

12zT



Concrete solutions. Always.

Motore D722

Potenza massima 8,8 kW - 11,8 HP

Peso di trasporto 1.200 kg

 **EUROCOMACH®**

12ZT

| | | |
|---|------|-----------------------------|
| Peso di trasporto con roll-bar (senza benna e operatore) | kg | 1.200 |
| Peso di trasporto con roll-bar e tettuccio FOPS (senza benna e operatore) | Kg | 1.225 |
| Peso operativo ISO 6016 con roll-bar (con benna 30 kg e operatore 75 kg) | Kg | 1.305 |
| Peso operativo ISO 6016 con roll-bar e tettuccio FOPS (con benna 30 kg e operatore 75 kg) | Kg | 1.330 |
| Velocità di traslazione | km/h | 1a : 0 ÷ 1,8 / 2a : 0 ÷ 3,8 |
| Velocità di rotazione | rpm | 9,5 |

MOTORE

| | | |
|--------------------------|-----------------------|------------|
| Modello | KUBOTA D722 - STAGE 5 | |
| Potenza max. (2.200 rpm) | kW - HP | 8,8 - 11,8 |
| Cilindrata | cc | 719 |
| Numero di cilindri | n° | 3 |
| Raffreddamento | Liquido | |
| Consumo | lt/h | 1,8 |
| Alternatore | V (A) | 12 (40) |
| Batteria | V (Ah) | 12 (45) |

IMPIANTO IDRAULICO

| | | |
|---|--------------------|-----------|
| Tipologia pompe | n° 2 ad ingranaggi | |
| Cilindrata pompe | cc | 5,5 + 5,5 |
| Portata pompe | lt/min | 26 |
| Pressione max. di taratura impianto | bar | 165 |
| Impianto ausiliario (pressione max.): AUX 1 semplice o doppio effetto | lt/min (bar) | 26 (165) |

PRESTAZIONI

| | | |
|--|--------------------|---------------|
| Profondità di scavo max. con braccio standard (braccio optional) | mm | 1.860 (1.980) |
| Altezza max. scarico con braccio standard (braccio optional) | mm | 2.130 (2.215) |
| Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015 | daN | 1.150 |
| Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015 | daN | 690 |
| Forza di trazione | daN | 1.000 |
| Pressione specifica al suolo | kg/cm ² | 0,30 |
| Pendenza superabile | 60% - 30° | |

DIMENSIONI

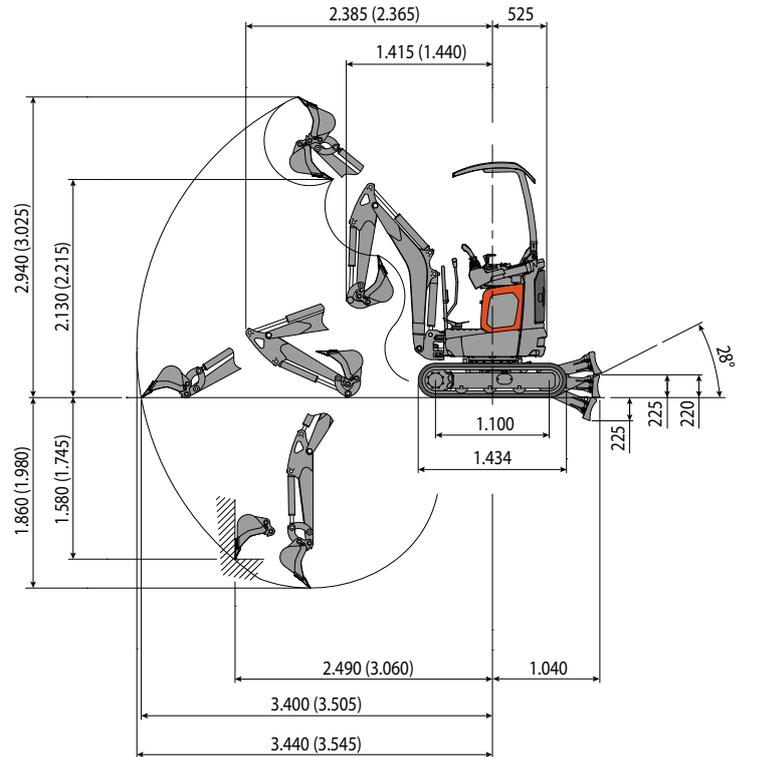
| | | |
|---|----|-------------|
| Larghezza massima | mm | 790 - 1.050 |
| Altezza totale | mm | 2.300 |
| Raggio di rotazione posteriore | mm | 525 |
| Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional) | mm | 900 (1.020) |
| Larghezza cingoli | mm | 180 |
| Numero rulli (per ciascun lato) | n° | 3 |

RIFORNIMENTI

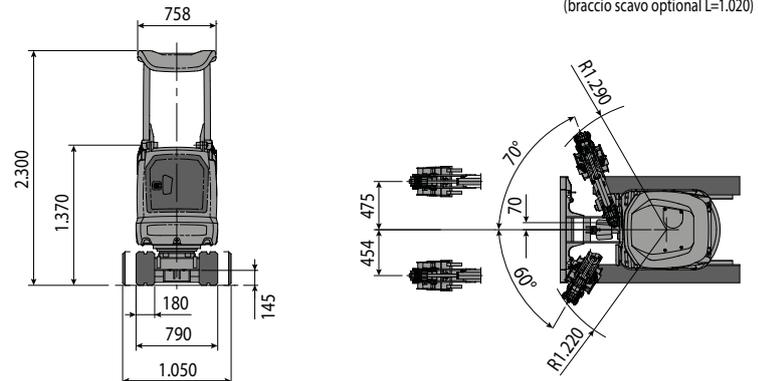
| | | |
|------------------------------------|----|------|
| Serbatoio gasolio | lt | 14,5 |
| Serbatoio olio idraulico | lt | 9,5 |
| Capacità sistema idraulico | lt | 15 |
| Capacità sistema di raffreddamento | lt | 6 |
| Olio motore | lt | 1,8 |

COMANDI

| | |
|--|--|
| Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta | 2 manipolatori servocomandati |
| Movimenti dei cingoli (compresa controrotazione) | 2 leve servocomandate |
| Lama reinterro | leva servocomandata |
| Impianto ausiliario con ritenuta AUX 1 (semplice o doppio effetto) | comando potenziometrico su manipolatore dx |
| Brandeggio | comando potenziometrico su manipolatore sx |



Braccio scavo standard L=900 (braccio scavo optional L=1.020)



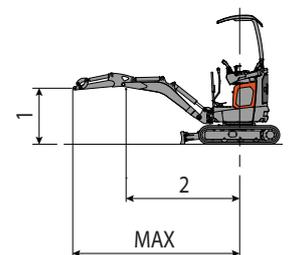
CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

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

| | 2 | MAX |
|---------------------------|-------|------|
| Frontale e lama abbassata | *0,26 | 0,14 |
| Frontale e lama alzata | *0,26 | 0,14 |
| Laterale, carro aperto | *0,25 | 0,12 |

* 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®**