sol	4112 / 4287 mm
Hauteur max. de déversement	2588 / 2715 mm
Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	1898 / 2064 mm
Profondeur de fouille (mm)	2364 / 2544 mm

DIMENSIONS

Largeur de la machine	1360 / 980 mm
Longueur hors tout en déplacement	3708 mm
Hauteur à la cabine (mm)	2329 mm
Longueur de contact au sol	1258 mm
Garde au sol (mm)	442 mm

MOTEUR

Marque	Yanmar
Type du moteur	3TNV70-SBC1 (Stage V)
Carburant	Diesel
Nombre de cylindres	3
Cylindrée (liter)	0,854 l
Rendement moteur à tr/min	10,10 kW à 2200 tpm
Couple (Nm)	49,80 Nm à 1600 tpm
Contenance du réservoir de carburant	21,2 L

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type de pompe	Pompe à débit variable, sortie unique, détection de charge et de couple
Débit de la pompe (l/min)	44,00 l/m
Débit aux auxiliaires	30,00 l/m
Débit aux auxiliaires	12,00 l/min (aux2)
Pression de sécurité du circuit auxiliaire	180 bar
Pression de sécurité du circuit auxiliaire	179 bar (aux2)

PERFORMANCES

Force d’arrachement au balancier	12630,00 / 11510,00 N
Force d’arrachement au godet	18330,00 N
Force de traction	23734,00 N
Vitesse de déplacement	2,00 / 4,00 km/h

SYSTÈME D'ORIENTATION

Déport de flèche à gauche	80 °
Déport de flèche à droite	60 °
Vitesse d’orientation	9,70 rpm