

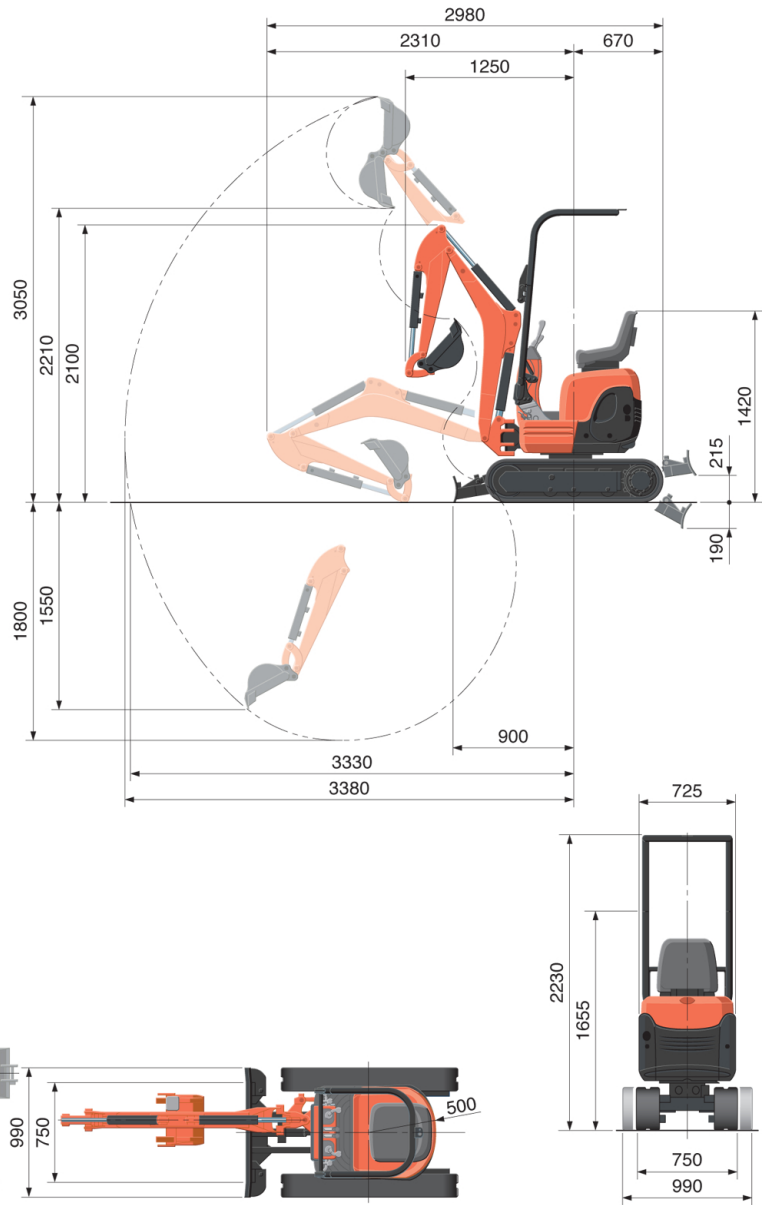
KUBOTA U10-3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

*Con orugas de goma

Peso	con 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	Modelo	D722-BH-6		
	Tipo	Motor Diesel refrigerado por agua E-TVCS (Económico, Ecológico)		
	Potencia ISO90249	CV/rpm	10,2/2050	
		kW/rpm	7,4/2050	
	Número de cilindros	3		
	Diám. interior x recorrido	mm	67 x 68	
Cilindrada	cc	719		
Longitud total	mm	2980		
Altura total	mm	2230		
Velocidad de giro	rpm	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	12,0		
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



Unidad : mm

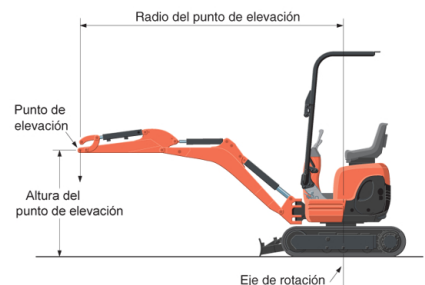
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN

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 lateral	En posición frontal	En posición lateral	En posición frontal	En posición lateral	En posición frontal	En posición lateral	
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 han tenido en cuenta el cazo, el gancho, la eslinga y otros accesorios de elevación.



* Los rendimientos indicados son los que se obtienen con un cazo estándar KUBOTA sin enganche rápido.
* Estas especificaciones pueden ser modificadas sin notificación alguna por motivos del fabricante o mejoras.