

BOBCAT E88



- Poids en ordre de marche: 8919 kg
- Profondeur de fouille: 4519 mm
- Puissance moteur: 48,5 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

| | |
|-------------------------------|---------|
| Poids en ordre de marche (kg) | 8919 kg |
| Profondeur de fouille (mm) | 4519 mm |
| Puissance - Bruto (kW) | 48,5 kW |
| Force d'arrachement | 39073 N |
| Type d'orientation arrière | ZTS |

POIDS

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Poids en ordre de marche (kg) | 8.919 kg / balancier long: +37 kg |
| Bodemdruk | 39,20 kPa |

CINÉMATIQUE DE TRAVAIL

| | |
|--|-----------------------------------|
| Portée max. de l'équipement | 7225 mm / balancier long: 7549 mm |
| Portée max. au sol | 7087 mm / balancier long: 7418 mm |
| Hauteur max. de déversement | 4537 mm / balancier long: 4765 mm |
| Profondeur de fouille max. (paroi verticale) | 2587 mm / balancier long: 2883 mm |
| Profondeur de fouille (mm) | 4519 mm / balancier long: 4859 mm |

DIMENSIONS

| | |
|--------------------------|---------|
| Largeur de la machine | 2200 mm |
| Garde au sol (mm) | 710 mm |
| Hauteur à la cabine (mm) | 2540 mm |

MOTEUR

| | |
|--------|--------|
| Marque | Bobcat |
|--------|--------|

| | |
|--------------------------------------|--|
| Type du moteur | D24 - 2.4L, 97/68 EC Stage V, turbocompressé |
| Carburant | Diesel |
| Nombre de cylindres | 4 |
| Cylindrée (liter) | 2,4 l |
| Rendement moteur à tr/min | 48,50 kW net iso 9249 |
| Couple (Nm) | 248 Nm |
| Contenance du réservoir de carburant | 116,00 l |

SYSTÈME HYDRAULIQUE

| | |
|--|--|
| Type de pompe | pompe à pistons à course variable avec compensation de la pression, détection de la charge et limiteur de couple |
| Débit de la pompe (l/min) | 149,00 l/m |
| Débit aux auxiliaires | 95 l/min (option aux2 62 l/min) |
| Pression de sécurité du circuit auxiliaire | 295 bar |

PERFORMANCES

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Force d'arrachement au balancier | 39073 N / balancier long: 35315 N |
| Force d'arrachement au godet | 55582 N |
| Vitesse de déplacement | 2,50 / 4,40 km/h |

SYSTÈME D'ORIENTATION

| | |
|---------------------------|----------|
| Déport de flèche à gauche | 64 ° |
| Déport de flèche à droite | 61 ° |
| Vitesse d'orientation | 9,00 rpm |