

Motore V2607-DI

Potenza massima 33,8 kW - 46 HP

Peso operativo 5.500 - 5.600 kg

**ES 57 ZT**

**Soluzioni concrete. Sempre**



 **EUROCOMACH®**

# CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso operativo con tettuccio	kg	5.500
Peso operativo con cabina	kg	5.600
Velocità di traslazione 1ª - 2ª marcia	km/h	2,6 - 5,2
Velocità di rotazione	rpm	11

## MOTORE

Modello		KUBOTA V2607-DI
Potenza max	kW-HP	33,8 - 46
Cilindrata	cc	2.615
Numero di cilindri	n°	4
Raffreddamento		acqua
Alternatore	V (A)	12 (60)
Batteria	V (Ah)	12 (100)

## IMPIANTO IDRAULICO

Tipologia impianto	load sensing centro chiuso con distributore flow sharing	
Tipologia pompe	1 pompa Is portata variabile + 1 pompa ad ingranaggi	
Cilindrata pompe	cc	65 + 8
Portata pompe	lt/min	140 + 17
Pressione max di taratura impianto	bar	260
Impianto ausiliario:		
Portata max	lt/min	70
Pressione max	bar	200

## PRESTAZIONI

Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	4.500
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	2.800
Forza di trazione	daN	5.200
Pressione al suolo con tettuccio (con cabina)	kg/cm²	0,33 (0,34)
Pendenza superabile		60% - 30°

## DIMENSIONI

Larghezza totale	mm	1.980
Altezza max scarico con cabina braccio std (braccio optional)	mm	4.090 (4.240)
Altezza totale	mm	2.560
Raggio di rotazione posteriore	mm	1.000
Profondità di scavo max braccio standard (braccio optional)	mm	3.850 (4.100)
Lunghezza braccio scavo std (braccio optional)	mm	1.650 (1.900)
Larghezza cingoli	mm	400
Rulli (per ciascun lato)	n°	5 inferiori + 1 superiore

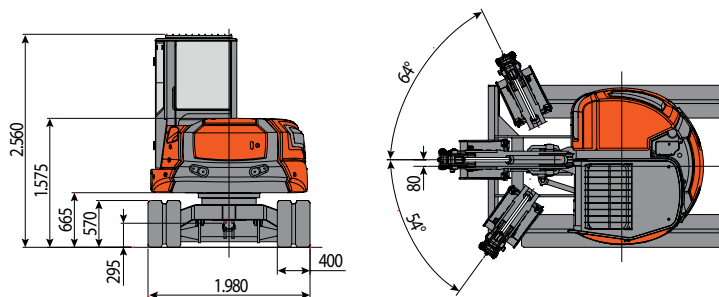
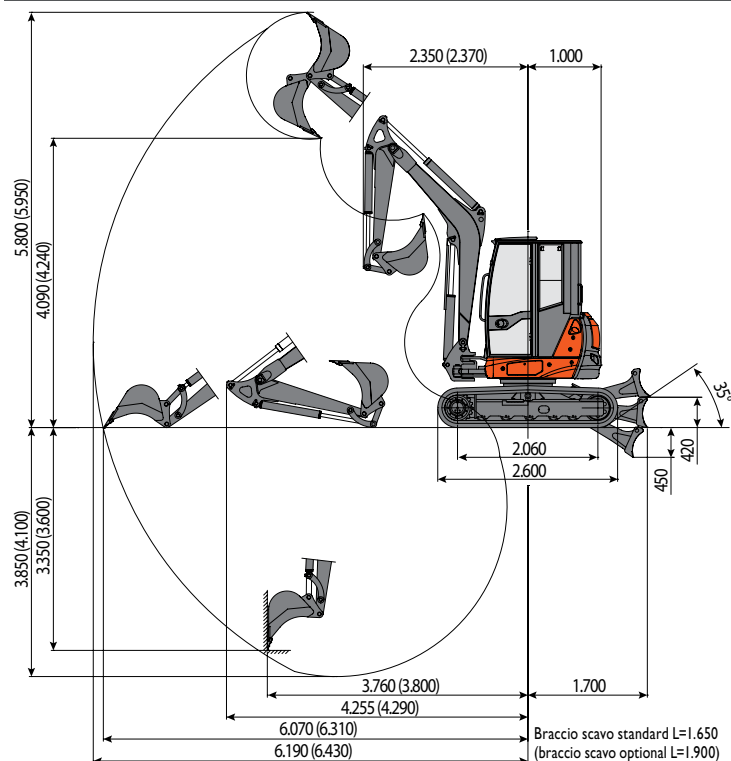
## RIFORNIMENTI

Serbatoio gasolio	lt	75
Serbatoio olio idraulico	lt	65
Capacità sistema idraulico	lt	85
Capacità sistema di raffreddamento	lt	12
Olio motore	lt	9

## 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

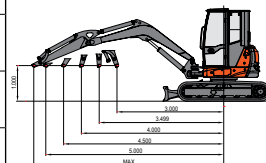
# ES 57 ZT



## CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

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

	3	3,5	4	4,5	5	MAX
Frontale e lama abbass.	2514	2001	1662	1443	1327	1248
Frontale e lama alzata	1793	1403	1125	949	814	705
Laterale	1388	1082	900	743	640	555



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

