

**seppi m.®**

**MULCHING EQUIPMENT SPECIALISTS**



## **Mulchgeräte für Profis**

### **STUBBEN- UND WURZELFRÄSEN**

**FÜR MECHANIK- UND HYDRAULIKANTRIEB**

**KASTOR :: KASTOR HYD :: MINI-KASTOR HYD ::  
FC :: STAR-FC :: STAR-FC HYD**

40-250 PS



**Entdecke  
die Vorteile  
seppi m.**<sup>®</sup>

## **INNOVATION**

- > Erfahrung im Maschinenbau seit 1939, seit 1971 im Bau von Mulchgeräten
- > kontinuierliche Innovation durch neue Lösungen und Technologien
- > stets optimierte Materialien

## **QUALITÄT**

- > Prüfung jedes einzelnen Gerätes
- > Einsatz erstklassiger Materialien
- > sehr verschleißfeste Geräte und Komponenten

## **ZUVERLÄSSIGKEIT**

- > hervorragend arbeitende Geräte
- > einfache Wartung
- > schneller und effizienter Service, in Kunden-Nähe



## So einfach tiefe Wurzeln und Stubben entfernen!

Die Wurzelstockfräsen von SEPPI M. sind starke und leistungsfähige Geräte. Hölzerne Vegetation wird fein aufgefäst und gemulcht, um anschließend in den Boden eingearbeitet zu werden. Dort zersetzt sich das Material schnell, der Boden ist bereit für eine Neubepflanzung oder für anderweitige Nutzung.

### Antrieb

Stubben- und Wurzelfräsen werden angetrieben durch:

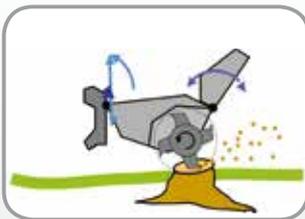
- Schlepper mit Zapfwelle
- Bagger

Die hohe Leistung dieser Geräte ermöglicht es, auch sehr schwierige Aufgaben in kürzester Zeit zu erledigen. Profitieren Sie von den zahlreichen Vorteilen!

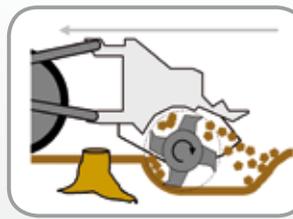
### Typische Anwendung

- > in der **Land- und Forstwirtschaft** zum Zerkleinern von Wurzeln und Stubben gefällter Pflanzen
- > in der **Grünpflege** zum Entfernen von Wurzelstöcken aus Parkanlagen und an Straßenrändern
- > in der **Bauwirtschaft** zum Entfernen von Wurzeln und Stubben auf Baustellen und zum Fräsen des Bodens

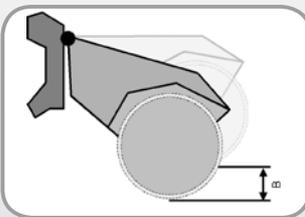
### Wie arbeiten die Stubben- und Wurzelstöcke der Serien KASTOR und FC?



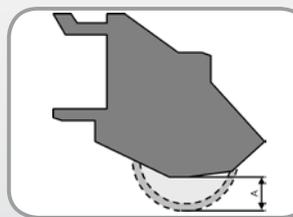
**KASTOR**  
Arbeitsprinzip: das Gerät steht. Die Haube kann gehoben und gesenkt werden, um auch tiefe Stubben bestens zu erreichen. Bei Bedarf aber auch, um das gemulchte Material gleichmäßig zu verstreuen.



**FC**  
Arbeitsprinzip: Fräst den Boden durchgehend, beseitigt die Stubben und Wurzeln alter Reihen in Obstanlagen und bereitet den Boden für die Neubepflanzung vor. Das Modell STAR-FC bricht Steine bis zu 15 cm Ø.



**KASTOR**  
Arbeitstiefe bis zu 50 cm.



**FC**  
Arbeitstiefe bis zu 30 cm.

### Die Reihe der Stubben- und Wurzelfräsen von SEPPI M.

	Schlepper	Bagger
fräst tiefe Stubben jeglichen Durchmessers	KASTOR	MINI-KASTOR hyd, KASTOR hyd
fräst Stubben, Wurzeln und den Boden durchgehend	FC, STAR-FC	STAR-FC hyd

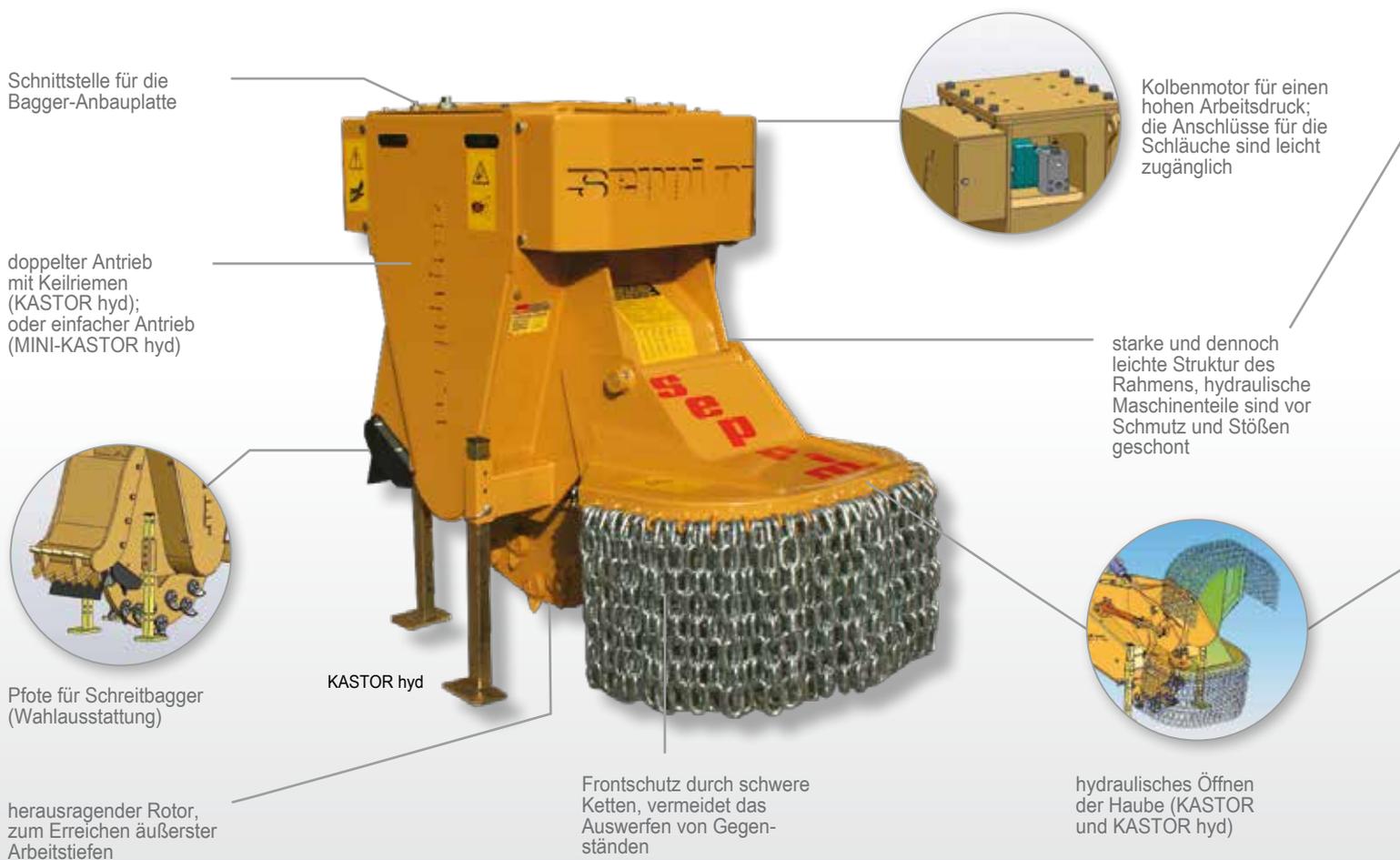
## Dem Erdboden gleich gemacht: zerkleinert Baumstümpfe mit großer Kraft!

Eigenschaften	KASTOR	KASTOR hyd	MINI-KASTOR hyd
fräst Stubben bis zu	35 cm Tiefe und mit jeglichem Durchmesser	50 cm Tiefe und mit jeglichem Durchmesser	30 cm Tiefe und mit jeglichem Durchmesser
Rotor mit festen Werkzeugen	hartmetallbestückt	hartmetallbestückt	hartmetallbestückt
Schutz	doppelte Ketten	doppelte Ketten / Gummi	doppelte Ketten / Gummi
Anbau	3-Punkt-Heckanbau der 2. Kat.	für den Bagger-Anbau 10-20 t	für den Bagger-Anbau 5-10 t
Voraussetzungen	Kriechgänge	Highflow -Hydraulik	Highflow -Hydraulik
Antrieb des Gerätes	Getriebe für 1000 U/min mit Freilauf	vorgesehen für 2 hydr. Motoren nach Wahl	vorgesehen für 1 hydr. Motor nach Wahl
Keilriemenantrieb	doppelt	doppelt	einfach
Anzahl Keilriemen	10	10	5
hydr. einstellbare Haube	S	S	X
Schwenken	hydr. Schwenken um 55 cm nach links u. rechts	beliebig durch den Baggerarm	beliebig durch den Baggerarm

S: serienmäßig, X: nicht erhältlich

Entfernen Sie Stubben von Straßen, Parks, Parkplätzen und von engen Lichtungen.

Die KASTOR-Geräte fräsen je nach Modell bis zu 35 - 50 cm Tiefe.

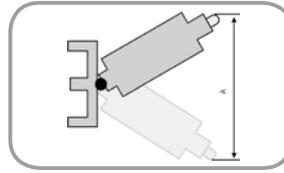


	Arbeitsbreite cm	Gesamtbreite cm	Tiefe cm	Höhe cm	Gewicht* kg	Rotorscheibe Ø cm	feste Werkzeuge Anzahl	Durchfluss l/min	Öldruck bar	PS min-max**
<b>KASTOR</b>	11	76	230	130	1050	90	50	X	X	80-180
<b>KASTOR hyd</b>	11	88	180	130	870	90	50	106-286	150-350	80-200
<b>MINI-KASTOR hyd</b>	10	80	110	115	450	60	32	52-170	150-350	40-120

\* Das Gewicht ist als Richtwert zu verstehen. Es unterliegt Schwankungen und bezieht sich auf die Normalausführung, ohne Zubehör.  
\*\* Die angegebene Leistung bezieht sich auf den Bedarf an der Antriebswelle und nicht auf die Nominaleistung des Schleppers.



Schwenken von der Mitte nach links, zum Fräsen des ganzen Wurzelstocks

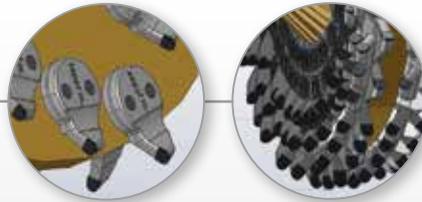


**KASTOR:** Reichweite des Schwenkarms. A = 110 cm  
Das **KASTOR hyd** wird durch den Baggerarm gesteuert.



KASTOR

Sehr aggressive Werkzeuge. Der eigens entwickelte Schnittwinkel ermöglicht es, die Leistung optimal zu nutzen.



Wahlausstattung	KASTOR	OPT
Kardanwelle mit Weitwinkelgelenk	O	056
Fernbedienung	O	333
Stützräder	O	036
Sicherheitsschild für den Transport auf Straßen	O	162

Wahlausstattung	KASTOR hyd	MINI-KASTOR hyd	OPT
Anbauplatte	O	O	218
hydr. Drehung 190°	O	O	372
Pfote für Schreitbagger	O	X	130
hydr. Motoren versch. Modelle zur Auswahl	O	O	O

O: Wahlausstattung X: - nicht erhältlich



MINI-KASTOR hyd



KASTOR hyd



KASTOR hyd



KASTOR hyd



KASTOR



KASTOR



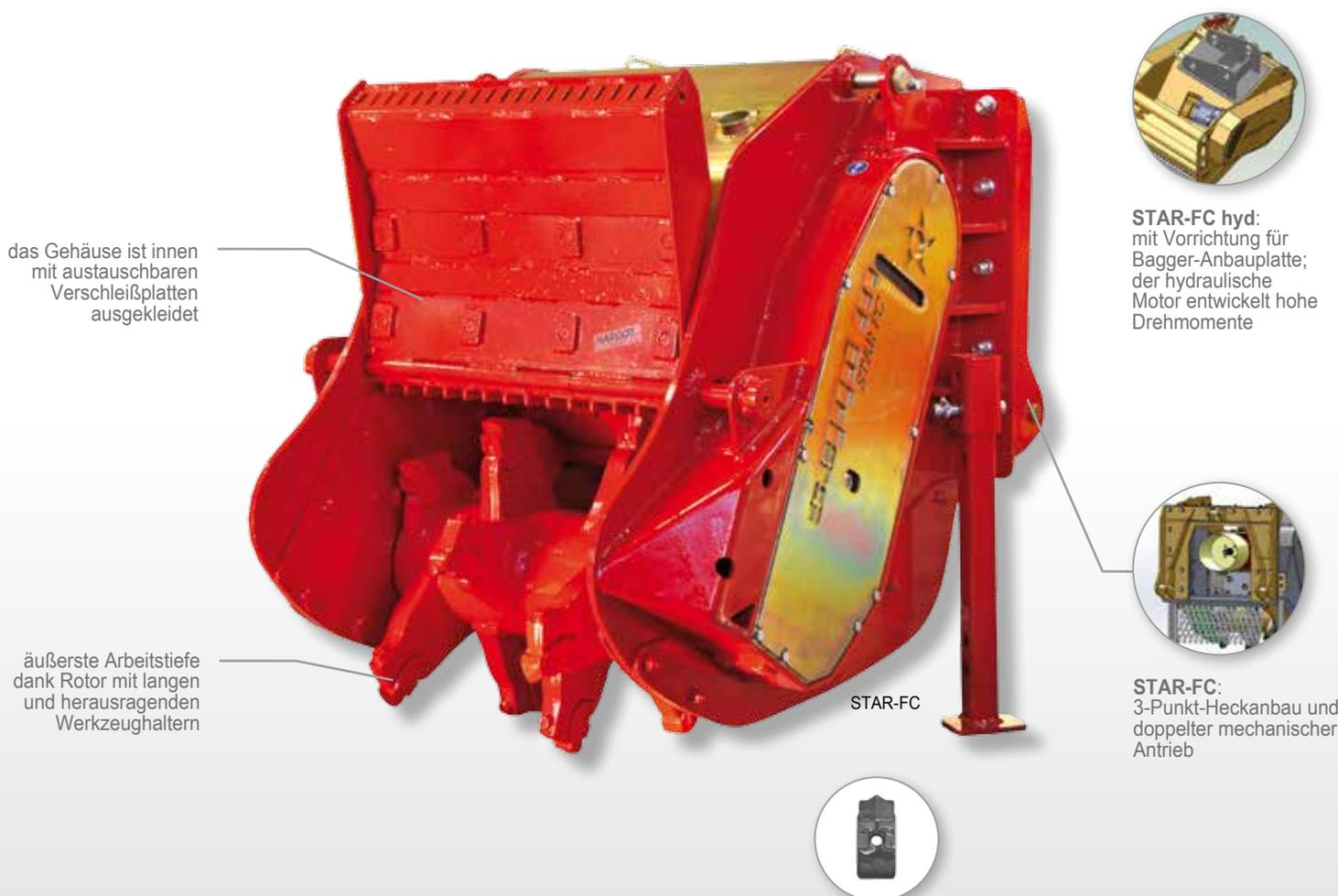
KASTOR

# Stubben, Wurzeln und den Boden fräsen. Egal mit welchem Fahrzeug...

Eigenschaften	FC	STAR-FC	STAR-FC hyd
Arbeitstiefe	27 cm	30 cm	30 cm
fräst Stubben bis zu	25 cm Ø	40 cm Ø	40 cm Ø
bricht Steine bis zu	-	15 cm Ø	15 cm Ø
Rotor mit festen Werkzeugen	hartmetallbestückt	hartmetallbestückt	hartmetallbestückt
Schutz	doppelte Ketten	doppelte Ketten	doppelte Ketten
Tiefgangkufen	S	S	S
Anbau	3-Punkt Heckanbau der 2. Kat.	3-Punkt Heckanbau der 2. Kat.	Bagger 15 - 35 t
Riemenantrieb	doppelt	doppelt	einfach
Anzahl Riemen	10	2	1
hydr. einstellbare Haube	S	S	S

S: serienmäßig

Die Geräte FC und STAR-FC eignen sich vor allem zum Fräsen und Zerkleinern von Wurzelstöcken kleinen und mittleren Umfangs. Vor allem bei Pflanzenreihen arbeiten diese Geräte besonders wirksam, z.B. in Obstanlagen, Baumschulen oder Weihnachtsbaumplantagen. In diesen Fällen fährt der Traktor gerade über die Reihe, das Gerät arbeitet durchgehend weiter und hinterlässt eine Bahn aufbereiteter Erde, die wieder neu bepflanzt werden kann.

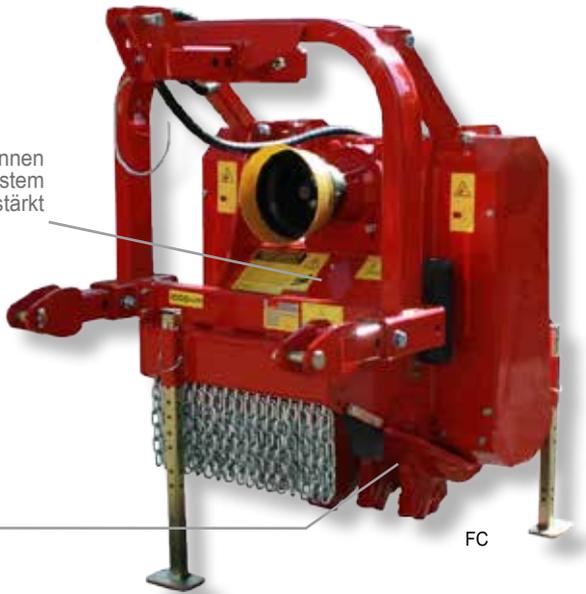


	Arbeitsbreite cm	Gesamtbreite cm	Tiefe cm	Höhe cm	Gewicht* kg	feste Werkzeuge Anzahl	Durchfluss l/min	Öldruck bar	PS** min-max
FC	45	97	146	150	940	18	X	X	80-130
	60	101	146	150	1.010	24			
	75	104	145	130	1.590	17			
STAR-FC	100	129	145	130	1.720	21	X	X	100-250
	60	93	163	108	1.100	28			
STAR-FC hyd	75	108	163	108	1.330	34	120-300	200-350	80-200
	100	133	163	108	1.500	46			

\* Das Gewicht ist als Richtwert zu verstehen. Es unterliegt Schwankungen und bezieht sich auf die Normalausführung, ohne Zubehör.  
\*\* Die angegebene Leistung bezieht sich auf den Bedarf an der Antriebswelle und nicht auf die Nominaleistung des Schleppers.

Auch wenn Steine im Boden liegen, können Sie die Geräte der Serie STAR-FC ohne Bedenken einsetzen, z.B. zur Urbarmachung von landwirtschaftlichem Grund, zur Nutzung von Wegen, Straßen und Baustellen. Die Hydraulikversion (für Bagger oder Kompaktlader) ermöglicht es, auch Steillagen leicht zu erreichen.

das Gehäuse ist innen mit verschleißfestem Stahl verstärkt



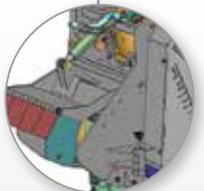
FC



- höhenverstellbare Kufen
- herausragender Rotor zum Fräsen

Options	FC	STAR-FC	STAR-FC hyd	OPT
Gelenkwelle	O	X	X	008
Gelenkwelle mit autom. Drehmomentbegrenzung	O	O	X	009
einstellbare Stützräder	O	X	X	036
Anbauplatte für Bagger	X	X	O	218
hydr. Motor M-BOOST™	X	X	O	413
Sicherheitsschild für den Straßenverkehr	O	O	X	162

O: Wahlausstattung - X: nicht erhältlich



hydr. einstellbare Heckhaube



STAR-FC hyd



STAR-FC hyd



FC



STAR-FC



STAR-FC



STAR-FC

# Der Vorteil von höchster Qualität

## Pioniere in der Mulch-Technik

1939 von Max Seppi gegründet, zählt das Südtiroler Unternehmen SEPPI M. heute zu den führenden Anbietern von Mulchgeräten – und das weltweit. Als Pionier wie kein zweiter, ist SEPPI M. seit über 40 Jahren in der Produktion von Zerkleinerungstechnik spezialisiert. Damals wie heute lautet das Motto „Durch innovative und effiziente Lösungen die Arbeit der Profis in der Grünpflege erleichtern“.

Die langjährige Erfahrung, zusammen mit einer unermüdlichen Forschung nach immer fortschrittlicheren Technologien und widerstandsfähigeren Materialien, ergeben die hochwertige Qualität der Mulchgeräte von SEPPI M., die auch unter extremen Arbeitsbedingungen stark und zuverlässig arbeiten.

Die größte Genugtuung seit jeher sind die zufriedenen Kunden, die seit vielen Jahren großen Nutzen aus den SEPPI-Geräten ziehen – eine ständige Motivation, weiterhin auf hohe Qualität zu setzen! Der familiengeprägte Charakter des Unternehmens, das heute von der dritten Generation geführt wird, steht für korrekte und verantwortungsvolle Geschäftsbeziehungen.

## Entdecken Sie die vielen Vorteile der SEPPI-Mulcher!



## MULCHGERÄTE FÜR DIE LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT UND DIE LANDSCHAFTSPFLEGE

SEPPI M. AG - Handwerkerzone 1 - I-39052 Kaltern (Südtirol) Italien  
Tel. +39 0471 963550 - Fax +39 0471 962547 - sales@seppi.com - www.seppi.com

HÄNDLER

Wenden Sie sich an unser Team!