

Ficha Técnica

Mini-escavadora lagartas cabine – 2 t

VENDAPModelo | **KUBOTA U20 – 3α**

» P. 1/3



ESPECIFICAÇÕES

	Modelo	U20-3α
	Tipo	Tipo de via variável
Peso da máquina	Cabina	2380kg
	Cobertura	2180kg
	Capacidade do cesto, padrão, SAE/CECE	0,066/0,056m ³
Largura do cesto	Com dente lateral	450mm
	Sem dente lateral	400mm
Motor	Modelo	D1105-E2-BH-12
	Tipo	Arrefecido a água
	Saída ISO9249	16/2200 PS/rpm
		14/2200 kW/rpm
	Número de cilindros	3
	Diâmetro x Tempos	72 x 78,4mm
	Deslocação	1123cc
	Comprimento global	3850mm
Altura global	Cabina	2360mm
	Cobertura	2380mm
	Velocidade de rotação	9,6rpm
	Largura do calço de borracha	250mm
	Distância do tambor	1470mm
	Tamanho do trator (largura x altura)	1300 / 1500 x 290mm

Ficha Técnica

Mini-escavadora lagartas cabine – 2 t

VENDAP

Modelo | **KUBOTA U20 – 3α**

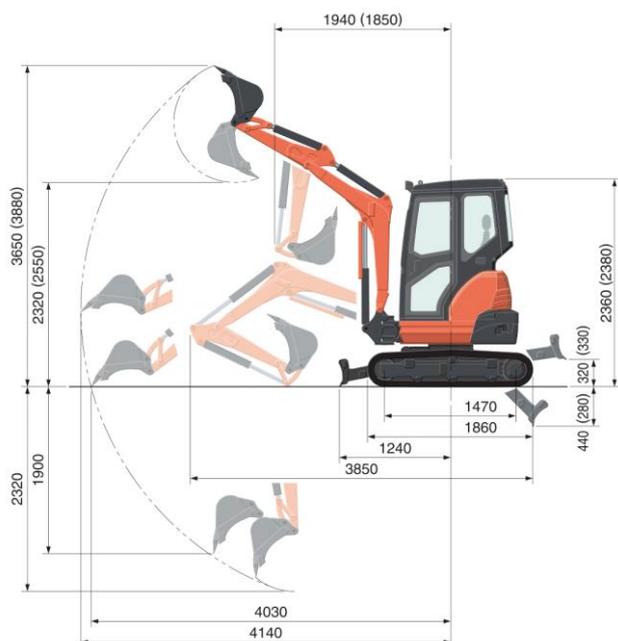
» P. 2/3

ESPECIFICAÇÕES

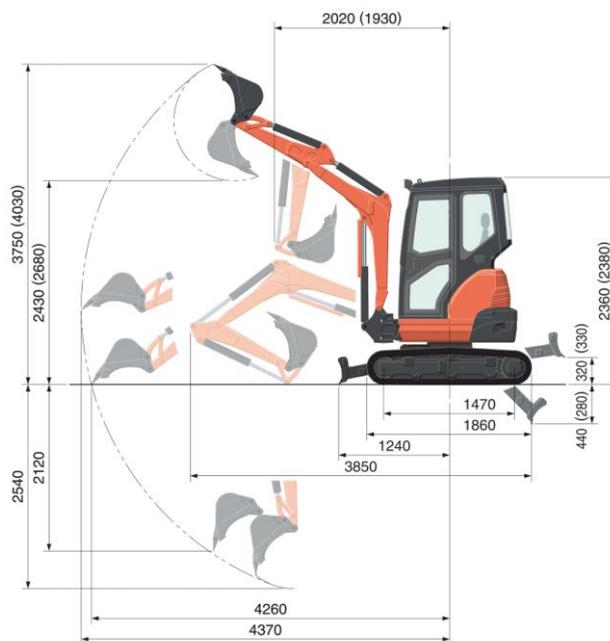
	P1, P2	Bomba de deslocação variável
Bombas hidráulicas	Caudal	23 + 23 L/min
	Pressão hidráulica	21,6 MPa (kgf/cm ²)
	P3	Tipo de engrenagem
	Caudal	12,8 L/min
Força máx. escavação	Pressão hidráulica	20,6 MPa (kgf/cm ²)
	Braço	13,2 (1350) kN (kgf)
	Cesto	18,4 (1880) kN (kgf)
Ângulo de oscilação da lança (esquerda/direita)		55/55 deg
Circuito auxiliar	Caudal	35,8 L/min
	Pressão hidráulica	21,6 (210,0) MPa (kgf/cm ²)
Depósito hidráulico		22L
Capacidade depósito combustível		28L
Velocidade máx. deslocação	Baixo	2,2 km/h
	Alto	4,2 km/h
Pressão de contacto ao solo	Cabina	27,2 (0,28) kPa (kgf/cm ²)
	Cobertura	25,7 (0,26) kPa (kgf/cm ²)
Distância ao solo		160mm

*Tipo de calço de borracha.

COM TIPO DE VIA PADRÃO: 940 MM



COM TIPO DE VIA PADRÃO : 1190 MM



Ficha Técnica

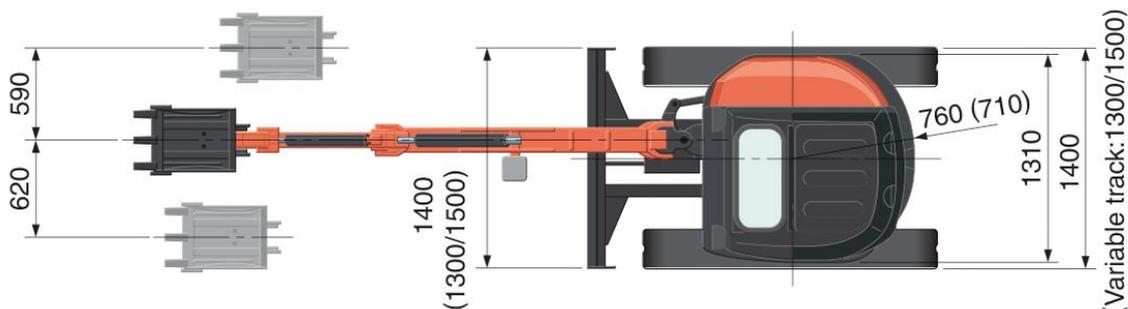
Mini-escavadora lagartas cabine – 2 t

VENDAP

Modelo | **KUBOTA U20 – 3α**

» P. 3/3

WORKING RANGE



Com tipo de via padrão: 940 mm
Braço padrão

kN (ton)

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO

Altura ponto elevação	Raio do ponto elevação (2m)			Raio do ponto elevação (Máx)		
	Cima-frente		Cima-lado	Cima-frente		Cima-lado
	Lâmina baixo	Lâmina cima		Lâmina baixo	Lâmina cima	
1,5m	6,9 (0,71)	6,4 (0,65)	5,4 (0,55)	-	-	-
1,0m	9,1 (0,93)	6,1 (0,62)	5,1 (0,52)	4,4 (0,44)	2,6 (0,26)	2,2 (0,23)
0m	-	5,8 (0,59)	4,9 (0,50)	-	-	-
-1,0m	7,4 (0,76)	5,9 (0,60)	4,9 (0,50)	-	-	-

Com tipo de via padrão: 1190 mm
Braço padrão

kN (ton)

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO

Altura ponto elevação	Raio do ponto elevação (2,5m)			Raio do ponto elevação (Máx)		
	Cima-frente		Cima-lado	Cima-frente		Cima-lado
	Lâmina baixo	Lâmina cima		Lâmina baixo	Lâmina cima	
1,5m	4,7 (0,48)	4,7 (0,48)	4,6 (0,47)	-	-	-
1,0m	5,8 (0,59)	4,6 (0,47)	4,5 (0,45)	3,9 (0,40)	2,5 (0,25)	2,4 (0,25)
0m	7,0 (0,72)	4,3 (0,44)	4,2 (0,43)	-	-	-
-1,0m	6,1 (0,62)	4,3 (0,44)	4,2 (0,43)	-	-	-

Ter em atenção:

*As capacidades de elevação baseiam-se na norma ISO10567 e não excedem 75% da carga de inclinação estática da máquina ou 87% da capacidade de elevação hidráulica da máquina.

*O cesto da escavadora, o gancho, a cinta e outros acessórios de elevação não estão incluídos nesta tabela.

*As gamas de trabalho são com cesto padrão Kubota, sem acoplador rápido.

*As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio para efeitos de melhorias.