

15zT



Concrete solutions. Always.

Motore 3TNV70

Potenza massima 12,0 kW - 15,4 HP

Peso di trasporto 1.580 - 1.690 kg

 **EUROCOMACH®**

15ZT

| | | |
|--|------|-----------------------------|
| Peso di trasporto con roll-bar (senza benna e operatore) | kg | 1.580 |
| Peso di trasporto con cabina (senza benna e operatore) | kg | 1.690 |
| Peso operativo ISO 6016 con roll-bar (con benna 35 kg e operatore 75 kg) | kg | 1.690 |
| Peso operativo ISO 6016 con cabina (con benna 35 kg e operatore 75 kg) | kg | 1.800 |
| Velocità di traslazione (AUTO TWO SPEED) | km/h | 1a : 0 ÷ 2,2 / 2a : 0 ÷ 4,1 |
| Velocità di rotazione | rpm | 10,5 |

MOTORE

| | | |
|--------------------------|-------------------------|-------------|
| Modello | YANMAR 3TNV70 - STAGE 5 | |
| Potenza max. (2.200 rpm) | kW - HP | 12,0 - 15,4 |
| Cilindrata | cc | 854 |
| Numero di cilindri | n° | 3 |
| Raffreddamento | Liquido | |
| Consumo | lt/h | 2,4 |
| Alternatore | V (A) | 12 (40) |
| Batteria | V (Ah) | 12 (65) |

IMPIANTO IDRAULICO

| | | |
|--|-------------------|----------------|
| Tipologia pompe | portata variabile | |
| Cilindrata pompe | cc | 8 + 8 + 6,6 |
| Portata pompe | lt/min | 16 + 16 + 13,1 |
| Pressione max. di taratura impianto | bar | 220 |
| Impianto ausiliario (pressione max): AUX 1 semplice o doppio effetto | lt/min (bar) | 29,1 (205) |

PRESTAZIONI

| | | |
|--------------------------------------|--------------------|-------|
| Profondità di scavo max. | mm | 2.020 |
| Altezza max. scarico | mm | 2.340 |
| Forza di strappo alla benna ISO 6015 | daN | 1.500 |
| Forza di rottura braccio ISO 6015 | daN | 1.080 |
| Forza di trazione | daN | 1.700 |
| Pressione specifica al suolo | kg/cm ² | 0,31 |
| Pendenza superabile | 60% - 30° | |

DIMENSIONI

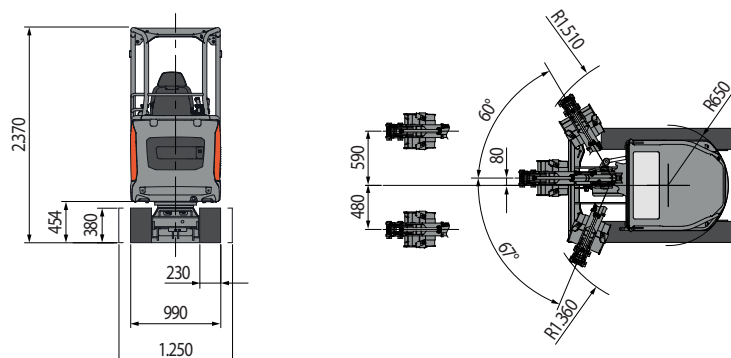
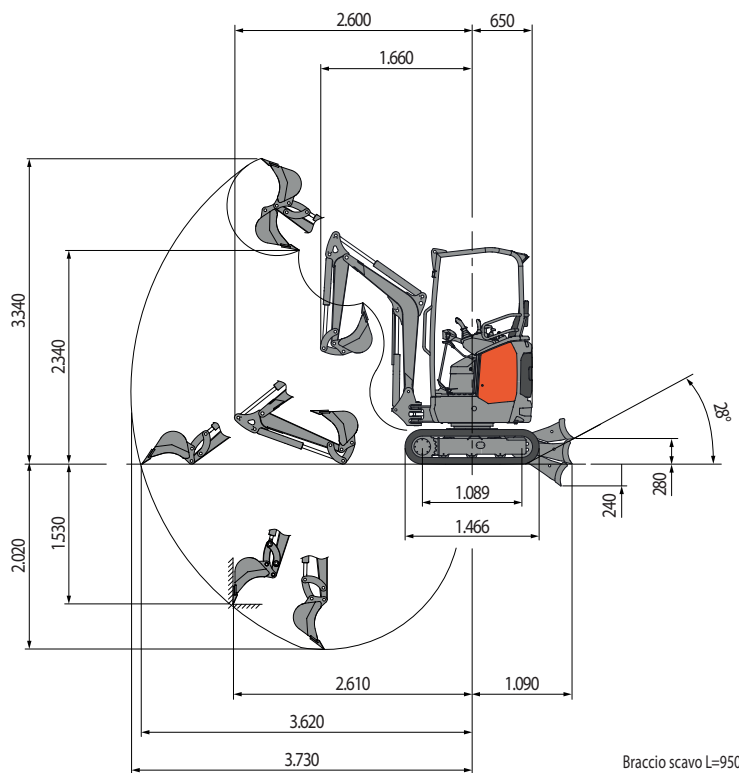
| | | |
|---------------------------------|----|-------------|
| Larghezza massima | mm | 990 - 1.250 |
| Altezza totale | mm | 2.370 |
| Raggio di rotazione posteriore | mm | 650 |
| Lunghezza braccio scavo | mm | 950 |
| Larghezza cingoli | mm | 230 |
| Numero rulli (per ciascun lato) | n° | 3 |

RIFORMIMENTI

| | | |
|------------------------------------|----|-----|
| Serbatoio gasolio | lt | 25 |
| Serbatoio olio idraulico | lt | 20 |
| Capacità sistema idraulico | lt | 29 |
| Capacità sistema di raffreddamento | lt | 4,5 |
| Olio motore | lt | 2,4 |

COMANDI

| | |
|--|-------------------------------|
| Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta | 2 manipolatori servocomandati |
| Movimenti dei cingoli (compresa controrotazione) | 2 leve meccaniche |
| Lama reinterro | leva servocomandata |
| Impianto ausiliario AUX 1 (semplice o doppio effetto) | pedale sinistro |
| Brandeggio | pedale destro |



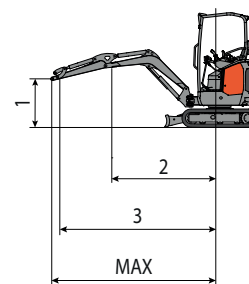
CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

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

| | 2 | 3 | MAX |
|---------------------------|------|------|------|
| Frontale e lama abbassata | *720 | *480 | *460 |
| Frontale e lama alzata | 300 | 160 | 150 |
| Laterale, carro aperto | 340 | 190 | 170 |

* Indica il limite di carico idraulico.

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**[®]