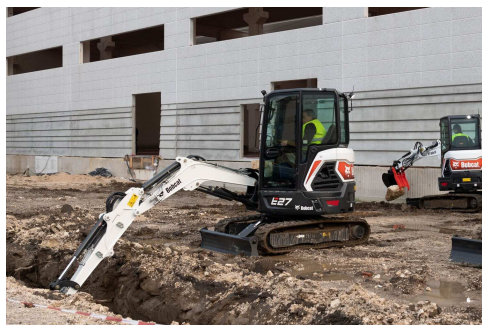


BOBCAT E27



- Poids en ordre de marche: 2683 kg
- Profondeur de fouille: 2847 mm
- Puissance moteur: 18,3 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Poids en ordre de marche (kg)	2683 kg
Profondeur de fouille (mm)	2847 mm
Puissance - Bruto (kW)	18,3 kW
Force d'arrachement	16030 N
Type d'orientation arrière	CTS

POIDS

Poids en ordre de marche (kg)	2683 kg (avec cabine et godet)
Poids à l'expédition (kg)	2549 kg (sans accessoire)
Bodemdruk	26,20 kPa

CINÉMATIQUE DE TRAVAIL

Portée max. de l'équipement	4721 mm
Portée max. au sol	4604 mm
Hauteur max. de déversement	3240 mm
Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	1825 mm
Profondeur de fouille (mm)	2847 mm

DIMENSIONS

Largeur de la machine	1550 mm
Garde au sol (mm)	539 mm
Hauteur à la cabine (mm)	2438 mm

MOTEUR

Marque	Kubota
Type du moteur	D1305-E4B-BCZ-1 (Stage V)
Carburant	Diesel
Nombre de cylindres	3
Cylindrée (liter)	1,261 l
Rendement moteur à tr/min	18,30 kW bij 2400 tpm
Couple (Nm)	81,30 Nm
Contenance du réservoir de carburant	34,40 l

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type de pompe	Double pompe à pistons avec pompe à engrenage à course variable
Débit de la pompe (l/min)	94,30 l/m
Débit aux auxiliaires	54,00 l/m / aux2: 20 l/min
Pression de sécurité du circuit auxiliaire	180 bar / aux2: 179 bar

PERFORMANCES

Force d'arrachement au balancier	16030 N
Force d'arrachement au godet	26520 N
Force de traction	28949 N
Vitesse de déplacement	3,00 / 5,10 km/h

SYSTÈME D'ORIENTATION

Déport de flèche à gauche	70 °
Déport de flèche à droite	55 °
Vitesse d'orientation	9,30 rpm