BOBCAT E57W



• Poids en ordre de marche: 6312 kg

• Profondeur de fouille: 3495 mm

• Puissance moteur: 42,5 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

| Poids en ordre de marche (kg) | 6312 kg |
|-------------------------------|---------|
| Profondeur de fouille (mm) | 3495 mm |
| Puissance - Bruto (kW) | 42,5 kW |
| Force d'arrachement | 27459 N |
| Type d'orientation arrière | CTS |

CINÉMATIGUE DE TRAVAIL

| Portée max. de l'équipement | 6108 mm / balencier long: 6400 |
|--|--------------------------------|
| Portée max. au sol | 5888 mm / balencier long: 6190 |
| Hauteur max. de déversement | 4324 mm / balencier long: 4510 |
| Profondeur de fouille max. (paroi verticale) | 2805 mm / balencier long: 3115 |
| Profondeur de fouille (mm) | 3495 mm / balencier long: 3795 |

DIMENSIONS

| Largeur de la machine | 1947 mm / pneus jumelés: 2290 mm |
|--------------------------|----------------------------------|
| Garde au sol (mm) | 980 mm |
| Hauteur à la cabine (mm) | 2861 mm |

MOTEUR

| Marque | Bobcat |
|---------------------------|------------------------|
| Type du moteur | 2.4L, 97/68 EC Stage V |
| Carburant | Diesel |
| Nombre de cylindres | 4 |
| Cylindrée (liter) | 2,392 |
| Rendement moteur à tr/min | 42,5 kW |
| Couple (Nm) | 202 Nm |

| Contenance du réservoir de carburant | 118,00 l | |
|--------------------------------------|----------|--|
|--------------------------------------|----------|--|

SYSTÈME HYDRAULIQUE

| Type de pompe | Une pompe à pistons axiaux et deux pompes à engrenages, entraînées par le moteur |
|---------------------------|--|
| Débit de la pompe (I/min) | 180,30 l/m |
| Débit aux auxiliaires | 52,50 l/min |

PERFORMANCES

| Force d'arrachement au balancier | 28459 N / balencier long: 24517 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Force d'arrachement au godet | 41188 N |
| Force de traction | 32362 N |
| Vitesse de déplacement | 10,00 / 30,00 km/h |

SYSTÈME D'ORIENTATION

| Déport de flèche à gauche | 80 ° |
|---------------------------|----------|
| Déport de flèche à droite | 50 ° |
| Vitesse d'orientation | 8,90 rpm |