

GLOBAL

MULTIPURPOSE MINI TRACTOR

Global – Mini Tractor

Polivalente:

- Carrinha
- Arar
- Moer
- Irrigar
- Gradar
- Cortar
- Colher
- Plantar
- Retalhar



www.global-tractor.com



Caros clientes,

Permita-nos apresentar-lhe GLOBAL Mini tractores multiuso com acessórios, incluindo máquinas de propósito único projectado e condicionado para a agricultura de pequena e média escala, bem como obras comunitárias em África.

A África tem acolhido uma vasta gama de tractores agrícolas, de diferentes marcas e modelos. Mas a maior parte desses tractores são de grande potência e, por isso, caros e apenas úteis para as cooperativas ou grandes agricultores com produção em grande escala. Como se sabe, a maioria dos agricultores dos países em via de desenvolvimento são, infelizmente, pequenos produtores, sem capital financeiro para comprar tractores potentes. Este problema fica resolvido com a introdução de sistema GLOBAL. Daí a necessidade daqueles agricultores adquirirem tractores que se adequam, tanto com as finanças, como com o seu trabalho. É o caso dos mini tractores (sistema GLOBAL), que vos apresentamos, por serem simples, eficazes, económicos e, por isso, podem aliviar os pequenos agricultores nos seus trabalhos diários ou nas suas actividades agrícolas.

AS VANTAGENS DO SISTEMA GLOBAL MINI TRACTOR POLIVALENTE:

- O sistema GLOBAL foi projectado e concebido para todos os sistemas de solos, terrenos e também para os trabalhos comunitários;
- A sua tecnologia é de natureza polivalente e tem diversos acessórios, activos e passivos, para fazerem praticamente todos os tipos de trabalhos em solos áridos e pesados;
- Devido a sua natureza polivalente, a tecnologia GLOBAL pode ser utilizada durante todo o ano, nas fazendas ou fora delas, durante ou fora da época agrícola, desde a preparação da terra, cultivo, transporte/manutenção, gestão, colheita, e outras actividades pós-colheita, tais como a moagem de milho para farinha, mandioca, etc.
- Devido a sua natureza polivalente, o sistema GLOBAL é a única tecnologia do seu calibre existente no mercado;
- O sistema GLOBAL é baseado e movido por um motor de marca Honda;
- O sistema GLOBAL requer pouca manutenção com o mínimo consumo de combustível, portanto menos custo operacional;
- O sistema GLOBAL é acessível a baixo custo já que, para obtê-lo, basta comprar um motor e uma caixa de velocidades. Pode-se, gradualmente, comprar uma variedade de acessórios e, eventualmente, obter um conjunto de equipamentos para mecanização agrícola e trabalhos comunitários. Em vez de se comprar máquinas caras com uma única utilidade, esta é a maneira mais eficaz de economizar dinheiro;
- O sistema GLOBAL tem uma vida útil muito longa de cerca de vinte anos.

Um motor com duas excelentes caixas de velocidades.

Nenhuma máquina polivalente pode responder às necessidades imperiosas de clientes exigentes, tais como lavrar e cortar em simultâneo. É por isso que o sistema de bloco-unitário GLOBAL, durante os seus 40 anos de existência, foi desenvolvido e aprovado por mais de 800 mil utilizadores. É claro que nos últimos 40 anos o sistema tem sido constantemente aperfeiçoado e actualizado. Hoje, manusear o sistema GLOBAL é muito fácil e simples. A unidade de propulsão universal Honda, com os elementos de controlo dos sistemas de segurança GLOBAL, o guiador, a embraiagem centrífuga e automática podem ser acopladas às duas caixas de velocidades e à outros elementos e acessórios.

Não é preciso nenhuma ferramenta para montar e desmontar a caixa de velocidades e o processo leva menos de um minuto. A embraiagem centrífuga, para além de garantir uma suave ligação do motor, garante também um bom funcionamento de todas as peças em funcionamento; ela é muito confortável no que diz respeito à manutenção, à segurança e também ao tempo de trabalho da própria máquina. Além disso, durante o funcionamento e o movimento da máquina, as suas peças são protegidas contra a sobrecarga.

CAIXA DE VELOCIDADE DSK-316

É uma caixa de velocidades pequena e leve, que serve para accionar acessórios activos, utilizando a unidade de propulsão universal HONDA. Para cortar precisamos de uma máquina com as seguintes características: que seja pequena, leve, apropriada para terrenos inclinados e adaptada para passar debaixo de arbustos sem danificar a relva (o campo), nem cair numa vala. A tecnologia GLOBAL tem, entre outras, todas essas características.

A parte cortante gira antes que a máquina se ponha em movimento. Ao substituir a capinadora por um elemento activo para limpeza, a máquina torna-se leve e ajustada que pode ser-nos útil durante todo o ano. A troca de acessórios é fácil e leva apenas 10 segundos.



CAIXA DE VELOCIDADES DSK-317

Para lavrar precisamos de uma máquina pesada, que tenha rodas grandes, equipadas com um dispositivo de bloqueio de velocidades, que tenha um regulador do arado, o ajuste do guiador para marcha atrás ou virar ao lado para se deslocar fora de terras cultivadas, e uma caixa de velocidades robusta, com muita eficiência, sem V-cintos. As rodas podem ser substituídas por fresas para triturar ou modelar a terra.

A caixa DSK-317, com três velocidades para marcha a frente e uma para a retaguarda, serve para todos os tipos de trabalhos de preparação do solo e atrelar o reboque. Os travões manuais facilitam o uso da máquina e permitem:

1. Arrancar para lavrar;
2. Girar a roda, quando a máquina estiver parada;
3. Permitir uma fácil manipulação, quando o motor estiver parado.

ACESSÓRIOS ACTIVOS E PASSIVOS



APARADOR DE RELVA

Este aparador de relva, utilizado mundialmente, é muito leve, silencioso e respeita as normas ambientais. Graças a qualidade do motor Honda, o aparador arranca com facilidade e tem uma potência estável, longa vida técnica e um consumo de combustível inferior a 40%.



Aparador com motor 4-tempos

Capinadora Adela



CAPINADORA A TAMBOR

As capinadoras a tambor destinam-se ao corte de capim ou relva nas áreas abandonadas com capim alto, mesmo em terrenos ondulados. O capim ou a relva é cortado por quatro lâminas curtas de aço temperado, encaixadas num dispositivo na circunferência de um tambor rotativo. Ao bater contra um obstáculo a faca gira automaticamente ao lado, o que impede a sua danificação.

O tambor é guiado por uma superfície convexa, numa forma independente da rotação do disco central, que pode perfeitamente detectar as irregularidades do terreno. Depois de cortada, a relva é varrida e posta de lado, podendo ser agrupada em fila. A relva cortada não é esmagada ou pisada e pode ser usada como ferragem ou secada.

- Travão para segurança do tambor;
- Cobertura especial para proteger o operador;
- Disco resistente que permite a fácil substituição das facas.

CORTA RELVA MULCHING

Os corta-relvas Mulching são projectados para reduzir as áreas abandonadas, cobertas com ervas antigas, secas por cortar, mas servem também para cortar ervas daninhas de altura média. A máquina corta a palha e tritura as ervas daninhas em pequenos pedaços que podem ser deixados no local e servir como fertilizante natural. Os corta relvas Mulching são projectados para atender todas as necessidades do cliente: estão equipados com um mecanismo de desdobramento que permite que as rodas girem fácil e livremente; o guiador pode ser ajustado ergonomicamente e inclinado sobre o motor para melhor armazenamento ou arrumação da máquina; a altura de corte é também ajustável. Os corta-relvas Mulching têm uma boa acessibilidade nas encostas.



CORTA-RELVA
MULCHING



CÔTONOU - BENIN



- ANGOLA
- BENIN
- BURKINA FASO
- DEMOCRATIC REPUBLIC OF CONGO
- EGYPT
- ETHIOPIA
- GHANA
- GUINEA
- LIBERIA
- NIGERIA
- SOUTH AFRICA
- SUDAN
- TOGO
- UGANDA
- ZAMBIA



LUANDA - ANGOLA



CONAKRY - GUINEA



ACCRA - GHANA



LUANDA - ANGOLA



MONROVIA - LIBERIA



COTONOU - BENIN

Seu distribuidor

KNIGHTS
Transfer of Technologies

KNIGHTS a.s.
Pražská 277
252 41 Dolní Břežany
Czech Republic

Tel.: +420 257 212 875
E-mail: knights@knights.cz

www.knights.cz