



Joker RT

AGILIDADE E PRECISÃO NO PROCESSAMENTO
DE PALHA E NIVELAMENTO





Joker RT

SISTEMA DE DISCOS COMPACTO COM AMPLO ESPAÇO PARA FLUXO DE MATERIAL DEVIDO FIXAÇÃO DUPLA DE DISCOS

- Produz grandes quantidades de palha e adequa o solo no horizonte de germinação
- Consolidação eficiente no horizonte de germinação
- Menos suscetível a problemas de fluxo em caso de altos volumes de palha
- Maior espaçamento de montagem dos suportes de disco em pares
- Boa penetração devido aos discos serrilhados e a transferência de peso da máquina



O Joker RT é ideal para o processamento de palhada mantendo a em superfície. Que podem ser resteva das cultura ou coberturas melhorando o ambiente para o momento do plantio. Ele melhora as condições do solo nos horizontes superficiais adequando o solo e a palhada na região de deposição de semente, contribuindo para uma boa germinação podendo manejar altas quantidades de palha, fertilizantes orgânicos ou culturas de cobertura. Na versão com sistema de transporte, o sistema de discos está disponível nas seguintes larguras de trabalho: 5, 6, 7 e 12 m. A velocidade operacional de até 20 km/h permite altas taxas de eficiência operacional. Para controlar precisamente os discos no solo, o Joker RT está equipado com uma suspensão de torção de borracha. Isso permite trabalhar com altos volumes de material orgânico auxiliando no fluxo de material. Como em qualquer outro equipamento de discos, o resultado do trabalho do Joker também melhora com o aumento da velocidade operacional. É por isso que o Joker RT pode ser usado com uma velocidade operacional de até 20 km/h. Os discos cônicos serrilhados, bem como o peso da máquina, garantem o poder corte da máquina mesmo em condições secas.

Dependendo dos requisitos e da aplicação, o Joker RT pode ser combinado com diferentes equipamentos adicionais. Ele pode ser equipado com uma barra de sementes para semear culturas de cobertura ou similares. Especialmente junto com o MiniDrill, é uma combinação muito eficiente. Dependendo do equipamento do trator, o agricultor pode escolher entre um engate de três pontos com cat. III ou VI ou um engate de barra de tração ajustável. Devido a essas e outras opções, o Joker RT pode ser otimizado para as necessidades dos agricultores. Os rolos permite adaptar perfeitamente a máquina às condições de trabalho. Para evitar que a máquina salte enquanto trabalha no campo, as rodas de transporte estão equipadas com um sistema de suspensão inteligente chamado SoftRide.



Rolo faca para auxiliar em altos volumes de palha



Discos duplos com ângulo fixo de 17°



Rolo faca

O rolo faca do Joker RT possui as lâminas posicionadas de forma transversal melhorando o poder de corte. O risco de quebra das facas é reduzido ao mínimo, pois as facas são fixadas contra o eixo. Mesmo em condições com pedras, não há problema devido à pré-tensão hidráulica e à proteção contra sobrecarga.

- Processamento de material orgânico
- 6 facas fixadas em um rotor de 30 cm
- Facas fixas para máxima estabilidade
- Proteção contra sobrecarga com pré-tensão hidráulica



Rolo faca do Joker RT

Destorroador RollFlex

- Acomodação adequada do solo mesmo que processado
- Capacidade de estabilidade da equipamento devido o sistema de molas
- Autolimpeza, sem raspadores
- Alta confiabilidade operacional

Destorroador RingFlex

- Grande área de contato devido aos elementos do anel de 7 cm de largura
- Nivelamento do equipamento perfeito
- Peso por metro de largura de trabalho: 120 kg

MiniDrill

MINIDRILL O MICROGRANULADOR PERFEITO PARA SEU JOKER

- Tanque com capacidade de 400 l e 800 l
- Tanque pressurizado para melhor qualidade de distribuição
- Dosador elétrico
- Taxa variável

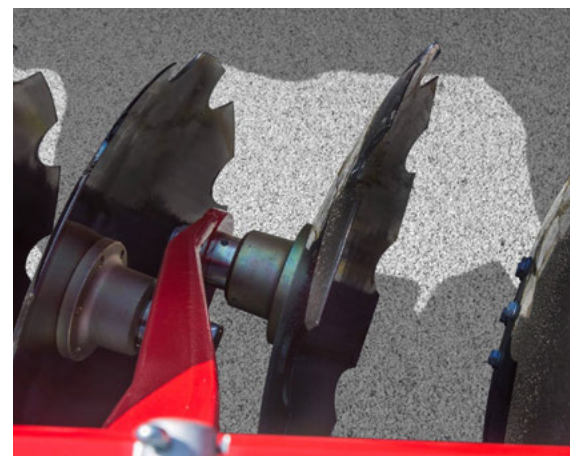


MiniDrill o microgranulador perfeito para seu Joker

Disco serrilhado Ø 52 cm

O disco serrilhado com um diâmetro de 52 cm pode ser utilizado em diferentes situações. Para profundidades de trabalho de até 4 a 15 cm, ele atua no solo de forma eficiência. Os recortes serrilhados permitem uma excelente processamento de grandes quantidades de palha. O perfil serrilhado impede que os discos parem, mesmo em solos muito leves. Menor diâmetro do disco para altas velocidades de rotação e alta poder de processamento.

- Disco serrilhado Ø 52 cm
- Excelente poder de corte no solo
- Alto poder de processamento
- Diferentes graus de dureza em um único disco



Disco serrilhado Ø 52 cm

Partner HT

PARTNER HT, O MICROGRANULADOR PERFEITO PARA SEU JOKER

- Tanque pressurizado evita qualquer liberação de poeira e precisão na aplicação
- Tanque duplo com volume de total de 2.800 l
- Dois motores elétricos
- Taxa variável



Partner HT com 2.800 l

DADOS TÉCNICOS

Joker RT	5 RT	6 RT	7 RT +	12 RT
Largura de trabalho (m)	5,15	6,15	7,15	12,25
Diametro do DiscSystem Ø (cm)	52 - 58	52 - 58	52 - 58	52 - 52
Espessura do disco DiscSystem (mm)	6	6	6	6
Angulo do disco (graus)	17	17	17	17
Largura de deslocamento (m)	3,00	3,00	3,00	3,00
Altura de deslocamento (m)	3,18	3,60	4,00	4,00
Comprimento (m)	6,96 / 7,56	6,96/7,56	6,96 / 7,56	7,70
Carga sobre eixo (kg)	3300 - 5500	3600 - 5700	4200 - 6200	9700 - 11300
Carga sobre cabeçalho (kg)	1500 - 3000	1800 - 3400	2200 - 3700	2400 - 3000
Rodas de apoio do tamanho do pneu	400 / 60 – 15.5	400 / 60 – 15.5	400 / 60 – 15.5	400 / 60 – 15.5
Tamanho dos pneus do chassi	520/50-17	520/50-17	520 / 50 – 17	445/65-22.5
Número de discos DiscSystem (Peça)	44	52	60	98
Dispositivos de controle DA	3 (+ 1 com marcador)	3 (+ 1 com marcador)	3 (+ 1 com marcador)	3
Requisito de potência (kW/cv)	120 – 160 / 160 – 220	140 – 185 / 190 – 250	175 – 235 / 240 – 320	265 – 350 / 360 – 480
Ligação do link inferior	Cat. III – III/IV – IV	Cat. III – III/IV – IV	Cat. III – III/IV – IV	Cat. III – III/IV – IV
Engate barra de tração	Engate Ø 42 – 51 mm	Engate Ø 42 – 51 mm	Engate Ø 42 – 51 – 71 mm	Engate Ø 51 – 71 mm
Tipo de engate da barra de tração	K 80	K 80	K 80	K 80



Sua concessionária



HORSCH do Brasil
 Rua Wiegando Olsen, 2020
 81.460-070 – CIC
 Curitiba – Paraná
 Tel. +55 (41) 3348-1991
 Fax +55 (41) 3396-4322
info.brasil@horsch.com

horsch.com

Todas as informações e imagens são meramente ilustrativas e não vinculativas. Reservado o direito a alterações técnicas e construtivas sem aviso prévio.

HORSCH do Brasil (02/2025)