

Motore D1503-M

Potenza massima 24,9 kW - 33,4 HP

Peso operativo 2.700 - 2.850 kg

ES 28 ZT

Soluzioni concrete. Sempre



 **EUROCOMACH®**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso operativo con tettuccio (con cingoli in gomma)	kg	2.700
Peso operativo con cabina (con cingoli in gomma)	kg	2.850
Velocità di traslazione max	km/h	2,5 - 4,6
Velocità di rotazione	rpm	9

MOTORE

Modello		KUBOTA D1503-M
Potenza max (2.200 rpm)	kW-HP	24,9 - 33,4
Cilindrata	cc	1.499
Numero di cilindri	n°	3
Raffreddamento		acqua
Consumo	lt/h	4,6
Alternatore	V (A)	12 (40)
Batteria	V (Ah)	12 (80)

IMPIANTO IDRAULICO

Tipologia impianto	open center	
Tipologia pompe	2 pompe portata variabile + 1 pompa ad ingranaggi	
Cilindrata pompe	cc	2 x 15+14
Portata pompe	lt/min	2 x 35 + 33
Pressione max di taratura impianto	bar	230
Impianto ausiliario: Portata max	lt/min	68
Pressione max	bar	230

PRESTAZIONI

Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	2.400
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	1.950
Forza di trazione	daN	3.400
Pressione al suolo con cingoli in gomma e tettuccio (e cabina)	kg/cm ²	0,29 (0,31)
Pendenza superabile		60% - 30°

DIMENSIONI

Larghezza totale	mm	1.550
Altezza max scarico con cabina braccio standard (braccio optional)	mm	3.040 (3.165)
Altezza totale	mm	2.530
Raggio di rotazione posteriore	mm	772
Profondità di scavo max braccio standard (braccio optional)	mm	2.570 (2.770)
Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)	mm	1.110 (1.310)
Larghezza cingoli	mm	280
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	4/1

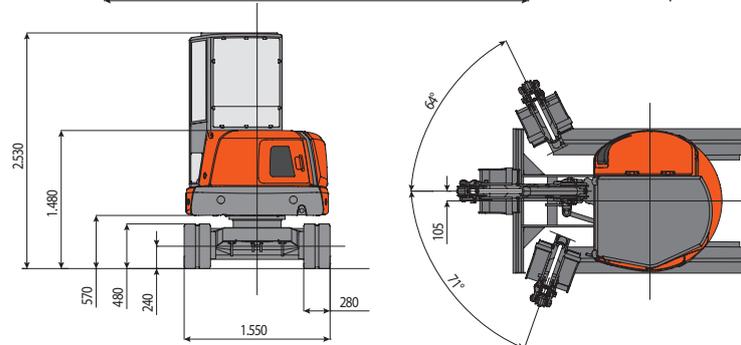
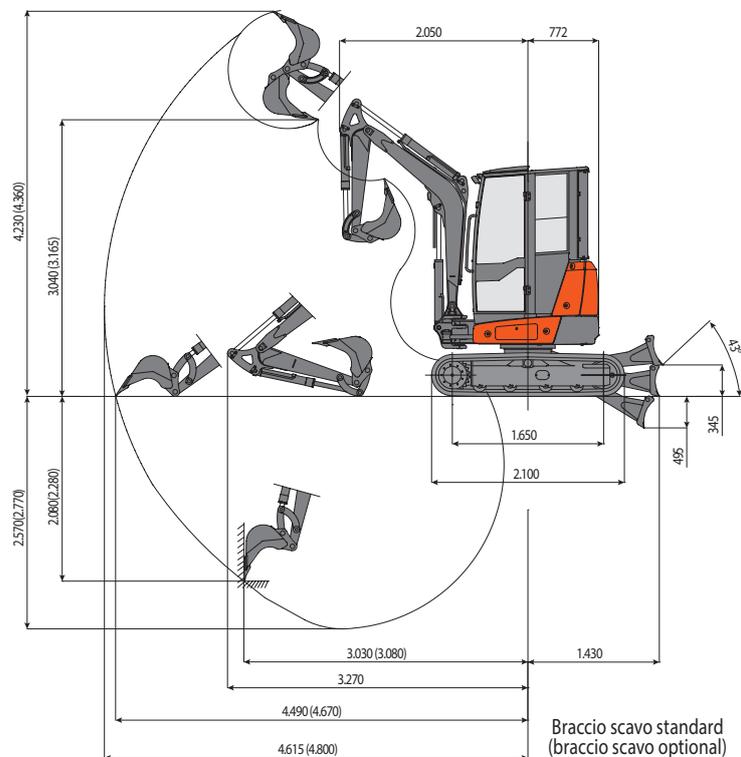
RIFORMIMENTI

Serbatoio gasolio	lt	35
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	1 leva servocomandata
Impianto ausiliario (semplice o doppio effetto)	comando potenziometrico su joystick dx
Brandeggio	comando potenziometrico su joystick sx

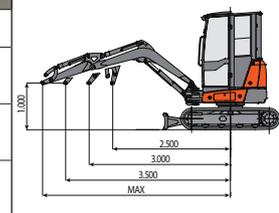
ES 28 ZT



CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

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

	2,5	3	3,5	MAX
Frontale e lama abbassata	1002	818	690	600
Frontale e lama alzata	775	574	445	375
Laterale	623	471	377	320



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®

MADE IN ITALY

Sampierana S.p.a.

47021 S. Piero in Bagno (FC)

via Leonardo da Vinci, 40

Tel +39 0543.904211

Fax +39 0543.918520

www.eurocomach.com

