

HALDRUP LT-35

Labordrescher



UNSER WISSEN
LÄSST ZUKUNFT
WACHSEN



HALDRUP LT-35 LABORDRESCHER

Der HALDRUP LT-35 Labordrescher ist ein Labordrescher für Einzelpflanzen, Ährenbündel und Stammparzellen.

Er eignet sich zum Dreschen, Entgrannen und Reinigen von Getreide, Hülsenfrüchten, Gemüsesamen, Klee, Gras, Reis und vielen weiteren Saatgutarten.

Die erprobte Technik erlaubt einen Drusch weitestgehend ohne Kornbruch, ohne Kornverluste oder Vermischungen. Die stufenlose Einstellung von Windgeschwindigkeit und Dreschtrommel-drehzahl ermöglicht höchste Reinheit des Erntegutes und eine einfache Anpassung an die verschiedenen Kulturarten.

Das Korn, die Spreu und die Halmreste werden in 3 separate Abgänge befördert. Staub gelangt in den Baumwollsock an der Rückseite des Dreschers.

Der LT-35 ermöglicht einen schnellen Zugriff zum Dreschkorb durch einfaches Hochklappen des Maschinengehäuses. Der Dreschkorbwechsel erfolgt zudem werkzeuglos.

Durch die stabile Maschinenkonstruktion sowie der Dreschtrommel ist der HALDRUP LT-35 auch zum Drusch von Maiskolben und Sonnenblumen geeignet.

Durch seine robuste Bauart ist er sowohl im Labor als auch im Feld einsetzbar.

Das qualitätsgeprüfte Sicherheitskonzept besteht aus zwei Sicherheitsschaltern und einem Not-Aus-Schalter.

Alle unsere Maschinen können auf Kundenwunsch konstruiert und den individuellen Anforderungen angepasst werden!



LT-35 IN AKTION



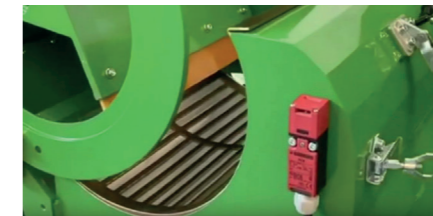
scann mich

HALDRUP LT-35 – IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK



EINFACHSTE VERSTELLUNG

Über Drehknöpfe kann die Dreschtrommel- und Windgeschwindigkeit verstellt werden, inklusive die LCD Anzeige um immer gleichbleibende präzise Einstellungen zu gewährleisten. Kein Verstellen z.B. von Keilriemen notwendig.



HEAVY DUTY DRESCHKÖRBE

Die aus Stahl gelasert und behandelten Dreschkörbe mit einer Materialstärke bis zu 5 mm sind besonders langlebig und deshalb für den Dauereinsatz geeignet. Dreschkörbe mit Langloch sind ebenfalls erhältlich. Werkzeugloser Dreschkorbwechsel.



SILENT VERSION

Das Gebläse des Labordreschers wurde sehr stark ausgelegt. Dadurch muss dieses auch bei höchsten Leistungsanforderungen nicht auf Vollast gestellt werden und ist somit ein ruhiger Betrieb der Anlage gewährleistet.



DRESCH-EINHEIT- BELEUCHTUNG

Perfekte Einsicht in die Drescheinheit und den Arbeitsprozess dank eingebauten LED-Hochleistungsbeleuchtung. Zur zuverlässigen und effizienten Qualitätsprüfung.



EINFÜLLTISCH

Über den Einfülltisch, der im Winkel verstellbar ist, wird das zu dreschende Gut der Dreschtrommel zugeführt. Die Einfülltische sind in unterschiedlichen Längen verfügbar.



BAGGING VERSION

Ergonomisches Arbeiten durch Entnahme des Saatguts in angenehmer Arbeitshöhe.



SELBSTREINIGUNGS- FUNKTION

Die Drescheinheit wird über Luftdüsen zusätzlich gereinigt.



AUTOMATISIERTE PROZESSE

durch SPS-Steuerung:
▶ Öffnen und schließen der Einfüllklappe (Zeitdauer kann

- individuell eingestellt werden)
- ▶ Die Dauer der Druschzeit kann individuell eingestellt werden
- ▶ Der Zeitpunkt, zu dem sich die Klappe zum Entleeren der Halmreste öffnet, kann individuell eingestellt werden.
- ▶ Unterschiedliche Programme können abgespeichert werden.

OPTIONALES ZUBEHÖR – TEILWEISE NACHRÜSTBAR

- ▶ Einlegetisch kurz oder lang
- ▶ LED-Beleuchtung
- ▶ Automatischer Prozess
- ▶ Stromerzeuger und Kompressor
- ▶ Absackvorrichtung
- ▶ Passender Adapter für Absaugung
- ▶ Anhänger
- ▶ Selbstreinigungsfunktion
- ▶ Passende Absauganlage im Programm

HALDRUP LT-35 – Dreschkörbe – über 20 verschiedene Größen lieferbar

Dreschkorb Größen	Empfohlene Verwendung für
2 mm	sehr feinkörnige Saaten wie etwa Blumensamen, Gräser, Klee
2,5 mm	feinkörnige Saaten wie etwa Blumensamen, Gräser, Klee und auch Gemüsesamen
3 mm	feine Samen wie Blumensamen, Gräser, Klee, Gemüsesamen und auch Raps
4 mm	Samen kleiner 4 mm wie etwa Blumensamen, Gräser, Klee, Gemüsesamen aber auch geeignet für Hirse, Sorghum und andere Sonderkulturen
5 mm	Raps, aber auch Getreide mittlerer Korngröße sowie Samen unter 5 mm
6 mm	Raps, aber auch kleinkörniges Getreide
8 mm	die meisten Getreidearten
10 mm	die meisten Getreidearten und auch Sonderkulturen mit größerem Korndurchmesser
12 mm	Getreide aber auch Sonnenblumen
15 mm	Sonnenblumen und auch Mais
18 mm	Sonnenblumen, Mais und Bohnen
20 mm	große Bohnen

WESENTLICHE PRODUKTVORTEILE:

- ▶ Über 20 Standard Dreschkorbgrößen im Programm
- ▶ Dreschkorbgrößen in Sonderanfertigung ebenfalls möglich
- ▶ Wir liefern die passende Entstaubungsanlage für alle HALDRUP Labormaschinen sowie Fremdgeräte, inkl. passender Adapter.



UNSER WISSEN
LÄSST ZUKUNFT
WACHSEN

GERMANY | HALDRUP GmbH | Justus-von-Liebig-Str. 3 | D-74532 Ilshofen | p +49 (0) 7904 94399-0 | f +49 (0) 7904 94399-640

FRANCE | HALDRUP SARL | 14 rue des peupliers | F-72190 Sargé-les Le Mans | p +33 (0) 243894495 | f +33 (0) 234087150

DENMARK | J. Haldrup a/s | Bredgade 129 | DK-9670 Løgstør | t +45 (0) 96661-166 | p +45 (0) 96661-167

USA | HALDRUP USA CORP. | 1725 Hillcrest Drive | Ossian, IN 46777 | p +1 844 694 6205

info@haldrup.net | www.haldrup.net