

## Batteria del gruppo motopropulsore

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Modello                    | 2.4L V2 BOBCAT ENGINE |
| 2.4L V2 BOBCAT ENGINE DM02 | -MFL11                |

## Prestazioni con benna

|   |         |
|---|---------|
| Carico di ribaltamento, articolato a 40° (ISO 14397-1) - QT | 2528.00 |
| 3339.00KG   |         |
| Carico di ribaltamento, articolato a 40° (ISO 14397-1) - BT | 2340.00 |
| 3025.00KG   |         |
| Carico di ribaltamento, diritto (ISO 14397-1) - BT          | 3611.00 |
| 2756.00KG   |         |
| Capacità operativa nominale, articolato (ISO 14397-1) - QT  | 2022.00 |
| 1870.00KG   |         |
| Carico di ribaltamento, diritto (ISO 14397-1) - QT          | 3964.00 |
| 3011.00KG   |         |
| Capacità operativa nominale, articolato (ISO 14397-1) - BT  | 1513.00 |
| 1872.00KG   |         |
| Capacità operativa nominale, diritto (ISO 14397-1) - BT     | 1806.00 |
| 2205.00KG   |         |

## Prestazioni con forca per pallet

|   |           |
|---|-----------|
| Capacità operativa nominale, diritto (ISO 14397-1) - QT | 2409.00KG |
|---|-----------|

## Impianto idraulico

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Serbatoio idraulico | 27.20 |
| 61.00L              |       |

## Sistema di trasmissione

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Trasmissione            | Impianto idrostatico con regolazione elettronica |
| Trasmissione principale | Motore idrostatico regolato proporzionalmente    |

## Trazione

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Pneumatici standard | Mitas EM01 405/70R20 |
|---------------------|----------------------|

## Capacità dei fluidi

|  |        |
|--|--------|
| Autonomia serbatoio grande con carico al 75% - Di base | 78.80L |
|--|--------|

## Comandi

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Direzione di marcia            | Interruttore della direzione di marcia (F-N-R) su i joystick. Pedale di azionamento in modalità di lavoro e di marcia.                 |
| Frenatura del veicolo          | Combinazione di 6 dischi dei freni in bagno d'olio integrati sull'assale posteriore con previsione dell'effetto di frenata idrostatica |
| Idraulica della macchina       | Joystick a doppio asse per sollevamento, inclinazione e idraulica ausiliaria   |
| Impianto di sterzo del veicolo | Articolazione della macchina mediante sterzata idraulica con volante   |

## Motore

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Olio motore con capacità filtro      | 8.40L   |
| Cilindrata                           | 2.39L   |
| Conformità                           | STAGE V |
| Potenza a 2600 giri/min (ISO 14396): | 55.20KW |
| Numero di cilindri                   | 4       |
| Raffreddamento                       | Liquido |
| Carburante                           | Diesel  |

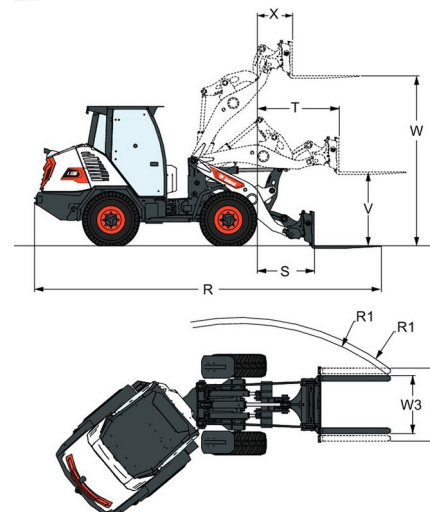
## Pesi

|  |           |
|--|-----------|
| Peso operativo, standard (ISO 6016)    | 5316.00KG |
| Peso di trasporto, standard (ISO 6016) | 4896.00KG |
| Carico assale dinamico max             | 5500.00KG |
| Carico assale statico max              | 9000.00KG |

## Opzioni

- Faro
- Freni (Germania)

## Dimensioni - forche per pallet



### Raggio di sterzata - posizioni di spostamento

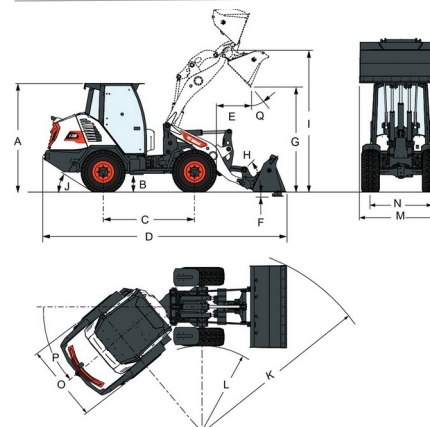
|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (R) 5959.10 MM  | (V) 1399.00 MM  |
| (R*) 6188.60 MM | (V*) 1347.30 MM |
| (S) 750.10 MM   | (W) 3125.00 MM  |
| (S*) 980.00 MM  | (X) 416.40 MM   |
| (T) 1252.20 MM  | (X*) 603.80 MM  |
| (T*) 1441.00 MM |                 |

## Working range

### Raggio di sterzata - posizioni di spostamento

|                |
|----------------|
| (G) 2532.50 MM |
|----------------|

## Dimensioni



### Raggio di sterzata - posizioni di spostamento

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (A) 2522.70 MM  | (K*) 4315.80 MM |
| (B) 337.40 MM   | (L) 1985.60 MM  |
| (C) 2100.00 MM  | (M) 1900.00 MM  |
| (D) 5433.60 MM  | (N) 1393.00 MM  |
| (D*) 5570.00 MM | (O) 1800.00 MM  |
| (E) 660.50 MM   | (P) 40.00       |
| (E*) 756.90 MM  | (Q) 45.00       |
| (I) 3275.00 MM  | (F) 75.00 MM    |
| (J) 33.30       | (G*) 2436.00 MM |
| (K) 4280.40 MM  |                 |

- Cabina chiusa con aria condizionata
  - Impianto idraulico ausiliario ad alta portata
  - Luci di marcia a LED - omologazione tedesca
  - Bob-Tach™ idraulico
- Estintore
  - Pacchetto strada
  - Predisposizione per radio FM/AM/DAB+/telefono

Attachments

---

- Benne betoniera
  - Irroratrici per Toolcat
  - Lame da neve a V
  - Spazzoloni con benna di raccolta
- Distributore
  - Lame da neve
  - Spazzaneve
  - Vari

Caratteristiche di serie

---

Standard Features

B5Y3 11001 — B5Y3 99999 • • ©2025 Bobcat EMEA - [www.bobcat.com/eu](http://www.bobcat.com/eu)  
Specifications are subject to change without notice - Pictures of Bobcat units may show other than standard equipment