

# BOBCAT E35Z



- Bedrijfsgewicht: 3476 kg
- Graafdiepte: 3117 mm
- Motorvermogen: 18,2 kW

## TECHNISCHE GEGEVENS

### BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

Bedrijfsgewicht (kg)	3802 kg (lange lepelsteel)
Graafdiepte (mm)	3417 mm
Motorvermogen - Bruto (kW)	18,2 kW
Uitbreekkracht graven	18010 N (lange lepelsteel)
Type binnendraaier	CTS

### GEWICHT

Bedrijfsgewicht (kg)	3802 kg (lange lepelsteel)
Transportgewicht (kg)	3638 kg (zonder aanbouwdeel)
Bodemdruk	31,80 kPa

### WERKBEREIK

Maximaal bereik werkuitrusting	5101 mm / lange lepelsteel: 5383 mm
Maximaal bereik op bodem	4980 mm / lange lepelsteel: 5270 mm
Maximale kiphoopte	3340 mm / lange lepelsteel: 3521 mm
Maximale diepte van de verticale muur uitgraving	2136 mm / lange lepelsteel: 2414 mm
Graafdiepte (mm)	3117 mm / lange lepelsteel: 3417 mm

### AFMETINGEN

Machinebreedte	1550 mm
Bodemvrijheid (mm)	540 mm
Hoogte met cabine (mm)	2468 mm

### MOTOR

<b>Motormerk</b>	Kubota
<b>Motortype</b>	D1703-E4B (Stage V)
<b>Brandstof</b>	Diesel
<b>Aantal Cilinders</b>	3
<b>Cilinderinhoud (liter)</b>	1,642 l
<b>Motorvermogen bij toerental</b>	18,20 kW bij 2200 tpm
<b>Koppel (Nm)</b>	97,40 Nm
<b>Inhoud brandstoftank</b>	52,00 l

## HYDRAULISCH SYSTEEM

<b>Pomptype</b>	Lastafhankelijke koppelpomp met tandwielpompen, met enkele uitlaat en variabele verdringing
<b>Pompvermogen (l/min)</b>	101,20 l/min
<b>Debiet hulphydrauliek</b>	64,00 l/min / aux2: 20 l/min
<b>Drukontlasting hulphydrauliek</b>	206 bar / aux2: 179 bar

## PRESTATIES

<b>Uitbreekkracht met de lepelsteel</b>	20790 N / lange lepelsteel: 18010 N
<b>Uitbreekkracht met bakcilinder</b>	33430 N
<b>Trekkracht</b>	34132 N
<b>Rijsnelheid</b>	2,60 / 4,70 km/h

## ZWENKSNELHEID

<b>Giek verstelhoek links</b>	70 °
<b>Giek verstelhoek rechts</b>	55 °
<b>Zwenksnelheid</b>	8,60 tpm