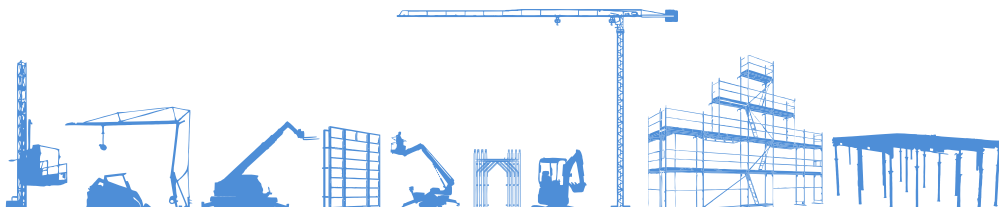


# SCHEMA TECNICA



**NOLEGGIO**  
[www.gruppoemac.it](http://www.gruppoemac.it)



**INSIEME PER DARVI IL MEGLIO**

Non chiedere una macchina,  
scegli un servizio che ti dia valore.

[www.gruppoemac.it](http://www.gruppoemac.it)

# VERSIONE BRACCIO TRIPLICE ARTICOLAZIONE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

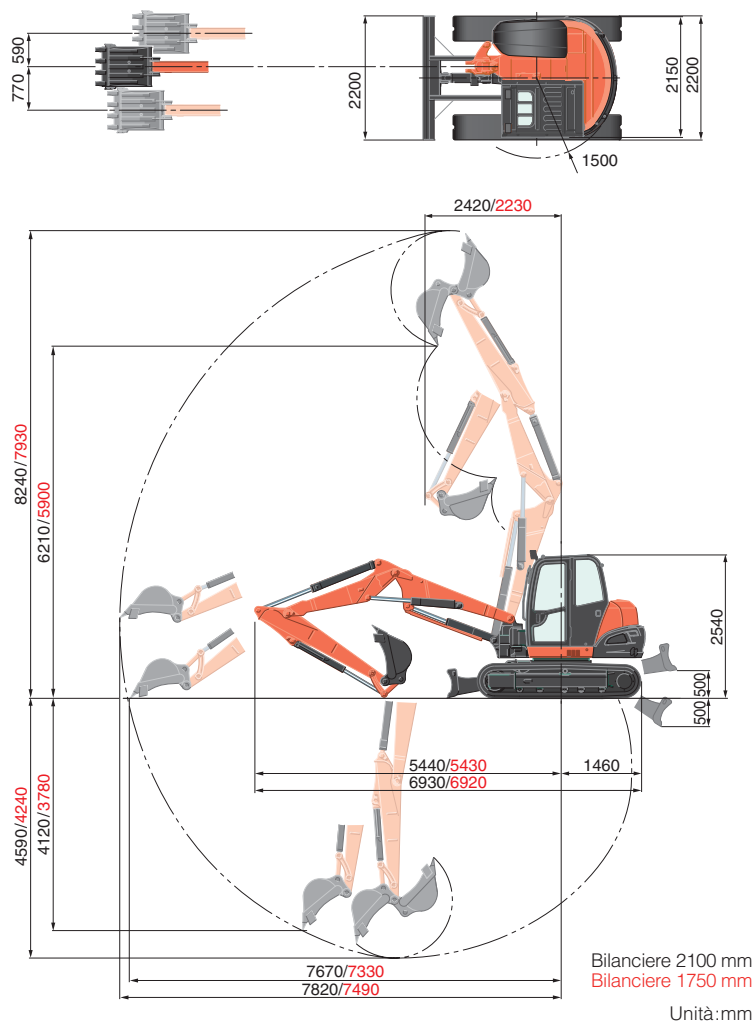
\*Con cingoli in gomma, benna giapponese e bilanciere da 2100 mm

Peso Macchina*1	kg	8760		
Peso Operativo*2	kg	8775		
Capacità della benna, std. SAE /CECE	m <sup>3</sup>	0,25/0,21		
Larghezza della benna	Con denti laterali	mm	800	
	Senza denti laterali	mm	700	
Motore	Modello	V3307-CR-TE4		
	Tipo	Motore diesel a valvole in testa e raffreddato ad acqua E-CDIS (con CRS e DPF)		
	Potenza (ISO 9249 NETTA)	CV a giri/min.	63,2/2000	
		kW a giri/min.	46,5/2000	
	Numero di cilindri	4		
	Alesaggio x Corsa	mm	94 x 120	
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	3331		
Velocità di rotazione	giri/min	9,5		
Larghezza dei cingoli di gomma	mm	450		
Interasse	mm	2300		
Dimensioni della lama (larghezza x altezza) mm	2200 x 500			
Pompe idrauliche	P1, P2	Pompe a portata variabile		
	Portata	ℓ /min	72,0 x 2	
	Pressione idraulica	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	27,4 (280)	
Forza di penetrazione max. del braccio std.	Braccio	daN (kgf)	3810 (3880)	
	Benna	daN (kgf)	6520 (6650)	
Angolo di brandeggio del braccio (sinistro/destro)	gradi	70/60		
Minimo raggio frontale di rotazione con brandeggio (sinistra/destra)	1990/2310			
Circuito ausiliario (AUX1)	Massima portata olio	ℓ /min	100	
	Massima pressione idraulica	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	20,6 (210)	
Circuito ausiliario (AUX2)	Massima portata olio	ℓ /min	66,6	
	Massima pressione idraulica	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	20,6 (210)	
Capacità del serbatoio idraulico	ℓ	75		
Capacità del serbatoio del gasolio	ℓ	115		
Velocità di traslazione max.	Bassa	km/h	2,7	
	Alta	km/h	4,8	
Pressione di contatto al suolo	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	38,4 (0,392)		
Distanza da terra	mm	355		

\*1 Peso Macchina: con benna standard 176,6 kg e senza rifornimenti

\*2 Peso Operativo: con operatore 75 kg, benna standard 176,6 kg e senza rifornimenti

## AREA DI LAVORO



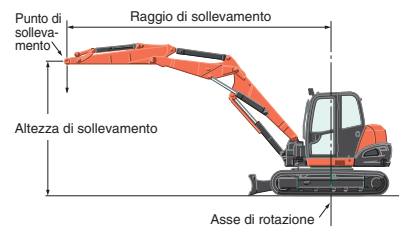
## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

Altezza di sollevamento	daN (ton)												
	Raggio di sollevamento (Min)			Raggio di sollevamento (4m)			Raggio di sollevamento (5m)			Raggio di sollevamento (Max)			
	Frontale		Laterale	Frontale		Laterale	Frontale		Laterale	Frontale		Laterale	
Lama abbassata	Lama sollevata	Lama abbassata		Lama sollevata	Lama abbassata		Lama sollevata	Lama abbassata		Lama sollevata			
5m	1750 Bilanciere	2300 (2,35)	2300 (2,35)	2300 (2,35)	1960 (2,00)	1960 (2,00)	1620 (1,65)	1760 (1,80)	1420 (1,45)	1080 (1,10)			
	2100 Bilanciere				1810 (1,85)	1810 (1,85)	1670 (1,70)	1670 (1,70)	1470 (1,50)	1130 (1,15)			
3m	1750 Bilanciere				2350 (2,40)	2010 (2,05)	1470 (1,50)	1860 (1,90)	1370 (1,40)	1030 (1,05)			
	2100 Bilanciere				2210 (2,25)	2010 (2,05)	1520 (1,55)	1810 (1,85)	1420 (1,45)	1080 (1,10)			
1,5m	1750 Bilanciere				2740 (2,80)	1810 (1,85)	1320 (1,35)	2010 (2,05)	1320 (1,35)	980 (1,00)	1470 (1,50)	910 (0,93)	680 (0,70)
	2100 Bilanciere				2650 (2,70)	1810 (1,85)	1320 (1,35)	2010 (2,05)	1320 (1,35)	980 (1,00)	1380 (1,41)	870 (0,88)	650 (0,66)
1m	1750 Bilanciere				2740 (2,80)	1760 (1,80)	1270 (1,30)	2060 (2,10)	1270 (1,30)	930 (0,95)			
	2100 Bilanciere				2700 (2,75)	1760 (1,80)	1270 (1,30)	2010 (2,05)	1270 (1,30)	930 (0,95)			
0m	1750 Bilanciere				2600 (2,65)	1720 (1,75)	1230 (1,25)	1960 (2,00)	1230 (1,25)	930 (0,95)			
	2100 Bilanciere				2650 (2,70)	1720 (1,75)	1230 (1,25)	2010 (2,05)	1230 (1,25)	880 (0,90)			
-1m	1750 Bilanciere	2790 (2,85)	2740 (2,80)	1910 (1,95)	2250 (2,30)	1720 (1,75)	1230 (1,25)	1720 (1,75)	1230 (1,25)	880 (0,90)			
	2100 Bilanciere	2250 (2,30)	2250 (2,30)	2250 (2,30)	2400 (2,45)	1670 (1,70)	1230 (1,25)	1810 (1,85)	1230 (1,25)	880 (0,90)			
-3m	1750 Bilanciere				690 (0,70)	690 (0,70)	690 (0,70)						
	2100 Bilanciere				1130 (1,15)	1130 (1,15)	1130 (1,15)						

Note:

\* 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.

\* La benna dell'escavatore, il gancio, l'imbracatura ed altri accessori per il sollevamento sono da considerarsi presi in considerazione quando si misurano le capacità di sollevamento.



\* Le aree di lavoro sono con la benna standard Kubota, senza attacco rapido.

\* Le caratteristiche sono soggette a modifiche a discrezione del costruttore senza preavviso per il miglioramento del prodotto.

Quantità di gas fluorurati (in KG) nell' impianto di climatizzazione				
Questo impianto di climatizzazione contiene gas fluorurati ad effetto serra (FGAS).				
Modello CABINA	Refrigerante	Quantità (kg)	Equivalente CO <sub>2</sub> (t)	GWP*
KX080-4c	HFC-134a	0,98	1,41	1430

\* Potenziale di riscaldamento globale (Global Warming Potential)

\* Tutte le immagini illustrate sono al solo scopo illustrativo.

Quando si usa l'escavatore utilizzate indumenti ed equipaggiamenti di sicurezza secondo le norme in vigore.