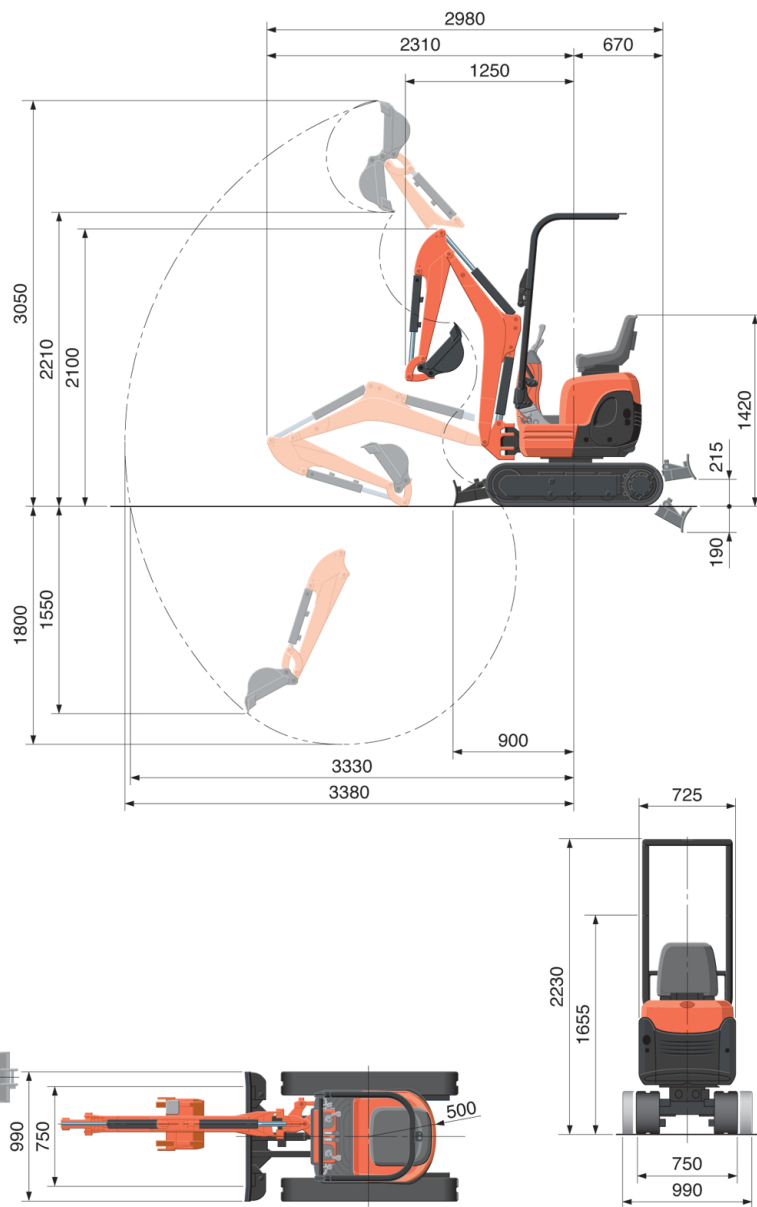


KUBOTA U10-3

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



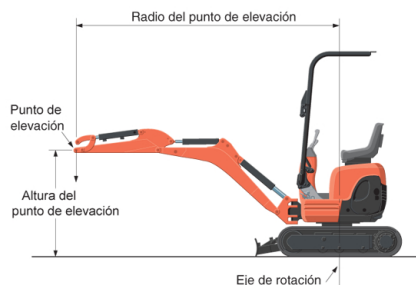
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN

daN (ton)									
Altura del punto de elevación	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
	Cuchilla bajada	Cuchilla levantada		Cuchilla bajada	Cuchilla levantada		Cuchilla bajada	Cuchilla levantada	
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 estandar KUBOTA sin enganche rápido.

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