

For Earth, For Life
Kubota

MANIPULADORA TELESCÓPICA
COMPACTA

KTH4815-2



Potência do motor (cv):
50

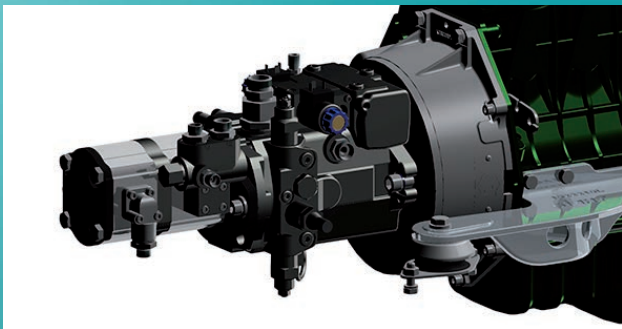
Peso da máquina (kg):
2950

VERSÁTIL E COMPACTA

A nova telescópica Kubota KTH4815-2 é uma máquina versátil desenvolvida para trabalhar em espaços reduzidos. Com a sua cabine espaçosa mas compacta, a KTH4815-2 pode operar numa ampla variedade de espaços de trabalho com todo o conforto para o condutor. Desde explorações agrícolas e serviços de jardinagem até construção e indústria, esta máquina é uma transportadora multifuncional que pode lidar com cargas pesadas, sendo simultaneamente manobrável em espaços reduzidos. A nova Kubota KTH4815-2 pode levantar uma carga de 1,4 toneladas a 4,8 metros de altura, o que a torna única na sua categoria.

TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA (HST)

A transmissão hidrostática está equipada com uma bomba de alto desempenho que garante uma transmissão eficiente da potência às rodas. A transmissão é uma tração permanente às quatro rodas para máxima força de tração. Com duas velocidades de deslocamento que atingem 25 km/h e o seu pedal de avanço lento, a KTH4815-2 responde a todos os tipos de condições de trabalho.



CHASSI RESISTENTE

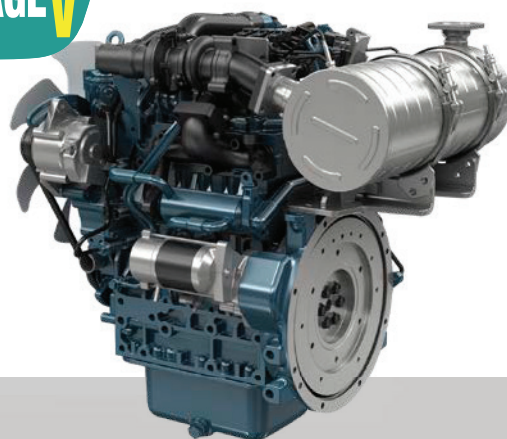
A KUBOTA KTH4815-2 está equipada com dois eixos reforçados com capacidade para 8 toneladas e transmissão planetária reforçada para garantir boa tração, estabilidade e manobrabilidade com cargas pesadas. O bloqueio do diferencial no eixo dianteiro (opcional) pode ser ativado conforme necessário.



MOTOR ORIGINAL KUBOTA: POTENTE, EFICIENTE E DE BAIXAS EMISSÕES

O motor KUBOTA é conhecido pela sua fiabilidade e durabilidade. É forte e potente, respeitando o ambiente, especialmente no que diz respeito ao ruído e às emissões.

STAGE V



Potência do motor
KTH4815-2: 50 cv

COMPACTA

A Kubota KTH4815-2 é muito compacta. Com largura e altura inferiores a 2 metros, pode ser utilizada em espaços estreitos, como edifícios antigos, parques de estacionamento, etc.



SISTEMA DE COMUNICAÇÃO INTELIGENTE

A KTH4815-2 está equipada com um sistema de comunicação inteligente que facilita a manutenção. Além disso, possibilita opções adicionais.

MANUTENÇÃO DIÁRIA

O capô pode ser amplamente aberto, o que facilita o acesso a todos os componentes principais, como verificação do óleo, radiador, filtro de ar, bateria, etc. O tubo de escape também é direcionado para a parte superior, proporcionando melhores condições de trabalho em ambientes empoeirados.



CONFORTO / DESEMPENHO MANUTENÇÃO

A posição do operador da KTH4815-2 foi projetada com foco no seu conforto. Todos os botões e interruptores são facilmente acessíveis. O confortável assento tem 2 apoios de braços para um apoio ideal durante longos dias de trabalho. A cabine fechada opcional tem aquecedor, rádio e 4 luzes de trabalho.

PAINEL DE INSTRUMENTOS

O painel de instrumentos oferece ao operador uma visão geral fácil de todas as informações importantes, bem como um diagrama da capacidade de elevação. O utilizador pode concentrar-se totalmente no trabalho em mãos.



ALAVANCA DE COMANDO MULTIFUNCIONAL E COLUNA DE DIREÇÃO

O joystick está bem equipado com todos os botões necessários para operar a máquina com total conforto. O condutor pode mudar o modo de condução e a velocidade com a ponta dos dedos. Mas também pode estender a lança e alternar entre funções com a mesma mão, sem nunca ter de soltar o volante com a outra mão. A coluna de direção também é ajustável e permite ao operador trabalhar em condições ideais.



IHO /



4800 mm



PAINEL TÁTIL

- A.** Luzes de trabalho dianteiras
- B.** Luzes de trabalho traseiras
- C.** Luz rotativa
- D.** Bloqueio do joystick
- E.** Limpa vidros dianteiro
- F.** Limpa vidros traseiro
- G.** Duas rodas direcionais



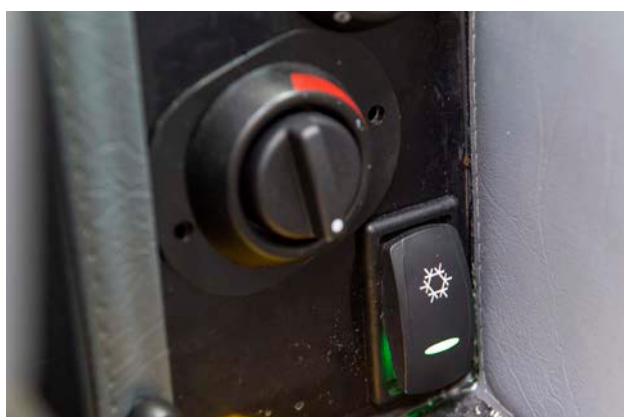
CABINE ESPAÇOSA

A KTH4815-2 tem uma cabine espaçosa e silenciosa com um grande para-brisas curvo, o que proporciona boa visibilidade. O condutor tem uma visão de 360°. Se for necessária mais visibilidade, estão disponíveis espelhos adicionais como opção.



SISTEMA DE VENTILAÇÃO

Para manter o motorista aquecido durante o trabalho em tempo frio, a KTH4815-2 possui um sistema de aquecimento abrangente. 3 saídas acima do painel mantêm as janelas e o motorista aquecidos, enquanto 1 na parte inferior mantém os pés do operador aquecidos. Isso mantém a KTH4815-2 confortável mesmo durante os meses mais frios.



Modo de direção



DUAS RODAS DIRECIONAIS QUATRO RODAS DIRECIONAIS MODO CARANGUEJO

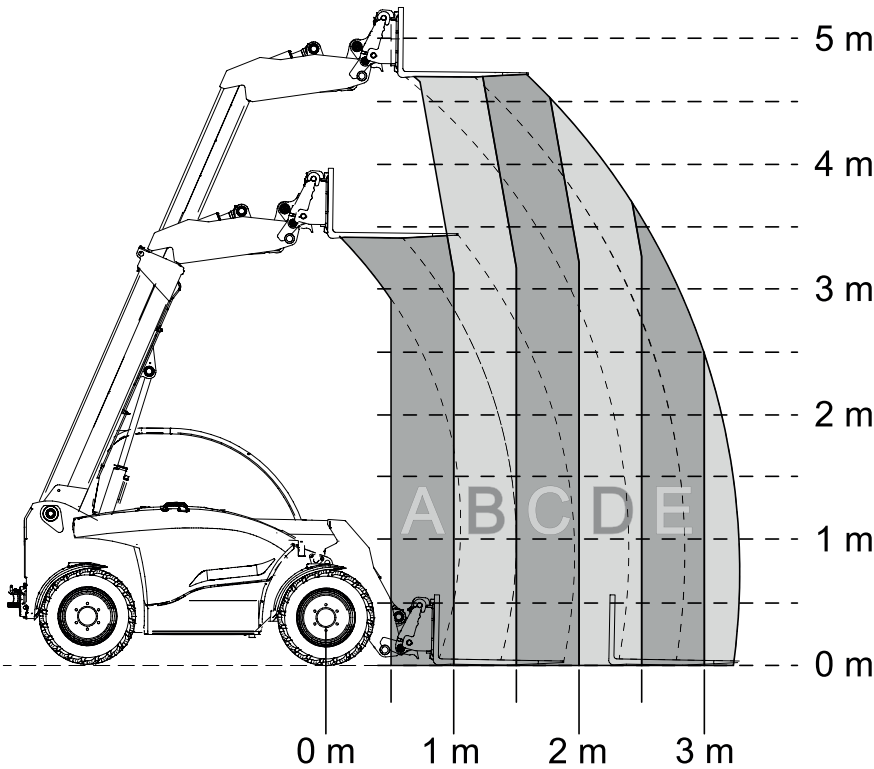
Permite conduzir com estabilidade e dirigir com precisão. Ideal para viagens de longa distância.

Muito manobrável em áreas mais pequenas devido ao raio de viragem reduzido.

Fácil de manobrar próximo da parede.

Tabela de elevação

Modelo		KTH4815-2				
Versão padrão		A	B	C	D	E
Carga de inclinação	kg	2490	1670	1255	700	585
Capacidade de elevação	kg	1735	1165	900	395	330
Com contrapeso (opcional)		A	B	C	D	E
Carga de inclinação	kg	2870	1925	1445	855	710
Capacidade de elevação	kg	2115	1420	1090	550	460



Peças Genuínas e Aprovadas Kubota

para o máximo desempenho, durabilidade e segurança

Equipamentos padrão e opcionais

• Equipamentos padrão ◦ Equipamentos opcionais

Modelo	KTH4815-2
Motor/Sistema de combustível	
Motor original KUBOTA (Stage V)	•
Filtro ciclone	•
Radiador de óleo	•
Sistema de deslocação	
Tração hidrostática nas 4 rodas com controlo automotivo	•
Velocidade de deslocação 0-7 km/h 0-25 km/h	•
Freio hidráulico multidisco	•
Bloqueio diferencial elétrico no eixo dianteiro	◦
Conjunto diferente de pneus	◦
Direção às quatro rodas	•
Sistema hidráulico	
Engate rápido hidráulico	•
Joystick multifuncional	•
Alavanca atrás do joystick para controlo AUX (controlo mecânico)	•
Pedal de aproximação e travão (à esquerda)	•
Linha AUX extra controlada mecanicamente	◦
Linha AUX extra controlada eletricamente/hidraulicamente	◦
Duas linhas AUX controladas eletricamente/hidraulicamente	◦
Duas linhas AUX controladas eletricamente/hidraulicamente de forma proporcional	◦
Três linhas AUX controladas eletricamente/hidraulicamente de forma proporcional	◦
Paragem lateral simples/dupla	◦
Válvulas de segurança	•
Fuga de óleo	◦
Retorno livre	◦
Posição de condução	
Assento com ajuste de peso, apoios de braços e encosto	•
Cinto de segurança	•
Coluna de direção inclinável	•
Assento com suspensão pneumática	◦

Modelo	KTH4815-2
Canópia (cabine sem porta no lado esquerdo)	
ROPS (Estrutura de Proteção contra Capotagem)/ FOPS (Estrutura de Proteção contra Queda de Objetos)	•
Espelhos laterais	◦
Cabine	
ROPS (Estrutura de Proteção contra Capotagem)/ FOPS (Estrutura de Proteção contra Queda de Objetos)	◦
Aquecimento, rádio FM/AM e altifalantes, porta de segurança (E), 2 espelhos laterais (E+D), 2 luzes de trabalho (halogéneas) dianteiras, 1 luz de trabalho (halogénea) traseira	◦
Ar condicionado	◦
Rádio DAB + e altifalantes	◦
Sistema de monitorização por câmara (1 câmara num braço elevatório extensível, 1 câmara traseira)	◦
Iluminação	
Luz de trabalho no braço de elevação	•
Luz de aviso intermitente halogénea	◦
Luz de aviso intermitente LED	◦
Sinais de trânsito	◦
Sinais de trânsito LED	◦
Outros	
Direção em duas rodas e em caranguejo	◦
Tomada de reboque de 13 pinos na parte traseira	◦
Tomada de 3 pinos na parte dianteira ou traseira	◦
Alarme de marcha-atrás	◦
Contrapeso de 170 kg com gancho de reboque integrado	◦
Gancho de reboque combinado	◦
Kit de aquecimento do motor 220 V	◦
Ventilador reversível	◦
Suporte para matrícula com iluminação	◦
Outros engates rápidos	◦

Acessórios

*Para mais informações, consulte o seu revendedor local.

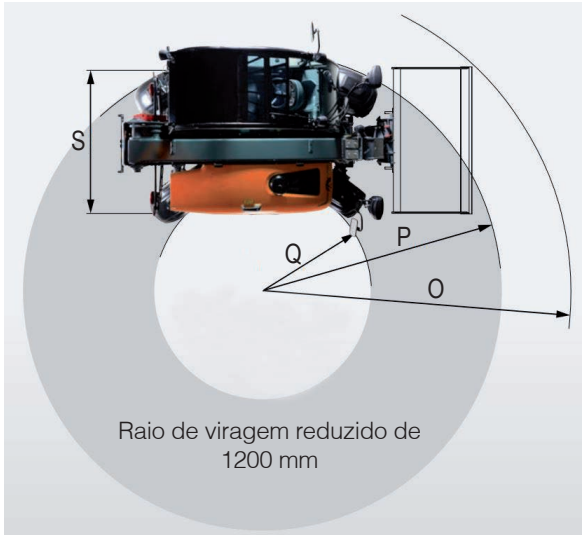


ENGATE RÁPIDO

A KTH4815-2 está equipada com um engate rápido hidráulico para uma troca fácil e rápida de acessórios.

Especificações

Modelo		KTH4815-2
Peso operacional (com balde)	kg	2950
Motor		
Fabricante	Kubota	
Modelo	D1803 Stage V	
Potência (ISO9249)	kW	37
	cv	50
Número de cilindros	3	
Cilindrada	cc	1826
Transmissão		
Tipo	Hidrostática com controle automático	
Carga		
Capacidade de elevação	Ver diagrama	
Proteção proporcional contra momentos de carga (EN 15000)		
Deslocação		
Dimensão dos pneus	10 x 75-15.3 AS	
Velocidade de deslocação	km/h	0-7 0-25
Direção	Direção nas 4 rodas	
Fluxo de óleo auxiliar	l/min	51
Pressão do óleo auxiliar	bar	230
Nível de ruído		
Nível de pressão sonora (LpA) (canópia/cabine)	dB (A)	≤101
Nível de potência sonora (LwA (2000/14/CE))	dB (A)	≤101
Vibração do sistema mão-braço	m/s²	≤2,5
Vibração do corpo inteiro	m/s²	≤2,5
Capacidade		
Depósito de combustível	l	38
Depósito de óleo hidráulico	l	75

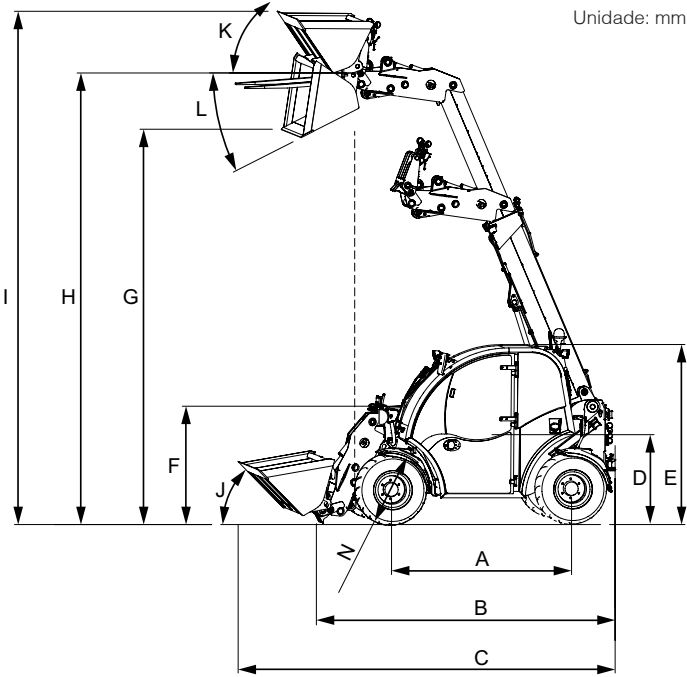


Dimensões

Dimensões da máquina*

Modelo		KTH4815-2
A	Distância entre eixos	mm 1950
B	Comprimento total sem balde	mm 3135
C	Comprimento total com balde	mm 3850
D	Altura do assento	mm 950
E	Altura total	mm 1970
F	Altura da estrutura dianteira	mm 1270
G	Altura de despejo	mm 4100
H	Altura máxima no pino da dobradiça	mm 4800
I	Altura máxima de elevação no balde	mm 5500
J	Ângulo de inclinação para trás ao nível do solo	deg 45
K	Ângulo de inclinação para trás na altura máxima	deg 51
L	Ângulo de despejo	deg 33
N	Diâmetro da roda padrão	mm 780
O	Raio de viragem com balde	mm 3400
P	Raio de viragem (roda exterior)	mm 2700
Q	Raio de viragem (roda interior)	mm 1200
S	Largura total	mm 1600

*Os dados foram medidos na versão padrão.
As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



★ Todas as imagens apresentadas são apenas para fins informativos.
Ao operar o manipulador telescópico compacto, use roupas e equipamentos de acordo com as normas legais e de segurança locais.



DUROMIN
grupo **DURIT**
www.duomin.pt

234 540 040
(chamada para rede fixa nacional)
comercial@duomin.pt

