



2095 | COLHEITADEIRA AUTOPROPELIDA

Monchiero & C. Snc - Strada Crociera Burdina, 40 - 12042
Pollenzo di Bra (CN) - Itália

+39 0172 458126

info@monchiero.com

Visite nosso site: <https://www.monchiero.com>

Modelo

2095 | Colheitadeira autopropelida

A combinação certa de confiabilidade e potência para pomares de tamanho médio.

A colhedora 2095 é particularmente indicada para pomares de médio porte e em plantações muito baixas, onde sua baixa altura não danifica os galhos.

Características

- Tração nas 4 rodas e sistema **Twin-Lock** automático com efeito **"bloqueio do diferencial"** permitem excelente tração em qualquer terreno;
- Ventilador traseiro localizado na saída da esteira e com velocidade regulável hidraulicamente, para separar a fruta dos fragmentos mais leves;
- **Recolhedor duplo contra-rotativo** para uma recolha eficaz mesmo na presença de relva e folhas;
- Escovas com **disco de aço e lâminas de borracha de diferentes tamanhos**, para se adaptar às diferentes larguras dos pomares;
- As rodas da pick-up são ajustáveis e giratórias, para seguir fielmente o curso do terreno irregular ou inclinado;

Motor

Motor Yanmar Green - estágio V

(Nível III / Nível Final IV de acordo com a regulamentação em vigor no país de destino)

- Silenciador super silencioso sob o capô;
- Filtro de ar triplo;
- O motor reduz a rotação para marcha lenta quando o freio de mão é acionado;

Tremonha

Acionamento eletro-hidráulico com capacidade de 1,3m³ e descarga de frutas a 265 cm.

OPCIONAL: Sensor de enchimento da tremonha.



Outros detalhes e características



Ventilador adicional

Colocado na esteira transportadora, **melhora ainda mais a limpeza dos frutos** sugando as folhas e partes mais leves e jogando-as de volta ao solo (**opcional**).



SSH

Sistema de suspensão hidropneumática da pick-up.



Banco de condução

Confortável, rebaixado, elástico e ajustável, goza de excelente visibilidade.

A semi-cabina protege a segurança do operador .
Rádio e ar condicionado (**OPCIONAL**).



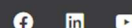
Tela vibratória

Colocado imediatamente após o ventilador, facilita o fluxo de material.



Monchiero & C. Snc – Strada Crociera
Burdina, 40 – 12042 Pollenzo di Bra (CN) –
Italy

PI/CF: 00935310045
Monchiero © 2022



| Especificações técnicas | 2050 | 2075 | 2095 | 20125 |
|---|---|--|--|---|
| Motor | Motor Green Yanmar 3 cilindros | Motor Green Yanmar 4 cilindros | Motor Green Yanmar 4 cilindros turbo | Motor Green John Deere 4.5 LT Turbo-intercooler |
| Potência | 40HP / 30kW | 71HP / 52kW | 87HP / 64kW | 134HP / 100kW |
| Classificação nominal | 3250 r.p.m | 2500 r.p.m | 2500 r.p.m | 2000 r.p.m |
| Torque máximo | 120 Nm | 236 Nm | 286 Nm | 525 Nm |
| Resfriamento | Resfriado água | Resfriado água | Resfriado água | Resfriado água |
| Filtro de ar | 2 filtros secos | 2 filtros secos, pré-filtro rotativo "Vortex" | 2 filtros secos, pré-filtro rotativo "Vortex" | Filtro seco com pré-filtro rotativo (Opcional) |
| Tanque diesel | 25 lt. | 45 lt. | 45 lt. | 115 lt. |
| Radiador | | Para climas tropicais | Para climas tropicais | Para climas tropicais |
| Transmissão hidrostática | 4 WD plus Sistema de controle de acionamento hidrostático Twin-lock proporcionando excelente tração em qualquer terreno. | 4 WD plus Sistema de controle de acionamento hidrostático Twin-lock proporcionando excelente tração em qualquer terreno. | 4 WD plus Sistema de controle de acionamento hidrostático Twin-lock proporcionando excelente tração em qualquer terreno. | 4 WD plus Sistema de controle de acionamento hidrostático Twin-lock proporcionando excelente tração em qualquer terreno. |
| Velocidade | 0 - 16 km/h com variação contínua | 0 - 25 km/h com variação contínua | 0 - 25 km/h com variação contínua | 0 - 25 km/h com variação contínua |
| Freio de emergência e estacionamento | Hidráulico a disco | Hidráulico a disco | Hidráulico a disco | Hidráulico a disco |
| Pneus | Dianteiro 26x12.00-12 Traseiro 23x8.50-12 | 26x12.00-12 | 26x12.00-12 | 425/55 R17 |
| Assento | Acolchoado e ajustável | Acolchoado e ajustável | Acolchoado e ajustável | Acolchoado e ajustável |
| Peso | 1800 kg | 2730 kg | 2960 kg | 4590 kg |
| Comprimento | 3850 mm | 5585 mm | 5835 mm | 5950 mm |
| Largura de trabalho (Min-máx*) | 2000 - 2350 mm | 2250 - 2850 mm | 2250 - 3100 mm | 3050 - 4100 mm |
| Altura (Com cabine montada) | 1119 mm | 1845 mm | 1845 mm | 1925 mm |
| Bomba hidráulica trabalho | Fluxo variável com sensor de carga | Fluxo variável com sensor de carga | Fluxo variável com sensor de carga | Fluxo variável com sensor de carga |
| Bomba transmissão hidráulica | Fluxo variável alta pressão bomba dupla | Fluxo variável de alta pressão | Fluxo variável alta pressão bomba dupla | Fluxo variável alta pressão bomba dupla |
| Vazão bomba | 54 lt + 54 lt + 42 lt | 140 lt + 140 lt | 160 lt + 160 lt | 165 lt + 65 lt + 145 lt + 145 lt |
| Capacidade caçamba | 0.75 m³ | 1 m³ | 1.3 m³ | 2.2 - 3 m³ *** |
| Altura de descarga | 2500 mm | 2800 mm | 2650 mm | 2800 - 3000 mm *** |
| Banco motorista | Comandos eletro-hidráulicos para todas as funções da máquina. Joystick multifuncional com função patenteada "Fim de linha automático" | Acelerador automático. Joystick de comando com controles integrados. Meia cabine de segurança super perfilada (sem vidros) | Acelerador automático. Joystick de comando com controles integrados. Meia cabine de segurança super perfilada (sem vidros) | Cabine "Super perfilada" com 3 lados fechados. Sistema de controle "MMC" com display colorido de 7" Joystick de comando com duplicação das funções mais importantes da máquina. |
| Direção hidráulica | Nas rodas traseiras | Nas rodas traseiras | Nas rodas traseiras | Nas rodas dianteiras para uso em estrada |

