



Alle Angaben sind Symbolfotos. Abweichungen in Form, Farbe und technische Änderungen vorbehalten.



12,20m Rotor-Striegel in Transportstellung



Überreicht durch:



A-9433 St. Andrä, Fischering 2
Tel.: +43 (0) 4358/2287-0
Fax: +43 (0) 4358/2208
Internet: www.hatzenbichler.com
E-mail: agrotechnik@hatzenbichler.com

Original Hatzenbichler
Rotor-Striegel



MECHANISCHEUNKRAUTBEKÄMPFUNGUNDKRUSTENBRECHUNG

- ⇒ Der **Rotor-Striegel** eignet sich für alle Böden, besonders für **stark verkrustete Bodenverhältnisse**.
- ⇒ Der Gußstern mit **550mm Durchmesser** bricht durch die **hohe Geschwindigkeit** den Boden auf - wirft Erde und Unkraut in die Luft, schwere Erdenteile fallen schneller auf den Boden - Unkraut liegt oben auf und vertrocknet.
- ⇒ Mit dem Rotor-Striegel ist ein ganzflächiges und reihenunabhängiges Arbeiten in Kulturen wie z.B. **allen Getreidearten, Sonnenblumen, Mais, Soja, Erbsen etc.** möglich.
- ⇒ Durch die einzeln angeklebte Anbaukonsole ist auch ein Arbeiten in hohen Reihenkulturen bis 60cm durch abmontieren einer Reihe möglich. Der Rotor-Striegel wird im Normalfall je nach Kultur bei einer Wuchshöhe von 10-20cm eingesetzt.
- ⇒ Es kann mit einer Arbeitsgeschwindigkeit von 10-20 km/h gearbeitet werden.
- ⇒ Der Rotor-Striegel arbeitet auch bei **großen Ernterückständen** in **Mulchsaatkulturen ohne zu Verstopfen**.
- ⇒ Durch **Krustenbrechung** wird die **Kapillarität** des Bodens unterbrochen.



Sternhalterelement

- ⇒ Die Sternhalter mit **2-facher Federbelastung** sind auf dem Profilrohr aus dem Hatzenbichler Hackmaschinenprogramm angeklebmt.
- ⇒ Als Sonderausstattung wird noch ein, **einreihiger Nachkrümmerstriegel** angeboten, welcher das Unkraut an die Oberfläche bringt, damit es vertrocknen kann.

Drei-Punkt Anhängung

Arbeitsbreite in m	Halter	Sterne	Räder	Gewicht ca. kg	kW	PS
3,30m	18	36	2	900	58	80
4,70m	25	50	2	1200	66	90
6,40m	36	72	2	1700	80	110

Aufsattelausführung

Arbeitsbreite in m	Halter	Sterne	Räder	Gewicht ca. kg	kW	PS
10,60m	60	120	2	6400	117	160
12,20m	68	136	2	7000	132	180

⇒ Mit den spindelverstellbaren Gummistützrädern kann die Arbeitstiefe der Sterne präzise eingestellt werden.



⇒ Mit 2 Federn pro Werkzeugträger wird ein Druck von ca. 50kg auf den jeweiligen Stern ausgeübt.



- ⇒ Die Sterne mit einem Durchmesser von 550mm werden in einem speziellen Verfahren aus **einem Guss gefertigt** - sind **doppelt kugelgelagert** und jeweils paarweise auf dem Tandemhalter inkl. **Hartmetallbuchse** gelagert
- ⇒ Die Sterne sind in einem Abstand von 12cm und eine Breite von jeweils 2cm montiert - auch variabel einstellbar
- ⇒ Der Angriffswinkel kann in 2 verschiedenen Positionen montiert werden:
positiv für **stark verkrustete Böden** mit wenig Steinen
negativ für **steinige Böden**, um beispielsweise Steine in das Erdreich zu drücken.



Rotor-Striegel 2,50m Transportbreite



VORTEILE:

- ⇒ Einfache Einstellung und Handhabung der Maschine
- ⇒ In einer Saison mehrmals einsetzbar
- ⇒ Sternhackelemente austauschbar gegen beispielsweise Zinkenhackelemente
- ⇒ Hohe Arbeitsgeschwindigkeit, große Flächenleistung
- ⇒ Zeitersparnis
- ⇒ Sehr geringer Verschleiß

