



MiniDrill Solo

SEMEADURA EFICIENTE DE CULTURAS DE COBERTURA E
MICROGRANULADOS COMBINADA COM MANEJO DO SOLO





MiniDrill Solo

GRAÇAS AO GRANDE VOLUME DO TANQUE DE 400 E 800 LITROS E À BAIXA QUANTIDADE DE ÓLEO NECESSÁRIA DE 20 - 30 L/MIN, É PERFEITAMENTE ADEQUADO PARA QUASE TODAS AS CONDIÇÕES DE USO.

- Turbina acionada hidráulicamente com um baixo consumo de óleo de apenas 20/30 l/min
- Tanque de sementes de 400 e 800 l

- Tanque pressurizado para melhor qualidade de distribuição
- Kits de montagem para diferentes máquinas e/ou MiniDrill Solo também para marcas de terceiros



O MiniDrill é o equipamento para distribuição de produtos microgranulados e sementes finas, disponível nas versões de 400 e 800 litros, que conta com toda a qualidade HORSCH, desde a escolha de materiais duráveis até a alta precisão já conhecida dos dosadores elétricos utilizados nos equipamentos da marca.

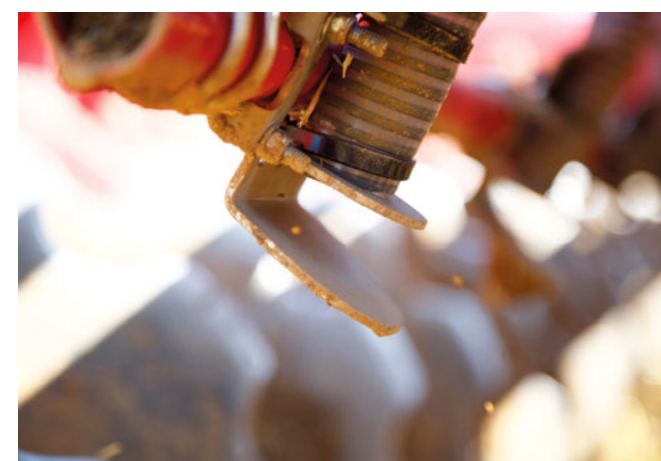
A versatilidade do MiniDrill deve-se a flexibilidade de ser instalado em diversos equipamentos, seja este de pequeno, médio ou grande porte de qualquer marca, exigindo baixa demanda de óleo hidráulico (20-25 l/min na versão de 400 litros) e energia proveniente da tomada de padrão universal ISOBUS.

O MiniDrill pode ser facilmente instalado em equipamentos de até 36 metros de largura, sejam eles de manejo de solo, plantio ou tratos culturais. Esse equipamento vem equipado com monitor ISOBus, sendo também possível integrar diretamente no monitor do trator.

Como opcional, o MiniDrill conta com várias possibilidades de rotores, variando desde opções para operações em taxas baixas, como 1 a 2 kg/ha até taxas mais altas, como 45 kg/ha, tanto para produtos microgranulados (nematicidas ou adubo) como para sementes finas (crotalária ou milheto).

O MiniDrill conta com sensor de presença no tanque, o qual alerta diretamente no monitor quando o insumo está prestes a acabar, permitindo o planejamento estratégico de paradas para abastecimento, além disso, o seu tanque é pressurizado possibilitando a dosagem uniforme do insumo, evitando falhas na aplicação. O equipamento dispõe ainda de um sensor de rotação de turbina que informa se o sistema está trabalhando de forma adequada.

O dosador elétrico presente no MiniDrill é de fácil calibração, basta coletar uma pequena quantia de produto na saída do dosador e informar ao monitor a quantidade da amostra em kg, sem a necessidade de cronometrar, otimizando o tempo de regulagem antes da operação. Baseado em testes realizados pelo nosso time de especialistas em campo, o dosador elétrico apresentou precisão de até 5x mais do que a concorrência.



Chapas defletoras para uma distribuição uniforme



Possui turbina própria

Kit de montagem Máquina

Para utilizar uma máquina HORSCH de forma ainda mais flexível, oferecemos soluções sob medida para a montagem de uma MiniDrill em máquinas existentes. O fornecimento inclui todas as peças importantes, o que permite uma montagem sem problemas.

- Kit de montagem Tiger
- Kit de montagem Joker
- Kit de montagem Leeb
- Kit montagem Evo
- Kits de montagem até 61 linhas (MiniDrill 800 cc) (pode ser atualizado via Pós- Vendas)



Disponível para varias máquinas

eosT10 / eosT10 Pro

Devido à alta resolução e ao guia de usuário sofisticado, até mesmo funções complexas da máquina podem ser operadas confortavelmente. A alta eficiência e a grande memória (de trabalho) permitem um manuseio suave de grandes quantidades de dados ou mapas de aplicação. Além da importação e exportação tradicionais de dados via pen drive USB, a transferência também pode ocorrer de forma fácil e conveniente online diretamente entre o PC e o terminal.



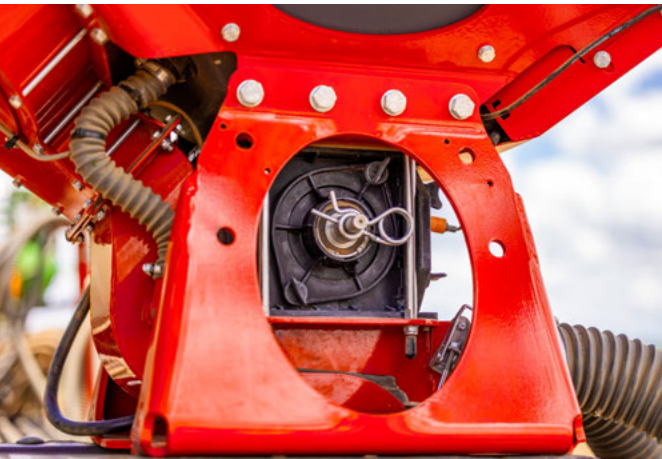
eos T10 (Pro) Terminal

- Terminal de alta resolução de 10" para controlar todos os dispositivos ISOBUS de acordo com o padrão ISO 11783
- Confiável e robusto: hardware de alto desempenho combinado com software operacional de última geração e fácil de usar em modo diurno ou noturno
- Várias opções de layout para visualizar múltiplos aplicativos simultaneamente – otimizando a visualização
- Transmissão de dados simples e rápida, por exemplo, limites de campo, tarefas ou mapas de aplicação, diretamente do PC devido à interface WLAN
- eosT10 / eosT10 Pro: extensas aplicações ISOBUS como SectionControl já estão incluídas no equipamento padrão – expansível a qualquer momento por meio de um fácil gerenciamento de licenças

Diferenciais



Torre de distribuição de produtos de alta performance



Sistema de dosagem com dosador elétrico de alta performance



Facil calibração

DADOS TÉCNICOS

MiniDrill Solo	400	800
Peso total MiniDrill (kg)	150	200
Capacidade do tanque de sementes (l)	400	800
Diâmetro da abertura de enchimento Ø (mm)	380	380
Altura de enchimento solo (m)	1,05	1,40
Unidades de controles hidráulicos	1	1
Retorno livre (máx. 5 bar)	1	1
Demanda de óleo hidráulico do soprador (l/min)	20 - 25	20 - 30



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 (07/2025)