

MiniDrill Solo



SCHLAGKRÄFTIGE AUSSAAT VON ZWISCHENFRÜCHTEN
IN KOMBINATION MIT DER BODENBEARBEITUNG



MiniDrill Solo

DANK DES GROSSEN TANKINHALTS VON 400 L UND DER GERINGEN BENÖTIGTEN ÖLMENGE VON 20 L/MIN PERFEKT GEEIGNET FÜR NAHEZU ALLE EINSATZBEDINGUNGEN.

- 400 l Sätank
- Drucktank, um ein Entmischen des Saatguts effektiv zu vermeiden
- Hydraulisch angetriebenes Gebläse mit einer geringen Ölleistung von nur 20 l/min
- Aufbausätze für verschiedene Maschinen und/oder MiniDrill Solo auch für Fremdfabrikate



Die MiniDrill wurde entwickelt, um mit wenig Aufwand aus einem Bodenbearbeitungsgerät eine präzise Sämaschine zu machen. Speziell für Feinsämereien oder für die Ausbringung von Mikrogranulaten ist die MiniDrill sehr gut geeignet.

Sie hat einen 400 l Drucktank für eine gleichmäßig hohe Ausbringungsmenge von bis zu 160 kg/ha. Der Drucktank verringert ein Entmischen von speziellen Saatgutmischungen, die immer mehr im Kommen sind, erheblich – speziell bei Zwischenfruchtmischungen mit fein- und grobkörnigem Saatgut. Die bewährte Dosiereinheit der Pronto fördert mit der geeigneten Dosierwelle das Saatgut direkt ins Verteilsystem, wo es über Prallbleche vor dem Packer gleichmäßig verteilt wird. Unsere Packer sorgen durch ihre Arbeitsweise für ein optimales Saatbett. Einem problemlosen Aufgang steht somit nichts im Wege. Vor allem durch den hohen Feinerdeanteil, der gleichmäßig über den Arbeitshorizont verteilt ist, können sich Zwischenfrüchte schnell und stark etablieren.

Für die optimale Querverteilung gibt es sechs gleichmäßig verteilte Abgänge vor oder hinter dem Packer bis 3 m Arbeitsbreite und 12 Stück ab 4 m Arbeitsbreite. Für Sonderlösungen gibt es die MiniDrill Solo mit einem zentralen Fallrohr. Dadurch kann die MiniDrill direkt mit einem Verteilerturm gekoppelt werden. Die Abgänge werden durch das sehr ruhige hydraulische Gebläse versorgt, das mit 20 bis 25 l/min auskommt und dadurch mit jedem Schlepper betrieben werden kann.

Die Steuerung erfolgt einfach über die bekannte Bedienmaske der HORSCH Sätechnik. Dazu kann jedes ISOBUS-fähige Terminal verwendet werden. Die Ausbringung wird automatisch über die Geschwindigkeit und die Hubwerksregelung des Schleppers gesteuert. Das Signal kann entweder über die 7-polige Steckdose oder optional über einen Radarsensor entnommen werden. Das Abdrehen der MiniDrill erfolgt, wie von den Sämaschinen bekannt, komfortabel über das Terminal und einen externen Schalter, um den Abdrehvorgang zu starten.

Aufbaumöglichkeiten: Terrano FX, Terrano GX, Joker CT, Joker RT, Cruiser SL, Cruiser XL, Focus TD



Prallbleche für eine gleichmäßige Verteilung



Ausgestattet mit eigenem Gebläse

Verschiedene Abgänge mit Verteilerturm oder Anbindung an TurboDisc Säschar

Je nach Kundenwunsch lässt sich die MiniDrill Solo flexibel anpassen. Sie kann zum einen an ein bereits vorhandenes Säschar angebunden werden, dann wird das Saatgut über das Säschar ausgebracht (Säschar nicht im Lieferumfang enthalten). Eine weitere Option ist die Ausstattung mit Prallblechen für die Montage auf einem Bodenbearbeitungsgerät, wobei dann das Saatgut beispielsweise vor einem Packer breit verteilt wird.

- 10 Abgänge
- 14 Abgänge
- 20 Abgänge



Flexible Anzahl an Abgängen oder Verteilertürmen

Elektronikkomponenten am Verteilerturm und TurboDisc

Je nach Maschinentyp und Schlepper kann die MiniDrill Solo mit verschiedensten Zusatzoptionen ausgestattet werden, um eine moderne Lösung für die Zwischenfruchtaussaat bereitzustellen. Somit lassen sich auch ältere Maschinen aufrüsten und mit komfortablen Lösungen ergänzen.

- Terminal zur Bedienung
- Geschwindigkeitsabnahme über Radar
- Geschwindigkeitsabnahme über GPS Sensor
- Installationskit ISOBUS



Touch 800 Terminal

Aufbaukit Maschine

Um eine HORSCH Maschine noch flexibler einsetzen zu können, bieten wir maßgeschneiderte Lösungen für den Aufbau einer MiniDrill auf bestehende Maschinen. Im Lieferumfang sind alle wichtigen Teile enthalten, was einen problemlosen Aufbau ermöglicht.

- Aufbaukit Tiger
- Aufbaukit Terrano
- Aufbaukit Cruiser
- Aufbaukit Joker



TECHNISCHE DATEN

MiniDrill Solo	HORSCH
Gesamtgewicht MiniDrill (kg)	150
Saattankinhalt (l)	400
Einfüllöffnung Ø (mm)	380
Einfüllhöhe Solo (m)	1,05
EW Steuergeräte	1
Druckloser Rücklauf (max. 5 bar)	1
Ölmenge hydr. Gebläse (l/min)	20 - 25



Ihr Fachhändler

HORSCH Maschinen GmbH
Sitzenhof 1 · 92421 Schwandorf
Tel: +49 9431 7143-0
Fax: +49 9431 7143-9200
E-Mail: info@horsch.com

horsch.com

Papier: 120 g/qm Maxi Offset. Das Papier ist nach dem EU Ecolabel zertifiziert. Die Vergabe erfolgt auf Produkte und Dienstleistungen, die geringere Umweltauswirkungen haben als vergleichbare Produkte. Näheres auch unter www.eu-ecolabel.de. Druckfarbe: Druckfarbe QUICKFAST COFREE. Mineralölfrei und kobaltfrei. Außerdem zertifiziert nach und empfohlen für den Druck nach „Cradle-to-Cradle“, sozusagen nach dem Prinzip vom „Ursprung zum Ursprung“ - ein Ansatz, der sich mit der Verbreitung von durchgängiger und konsequenter Kreislaufwirtschaft beschäftigt. Näheres auch unter www.c2c-ev.de.

Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Technische und Konstruktionsänderungen sind vorbehalten.

DE-60142438 (05/2024)