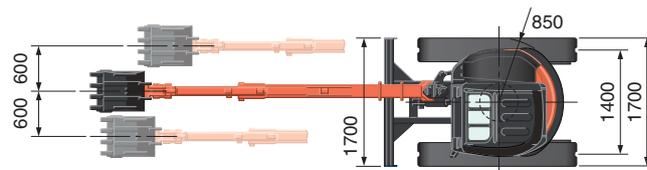
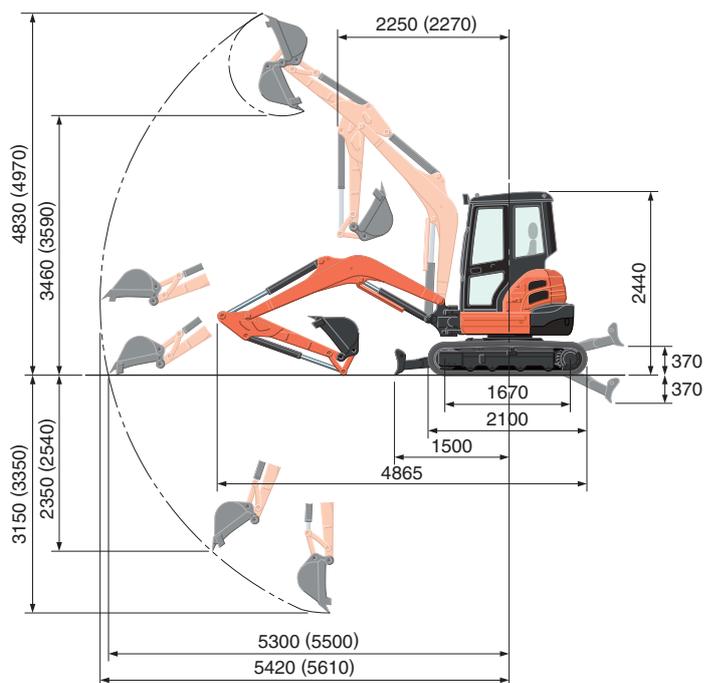


# CARATTERISTICHE TECNICHE

\*Cingoli in gomma

Modello		U35-3a3		
Peso (tipo a cingoli di gomma)	Cabina	kg	3590	
	Tettuccio	kg	3480	
Capacità del cucchiaio, std. SAE/CECE		m <sup>3</sup>	0,11/0,10	
Larghezza della benna	Con denti laterali	mm	575	
	Senza denti laterali	mm	550	
Motore	Modello	D1803-M-E3-BH-EU1		
	Tipo	Motore diesel a valvole in testa e raffreddato ad acqua E-TVCS		
	Potenza sviluppata ISO9249	CV a giri/min.	31,1/2300	
		kW a giri/min.	22,9/2300	
	Numero di cilindri	3		
Alésaggio × Corsa	mm 87 × 102,4			
Cilindrata	cm <sup>3</sup> 1826			
Lunghezza totale		mm	4865	
Altezza totale	Cabina	mm	2440	
	Tettuccio	mm	2440	
Velocità di rotazione		giri/min	9	
Larghezza dei cingoli di gomma		mm	300	
Interasse		mm	1670	
Dimensioni della lama (larghezza × altezza)		mm 1700 × 335		
Pompa idrauliche	P1	Pompa a portata variabile		
	Portata	ℓ/min	96,6	
	Pressione idraulica	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	24,5 (250)	
Forza di penetrazione max. del braccio std.	Braccio	daN (kgf)	1600 (1630)	
	Benna	daN (kgf)	3110 (3180)	
Angolo di brandeggio del braccio (sinistro/destro)		gradi	70/50	
Circuito ausiliario	Portata	ℓ/min	55	
	Pressione operativa	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	20,6 (210)	
Capacità del serbatoio idraulico		ℓ	36	
Capacità del serbatoio del gasolio		ℓ	41,5	
Velocità di traslazione max.	Bassa	km/h	3,0	
	Alta	km/h	4,6	
Pressione a terra	Con cabina	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	33,0 (0,34)	
	Con tettuccio	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	32,0 (0,33)	
Distanza da terra		mm	290	

# CAMPO DI LAVORO



( ): Bilanciere lungo  
Unità: mm

# CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

\*Con cabina, cingoli in gomma e braccio standard  
daN (ton)

Altezza di sollevamento	Raggio di sollevamento (Min)			Raggio di sollevamento (3m)			Massimo raggio di sollevamento		
	Frontale		Laterale	Frontale		Laterale	Frontale		Laterale
	Lama abbassata	Lama sollevata		Lama abbassata	Lama sollevata		Lama abbassata	Lama sollevata	
2m	-	-	-	710 (0,73)	700 (0,72)	660 (0,67)	-	-	-
1m	-	-	-	980 (1,00)	650 (0,67)	610 (0,62)	600 (0,61)	350 (0,35)	330 (0,33)
0m	-	-	-	1130 (1,15)	620 (0,63)	580 (0,59)	-	-	-
-1m	1620 (1,66)	1620 (1,66)	1620 (1,66)	1090 (1,11)	610 (0,63)	570 (0,58)	-	-	-
-2m	1950 (1,99)	1950 (1,99)	1890 (1,93)	790 (0,80)	630 (0,64)	580 (0,60)	-	-	-

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.

★ 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.

**KUBOTA EUROPE S.A.S.**

19 à 25, Rue Jules - Vercurysse -  
Zone Industrielle - B.P. 50088  
95101 Argenteuil Cedex France  
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34  
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99  
<http://www.kubota-global.net>

W21PS01776