

# 12zT



Concrete solutions. Always.

**Motore D722**

**Potenza massima 10,2 kW - 13,7 HP**

**Peso operativo 1.160 kg**

 **EUROCOMACH®**

# 12ZT

Peso operativo con roll-bar	kg	1.160
Peso operativo con roll-bar e tettuccio ABS	Kg	1.185
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. (2.350 rpm)	kW - HP	10,2 - 13,7
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 al suolo con roll-bar (tettuccio ABS)	kg/cm <sup>2</sup>	0,29 (0,30)
Pendenza superabile	60% - 30°	

## DIMENSIONI

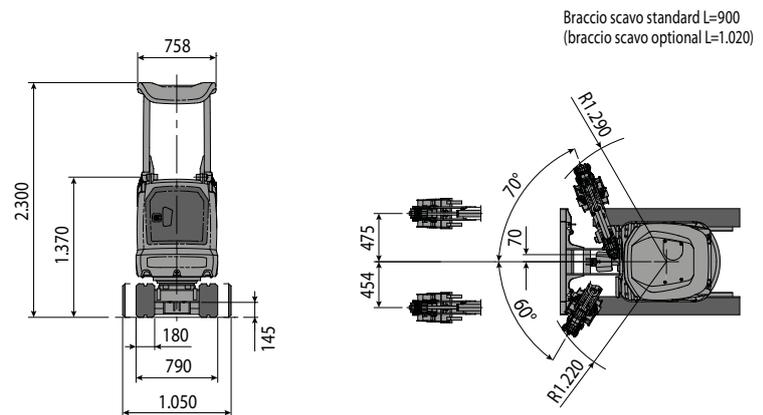
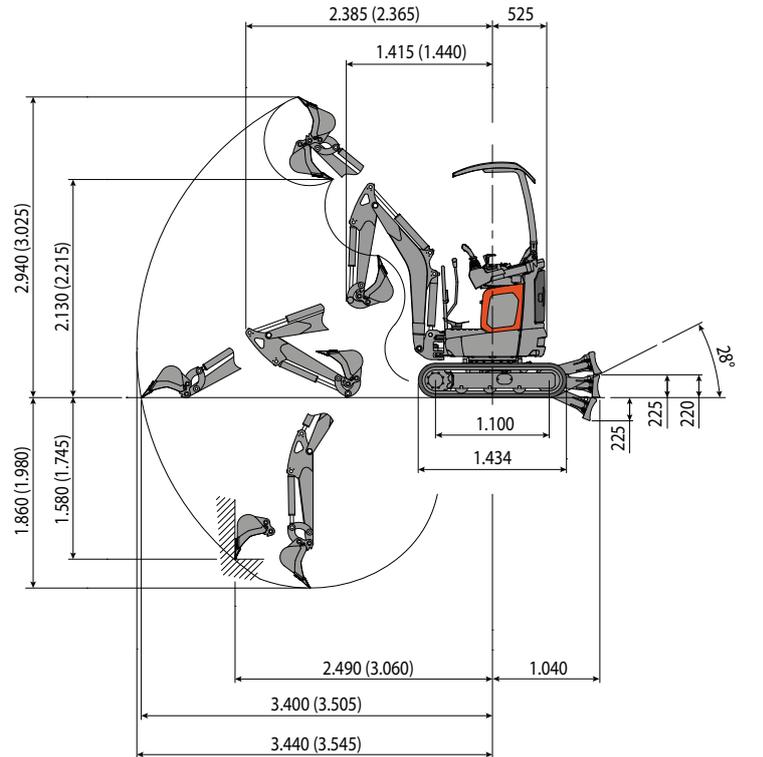
Larghezza massima	mm	790 - 1.050
Altezza totale	mm	2.300
Raggio di rotazione posteriore	mm	525
Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)	mm	900 (1.020)
Larghezza cingoli	mm	180
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	3

## 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)

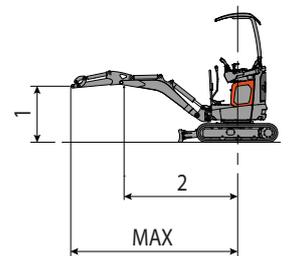
## CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

Sbraccio riferito al centro di rotazione (m)  
Capacità di sollevamento (ton) 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**