28ZT

Concrete solutions. Always.

Motore D1703-M

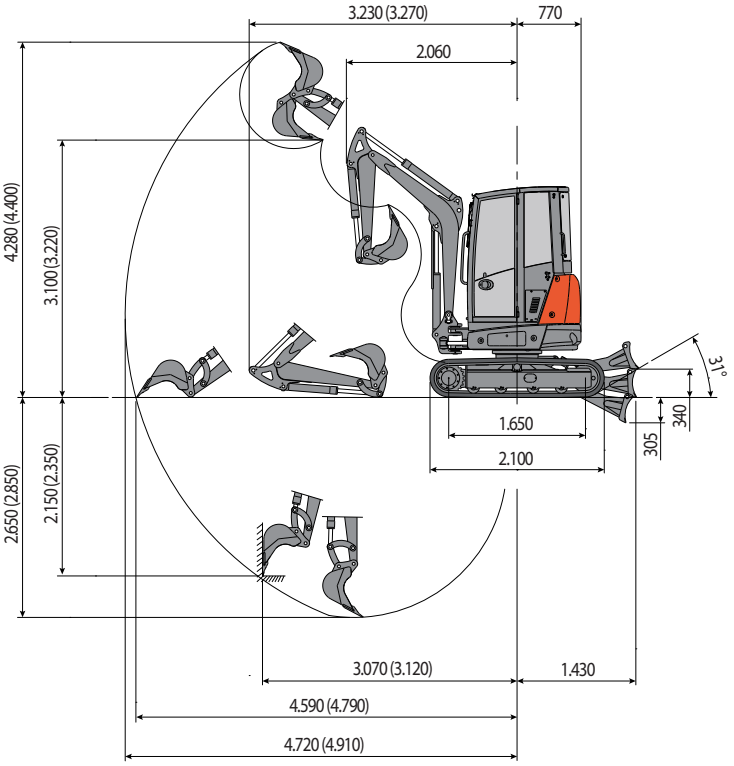
Potenza massima 18,2 kW - 24,7 HP

Peso di trasporto 2.890 - 3.020 kg

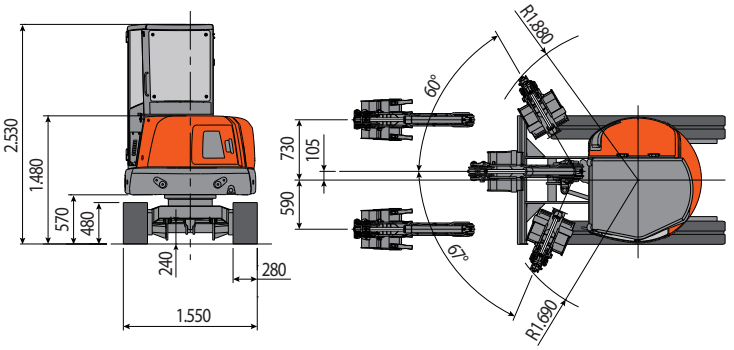
EUROCOMACH®

28ZT

Peso di trasporto con roll-bar (senza benna e operatore)	kg	2.890
Peso di trasporto con cabina (senza benna e operatore)	kg	3.020
Peso operativo ISO 6016 con roll-bar (con benna 55 kg e operatore 75 kg)	kg	3.020
Peso operativo ISO 6016 con cabina (con benna 55 kg e operatore 75 kg)	kg	3.150
Velocità di traslazione (AUTO TWO SPEED)	km/h	1a : 0 ÷ 2,5 / 2a : 0 ÷ 4,6
Velocità di rotazione	rpm	10
MOTORE		
Modello	KUBOTA D1703-M - STAGE 5	
Potenza max. (2.200 rpm)	kW - HP	18,2 - 24,7
Cilindrata	cc	1.647
Numero di cilindri	n°	3
Raffreddamento	Liquido	
Consumo	lt/h	3,5
Alternatore	V (A)	12 (40)
Batteria	V (Ah)	12 (80)
IMPIANTO IDRAULICO		
Tipologia impianto	Load Sensing centro chiuso con distributore "Flow Sharing"	
Tipologia pompe	1 pompa LS portata variabile + 1 pompa a ingranaggi	
Cilindrata pompe	cc	48 + 5
Portata pompe	lt/min	105 + 10
Pressione max. di taratura impianto	bar	250
Portata impianti ausiliari (pressione max.): AUX 1 semplice o doppio effetto prioritario AUX 2 doppio effetto (optional)	lt/min (bar)	50 (200) 35/20 (250)
PRESTAZIONI		
Profondità di scavo max. con braccio standard (braccio optional)	mm	2.650 (2.850)
Altezza max. scarico con braccio standard (braccio optional)	mm	3.100 (3.220)
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	3.500
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	1.750
Forza di trazione	daN	3.400
Pressione specifica al suolo	kg/cm²	0,31
Pendenza superabile	60% - 30°	
DIMENSIONI		
Larghezza massima	mm	1.550
Altezza totale	mm	2.530
Raggio di rotazione posteriore	mm	770
Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)	mm	1.200 (1.400)
Larghezza cingoli	mm	280
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	4/1
RIFORNIMENTI		
Serbatoio gasolio	lt	46
Serbatoio olio idraulico	lt	30
Capacità sistema idraulico	lt	54
Capacità sistema di raffreddamento	lt	7,5
Olio motore	lt	7
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 a portata prioritaria con ritenuta AUX 1 (semplice o doppio effetto)	comando potenziometrico su manipolatore dx	
Impianto ausiliario AUX 2 (doppio effetto)	comando potenziometrico su manipolatore sx	
Brandeggio	comando potenziometrico su manipolatore sx	

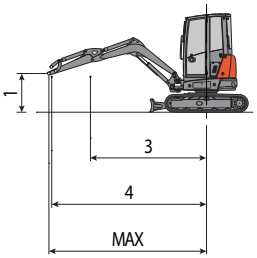


Braccio scavo standard L=1.200
(braccio scavo optional L=1.400)



CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO
Sbraccio riferito al centro di rotazione (m)
Capacità di sollevamento (kg) ad altezza 1.0 m

	3	4	MAX
Frontale e lama abbassata	*890	*680	*670
Frontale e lama alzata	600	390	380
Laterale	420	280	270



* 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®

Le immagini possono mostrare dotazioni non di serie. Le caratteristiche tecniche non sono impegnative e possono essere modificate senza preavviso.

Sampierana S.p.A. (Italy) www.eurocomach.com