



Em primeiro lugar vem sempre a **prevenção de acidentes**. Por isso, a Double Master 3 CR **confere a NR12** em seu desenvolvimento para garantir a **segurança e integridade** dos operadores.

DOUBLE MASTER 3 CR

OPERAÇÃO EM DIFERENTES LAVOURAS, VERSATILIDADE SEM LIMITES.



269.913-2 | Rev. 05 - 04/2024

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DOUBLE MASTER 3 CR | COLHEDORA DE CAFÉ CONILON

Potência requerida do trator	70 cv
Acoplamento / Acionamento	Engate 3º ponto / TDP (540 rpm)
Válvulas de controle remoto necessárias (vazão)	2
Vazão necessária	38-45 l/min
SISTEMA DE RECOLHIMENTO DA LONA	
Acionamento	Controle remoto do trator
Largura dos cilindros recolhedores	2.800 mm
SISTEMA DE SEPARAÇÃO E LIMPEZA	
Rotação do cilindro de trilha	620 mm
Diâmetro do cilindro de trilha	435 rpm
Área de limpeza das peneiras	3,20 m ²
Diâmetro da turbina de sucção	680 mm
Rotação da turbina de sucção	1.500 rpm
SISTEMA DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO	
Capacidade do graneleiro	3.900 l
Sistema de descarga	Basculamento
DIMENSÕES E RODAGEM	
Altura total	4.130 mm
Comprimento total	6.100 mm
Largura total	4.415 mm
Altura de descarregamento	3.200 mm
Bitola	1.750 mm
Bitola externa dos pneus	1.915 mm
Peso	4.300 kg
Rodagem	10.5/80 - 18"

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.



A recolhedora Double Master 3 CR para lavouras de café conilon foi desenvolvida com base na experiência, trazendo várias inovações que resultam em maior capacidade de trabalho (ha/h), qualidade e segurança na operação.

Com o objetivo de atender ao mercado de forma altamente eficiente, o equipamento Double Master 3 CR apresenta uma notável **versatilidade operacional**. Sua mais recente inovação está na capacidade de realizar a colheita em ambos os lados de forma não simultânea, **permitindo a colheita** com o fechamento de quadras.



Possui a **maior capacidade da categoria**, armazena **3.900 litros** de café a granel, o que gera alto rendimento operacional e **autonomia** de carga.

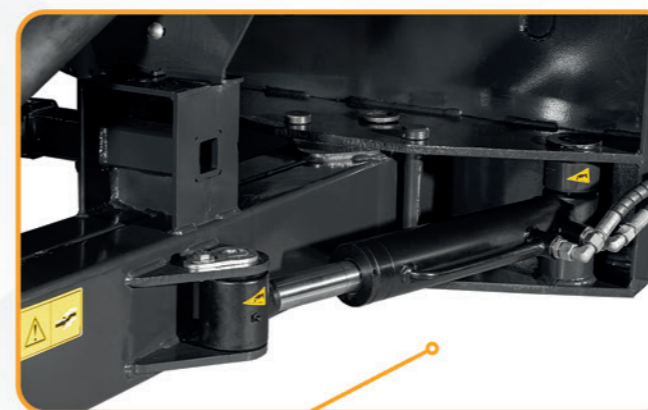


As rampas de colheita e o **rolo direcional** foram redimensionados para atender ergonomicamente a atividade, **conferindo menor retorno** de material, maior agilidade e segurança da operação.



Maior **mobilidade de trabalho** com as **duas estações** (direita e esquerda) de acionamento **hidráulico** do sistema recolhedor.

Equipado com sistema de limpeza que é composto por **cilindro axial**, peneira vibratória e turbina de sucção, que **garantem alto rendimento operacional** e superior qualidade dos grãos.



Já o cabeçalho articulável vem com **sistema de alinhamento** para facilitar a operação de **enquadramento** do recolhimento das lonas.

Compacta e de alta robustez, a Double Master 3 CR foi desenvolvida para facilitar as manobras em **lavouras de difícil acesso**. O resultado é a **menor necessidade de deslocamentos** e interrupção de colheita.

A Double Master 3 CR é composta por sistema nivelante que permite os **alinhamentos laterais e longitudinais**. Com esse diferencial é **possível recolher as lonas** nas direções (**ativas e declives**), trazendo alta capacidade e eficiência na limpeza dos grãos.

