BOBCAT E88AB

	• Poids en ordre de marche: 9898 kg • Profondeur de fouille: 4145 mm • Puissance moteur: 48,5 kW

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Poids en ordre de marche (kg)	9898 kg
Profondeur de fouille (mm)	4145 mm
Puissance - Bruto (kW)	48,5 kW
Force d'arrachement	39848 N
Type d'orientation arrière	ZTS

POIDS

Poids en ordre de marche (kg)	9898 kg
Pression au sol	40,00 kPa

CINÉMATIGUE DE TRAVAIL

Portée max. de l'équipement	6417 mm (A)/ 7486 mm (B)
Portée max. au sol	6259 mm (A)/ 7354 mm (B)
Hauteur max. de déversement	2825 mm (A) / 5264 mm (B)
Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	1562 mm (A) / 3123 mm (B)
Profondeur de fouille (mm)	4145 mm (A) / 4252 mm (B)
Remarque	(A) flèche complètement rétractée - (B) flèche longue complètement étendue

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 (aux2 62,00 l/min)
Pression de sécurité du circuit auxiliaire	210 bar

PERFORMANCES

Force d’arrachement au balancier	37924 N (A) / 39848 N (B)
Force d’arrachement au godet	55582 N
Vitesse de déplacement	2,50 / 4,40 km/h
Remarque	(A) flèche complètement rétractée - (B) flèche longue complètement étendue

SYSTÈME D'ORIENTATION

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