

Classic ST

Debulhadora estacionária

A Classic ST dispõe da tecnologia de ponta comprovada da família da WINTERSTEIGER Classic. Os côncavos, sacudidores planos e peneiras de limpeza intercambiáveis permitem o seu emprego em todo o tipo de cultura passível de debulha. O transporte pneumático de sementes com a cobertura precisa de todas as bordas, assim como um sistema de limpeza por injeção de ar garantem uma debulha sem misturas e um esvaziamento rápido da máquina. Devido à montagem em um chassi de reboque com pneus amplamente dimensionados e com freios a tambor, a máquina pode ser transportada entre os locais de uso sem problemas.

O carregamento da máquina é feito por meio de uma mesa de alimentação curta ou longa com esteira transportadora, e permite uma alimentação regular do mecanismo de debulha.

A máquina é acionada por um motor diesel ou elétrico, podendo deste modo, ser utilizada em recintos fechados. Alternativamente, a versão elétrica pode ser operada por um grupo gerador acionado por tomada de força.



Suas vantagens:

- Elevada capacidade de debulha com alto nível de pureza
- Operação simples
- Facilidade de transporte
- Aberturas para limpar a máquina por inteiro
- Esteiras transportadoras antiestáticas garantem a ausência de misturas
- O transportador pneumático de grãos inclui cobertura precisa de todos os cantos, assim como o sistema de limpeza por injeção de ar, garante uma debulha sem mistura e um rápido esvaziamento da máquina

Classic ST para sementes delicadas

Além de própria para a colheita de parcelas, a Classic ST também é perfeitamente apropriada para a colheita ou propagação de sementes delicadas. Sementes, por exemplo, de beterraba e vegetais como aipo, salsa, endro ou cenoura. Como essas sementes são especialmente pequenas, sua colheita representa um desafio especial em termos de ausência de misturas e limpeza.

Exatamente para essas utilizações especiais, a WINTERSTEIGER otimizou a Classic ST e construiu uma versão de „debulha limpa“. Vários detalhes desenvolvidos impedem a permanência até de grãos isolados. A cesta de debulha pode ser esmontada com poucos manuseios, assim como os sacudidores e as peneiras. A limpeza entre os lotes de colheita é bastante acelerada e facilitada pela acessibilidade simplificada, pelas aberturas de limpeza adicionais, pela iluminação interna e pelos suportes de limpeza.



Dados técnicos

Máquina básica / motor / acionamento

Motor diesel Kubota	18,5 kW (25 PS), 1123 ccm, 3 cilindros, refrigerado à água
Capacidade do tanque	45 l
Motor elétrico	11 kW, 380 – 450 V, 23 A, 50Hz
Acionamento por eixo de tomada de força	540 rpm

Carregamento

Mesa de alimentação curta	Alimentação por esteira transportadora
Mesa de alimentação longa	Alimentação por esteira transportadora (não é possível na versão para reboque de veículos)

Coleta de grãos e transporte

Sistema de ensacamento	Ensacamento lateral - pela esquerda
Sistema de pesagem	Opcional

Debulha e limpeza

Côncavo	8 barras de côncavo
Barras para retirar praganas	3 barras para retirar praganas
Diâmetro do tambor de debulha	350 mm
Barras batedoras	6 peças
Largura do tambor de debulha	785 mm
Ajuste da velocidade de rotação	Por meio de variador: 330 a 2100 rpm, sem escalonamento; Por meio de volantes de ajuste da velocidade: 280 a 1880 rpm, em estágios
Sacudidor plano	2 comprimentos de curso 287 cursos duplos/min Peneiras de limpeza: 6, 10, 14, 20, 28 mm; Área: 1,6 m²
Chapas defletoras	2 peças
Peneira de limpeza	Peneira de limpeza 4, 6, 8, 12, 16, 20, 24, 28 mm Peneira ajustável grande (4 a 20 mm) Peneira ajustável pequena: 16 a 30 mm Área da peneira de limpeza: 0,65 m ₂ 4 comprimentos de curso
Ventilador de limpeza	650 a 1500 rpm, Regulagem mecânica do variador

Opcionais

Sistema de pesagem	HarvestMaster H2 Classic, W1, W1 Plus
Depósito de grãos	400 l, com alçapão de descarga
Compressor	Recipiente de ar de 10 l, Recipiente suplementar de 40 l (opcional)

Dimensões

	Chassis de dois eixos	Reboque de caminhão
Medidas	Comprimento: 4050 mm Largura: 1850 mm Altura sem ciclone: 2000 mm Altura com ciclone: 2350 mm	Comprimento: 5150 mm Largura: 2170 mm Altura sem ciclone: 2350 mm Altura com ciclone: 3200 mm
Pneus	7,0/85-10	185 R 14 C
Via	1270 mm	1940 mm
Peso	1100 – 1300 kg	1500 – 1800 kg
Velocidade	20 km/h	80 km/h

Reservamo-nos ao direito de realizar modificações técnicas.