

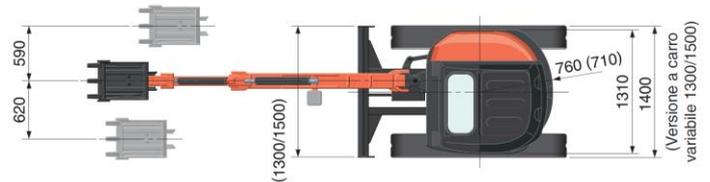
Miniescavatore Kubota mod. U20.3 α – Tettuccio / Carro variabile

CARATTERISTICHE TECNICHE

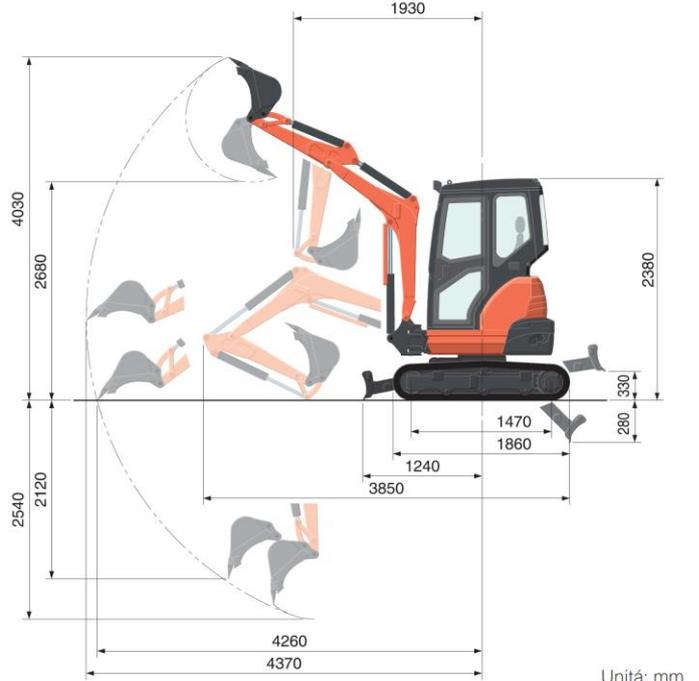
*Cingoli in gomma

Tipo		Versione a carro variabile	
Peso	Tettuccio	kg	2180
Capacità della benna, std. SAE/CECE		m ³	0,066/0,056
Larghezza della benna	Con denti laterali	mm	450
	Senza denti laterali	mm	400
Modello		D1105-E2-BH-12	
Tipo		Motore diesel a valvole in testa e raffreddato ad acqua E-TVCS (tipo economico, ecologico)	
Motore	Potenza sviluppata ISO90249	CV a giri/min.	19/2200
		kW a giri/min.	14/2200
	Numero di cilindri	3	
Alesaggio × Corsa		mm	72 × 78,4
Cilindrata		cm ³	1123
Lunghezza totale		mm	3850
Altezza totale	Cabina	mm	2360
	Tettuccio	mm	2380
Velocità di rotazione		giri/min	9,6
Larghezza dei cingoli di gomma		mm	250
Interasse		mm	1470
Dimensioni della lama (larghezza × altezza)		1300/1500 × 290	
Pompe idrauliche	P1, P2		Pompe a portata variabile
	Portata	ℓ/min	23 + 23
	Pressione idraulica	MPa (kgf/cm ²)	21,6 (220,0)
	P3		Tipo a ingranaggi
	Portata	ℓ/min	12,8
Pressione idraulica		MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210,0)
Forza di penetrazione max. del braccio std.	Braccio	daN (kgf)	1320 (1350)
	Benna	daN (kgf)	1840 (1880)
Angolo di brandeggio del braccio (sinistro/destro)		gradi	75/55
Circuito ausiliario	Portata	ℓ/min	35,8
	Pressione idraulica	MPa (kgf/cm ²)	21,6 (210,0)
Capacità del serbatoio idraulico		ℓ	22
Capacità del serbatoio del gasolio		ℓ	28
Velocità di traslazione max.	Bassa	km/h	2,2
	Alta	km/h	4,2
Pressione a terra	Cabina	kPa (kgf/cm ²)	26,6 (0,27) 27,2 (0,28)
	Tettuccio	kPa (kgf/cm ²)	25,1 (0,26) 25,7 (0,26)
Distanza da terra		mm	270 160

CAMPO DI LAVORO



Con versione a carro variabile : 1190 mm



* 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.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

Con versione a carro variabile : 1190 mm

Altezza di sollevamento	Braccio lungo daN (ton)					
	Raggio di sollevamento (2,5m)			Raggio di sollevamento (Max)		
	Frontale		Laterale	Frontale		Laterale
Lama abbassata	Lama sollevata	Lama abbassata		Lama sollevata		
1,5m	470 (0,48)	470 (0,48)	460 (0,47)	-	-	-
1,0m	580 (0,59)	460 (0,47)	450 (0,45)	390 (0,40)	250 (0,25)	240 (0,25)
0m	700 (0,72)	430 (0,44)	420 (0,43)	-	-	-
-1,0m	610 (0,62)	430 (0,44)	420 (0,43)	-	-	-

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.