

LABORATÓRIO · DEBULHADORA DE LABORATÓRIO

SP1500

Debulhadora de laboratório



VISÃO GERAL

A SP1500 é uma debulhadora de laboratório concebida para reduzir os tempos de processo e melhorar a segurança do operador. Foi concebida para ser utilizada por uma única pessoa, com um rendimento de debulha de cerca de 20 segundos por quilograma de semente.

A semente é movimentada por transporte pneumático. Graças ao sistema de aspiração e à otimização do transporte da semente, a área de trabalho mantém-se limpa e saudável para o operador.

DADOS PRINCIPAIS

< 20 sec/kg

Rendimento de debulha

Um operador

Concebida para uma pessoa

TFT 10"

Ecrã do painel

Pneumático

Transporte da semente

PONTOS FORTES

- ✓ Debulha cereais (trigo, cevada, aveia, sorgo, arroz), leguminosas (feijões, favas, grão-de-bico, lentilhas, ervilhas), forragens, oleaginosas e hortícolas.
- ✓ Uso oficial: separa as folhas do caule de plantas aromáticas e medicinais (tomilho, orégãos, salva, hortelã, etc.).
- ✓ Design da máquina que facilita o carregamento.
- ✓ Utilização por um único operador.
- ✓ Altura ergonómica da tremonha (130 cm).
- ✓ Luz interna para uma fácil inspeção e limpeza.
- ✓ Ecrã de visualização para acompanhar o fluxo da semente no fundo, maximizando o tempo e evitando a mistura entre talhões.
- ✓ Elevada produtividade (menos de 20 sec/kg de semente).
- ✓ Concebida para oferecer a máxima segurança.
- ✓ Controlo eletrónico da velocidade do tambor.
- ✓ Painel de controlo essencial com ecrã TFT de 10".
- ✓ Sistema de aspiração que mantém a área de tratamento limpa e saudável para o operador.
- ✓ Fácil de integrar numa linha de processamento.

OPÇÕES

- ✓ Alimentação monofásica 220V 50 Hz 1,5 kW.
- ✓ Transportador de correia para carolos de milho.

DADOS TÉCNICOS

SP1500

Debulhadora de laboratório

Alimentação	400V trifásica 50 Hz - 1,5 kW
Pressão de ar	6 bar
Altura	1300 mm
Comprimento	2000 mm
Largura	1000 mm
Peso	250 kg
Rendimento de debulha	< 20 sec/kg
Altura da tremonha	130 cm
Painel de controlo	Ecrã TFT de 10"

APLICAÇÕES

Pronta para integrar na linha de processamento de sementes

Uma debulhadora de laboratório de um só operador com transporte pneumático da semente, concebida para acelerar o processamento mantendo a área de trabalho limpa e segura, e facilmente integrável numa linha de processamento de sementes.

Laboratórios de sementes

Seleção e investigação varietal

Centros de investigação e ensaio

Linhas de processamento de sementes

IMAGENS

