

KIOTI SÉRIE HX

TODA A POTÊNCIA QUE PRECISA



MODELOS HX

HX9010 HX1001 HX1201

90 A 120 CV



KIOTI

SÉRIE HX

HX9010 / HX1001 / HX1201

Ninguém se atreveu a desenvolver um trator a partir do zero até agora - a Kioti fê-lo. Com um motor potente, design sofisticado, tecnologia de ponta e equipamento de topo, os modelos HX são os tratores que estava à espera.



TODA A POTÊNCIA QUE PRECISA

Modelo	Potência	Potência (Boost)
HX9010PC-EU	90.0 CV	+ 8.6 CV (98.6)
HX1001PC-EU	99.9 CV	+ 10.1 CV (110.0)
HX1201PC-EU	115.3 CV	+ 10.1 CV (125.4)



KIOTI

KIOTI
HX1201




KIOTI

EXCEDA OS SEUS LIMITES

A série HX oferece o melhor desempenho mesmo em condições extremas, com um aumento de potência até 10 CV

Power Boost

O modo BOOST aumenta a potência do motor até 10 CV, em condições extremas, facilitando o trabalho com charruas, fresas, grades de disco, reboques e outras alfaías que requerem máxima tração, mesmo sem carga.

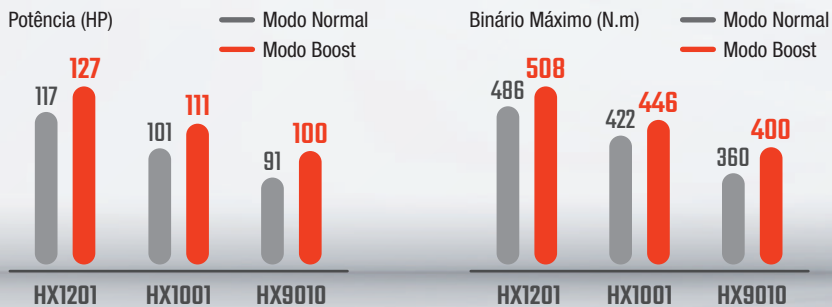
► Na ponta do seu dedo

O modo BOOST é ativado quando o botão está na posição "on" e certas condições de operabilidade são cumpridas

► Condições de operação

1. PTO ativado e o trator excede os 10,5 km/h
2. PTO desligado: modo Boost ativado quando a velocidade do trator é superior a 15 km/h (modo boost volta a desligar-se quando o trator circula a uma velocidade inferior a 13 km/h)

► Comparação antes/depois da utilização do Power Boost (resultados de testes internos)



BOTÃO BOOST

- Verde quando em operação





HX

FIXE AS RPM QUE PRECISA

Selecione uma das duas RPM predefinidas (entre 1.050 e 2.200 RPM) e o HX ajusta-se automaticamente às RPM selecionadas sem necessidade de acionar o acelerador.

Smart Cruise

Com o toque de um botão, pode manter um determinado nível de RPM e voltar a esse nível sempre que quiser.



Soberba capacidade de elevação 4,410 kg/f

A série HX pode facilmente levantar até a alfaia mais pesada, com a sua excelente capacidade de elevação no engate de três pontos.

MOTOR DAEDONG DESENVOLVIDO NA COREIA DO SUL

A série HX aumenta a eficiência e a produtividade do trabalho com o seu potente motor concebido para todo o tipo de condições

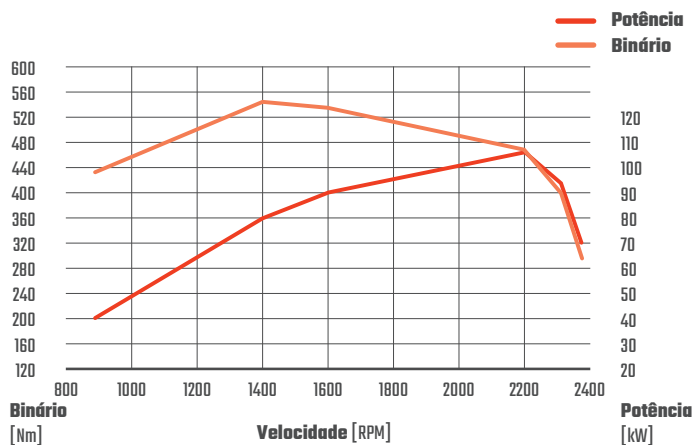
Motor Diesel 3,8L desenvolvido pela Daedong

- Filtro CCV que não necessita de substituição
- Intervalos de mudança de óleo de 500 horas
- Menos vibração e ruído com o segundo balanço e cambota deslocada



Elevada potência, binário e eficiência

A conceção otimizada do motor permite pouca perda por fricção.



Sistema de monitorização da eficiência do combustível Monitor 5

Reduz os custos de combustível ao utilizar a quantidade mínima de combustível necessária em todas as condições de operação



Velocidade

Mantenha a velocidade sempre debaixo de controlo



Consumo Médio

Apresenta o consumo médio de combustível por hora desde que iniciou o trabalho



Consumo Total

Apresenta o consumo total de combustível durante a utilização



Guia de Operação Eficiente

Apresenta um símbolo para encorajar o utilizador a operar o trator de forma económica em função das condições de trabalho



Depósito de combustível de elevada capacidade (180L)

DESIGN ERGONÓMICO PARA CONDIÇÕES DE TRABALHO PERFEITAS

Design centrado no utilizador: as principais unidades de controlo, como o apoio de braço eletrónico, estão localizadas no lado direito para um nível de conforto superior.



Banco Premium

Para uma melhor visibilidade, o assento aquecido e equipado com suspensão pneumática roda até 20° em ambas as direções.



Banco Passageiro

Equipado de série com um prático banco para o passageiro.



Teto de Abrir

Para facilitar operações com o carregador frontal



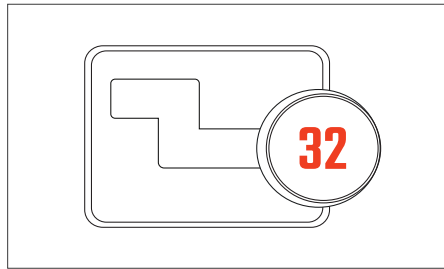
Apoio de Braço Avanço/Recuo Eletrónico

O apoio de braço move-se para a frente e para trás, proporcionando comodidade para controlar a alavanca.



Volante Basculante e Telescópico

Ajustável às necessidades do operador (inclinação de 24 graus, comprimento telescópico de 50 mm).



Power Shuttle com Transmissão Hi-low

32 velocidades (2X4X4) com embraiagem de mão.



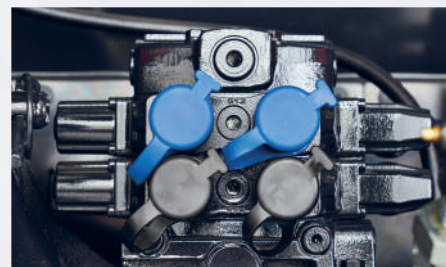
TECNOLOGIA DE PONTA KIOTI PARA MÁXIMA COMODIDADE NO TRABALHO

As várias funções de conveniência garantem a máxima eficiência de trabalho em todas as situações



Interruptor da TDF no Guarda-lamas Traseiro

Prático e conveniente.



Quatro Saídas Hidráulicas

Cada uma das quatro saídas hidráulicas auxiliares instaladas permitem-lhe instalar uma enorme variedade de acessórios. (opcionalmente, duas saídas hidráulicas adicionais).



Eixo Dianteiro LSD

Excelente desempenho das 4 rodas motrizes mesmo em terrenos lamacentos.

HX



DESIGN PREMIUM CONTEMPORÂNEO

Design sofisticado e dinâmico, em conjunto com materiais e construção de alta qualidade.

Potência e tração maximizada com um peso e uma distância entre eixos otimizados

Peso 4,428kg
Peso com Pesos Frontais 4,928kg



Pesos Frontais 500kg

Distância entre eixos 2,410 mm



Faróis Totalmente LED e Luzes de Trabalho Dianteiras/Traseiras (opção LED)

ESPECIFICAÇÕES



MODELO		HX9010PC-EU	HX1001PC-EU	HX1201PC-EU
MOTOR				
Motor		4JTA-TP5A	4JTA-TP5A	4JTA-TP5A
Potência Nominal	(cv)	98.6 (73.5)	110.0 (82.0)	125.4 (93.5)
Depósito de Combustível	(L)	180		
Transmissão				
Tipo		POWER SHUTTLE		
Velocidades		32Fx32R com Hi-low e Embraiagem de Mão		
TDF		Independente (3 Velocidades)		
Travão 4WD Auto		STD		
Diferencial	Dianteiro	LSD (Limitador de patinagem)		
	Traseiro	Bloqueio Mecânico		
Sistema Hidráulico				
Engate 3 Pontos		Comando Eletrónico com Interruptor no Guarda-lamas Traseiro, Telescópico Cat.2		
Capacidade de Bomba	(L)	Total: 21 (1º: 74.8, 2º: 46.2)		
Capacidade de Elevação	(kg)	Ponto de elevação máx.: 4.410, 610mm: 3.630		
Válvula de Hidráulico Auxiliar		Frente: 4 saídas Traseira: 4 saídas		
PNEUS				
De série	Dianteiros	380/70R24		
	Traseiros	480/70R34		
Opcional	Dianteiros	420/70R24		
	Traseiros	520/70R34		
DIMENSÕES E PESO				
Distância entre Eixos	(mm)	2.410	Largura Total	(mm) 2.250
Comprimento Total (sem Pesos e com Engate 3P)	(mm)	4.398	Distância Mínima ao Solo	(mm) 480
Altura Total	(mm)	2.843	Peso com Cab. e Pneus	(kg) 4.428

EQUIPAMENTO DE SÉRIE

- 4WD Automática
- TDF Automática
- TDF Cruzeiro
- Velocímetro e Computador de Bordo
- Cilindro Hidráulico Externo
- Válvula de Joystick
- Guarda-lamas Dianteiro e Traseiro
- Espelho Retrovisor Telescópico e Duplo
- Ar-condicionado
- Limpa-vidros Traseiro
- Banco Aquecido c/ Suspensão Pneumática
- Controlo Externo de Elevação dos 3 Pontos (Botão)
- Tomada de 7 Pinos
- Direção Basculante e Telescópica
- Assento de Passageiro
- Frigorífico c/ Carregamento Smartphone por Indução
- Pesos

EQUIPAMENTO OPCIONAL

- 3ª Válvula Hidráulica
- Farol de Trabalho Lateral

ASCENDUM

IMPORTADOR OFICIAL
Rua do Brasil, nº 27
2695-535 S. João da Talha

Tel.: 218 700 200
Email: kioti@ascendumagro.pt
Site: www.ascendumagro.pt

CONCESSIONÁRIO OFICIAL

A Ascendum reserva-se o direito de mudar ou modificar equipamentos, especificações técnicas e preços em qualquer momento sem aviso prévio. Pormenores, cores, descrições e ilustrações servem unicamente como informação. Aconselhamos que verifique com o seu concessionário as especificações e equipamentos.