



# T450 – TECHNISCHE SPECIFICATIES

## Gegevens van de machine

|  |               |
|--|---------------|
| Nominale werkcapaciteit (niet meer dan 35% van de kiplast) | 665 kg        |
| Kiplast  | 1900 kg       |
| Pompvermogen   | 63.00 L/min   |
| System relief at quick couplers                            | 22.4-23.1 MPa |
| Max. rijsnelheid   | 11.7 km/h     |
| Max. rijsnelheid (hoog bereik – optioneel)                 | 17.7 km/h     |

## Motor

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Merk / Model                          | Bobcat / D24         |
| Brandstof                             | Diesel               |
| Koeling                               | Vloeistof            |
| Vermogen bij 2600 tpm (SAE J1995):    | 46.2 kW              |
| Koppel bij 1800 TPM (SAE J1995 bruto) | 225.0 Nm             |
| Aantal cilinders                      | 4                    |
| Cilinderinhoud                        | 2393 cm <sup>3</sup> |
| Brandstoftank                         | 65.50 L              |

## Gewicht

|                  |         |
|------------------|---------|
| Bedrijfgewicht   | 2789 kg |
| Transportgewicht | 2520 kg |

## Bedieningselementen

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Besturingssysteem van het voertuig | Richting en snelheid bediend door twee hendels  |
| Laderhydrauliek kippen en heffen   | Afzonderlijke pedalen                           |
| Hulphydrauliek vooraan (standaard) | Elektrische schakelaar op de rechterstuurhendel |

## Aandrijving

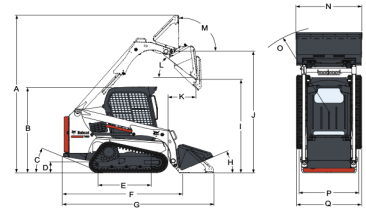
|             |  |
|-------------|--|
| Transmissie | Traploze hydrostatische tandemzuigerpompen, die twee volledig omkeerbare hydrostatische motoren aandrijven |
|-------------|--|

## Standaardkenmerken

|  |   |
|--|---|
| Kussen verende stoel   | Werklichten, vooraan en achteraan   |
| Hulphydrauliek: variabel/maximaal debiet   | Parkeerrem  |
| Bob-Tach™-frame  | Veiligheidsgordel   |
| BICS-vergrendelingsstelsel   | Stoelbeugel   |
| Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding binnenkant cabine, zij- boven- en achterraamen, luxekabelboom, plafondverlichting, elektrische voedingspoort, bekerhouder, bergruimte en claxon <sup>1</sup> | Turbocompressor met goedgekeurd terugslagfilter                                     |
| Voordeur met ruitenwisser  | Rupsbanden — rubber — 300 mm  |
| Instrumentatie   | CE-certificatie   |
| Geluiddempingskit  | Garantie: 12 maanden of 2000 bedrijfsuren, naargelang welke het eerst wordt bereikt |
| Hefarmsteun  |   |

1. Roll Over Protective Structure (ROPS - tegen omkantelen) – volgens SAE J1040 en ISO 3471, Falling Object Protective Structure (FOPS - tegen vallende voorwerpen) volgens SAE J1043 en ISO 3449, Niveau I

## Afmetingen



|     |           |      |           |
|-----|-----------|------|-----------|
| (A) | 3604.0 mm | (J)  | 2781.0 mm |
| (B) | 1976.0 mm | (K)  | 597.0 mm  |
| (C) | 28°       | (L)  | 40°       |
| (D) | 213.0 mm  | (M)  | 91°       |
| (E) | 1275.0 mm | (N)  | 1422.0 mm |
| (F) | 2499.0 mm | (N*) | 1575.0 mm |
| (G) | 3216.0 mm | (O)  | 1979.0 mm |
| (H) | 26°       | (P)  | 1097.0 mm |
| (I) | 2129.0 mm | (Q)  | 1397.0 mm |



**Bobcat**®