





## HALDRUP LT-20 Labordrescher und -reiniger

Der HALDRUP LT-20 ist ein Labordrescher für Einzelpflanzen und Ährenbündel.

Das Dreschwerk sowie der Einfülltrichter wurden sehr groß konstruiert, um den speziellen Anforderungen bei Raps und Soja gerecht zu werden.

Die Konstruktion ist zudem für Hybridzüchter sehr gut geeignet, da es zu keinen Verlusten der hochwertigen Hybride kommt.

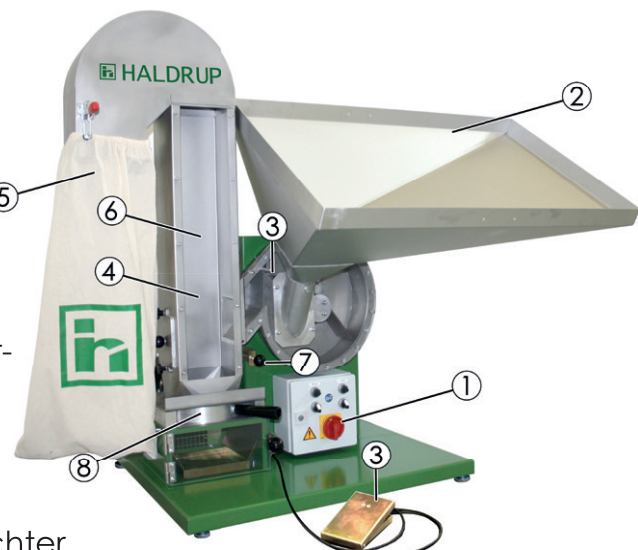
Selbstverständlich eignet er sich ebenso gut zum Dreschen und Reinigen von Getreide, Hülsenfrüchten wie Ackerbohnen, Gemüsesamen, Klee, Reis, Blumen und vielen weiteren Fruchtarten. Im Dreschwerk sind zwei Polyurethan-Dreschschlegel eingebaut. Diese sorgen für ein schonendes Druschverfahren, weitestgehend ohne Kornbruch, Kornverluste oder Vermischungen.

Seine robuste und übersichtliche Bauweise ermöglicht dem Bediener ein schnelles und einfaches Dreschen mit guter Sicht auf den gesamten Dresch- und Reinigungsvorgang. Durch eine durchdachte Konstruktion ist zudem ein einfachster Zugriff in die Reinigungssäule gewährleistet.

Die stufenlose Einstellung von Windgeschwindigkeit und Dreschtrommeldrehzahl ermöglicht eine einfache und schnelle Anpassung an verschiedene Kulturarten. Die besten Arbeitsergebnisse erzielen Sie, wenn Sie Ähren ohne Halme bzw. nur Hülsen einlegen. Alle unsere Maschinen können nach Kundenwunsch konstruiert und den individuellen Anforderungen angepasst werden.

### Der Arbeitsprozess läuft wie folgt:

1. Stellen Sie den HALDRUP LT-20 ein
2. Ähren, Hülsen in die Drescheinheit zuführen und ausdreschen lassen
3. Die Dreschtrommelklappe nun per Hand oder mittels ⑤ optionalem Fußpedal öffnen
4. Die ausgedroschen Ähren oder Hülsen befinden sich nun im Steigsichter
5. Durch die zuvor eingestellte Windgeschwindigkeit werden die leichteren Teile wie Staub, Spreu und Halmreste durch das Gebläse in den Spreusack befördert. Selbstverständlich kann auch eine Absauganlage angeschlossen werden
6. Die gereinigten Körner schweben weiterhin im Steigsichter
7. Nun wird die Luftzufuhr durch das Ziehen eines Hebels unterbrochen
8. Daraufhin fallen Körner, Früchte, Samen in das Handsieb



**HALDRUP LT-20**  
Labordrescher und -reiniger

**DRESCHEN - REINIGEN**

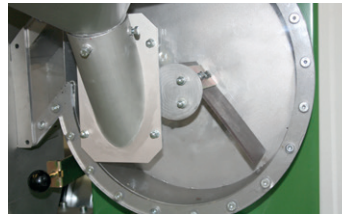
LT-20 IN AKTION



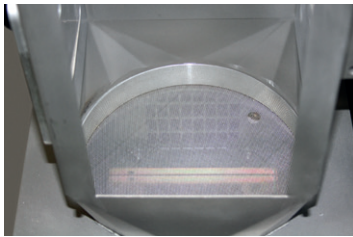
## HALDRUP LT-20 - Ihre Vorteile im Überblick



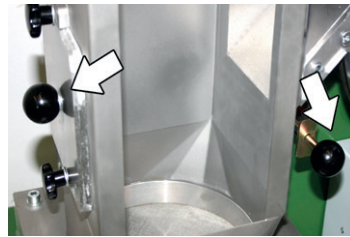
Die Gebläsegeschwindigkeit sowie die Drehzahl des Dreschwerks können stufenlos eingestellt werden.



Durch die Klarsichtscheibe am Dreschwerk ist eine optimale Einsicht und genaue Kontrolle des gesamten Dreschvorgangs gewährleistet.



Die Klarsichtscheibe am Steigsichter gewährleistet eine hervorragende Einsicht und genaue Kontrolle des Reinigungsprozesses.



Durch eine durchdachte Konstruktion ist einfacher Zugriff in die Reinigungssäule gewährleistet.

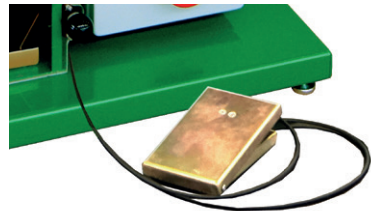


Staub, Spreu und Halmreste gelangen in den Spreusack. Alternativ kann eine Absauganlage angeschlossen werden.

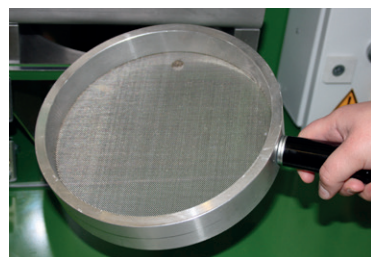


Extra großer Einfülltrichter, ideal für Raps und Hybridsaatgut.

### Optional auf Wunsch erhältlich:

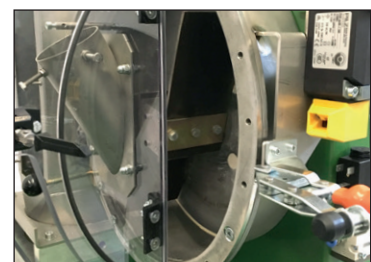


Um den Arbeitsprozess zu optimieren kann mit einem Fußpedal die Dreschtrommel-Bodenklappe bequem geöffnet werden

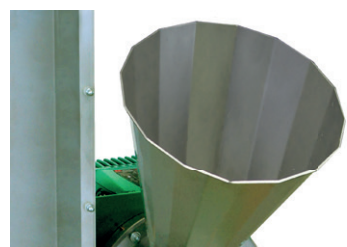


Siebe in zwei verschiedenen Größen erhältlich, genau angepasst an die jeweiligen Saatgutarten!

Siebgrößen	Empfohlene Verwendung
0,5 mm	Geeignet für kleine Körner, nicht kleiner als 0,5 mm
1,0 mm	Geeignet für kleine Körner, nicht kleiner als 1,0 mm



Aufklappbares Fenster am Dreschgehäuse ermöglicht einen einfachen Zugang zur Drescheinheit zur Wartung und Reinigung



Runder Einfülltrichter

Zyklussteuerung

Spezifische Kundenanforderungen



## Wesentliche Produktvorteile:

- ▶ Der HALDRUP LT-20 ist eine speziell für den Drusch und das Reinigen von Einzelpflanzen und Ährenbündeln entwickelte Maschine
- ▶ Der HALDRUP LT-20 besitzt stufenlose Einstellmöglichkeiten
- ▶ Übersichtliche Bauweise und gute Einsicht
- ▶ Schonender Drusch
- ▶ Hervorragende Reinigung



[info@haldrup.net](mailto:info@haldrup.net)  
[www.haldrup.net](http://www.haldrup.net)

**DEUTSCHLAND  
HALDRUP GmbH**

Justus-von-Liebig-Str.3 • D-74532 Ilshofen  
† +49 (0) 7904 943 998 - 0 • f - 640

**FRANKREICH  
HALDRUP SARL**

14 rue des peupliers • F-72190 Sargé-les Le Mans  
† +33 (0) 2 43 89 44 95 • f +33 (0) 2 34 08 71 50

**DÄNEMARK  
HALDRUP DK**

Havnevej 90 • DK-9670 Løgstør  
† +45 (0) 96 661 166 • f +45 (0) 96 661 167

**USA  
HALDRUP USA CORP.**

425 Industrial Parkway • Ossian, IN 46777  
† +1 866 750 7555 • f +1 866 750 7590