



SELECT 200

A SELECT 200 é uma colhedora de trasfega de duas fileiras, com fluxo de produto reto, níveis de queda mínimos e uma ampla seleção de dispositivos de separação.

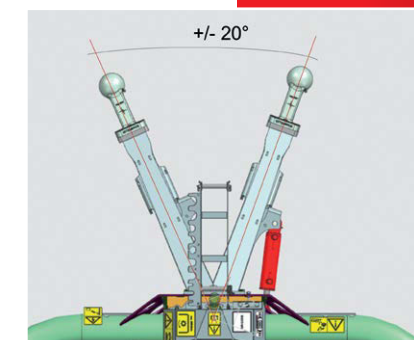
SELECT 200

Os processos de colheita com tecnologia de trasfega são particularmente eficientes. Com a colhedora de trasfega de 2 fileiras SELECT 200, essa eficiência é combinada com a máxima proteção do produto. Além disso, a construção do quadro aberta proporciona uma excelente visibilidade sobre toda a máquina. A transferência suave é assegurada pelo elevador de trasfega longo, que é profundamente mergulhado no veículo de transporte.



Ajuste da barra de tração

A barra de tração pode ser ajustada mecanicamente ou hidráulicamente em uma faixa de +/- 20°. Especialmente o ajuste hidráulico permite manobras de viragem mais apertadas na cabeceira e o alinhamento do dispositivo de colhimento sobre o camalhão. Isto é particularmente útil em declives, nos sulcos de acesso e nas curvas.



Controle de profundidade

Além do alívio dos camalhões de série, a SELECT 200 pode ser opcionalmente equipada com o controle de profundidade TerraTronic, que pode ser usado para alívio automático dos camalhões ou regulação da pressão dos camalhões. Como alternativa, o TerraDisc pode ser usado para o controle automático da profundidade através da varredura da crista do camalhão por meio de dois patins deslizantes, o que é particularmente adequado para solos pesados.



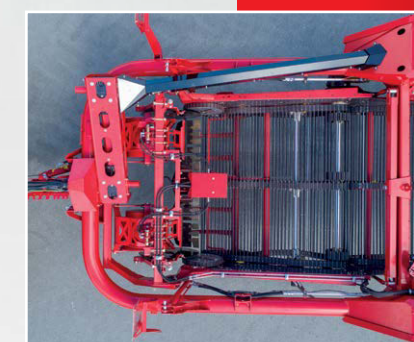
VarioDrive: O acionamento contínuo com potência distribuída

VarioDrive combina as vantagens de um acionamento mecânico e hidráulico. Além da elevada eficiência, a velocidade do tapete de peneira pode ser ajustada comodamente a partir do assento do motorista, independentemente da rotação do eixo de tomada de força. Em caso de eventuais entupimentos, o tapete de colhimento e o primeiro tapete de peneira podem ser invertidos.



Tapete de colhimento

O tapete de colhimento permite um nível de queda adicional ao longo do fluxo de produto e, portanto, uma limpeza adicional. É especialmente adequado para locais pesados e/ou úmidos, e a velocidade pode ser aumentada em aprox. 30% em comparação com a primeira esteira principal de ferro para obter a máxima capacidade de separação.



Separação eficaz da rama

Além do cilindro de extração simples atrás da segunda esteira principal de ferro, pode ser instalada uma unidade de extração composta por um cilindro de segmentos com cilindro de extração. A unidade de extração pode ser bastante eficaz a remover uma boa parte da rama. Em caso de entupimento, o sentido de rotação do cilindro de segmentos e de extração é automaticamente invertido por um breve momento.





MultiSep

O MultiSep é composto por quatro pares de cilindros em contrarotação; cada um possui um cilindro de segmentos e um cilindro destorador. Esse é adequado para o uso em solos leves a pesados, com torrões e pequenas pedras. Para condições de colheita difíceis, também está disponível como MultiSep duplo.



Separador de rolos

O separador de rolos é composto por nove pares de cilindros com revestimento de borracha alinhados na direção longitudinal. Os cilindros espiral e lisos possuem uma distância entre eixos fixa. A dimensão da folga pode variar devido aos diferentes diâmetros dos cilindros lisos. Para eliminar eventuais entupimentos, está instalada uma inversão do sentido de rotação de segurança.



HaulmSep e TurboSep

Para uma separação adicional de rama, uma ventoinha opcional aspira o ar pela lateral e sopra rama solta para fora da máquina, na parte traseira, no nível de queda entre a transferência e o elevador (TurboSep). Como alternativa, também pode ser instalado um elevador de rama fina (HaulmSep).



Tapete de transferência

Os tapetes de alimentação com comprimentos diferentes garantem um enchimento uniforme do elevador transversal. Abaixo do tapete de transferência encontra-se o TurboSep opcional, que sopra a rama solta para fora da máquina pela parte traseira.



Elevador transversal largo

O elevador transversal de 900 mm ou 1.200 mm de largura pode ser equipado, à escolha, com lona ou com tapete de bolsas perfuradas em PU. Além disso, está disponível com funcionamento à direita e à esquerda e com funil de depósito. Isso permite enriquecer a fileira seguinte, bem como iniciar a colheita sem veículo de transporte.





Mesa de seleção e cobertura

Para produto colhido selecionado manualmente, está disponível uma mesa de seleção para 4 pessoas, incluindo 2 deslizadores. A altura de toda a plataforma pode ser ajustada de série, de modo a permitir ao pessoal na mesa de seleção trabalhar a uma altura confortável. Além disso, está disponível uma cobertura com ou sem partes laterais.



Largura de transporte rodoviário de 3 m

Com o SELECT 200, é possível alcançar uma largura de transporte rodoviário inferior a 3 m. A razão para isso é o eixo telescópico, que, quando estendido, garante uma estabilidade excepcional no campo.



ActiveSteering — O novo tipo de direção

O ActiveSteering é uma direção hidráulica de controle eletrônico que não requer um ponto de acoplamento adicional no trator. Ela aumenta o conforto no final da cabeceira, reduz o raio de viragem e permite uma entrada ideal na fileira. No modo de circulação na via pública, o sistema se comporta como uma direção forçada clássica.



Tração hidrostática das rodas

A tração opcional proporciona força de impulso adicional sob condições de colheita difíceis e, sobretudo, úmidas (aprox. 35 kW). O impulso poder ser continuamente ajustado no terminal. Durante a condução no final da cabeceira, um acoplamento hidráulico desliga todos os acionamentos mecânicos (tapetes de peneira) até à tração das rodas.



Claro e intuitivo

O comando é confortável e é realizado de série via ISOBUS. A GRIMME Digital Interface (GDI) oferece ao motorista uma visão geral ideal dos parâmetros da máquina a serem ajustados. Graças ao sistema de vídeo SmartView com até 6 câmeras, todas as funções relevantes ficam permanentemente à vista.

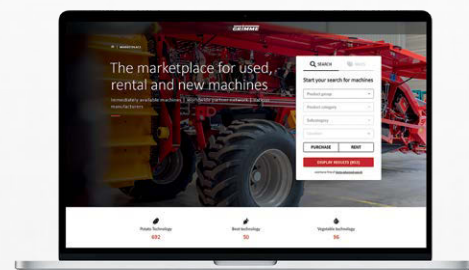


Venda sua máquina usada

- > Receba uma oferta não vinculativa
- > Possibilidade de pagamento antes da recolha
- > Processamento simples das vendas
- > Recolha gratuita de sua máquina



Receba uma oferta não vinculativa para sua tecnologia usada para batatas, beterrabas e vegetais da GRIMME ou de outros fabricantes conhecidos.



Digital. Simples. Conectado — myGRIMME



myGRIMME é o seu acesso ao mundo digital da GRIMME. Com sua conta, você tem sempre à disposição, em tempo real, o arquivo da máquina virtual com todos os serviços e informações digitais. Além disso, seus pedidos são documentados automaticamente e analisados de forma clara. Você também tem a opção de encomendar peças de reposição on-line através da loja virtual. A myGRIMME pode ser usada em qualquer dispositivo com acesso à Internet e é gratuita.



my.grimme.com

Os textos, figuras, dados técnicos, dimensões e pesos, equipamentos e dados de potência não são de cariz obrigatório. Estes são dados aproximados e sem qualquer garantia. São possíveis alterações no âmbito do desenvolvimento técnico dos sistemas.