

TWIN MASTER FLEX HEADER



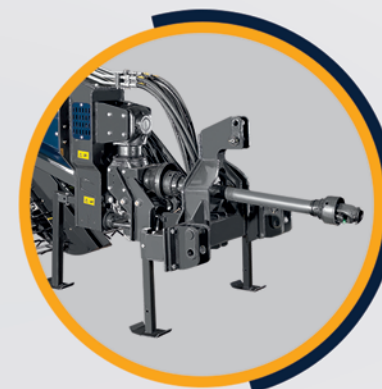
RECOLHEDORA
TRILHADORA DE
AMENDOIM

TWIN MASTER FLEX HEADER

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	TWIN MASTER 3 LEIRAS
Potência Necessária do Motor	220 cv
Acoplamento	Barra de Tração - 3º Ponto
Acionamento	TDP 1.000 rpm
Válvulas de Controle Remoto Nnecessárias	4 com Controle de Fluxo Individual
Vazão Necessária	160 l/min
Cardans	AEMCO - Série 6.000
UNIDADE RECOLHEDORA	
Sistema de Sustentação	Sistema Eletrônico Copiador de Solo
Largura de Trabalho	5.500 mm
Tipo de Dedo Recolhedor	Rígido
SISTEMA DE TRILHA E SEPARAÇÃO	
Diâmetro do Cilindro Batedor	2 Côncavos de 700 mm
Comprimento do Cilindro Batedor	2 Cilindros de 3.600 mm
Rotação de Trabalho	430 rpm
Diâmetro dos Furos da Tela de Trilha (Côncavo)	50 x 70 mm
SISTEMA DE LIMPEZA	
Área Útil da Peneira Principal	6,98 m²
Furação da Peneira Vibratória	Meia Lua - 5 x 30 mm
Fluxo de Ar	Regulável
Diâmetro da Turbina	2 Turbinas de 700 mm
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO	
Elevador de Grãos	2 Dobráveis
Quantidade e Tipo de Canecas	45 de Polietileno
Fixação das Canecas	2 Correntes Laterais
Capacidade do Graneleiro	(160 Sacas de 25 kg) 4.000 kg
DIMENSÕES E PESO	
Bitolas	3.630/3.930 mm
Altura de Descarregamento	4.000 mm
Altura de Transporte	4.550 mm
Comprimento / Largura	9.400 mm / 6.550 mm
Peso	10.100 kg
Rodagem	2 Pneus 30.5 x 26"

A MIAC reserva-se o direito de alterar ou/e aperfeiçoar as características técnicas de seus produtos, sem prévio aviso, e sem obrigação de assim proceder com os produtos anteriormente fabricados.



**NOVA PLATAFORMA INDEPENDENTE
EXCLUSIVA COLOMBO**

**NOVO SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO
(QUICK HITCH)**



TWIN MASTER

RECOLHEDORA TRILHADORA DE AMENDOIM

AJUSTE REMOTO DO ESTICADOR DA CORRENTE

Agora ficou simples e fácil ajustar a tensão da corrente das canecas dos elevadores de grãos. Sem necessidade de subir na máquina pode-se realizar o ajuste através de um prolongador localizado nas laterais do elevador de grãos.

OS ENVOLVENTES DAS TURBINAS FORAM DESENVOLVIDOS PARA PROPORCIONAR FACILIDADE NA MANUTENÇÃO, CONTAM COM O PROCESSO DE AUSTÊMPERA (ADI) QUE PROLONGAM A VIDA ÚTIL DO COMPONENTE.



PICADORES E DIRECIONADORES DE PALHA

Um picador de facas em cada saída de palha deixa os resíduos no tamanho certo para ser devolvido ao solo.

SISTEMA DE TRILHA

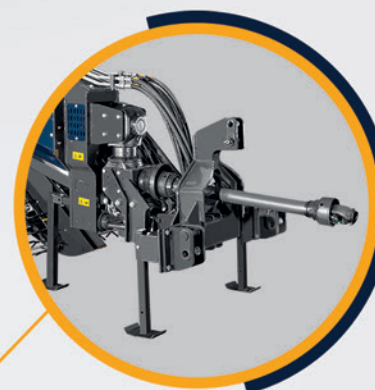
Sistema "FABI" (fluxo axial de baixo impacto) desenvolvido pela Colombo proporciona uma trilha suave em diversas condições de umidade. O diferencial desse sistema é que permite iniciar o recolhimento mais cedo e terminar mais tarde, aumentando a jornada diária de trabalho, sem perder a qualidade do produto colhido.



PAINEL DE MONITORAMENTO

MONITORE COM FACILIDADE 9 PONTOS DA RECOLHEDORA PARA AJUSTES E CORREÇÕES DE OPERAÇÃO:

- Indicadores de altura e sensibilidade das esteiras de recolhimento;
- Indicador de rotação da TDP;
- Horímetro, indicador de horas trabalhadas do circuito de trilha;
- Indicador de funcionamento/parada das 2 peneiras vibratórias;
- Indicador de rotação das 2 turbinas (monitora uma faixa definida pelo operador);
- Indicador de rotação dos 2 picadores de palha (monitora uma faixa definida pelo operador);
- Indicador de rotação dos 2 condutores (monitora faixa definida pelo operador);
- Indicador de acionamento/funcionamento das roscas esparramadoras;
- Indicador do nível do tanque granelheiro.



ACOPLAMENTO TRATOR / IMPLEMENTO

Novo sistema de engate rápido (Quick Hitch) que proporciona mais agilidade e segurança no acoplamento da máquina ao trator.

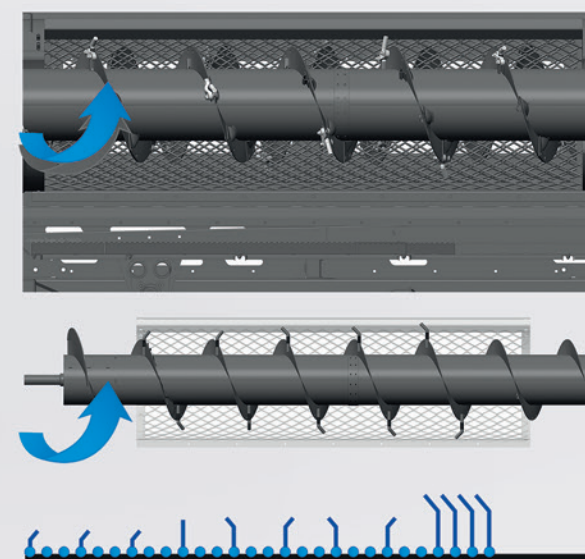
TRANSMISSÃO GIRATÓRIA

Permite fazer manobras de cabeceira sem desligar a TDP do trator.



PLATAFORMA RECOLHEDORA

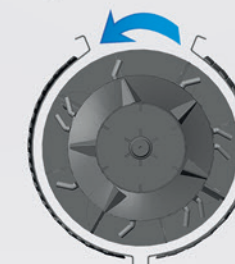
A nova plataforma independente e exclusiva Colombo possibilita um melhor acompanhamento das irregularidades do solo com eficiência, garantindo assim a diminuição das perdas no recolhimento. Esse novo sistema, permite desde o início da operação, eliminar os excessos de impurezas.



FLUXO MAIS RÁPIDO - NÃO AGRESSIVO (-15°)

NEUTRO (0°)

FLUXO MAIS LENTO - AGRESSIVO (+15°)



CILINDRO DE TRILHA

Múltiplas opções de regulagens com o sistema FABI para as mais diversas condições de colheita.