

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 |

CINÉMATIQUE DE TRAVAIL

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