

# 10zT



Concrete solutions. Always.

**Motore 2TNV70**

**Potenza massima 7,6 kW - 10,0 HP**

**Peso operativo 1.060 kg**

 **EUROCOMACH®**

# 10zT

|  |      |   |
|--|------|---|
| Peso operativo con tettuccio<br>2 montanti | kg   | 1.060   |
| Peso operativo con tettuccio<br>4 montanti | kg   | 1.060   |
| Velocità di traslazione                    | km/h | 1 <sup>a</sup> : 0 ÷ 1,8 / 2 <sup>a</sup> : 0 ÷ 3,8 |
| Velocità di rotazione                      | rpm  | 9,5   |

## MOTORE

|                         |                         |            |
|-------------------------|-------------------------|------------|
| Modello                 | YANMAR 2TNV70 - STAGE 5 |            |
| Potenza max (2.300 rpm) | kW - HP                 | 7,6 - 10,0 |
| Cilindrata              | cc                      | 570        |
| Numero di cilindri      | n°                      | 2          |
| Raffreddamento          | acqua                   |            |
| Consumo                 | lt/h                    | 1,6        |
| Alternatore             | V (A)                   | 12 (40)    |
| Batteria                | V (Ah)                  | 12 (45)    |

## IMPIANTO IDRAULICO

|                                    |                    |           |
|------------------------------------|--------------------|-----------|
| Tipologia pompe                    | n° 2 ad ingranaggi |           |
| Cilindrata pompe                   | cc                 | 4,8 + 4,8 |
| Portata pompe                      | lt/min             | 23        |
| Pressione max di taratura impianto | bar                | 170       |
| Impianto ausiliario:               | Portata max        | lt/min    |
|                                    | Pressione max      | bar       |
|                                    |                    | 23        |
|                                    |                    | 180       |

## PRESTAZIONI

|  |                    |               |
|--|--------------------|---------------|
| Profondità di scavo max braccio<br>standard (braccio optional) | mm                 | 1.620 (1.770) |
| Altezza max scarico<br>braccio standard (braccio optional)     | mm                 | 2.070 (2.180) |
| Forza di strappo alla benna<br>(braccio standard) ISO 6015     | daN                | 1.010         |
| Forza di rottura braccio<br>(braccio standard) ISO 6015        | daN                | 752           |
| Forza di trazione  | daN                | 1.050         |
| Pressione al suolo con tettuccio<br>2 montanti (4 montanti)    | kg/cm <sup>2</sup> | 0,32 (0,32)   |
| Pendenza superabile  | 60% - 30°          |               |

## DIMENSIONI

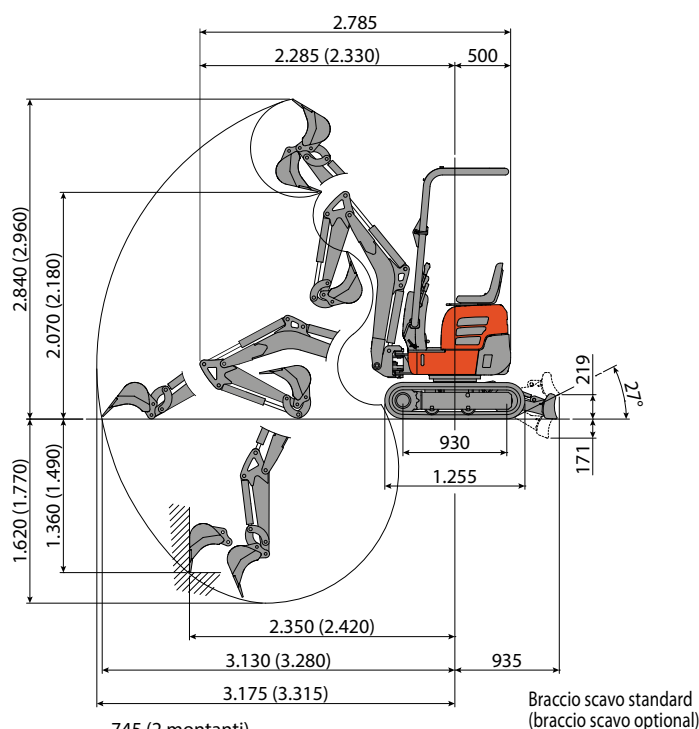
|  |    |           |
|--|----|-----------|
| Larghezza massima                                      | mm | 760 - 990 |
| Altezza totale   | mm | 2.260     |
| Raggio di rotazione posteriore                         | mm | 500       |
| Lunghezza braccio scavo standard<br>(braccio optional) | mm | 750 (900) |
| Larghezza cingoli                                      | mm | 180       |
| Numero rulli (per ciascun lato)                        | n° | 2         |

## RIFORMIMENTI

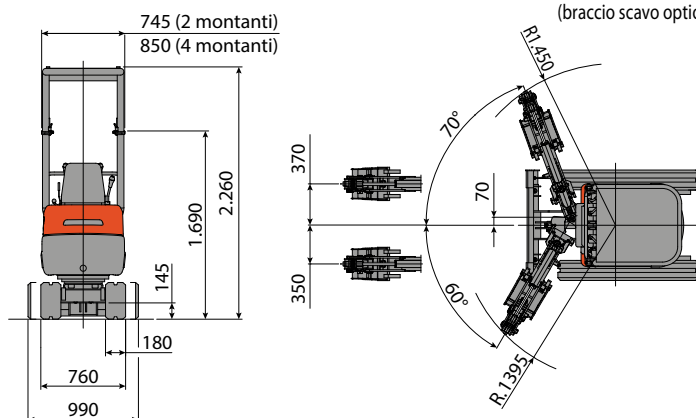
|                                    |    |     |
|------------------------------------|----|-----|
| Serbatoio gasolio                  | lt | 9,5 |
| Serbatoio olio idraulico           | lt | 9,5 |
| Capacità sistema idraulico         | lt | 15  |
| Capacità sistema di raffreddamento | lt | 5   |
| Olio motore                        | lt | 1,5 |

## COMANDI

|   |                 |
|---|-----------------|
| Primo braccio, braccio scavo,<br>benna e rotazione torretta | 2 leve          |
| Movimenti dei cingoli<br>(compresa controrotazione)         | 2 leve          |
| Lama reinterro  | leva meccanica  |
| Impianto ausiliario<br>(semplice o doppio effetto)          | pedale sinistro |
| Brandeggio  | pedale destro   |



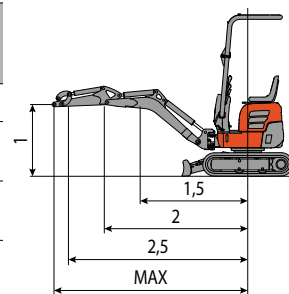
Braccio scavo standard  
(braccio scavo optional)



## CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

Sbraccio riferito al centro di rotazione (m)  
Capacità di sollevamento (kg) ad altezza 1.0 m

|                              | 1,5 | 2   | 2,5 | MAX |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Frontale e<br>lama abbassata | 335 | 235 | 200 | 175 |
| Frontale e<br>lama alzata    | 290 | 175 | 125 | 105 |
| Laterale<br>carro aperto     | 335 | 190 | 115 | 90  |



La capacità di sollevamento è basata sulla norma ISO 10567 e non eccede oltre il 75% del carico statico di ribaltamento o dell'87% della capacità di sollevamento idraulico della macchina.

 **EUROCOMACH®**