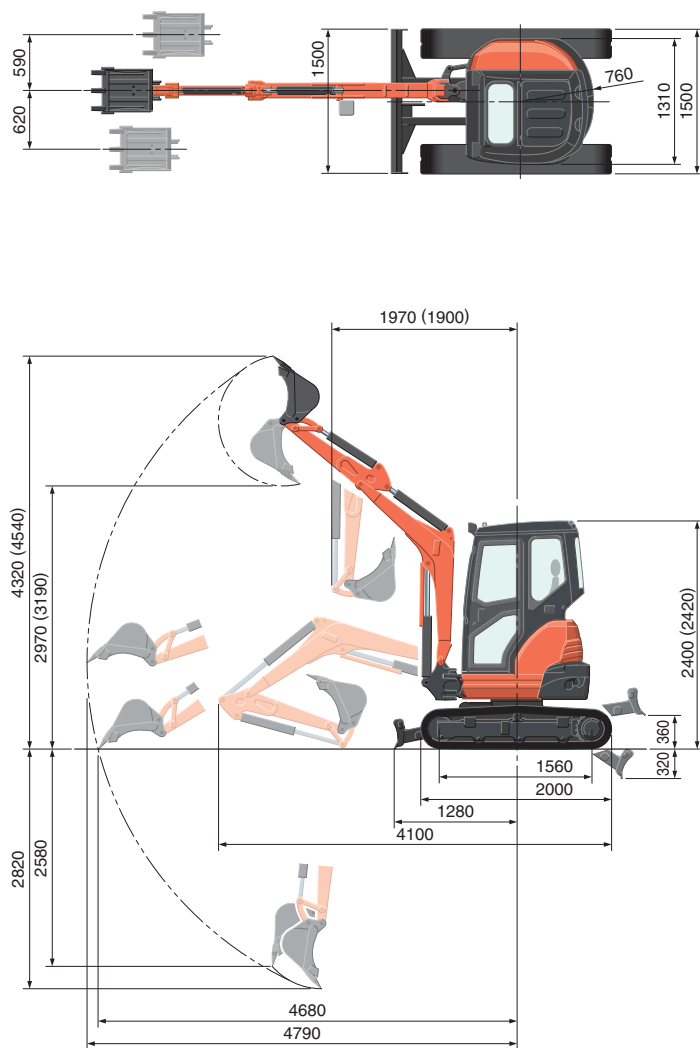


CARATTERISTICHE TECNICHE (U25-3α)

*Cingoli in gomma

Peso	Cabina	kg	2550	
	Tettuccio	kg	2470	
Capacità della benna, std. SAE/CECE		m ³	0,080/0,064	
Larghezza della benna	Con denti laterali	mm	500	
	Senza denti laterali	mm	450	
Motore	Modello	D1105-E2-BH-13		
	Tipo	Motore diesel a valvole in testa e raffreddato ad acqua E-TVCS (tipo economico, ecologico)		
	Potenza sviluppata ISO90249	CV a giri/min.	21/2400	
		kW a giri/min.	15,5/2400	
	Numero di cilindri	3		
	Alesaggio × Corsa	mm	72 × 78,4	
Cilindrata	cm ³	1123		
Lunghezza totale		mm	4100	
Altezza totale	Cabina	mm	2400	
	Tettuccio	mm	2420	
Velocità di rotazione		giri/min	9,8	
Larghezza dei cingoli di gomma		mm	300	
Interasse		mm	1560	
Dimensioni della lama (larghezza × altezza)		mm	1500 × 290	
Pompe idrauliche	P1,P2	Pompe a portata variabile		
	Portata	ℓ /min	28,8 + 28,8	
	Pressione idraulica	MPa (kgf/cm ²)	21,6 (220,0)	
	P3	Tipo a ingranaggi		
	Portata	ℓ /min	19,2	
	Pressione idraulica	MPa (kgf/cm ²)	17,2 (175,0)	
Forza di penetrazione max. del braccio std.	Braccio	daN (kgf)	1440 (1465)	
	Benna	daN (kgf)	2160 (2200)	
Angolo di brandeggio del braccio (sinistro/destro)		deg	75/55	
Circuito ausiliario	Portata	ℓ /min	48	
	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	2,5	
	Alta	km/h	4,5	
Pressione a terra	Cabina	kPa (kgf/cm ²)	24,0 (0,24)	
	Tettuccio	kPa (kgf/cm ²)	22,9 (0,23)	
Distanza da terra		mm	300	

CAMPO DI LAVORO (U25-3α)



(): canopy
Unità: mm

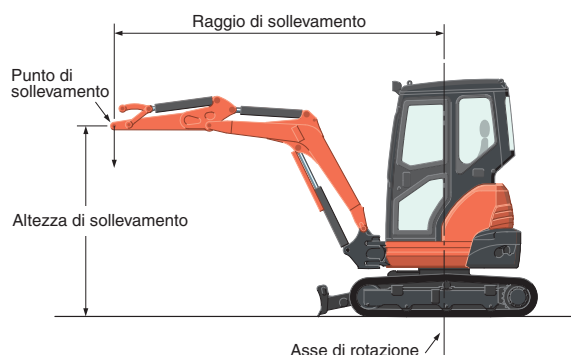
CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (U25-3α)

Altezza di sollevamento	Braccio lungo daN (ton)					
	Raggio di sollevamento (3m)			Raggio di sollevamento (Max)		
	Frontale		Laterale	Frontale		Laterale
Lama abbassata	Lama sollevata	Lama abbassata		Lama sollevata		
3m	360 (0,37)	360 (0,37)	360 (0,37)	-	-	-
2m	390 (0,40)	390 (0,40)	380 (0,38)	-	-	-
1m	510 (0,52)	430 (0,44)	360 (0,37)	380 (0,39)	260 (0,27)	220 (0,22)
0m	590 (0,60)	420 (0,42)	340 (0,35)	-	-	-
-1m	540 (0,55)	410 (0,42)	340 (0,35)	-	-	-

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.