



“Delta”

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

Tiefenlockerer



Überreicht durch:



3,5,7,9 Zinken

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





# Die Qualität...

## ...liegt im Detail

### 3-5-7-9 Zinken

- ➔ Leichtzügigkeit
- ➔ geringer Kraftaufwand
- ➔ guter Einzug
- ➔ Tiefenlockern (30-60 cm) und Stoppelsturz (10-25 cm) in einem Arbeitsgang

Durch die spezielle Form der Zinkenschwerter (Scherbolzensicherung Ø = 25 mm) und die besondere Anordnung am Deltarahmen (Durchgang 80 cm) ergibt sich ein hervorragender Einzug auch bei sehr harten sowie verfestigten Böden.



„Delta“ 9 Zinken, starre Ausführung mit Keilringwalze



„Delta“ im Einsatz 6m Arbeitsbreite

### Äußerst guter Einzug...

... in den Boden und eine besondere Leichtzügigkeit  
Die Meißelscharen wurden so konstruiert, dass durch die Neigung keine tote Erde an die Erdoberfläche gebracht und der verdichtete Untergrund, speziell im Bereich unter der Pflugsohle, bis zu 20 cm gehoben wird.

Fallweise wird der Hatzenbichler Tiefenlockerer „Delta“ auch mit eigens konstruierten Flügelscharen ausgestattet. Damit wird bei einer seichteren Bodenbearbeitung ein besonders guter Mischeffekt erzielt.

### Technische Daten Hatzenbichler „Delta“

	3 Zinken	5 Zinken	5 Zinken mit Zwischenzinken	7 Zinken	7 Zinken mit Zwischenzinken	7 Zinken aufgesattelt	9 Zinken aufgesattelt
Strichabstand	750 mm	500/620 mm	620 mm	500/620 mm	620 mm	620 mm	690 mm
Arbeitsbreite	2 m	2,5 / 3 m	3 m	3,5/4 m	4 m	4 m	6 m
Transportbreite	2 m	3 m	3 m	4 m	4 m	4 m	6 m
Gewicht	440-850 kg	1100-1300 kg	1500-1800 kg	1900-2300 kg	2000-2600 kg	2500-3000kg	4500-5000kg
Scharenart	Flügel/Meißel	Flügel/Meißel	Flügel/Meißel	Flügel/Meißel	Flügel/Meißel	Flügel/Meißel	Flügel/Meißel
Walzenart				Rohr-Master-	Keilringwalze		
Anhängung				Kat 2 oder	Kat 3		
Kraftbedarf (kW/PS)	59/80	88/120	110/150	110/150	177/240	235/320	330/450

### Walzendurchmesser:

Rohrwalze: 500 mm, Masterrollerwalze: 490 mm, Keilringwalze: 600 mm

### Masterrollerwalze - Keilringwalze - Rohrstabwalze

- ➔ selbstreinigend
- ➔ guter Krümelungseffekt
- ➔ gute Rückverfestigung

Die Tiefeneinstellung des Gerätes erfolgt über die Walzen welche über Parallelogramme geführt werden. Somit ist eine exakte Tiefenführung über die gesamte Arbeitsbreite gegeben. Bei der Auswahl der Walzen ist auf die örtlichen Bodenbeschaffenheit bedacht zu nehmen.



Delta 5 Zinken im Einsatz mit Keilringwalze

### Bodenbearbeitung bei gleichzeitigem Ausbringen einer Zwischenfrucht...

... ist möglich durch Montage eines pneumatischen Sägerätes „Air 8“ oder „Air 16“



„Delta“ 5 Zinken mit pneum. Sägerät „Air 8“



„Delta“ mit Masterrollerwalze und pneum. Sägerät „Air 8“



„Delta“ 5 Zinken mit pneumatischem Düngestreuer



„Delta“ 9 Zinken mit hydr. Klappung in Transportstellung

