

# 30ZT



Concrete solutions. Always.

**Motore D1703-M**

**Potenza del motore 18,2 kW - 24,4 CV**

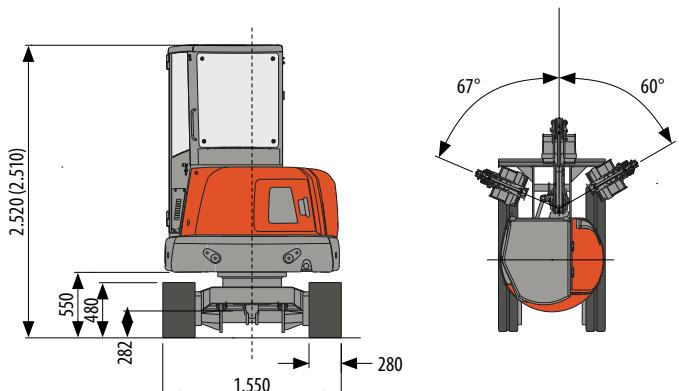
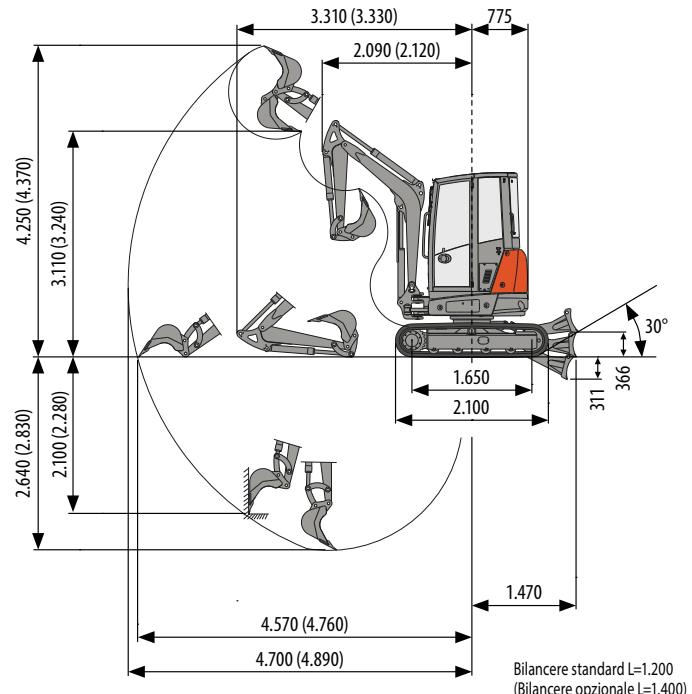
**Peso operativo con tettuccio 3.110 kg**

**Peso operativo con cabina 3.240 kg**

 **EUROCOMACH®**

# 30ZT

Peso operativo con cabina (tettuccio) ISO 6016	kg	3.240 (3.110)
Peso di trasporto con cabina (tettuccio) [con cingoli di gomma]	kg	3.110 (2.980)
Velocità di traslazione (due velocità automatiche)	km/h	1a : 0 ÷ 2,7 / 2° : 0 ÷ 4,3
Velocità di rotazione	rpm	10,5
<b>MOTORE</b>		
Tipo	KUBOTA D1703-M - STAGE 5	
Potenza massima (2.200 rpm)	kW - CV	18,2 - 24,4
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)
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>		
Tipo di circuito	Sistema di condivisione della portata in base al rilevamento del carico con valvola di controllo "Flow Sharing"	
Tipo di pompa	1 pompa a portata variabile a rilevamento del carico	
Cilindrata della pompa	cm <sup>3</sup>	48
Portata della pompa	lt/min	101
Pressione massima di taratura del circuito	bar	260
Sistema ausiliario (portata massima): AUX 1 effetto singolo o doppio con priorità AUX 2 doppio effetto (opzionale) AUX 3 doppio effetto (opzionale)	lt/min (bar)	40 [50 Max]-[200 sx/250 dx] 32/20 - (190) [250 Max] 32/20 - (190) [250 Max]
<b>DATI PRESTAZIONALI</b>		
Profondità di scavo max. con bilanciere standard (opzionale)	mm	2.640 (2.830)
Altezza di scarico max. con bilanciere standard (opzionale)	mm	3.110 (3.240)
Forza di strappo alla benna	daN	3.025
Forza di strappo al bilanciere ISO 6015	daN	1.831 (1.645)
Forza di trazione	daN	3.500
Pressione al suolo con cingoli in gomma	kg/cm <sup>2</sup>	0,31
Pendenza massima superabile	60% - 30°	
<b>DIMENSIONI</b>		
Larghezza massima	mm	1.550
Altezza totale con cabina (tettuccio)	mm	2.520 (2.510)
Raggio di rotazione posteriore	mm	775
Lunghezza standard del bilanciere (opzionale)	mm	1.200 (1.400)
Larghezza cingoli	mm	280
Numero di rulli (per lato)	n°	4/1
<b>CAPACITÀ</b>		
Serbatoio carburante	lt	49
Serbatoio olio idraulico	lt	33,5
Capacità dell'impianto idraulico	lt	54
Capacità del sistema di raffreddamento	lt	7,5
Olio motore	lt	6,3
<b>COMANDI</b>		
Braccio, bilanciere, benna e rotazione della torretta	2 joystick di comando	
Movimenti cingoli (inclusa la contro-rotazione)	2 leve di comando	
Lama	leva di comando	
Sistema ausiliario prioritario con funzione di fermo posizione AUX 1 (effetto singolo o doppio)	interruttore eletro-proporzionale sul joystick destro	
Sistema AUX 2 ausiliario (doppio effetto)	interruttore eletro-proporzionale sul joystick sinistro	
Rotazione del braccio	interruttore eletro-proporzionale sul joystick sinistro	



**CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO**  
Apertura del braccio dal centro di rotazione (m)  
Capacità di sollevamento (kg) a 1,0 m di altezza.  
Contrappeso standard

	3	4	MAX
Frontale con lama abbassata	1.100*	850*	840*
Frontale con lama sollevata	640	410	400
Laterale con carro allargato	500	330	320

\* 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®**