

# BOBCAT E16 MINIGRAVER R2 SERIES

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

## TECHNISCHE GEGEVENS

### BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

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

### GEWICHT

Bedrijfsgegewicht (kg)	1612 kg (met overkapping en bak)
Bedrijfsgegewicht (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 kiphogte	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



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

## HYDRAULISCH SYSTEEM

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

## PRESTATIES

<b>Uitbreekkracht met de lepelsteel</b>	11920,00 N
<b>Uitbreekkracht met bakcilinder</b>	14550,00 N
<b>Trekkkracht</b>	18965,00 N
<b>Rijsnelheid</b>	2,00 / 4,00 km/h

## ZWENKSNELHEID

<b>Giek verstelhoek links</b>	80 °
<b>Giek verstelhoek rechts</b>	60 °
<b>Zwenksnelheid</b>	9,3 tpm