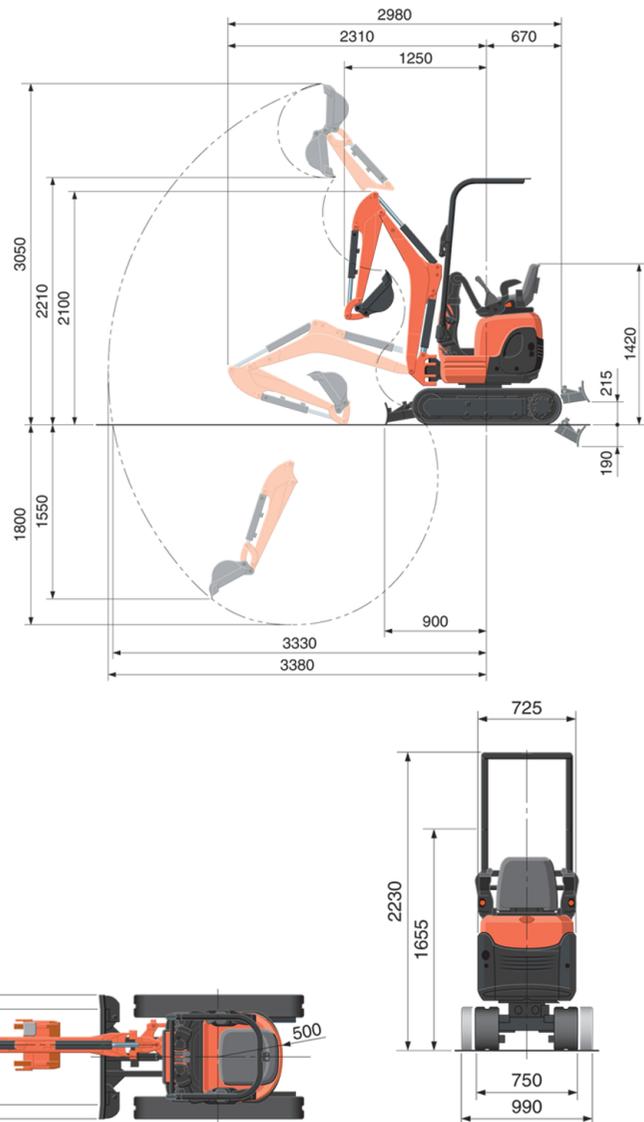


KUBOTA U10-3 - mandos laterales

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

			*Con orugas de goma
Modelo		U10-3 SL	
Peso	Orugas de goma	kg	1120
Capacidad de la cuchara normas SAE/CECE		m ³	0,024 / 0,020
Anchura de la cuchara	Con dientes laterales	mm	398
	Sin dientes laterales	mm	380
Motor		D722-BH-6	
Tipo		Motor Diesel refrigerado por agua E-TVCS (Económico, Ecológico)	
Potencia ISO9249	cv/giro/min.	10,2 / 2050	
	kW/giro/min.	7,4 / 2050	
Número de cilindros		3	
Diám. interior x recorrido		mm	67 x 68
Cilindrada		cm ³	719
Longitud total		mm	2980
Altura total		mm	2230
Velocidad de giro		giro/min.	8,3
Anchura de las orugas de goma		mm	180
Distancia entre ejes de las orugas		mm	1010
Dimensiones de la cuchilla de empuje (anchura x altura)		mm	750/990 x 200
Bombas hidráulicas	P1, P2		Bomba de engranajes
	Caudal	ℓ /min	10,5 + 10,5
	Presión hidráulica	MPa (kgf/cm ²)	17,6 (180)
	P3		Bomba de engranajes
	Caudal	ℓ /min	3,1
	Presión hidráulica	MPa (kgf/cm ²)	2,9 (30)
Fuerza máxima de excavación	Balancín	daN (kgf)	540 (550)
	Cuchara	daN (kgf)	1040 (1060)
Angulo de giro del brazo (izquierdo/derecho)		deg.	55 / 55
Circuito auxiliar	Caudal	ℓ /min	21,0
	Presión de utilización	MPa (kgf/cm ²)	180
Capacidad del depósito hidráulico y del circuito completo		ℓ	12,5
Capacidad del depósito de carburante		ℓ	33
Velocidad de traslación (lenta/rápida)		km/h	2,0 / 4,0
Presión en el suelo		kPa (kgf/cm ²)	25,3 (0,26)
Distancia al suelo		mm	140

DIMENSIONES



CAPACIDAD DE ELEVACIÓN

Altura del punto de elevación	daN (ton)								
	Radio del punto de elevación (1,5m)			Radio del punto de elevación (2m)			Radio del punto de elevación (max.)		
	En posición frontal		En posición laterale	En posición frontal		En posición laterale	En posición frontal		En posición laterale
2,0 m	-	-	-	170 (0,17)	170 (0,17)	150 (0,15)	-	-	-
1,0 m	290 (0,29)	260 (0,26)	220 (0,22)	220 (0,22)	160 (0,16)	140 (0,14)	-	-	-
0,5 m	410 (0,42)	230 (0,24)	190 (0,20)	250 (0,26)	150 (0,16)	130 (0,13)	140 (0,14)	90 (0,09)	70 (0,08)
0 m	380 (0,39)	220 (0,22)	180 (0,19)	250 (0,25)	150 (0,15)	120 (0,13)	-	-	-
-1,0 m	240 (0,25)	220 (0,22)	180 (0,19)	160 (0,17)	140 (0,15)	120 (0,12)	-	-	-



Importante:

* Las capacidades de elevación tienen como referencia la ISO 10567 y no deben superar el 75% de la carga estática de vuelco de la máquina o el 87% de la capacidad hidráulica de elevación de carga de la máquina.

* Para estas medidas no se tomaron en cuenta el cazo, el gancho, la eslinga y otros accesorios de elevación.

* Los rendimientos dados son los que se consiguen con un cazo estandar KUBOTA sin enganche rápido.

* Estas especificaciones pueden ser modificadas sin notificación alguna por motivos del fabricante o mejoras.