

# BOBCAT E20Z



- Bedrijfsgegewicht: 2019 kg
- Graafdiepte: 2385 mm
- Motorvermogen: 11 kW

## TECHNISCHE GEGEVENS

### BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Bedrijfsgegewicht (kg)     | 2019 kg |
| Graafdiepte (mm)           | 2385 mm |
| Motorvermogen - Bruto (kW) | 10,2 kW |
| Uitbreekkracht graven      | 10371 N |
| Type binnendraaier         | ZHS     |

### GEWICHT

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Bedrijfsgegewicht (kg) | 2019 kg (met cabine en bak)  |
| Transportgewicht (kg)  | 1902 kg (zonder aanbouwdeel) |
| Bodemdruk              | 31,10 kPa                    |

### WERKBEREIK

|                                                  |                                     |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Maximaal bereik werkuitrusting                   | 4134 mm / lange lepelsteel: 4307 mm |
| Maximaal bereik op bodem                         | 4089 mm/ lange lepelsteel: 4264 mm  |
| Maximale kiphoogte                               | 2566 mm/ lange lepelsteel: 2693 mm  |
| Maximale diepte van de verticale muur uitgraving | 1948 mm/ lange lepelsteel: 2115 mm  |
| Graafdiepte (mm)                                 | 2385 mm/ lange lepelsteel: 2565 mm  |

### AFMETINGEN

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Machinebreedte         | 1360 / 980 mm |
| Bodemvrijheid (mm)     | 419 mm        |
| Hoogte met cabine (mm) | 2297 mm       |

### MOTOR

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Motormerk                   | Yanmar                 |
| Motortype                   | 3TNV74F-SPBC (Stage V) |
| Brandstof                   | Diesel                 |
| Aantal Cilinders            | 3                      |
| Cilinderinhoud (liter)      | 0,993 l                |
| Motorvermogen bij toerental | 11 kW bij 2400 tpm     |
| Koppel (Nm)                 | 50,2 Nm                |
| Inhoud brandstoftank        | 19,0 l                 |

HYDRAULISCH SYSTEEM

|                               |                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Pomptype                      | Dubbelwerkende zuigerpomp met tandwielpomp |
| Pompvermogen (l/min)          | 41,30 l/min                                |
| Debiet hulphydrauliek         | 30,00 l/min / aux2: 15 l/min               |
| Drukontlasting hulphydrauliek | 180 bar / aux2: 179 bar                    |

PRESTATIES

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Uitbreekkracht met de lepelsteel | 10371 N / lange lepelsteel: 9279 N |
| Uitbreekkracht met bakcilinder   | 20835 N                            |
| Trekkracht                       | 19302 N                            |
| Rijsnelheid                      | 2,10 / 4,20 km/h                   |

ZWENKSNELHEID

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Giek verstelhoek links  | 80 °     |
| Giek verstelhoek rechts | 60 °     |
| Zwenksnelheid           | 8,40 tpm |