

BOBCAT E16 MINIGRAVER R2 SERIES

	• Bedrijfsgewicht: 1612 kg (canopy) • Graafdiepte: 2230 mm • Motorvermogen: 10,1 kW
--	---

TECHNISCHE GEGEVENS

BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

Bedrijfsgewicht (kg)	1612 kg
Graafdiepte (mm)	2230 mm
Motorvermogen - Bruto (kW)	10,1 kW
Uitbreekkracht graven	11920 N
Type binnendraaier	CTS

GEWICHT

Bedrijfsgewicht (kg)	1612 kg (met overkapping en bak)
Bedrijfsgewicht (kg)	1711 kg (met gesloten cabine en bak)
Transportgewicht (kg)	1495 kg (zonder aanbouwdeel)
Bodemdruk	27,70 kPa

WERKBEREIK

Maximaal bereik werkuitrusting	3948 mm
Maximaal bereik op bodem	3894 mm
Maximale kiphoopte	2390 mm
Maximale diepte van de verticale muur uitgraving	1764 mm
Graafdiepte (mm)	2230 mm

AFMETINGEN

Machinebreedte	1360 / 980 mm
Totale lengte in rijstand	3704 mm
Hoogte met cabine (mm)	2321 mm
Lengte bodemcontact	1476 mm
Bodemvrijheid (mm)	442 mm

MOTOR

Motormerk	Yanmar
Motortype	3TNV70-SBC1 (Stage V)
Brandstof	Diesel
Aantal Cilinders	3
Cilinderinhoud (liter)	0,854
Motorvermogen bij toerental	10,10 kW bij 2200 tpm
Koppel (Nm)	49,80 Nm bij 1600 tpm
Inhoud brandstoftank	21,2 l

HYDRAULISCH SYSTEEM

Pomptype	Enkele uitlaat en variabele cilinderinhoud, lastgevoelige koppelpomp
Pompvermogen (l/min)	44,00 l/min
Debiet hulphydrauliek	30,00 l/min
Drukontlasting hulphydrauliek	180 bar

PRESTATIES

Uitbreekkraft met de lepelsteel	11920,00 N
Uitbreekkraft met bakcilinder	14550,00 N
Trekkracht	18965,00 N
Rijsnelheid	2,00 / 4,00 km/h

ZWENKSNELHEID

Giek verstelhoek links	80 °
Giek verstelhoek rechts	60 °
Zwenksnelheid	9,3 tpm