

seppi m[®]

MULCHING EQUIPMENT SPECIALISTS

Steinbrecher und Forstfräsen

Steinbrecher und Forstfräsen



„Steinbrecher und Forstfräsen sind eine Investition mit einer langen Lebensdauer. Uns ist es wichtig, dass Sie mit Ihrer Investition zufrieden bleiben.“

SEPPI M. AG

Dafür stehen wir

- > Gründung 1939 im Maschinenbau, bereits seit 1971 produzieren wir Mulchgeräte
- > Unabhängig von Hersteller und Marken: wir wählen nur Materialien und Produkte, die unseren strengen Auswahlkriterien standhalten
- > Kontinuierliche Forschung und Entwicklung
- > Hoher Anspruch an Qualität und Service

Die Vorteile - Ihr Nutzen

- > Zuverlässige Geräte durch hohe Erfahrungswerte
- > Materialien höchster Qualität gewährleisten eine lange Haltbarkeit für den Einsatz unter anspruchsvollsten Bedingungen
- > Für Sie eine Investition auf dem neuesten Stand der Technik
- > Beratung und After Sales Service: Sie können sich auf uns verlassen!

Rotoren und Werkzeuge



CARBIDE

patented
PATENTED

Werkzeuge mit Einsätzen aus Wolfram-Karbid, einem sehr widerstandsfähigen Hartmetall. Damit werden bis zu 5 mal längere Standzeiten im Vergleich zu herkömmlichen Schlägeln erreicht. Patentiertes System der Halterung für ein leichtes Auswechseln.



SUPER DUO PROTECT

Festes breites Werkzeug mit zwei Spitzen und Einsätzen aus Wolframkarbid, äußere Werkzeuge mit zusätzlichen seitlichen Einsätzen; besonders effizient beim Mahlen von hartem Gestein

> MIDIPIERRE · MIDIPIERRE dt



SUPER MONO PROTECT

Festes Werkzeug in erhöhter Bauweise mit herausragender Spitze und Einsätzen aus Wolframkarbid, äußere Werkzeuge mit zusätzlichen seitlichen Einsätzen; geeignet für die Arbeit an der Oberfläche und besonders in der Tiefe; effizient beim Holzfräsen und besonders geeignet als Bodenfräse sowie zum Zerkleinern von Steinen

> MIDISOIL dt



ULTRA MONO PROTECT

U-LOCK[®]

Festes Werkzeug in besonders hoher Bauweise mit Spitze und Einsätzen aus Wolframkarbid, äußere Werkzeuge mit zusätzlichen seitlichen Einsätzen; konzipiert für anspruchsvollstes Fräsen. Durch die hohe Bauweise findet die Beanspruchung komplett am Werkzeug statt und schont die Halter - ein ULTRA verschleißfestes System!

ULTRA MONO PROTECT > MULTIFORST · STARSOIL · MAXISOIL
ULTRA TIP > Option: MAXISOIL



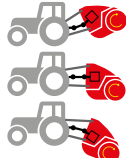




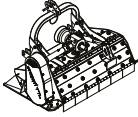
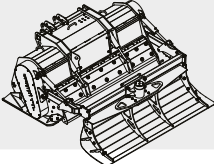

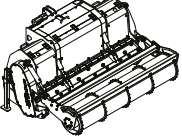
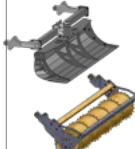
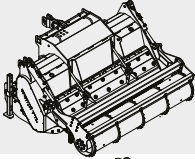
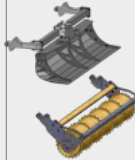
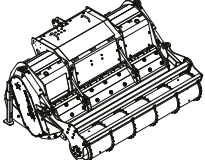

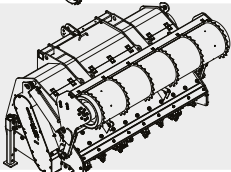

ULTRA TIP (Option)

Steinbrecher und Forstfräsen.

Finden Sie hier das passende Modell für Ihre Anwendung.

Je nach Bedarf und vorhandenen Schlepper erhalten Sie von SEPPI M. das entsprechende Anbaugerät - ebenso vielfältig wie die Modelle sind auch die Anwendungsmöglichkeiten:

- Urbarmachung von landwirtschaftlichem Grund
- Erneuerung von Äckern und anderem Land
- Vorbereitung für Neubepflanzung von Grünflächen
- Aufräumarbeiten nach der Holzernte im Wald
- Zerkleinern von Steinen auf Flächen und Wegen
- Schaffung und Pflege von Forstwegen
- Stabilisieren des Bodens für den Straßenbau
- Beseitigen von Schutt auf Baustellen
- sowie weitere Mulch- und Fräseanwendungen

		STEINE	BODEN	HOLZ		
						
MODELL	PS (Traktor-Nennleistung)	zerkleinert Steine bis zu	fräst bis zu einer Tiefe von	mulcht Holz bis zu		Zubehör
	MIDIPIERRE 80-130 PS	++ 20 cm Ø	+ 12 cm*	-	-	-
	MIDIPIERRE dt 100-180 PS	++ 20 cm Ø	+ 12 cm*	-	-	
	MIDISOIL dt 100-170 PS	+ 25 cm Ø	++ 25 cm*	++2SPEED 25 cm Ø	Option	
	MULTIFORST 140-180 PS	+ 25 cm Ø	++ 25 cm*	++ 25 cm Ø	Option	
	STARSOIL 150-310 PS	+ 30 cm Ø	++ 40 cm*	++2SPEED 40 cm Ø	Standard	
	MAXISOIL 300-390 450 PS	++ 50 cm Ø	++ 35 cm*	+standard ++2SPEED 50 cm Ø	Standard	

Legende: ++ = sehr gut geeignet, + = unter bestimmten Voraussetzungen gut geeignet, - = nicht geeignet
* = je nach Arbeitsbedingungen auch tiefer

MIDIPIERRE

80-130 PS

Leichter Steinbrecher für kleine Antriebsleistungen

Durch seine schmale Konstruktion ist MIDIPIERRE besonders für die Arbeit zwischen den Baumreihen im Obst- und Weinbau geeignet. Steinige Felder werden hiermit zuverlässig bearbeitet und für die neue Saison vorbereitet. Das Gehäuse ist aus hochfestem und verschleißfestem Stahl gefertigt, und die Verschleißteile sind austauschbar - diese Qualitätsmerkmale sind ein Garant für eine langlebige Maschine.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Zerkleinert Steine bis zu 20 cm Ø
- > Fräst bis zu einer Tiefe von 12 cm, je nach Arbeitsbedingung auch tiefer
- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-2 km/h
- > ISO 3-Punkt Heckanbau der 2. Kat. zentral fest
- > Getriebe 540 U/min mit Freilauf
- > Einfacher Keilriemenantrieb
- > Gehäuse aus verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten
- > Brechleiste
- > Hydraulisch einstellbare Haube
- > Schutz mit Ketten
- > Spitz zulaufende Kufen
- > Helix-Rotor mit festen Werkzeugen SUPER DUO PROTECT und seitlichen EXTREME


Optionale Ausführung und Zubehör

- > Gelenkwelle mit oder ohne Freilauf
- > Getriebe 1000 U/min
- > Hydraulischer Oberlenker

Technische Voraussetzungen

- > Kriechgänge (max. 0,5 km/h) oder stufenloses Getriebe
- > Hydraulischer Oberlenker



 www.youtube.com/seppimulcher

Technische Daten - MIDIPIERRE	Traktornennleistung 80-130 PS	
Arbeitsbreite	125 cm	150 cm
Gesamtbreite	153 cm	178 cm
Tiefe	115 cm	115 cm
Höhe	120 cm	120 cm
Gewicht ohne Zubehör (Richtwert)	1.270 kg	1.380 kg
Keilriemen	6	6
SUPER DUO PROTECT + EXTREME	2+26+2	2+31+2

Werkzeuge



Festes Werkzeug mit Einsätzen aus Hartmetall
SUPER DUO PROTECT



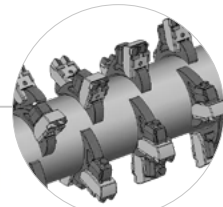
Seitliche feste Werkzeuge mit Einsätzen aus Hartmetall
SUPER DUO EXTREME

MIDIPIERRE · Eigenschaften



Robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten

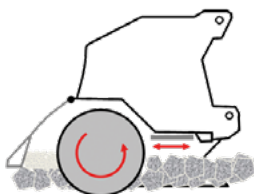
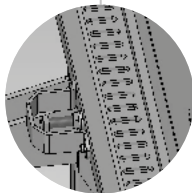
AR400



Rotor mit spiralförmig angeordneten Werkzeugen für bessere Kraftverteilung, geräusch- und vibrationsarm



Helix-Rotor mit festen Werkzeugen SUPER DUO PROTECT + seitliche EXTREME mit Wolframkarbid-Bestückung, verschleißfeste Werkzeughalterung



Einstellbare Brechleiste zum Bestimmen des Zerkleinerungsgrades; einfache Feinjustierung mit Schrauben

MIDIPIERRE dt

100-180 PS

Ideale Maschine für die Instandhaltung von Forstwegen

MIDIPIERRE dt ist ein kompakter Steinbrecher mit einer sowohl leichten als auch robusten Konstruktion. Beim Einsatz im Wald und zur Aufrechterhaltung von Forstwegen leistet er hervorragende Arbeit. Die zerkleinerten Steine bilden im gleichen Arbeitsgang eine solide Substanz für den neu geschaffenen Waldweg. Durch das Recyclen des Materials entfallen die Transportkosten und macht MIDIPIERRE dt zu einer wirtschaftlich besonders rentablen Maschine!

Serienausführung und Eigenschaften

- > Zerkleinert Steine bis zu 20 cm Ø
- > Fräst bis zu einer Tiefe von 12 cm, je nach Arbeitsbedingung auch tiefer
- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-2 km/h
- > ISO 3-Punkt Heckanbau der 2. Kat. zentral fest
- > Getriebe 1000 U/min mit Freilauf
- > Doppelter Keilriemenantrieb
- > Gehäuse aus verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten
- > Brechleiste und Brechraster
- > Hydraulisch einstellbare Haube
- > Schutz mit Ketten
- > Stützkufen
- > Helix-Rotor mit festen Werkzeugen SUPER DUO PROTECT und seitlichen EXTREME


Optionale Ausführung und Zubehör

- > Gelenkwelle mit oder ohne Drehmomentbegrenzung
- > Hydraulisches Planierschild
- > Getriebe 750 oder 540 U/min
- > Hydraulischer Oberlenker

Technische Voraussetzungen

- > Kriechgänge (max. 0,5 km/h) oder stufenloses Getriebe
- > Hydraulischer Oberlenker



 www.youtube.com/seppimulcher

Technische Daten · MIDIPIERRE dt	Traktornennleistung 100-180 PS		
	175 cm	200 cm	225 cm
Arbeitsbreite	175 cm	200 cm	225 cm
Gesamtbreite	208 cm	233 cm	258 cm
Gesamtbreite mit Planierschild	240 cm	265 cm]	290 cm
Tiefe	123 cm	123 cm	123 cm
Tiefe mit Planierschild	182 cm	182 cm	182 cm
Höhe	120 cm	120 cm	120 cm
Gewicht (Richtwert)	1.865 kg	2.095 kg	2.320 kg
Gewicht mit Planierschild	2.230 kg	2.490 kg	2.740 kg
Keilriemen	2 x 6	2 x 6	2 x 6
SUPER DUO PROTECT + EXTREME	2+31+2	2+36+2	2+41+2

Werkzeuge



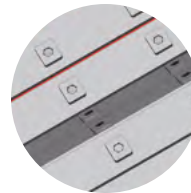
Festes Werkzeug mit Einsätzen aus Hartmetall
SUPER DUO PROTECT



Seitliche feste Werkzeuge mit Einsätzen aus Hartmetall
SUPER DUO EXTREME

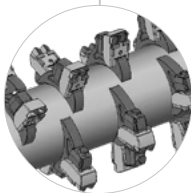
MIDIPIERRE dt · Eigenschaften

Druckmesser zur Kontrolle des Anpressdrucks des Planierschildes



Robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten

AR400
WEARPLATE



Rotor mit spiralförmig angeordneten Werkzeugen für bessere Kraftverteilung, geräusch- und vibrationsarm
HELIX ROTOR



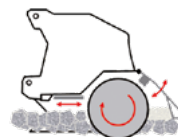
Helix-Rotor mit festen Werkzeugen SUPER DUO PROTECT + seitliche EXTREME mit Wolframkarbid-Bestückung, verschleißfeste Werkzeughalterung
CARBIDE

Höhenverstellbares und drehbares Planierschild (Option); mit hydraulisch pneumatischer Dämpfung, seitliche Zusätze inklusive



Asymmetrischer Anbaubock mit zwei Anbaumöglichkeiten

Kufen mit Materialzuführung



Einstellbare Brechleiste und Brechraster zum Bestimmen des Zerkleinerungsgrades

MIDISOIL dt

100-170 PS

ISOBUS
ready

Kleinste universelle Rodungsfräse seiner Art

Diese vielseitig anwendbare Bodenfräse fräst Gebüsch, Holz und Wurzelstöcke und zerkleinert Steine über und unter der Oberfläche. MIDISOIL dt verfügt über ein Antriebssystem mit Stirnradgetriebe, welches das Arbeiten noch einfacher und effizienter macht. Die integrierte Kühlung schützt vor Überhitzung des Antriebs beim ununterbrochenen Arbeiten in Stein und Boden.

Die Rotordrehzahl kann mit dem optionalen 2SPEED-Getriebe umgestellt werden. Das Gerät kann wahlweise mit der hydraulischen Walze oder mit dem Planierschild ausgestattet werden.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Zerkleinert Steine bis zu 25 cm Ø, mulcht Holz bis 25 cm Ø
- > Fräst bis zu einer Tiefe von 25 cm, je nach Arbeitsbedingung auch tiefer
- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-2 km/h
- > ISO 3-Punkt Heckanbau der 2. Kat. zentral fest
- > Getriebe 1000 U/min mit Freilauf
- > Doppeltes Stirnradgetriebe mit integrierter Kühlung
- > Integrierte Drehmomentbegrenzung
- > ISOBUS System* (Temperatur, Kühlung, Stundenzähler)
- > Gehäuse aus verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten
- > Gehärtete Gegenschneiden, Brechleiste und Brechraster
- > Hydraulisch einstellbare Haube
- > Schutz mit Ketten
- > Schmale Tiefgangskufen
- > Rotor mit einer Kombination von festen Werkzeugen MONO PROTECT und seitlichen EXTREME

* erfordert einen Traktor mit ISOBUS Terminal

Optionale Ausführung und Zubehör

- > Gelenkwelle mit oder ohne Drehmomentbegrenzung
- > ADAM Getriebeneigungssystem in Kombination mit 2SPEED Getriebesystem - für Modell 225 und 250 cm -
- > ISOBUS Terminal für ISOBUS-ready Traktoren
- > RETROFIT - kompatibles ISOBUS System für ältere Traktoren
- > Hydraulische Festigungswalze*
- > Hydraulisches Planierschild*
- > Stützkufen
- > Hydraulischer Oberlenker

* Walze und Planierschild nicht kombinierbar

Technische Voraussetzungen

- > Kriechgänge (max. 0,5 km/h) oder stufenloses Getriebe
- > Hydraulischer Oberlenker



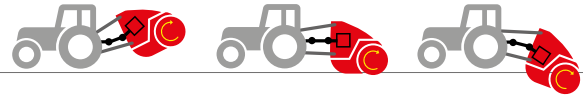
[YouTube www.youtube.com/seppimulcher](https://www.youtube.com/seppimulcher)

Technische Daten · MIDISOIL dt	Traktornennleistung 100-170 PS			
	175 cm	200 cm	225 cm	250 cm
Arbeitsbreite	175 cm	200 cm	225 cm	250 cm
Gesamtbreite	205 cm	230 cm	255 cm	280 cm
Tiefe	113 cm	113 cm	113 cm	113 cm
Tiefe inklusive Walze	160 cm	160 cm	160 cm	160 cm
Höhe	125 cm	125 cm	125 cm	125 cm
Gewicht ohne Zubehör (Richtwert)	1.700 kg	1.950 kg	2.150 kg	2.370 kg
Gewicht inklusive Walze (Richtwert)	1.890 kg	2.150 kg	2.400 kg	2.640 kg
Stirnradgetriebe	2	2	2	2
SUPER MONO PROTECT + EXTREME	2+31+2	2+36+2	2+41+2	2+46+2

Werkzeuge

-  Festes Werkzeug mit Einsätzen aus Hartmetall
SUPER MONO PROTECT
-  Seitliche feste Werkzeuge mit Einsätzen aus Hartmetall
SUPER MONO EXTREME

Innovatives Getriebesystem



Optionale Ausstattung für die Arbeitsbreiten 225 und 250 cm:

ADAM Getriebeneigungssystem: Hydraulisches Neigen des Mulchers durch Getriebenachführung mit Gelenkwellen-Winkel in W-Anordnung. Dieser "Winkelausgleich" schont die Gelenkwelle sowie die Zapfwelle des Traktors vor Belastung bei unregelmäßiger Bodenbeschaffenheit

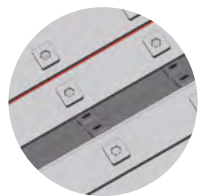
-> schnelles Arbeiten, höheres Ausheben, längere Lebensdauer der Gelenkwelle

2SPEED Durch Umschalten eines mechanischen Hebels am Hauptgetriebe kann die Geschwindigkeit des Rotors von schnell auf langsam reduziert werden, wobei die Geschwindigkeit der Traktorzapfwelle weiterhin auf 1000 U/min eingestellt bleibt. Das sorgt für ein größeres Drehmoment und somit für ein besseres Arbeiten beim Mulchen von Holz (bei schnellerem Lauf) sowie beim Fräsen von Stein und Boden (bei langsamerem Lauf).



ADAM

video ADAM
www.seppi.com/de/adam



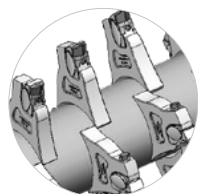
Robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten

AR4000
WEARPLATE



GEAR DRIVE

Antriebskonzept mit Stirnradgetriebe, besonders schmal und platzsparend mit integrierter Kühlung



Rotor mit festen Werkzeugen, Einsätze aus Wolframkarbid, verschleißfester Werkzeughalterung; Gengschneiden verbessern das Mulchergebnis

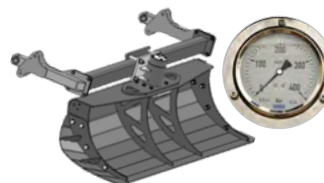
CARBIDE



Einstellbare Brechleiste & Brechraster bestimmen den Zerkleinerungsgrad der Steine



Hydraulische Festigungswalze (Option) zur Bestimmung der Arbeitstiefe, kann auch als Drückvorrichtung verwendet werden - inklusive Walzenabstreifer



Hydraulisch höhenverstellbares und drehbares Planierschild (Option); mit hydr. pneumatischer Dämpfung, seitliche Bleche inklusive - Druckmesser zur Kontrolle des Planierschildes

MULTIFORST

140-180 PS

Vielseitig anwendbare Fräse:

fräst Boden und Wege, Wurzeln und Stubben und mulcht Holz

MULTIFORST ist ein optimales Kombi-Mulchgerät für die Instandhaltung und Erneuerung von Forstwegen und Straßen. Es lockert und mischt den Boden in der Tiefe auf und schafft beste Voraussetzungen für eine neue Bepflanzung. Je nach zu bearbeitendem Material - Erde, Steine oder Holz - kann die Zapfwellengeschwindigkeit im Traktor umgestellt werden, um die Rotorgeschwindigkeit anzupassen; 540 U/min für die Bodenbearbeitung und das Zerkleinern von Steinen, 1000 U/min für das Mulchen von Holz.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Zerkleinert Steine bis 25 cm Ø, mulcht Holz bis 25 cm Ø
- > Fräst bis zu einer Tiefe von 25 cm, je nach Arbeitsbedingung auch tiefer
- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-2 km/h
- > ISO 3-Punkt Heckanbau der 2. Kat. zentral fest
- > Getriebe mit Freilauf umschaltbar 540 oder 1000 U/min
- > Doppelter Zahnriemenantrieb
- > Integrierte Drehmomentbegrenzung
- > Gehäuse aus verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten
- > Gehärtete Gegenschneiden, einstellbare Brechleiste
- > Hydr. einstellbare Haube
- > Schutz durch Ketten
- > Schmale Tiefgangskufen
- > Rotor mit festen Werkzeugen ULTRA MONO PROTECT V-LOCK und seitliche EXTREME

Optionale Ausführung und Zubehör

- > Gelenkwelle mit Drehmomentbegrenzung
- > ADAM Getriebeneigungssystem
- > Hydraulische Festigungswalze *
- > Hydraulisches Planierschild *
- > Stützkufen
- > Hydraulischer Oberlenker

* Walze und Planierschild nicht kombinierbar

Technische Voraussetzungen

- > Kriechgänge (max. 0,5 km/h) oder stufenloses Getriebe
- > 540 & 1000 U/min an der Zapfwelle
- > Gelenkwelle mit Drehmomentbegrenzung
- > Hydraulischer Oberlenker



[YouTube www.youtube.com/seppimulcher](https://www.youtube.com/seppimulcher)

Technische Daten · MULTIFORST		Traktornennleistung 140-180 PS		
	200 cm	225 cm	250 cm	
Arbeitsbreite	200 cm	225 cm	250 cm	
Gesamtbreite	238 cm	263 cm	288 cm	
Tiefe	136 cm	136 cm	136 cm	
Tiefe inklusive Walze	189 cm	189 cm	189 cm	
Höhe	132 cm	132 cm	132 cm	
Gewicht ohne Zubehör (Richtwert)	2.400 kg	2.540 kg	2.730 kg	
Gewicht inklusive Walze (Richtwert)	2.800 kg	2.990 kg	3.180 kg	
Zahnriemen	2	2	2	
ULTRA MONO PROTECT + EXTREME	36+8	41+8	46+8	

U-LOCK[®] Werkzeuge

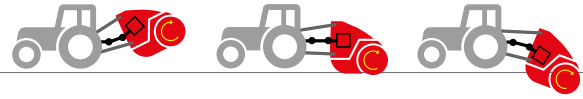


Festes Werkzeug mit Einsätzen aus Hartmetall
ULTRA MONO PROTECT



Seitliche feste Werkzeuge mit Einsätzen aus Hartmetall
EXTREME™

Getriebeneigungssystem ADAM



ADAM Getriebeneigungssystem (Option): Hydraulisches Neigen des Mulchers durch Getriebenachführung mit Gelenkwellen-Winkel in W-Anordnung. Dieser "Winkelausgleich" schont die Gelenkwelle sowie die Zapfwelle des Traktors vor Belastung bei unregelmäßiger Bodenbeschaffenheit

-> schnelles Arbeiten, höheres Ausheben, längere Lebensdauer der Gelenkwelle

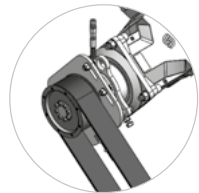


ADAM

video ADAM
www.seppi.com/de/adam

PTO	max			
540	180	+	++	-
540E (750)	200	+	+	+
1000	250	-	+	++
1000E	250	-	-	++

Je nach Anwendung kann die Zapfwellengeschwindigkeit im Traktor umgestellt werden:
1000 U/min: Holz mulchen
540 U/min: Steine brechen und Boden fräsen.

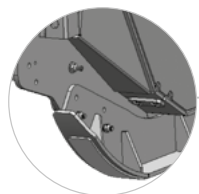


CARBONCHAIN-Zahnriemen sorgen für hohe Festigkeit und Längenstabilität bei hoher Flexibilität

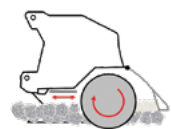
CARBONCHAIN



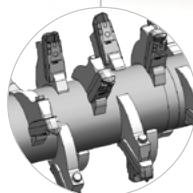
Das hydraulische Planierschild (Wahlausstattung) ist sowohl höhenverstellbar als auch drehbar; mit hydraulisch pneumatischer Dämpfung, seitliche Zusätze inklusive - Druckmesser dient zur Kontrolle des Anpressdrucks



Schmale Tiefgangskufen sind standardmäßig
Auf Wunsch erhältlich:
Stützkufen zum Arbeiten an der Oberfläche



Einstellbare Brechleiste bestimmen den Zerkleinerungsgrad der Steine



Rotor mit festen Werkzeugen mit Wolframkarbid-Bestückung und verschleißfester Werkzeughalterung; Gegenschneden verbessern das Mulchergebnis

CARBIDE



Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten

AR400 WEARPLATE

STARSOIL

150-310 PS

ISOBUS
ready

Die innovativste Modellentwicklung unter den Bodenfräsen: STARSOIL ist Steinbrecher und Forstfräse zugleich

Diese vielseitig anwendbare Bodenfräse ist sowohl ein kraftvoller Steinbrecher als auch eine leistungsstarke Forstfräse. Sie fräst Boden und Wege, Wurzeln und Stubben und mulcht Holz. STARSOIL verfügt über ein hydraulisches Antriebssystem mit Stirnradgetriebe, welches das Arbeiten noch einfacher und effizienter macht. Die integrierte Kühlung schützt vor Überhitzung des Antriebs beim ununterbrochenen Arbeiten in Stein und Boden. Das Gerät kann wahlweise mit der hydraulischen Walze oder mit dem Planierschild ausgestattet werden.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Zerkleinert Steine bis zu 30 cm Ø,
mulcht Holz bis 40 cm Ø

- > Fräst bis zu einer Tiefe von 40 cm, je
nach Arbeitsbedingung auch tiefer

- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-2 km/h

- > ISO 3-Punkt Heckanbau der 3. Kat.
zentral fest

- > Getriebe 1000 U/min

- > Doppeltes Stirnradgetriebe
mit integrierter Kühlung

- > Integrierte Drehmomentbegrenzung

- > ADAM Getriebeneigungssystem

- > ISOBUS System*
(Temperatur, Kühlung, Stundenzähler)

- > Gehäuse aus verschleißfestem Stahl mit
austauschbaren Verschleißplatten

- > Gehärtete Gegenschneiden,
Brechleiste und Brechraster

- > Hydraulisch einstellbare Haube

- > Schutz mit Ketten

- > Schmale Tiefgangskufen

- > Rotor mit festen Werkzeugen
ULTRA MONO PROTECT V-LOCK
und seitliche EXTREME

* erfordert einen Traktor mit ISOBUS Terminal

Optionale Ausführung und Zubehör

- > Gelenkwelle ohne oder mit
Drehmomentbegrenzung

- > 2SPEED POWERSHIFT
Getriebesystem

- > ISOBUS Terminal
für ISOBUS-ready Traktoren

- > RETROFIT - kompatibles ISOBUS
System für ältere Traktoren

- > Hydraulische Festigungswalze*

- > Hydraulisches Planierschild*

- > Stützkufen

- > Hydraulischer Oberlenker

* Walze und Planierschild nicht kombinierbar

Technische Voraussetzungen

- > Kriechgänge (max. 0,5 km/h)
oder stufenloses Getriebe

- > Hydraulischer Oberlenker



YouTube www.youtube.com/seppimulcher

Technische Daten · STARSOIL	Traktorenleistung 150-310 PS	
Arbeitsbreite	225 cm	250 cm
Gesamtbreite	255 cm	280 cm
Tiefe	140 cm	140 cm
Tiefe inklusive Walze	207 cm	207 cm
Höhe	134 cm	134 cm
Gewicht ohne Zubehör (Richtwert)	3.250 kg	3.500 kg
Gewicht inklusive Walze (Richtwert)	3.750 kg	4.050 kg
Stirnradgetriebe	2	2
ULTRA MONO PROTECT + EXTREME	41 + 8	46 + 8

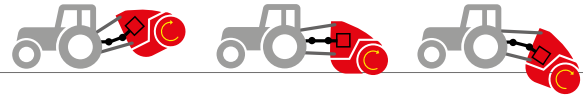
V-LOCK[®] Werkzeuge



Festes Werkzeug
mit Einsätzen aus
Hartmetall
ULTRA MONO PROTECT

Seitliche feste Werkzeuge
mit Einsätzen
aus Hartmetall
EXTREME™

Innovatives Getriebesystem



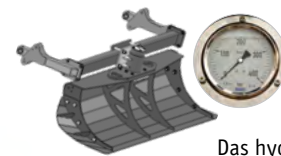
ADAM Getriebeneigungssystem (serienmäßige Ausstattung): Hydraulisches Neigen des Mulchers durch Getriebenachführung mit Gelenkwellen-Winkel in W-Anordnung. Dieser "Winkelausgleich" schont die Gelenkwelle sowie die Zapfwelle des Traktors vor Belastung bei unregelmäßiger Bodenbeschaffenheit -> schnelles Arbeiten, höheres Ausheben, längere Lebensdauer der Gelenkwelle



ADAM

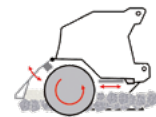
video ADAM
www.seppi.com/de/adam

2SPEED POWERSHIFT & ISOBUS: Dank dem optionalen 2SPEED POWERSHIFT-System wird die Rotorgeschwindigkeit direkt am ISOBUS Terminal gesteuert. Der Bediener kann während des Betriebes die Einstellung wechseln - 1000 U/min für Mulcharbeiten an der Oberfläche - 540 U/min für Arbeiten im Boden - die Traktorzapfwelle bleibt unverändert bei 1000 U/min. Das sorgt in beiden Einsatzbereichen für ein größeres Drehmoment und verbessert die Arbeitsweise beim Mulchen von Holz (bei schnellerem Lauf) sowie beim Fräsen von Stein und Boden (bei langsamerem Lauf).

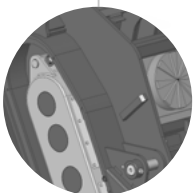


Das hydraulische Planierschild (Wahlausstattung) ist sowohl höhenverstellbar als auch drehbar; mit hydraulisch pneumatischer Dämpfung, seitliche Zusätze inklusive - Druckmesser dient zur Kontrolle des Anpressdrucks

Hydraulische Festigungswalze (Option) zur Bestimmung der Arbeitstiefe, kann auch als Drückevorrichtung verwendet werden - inklusive Walzenabstreifer



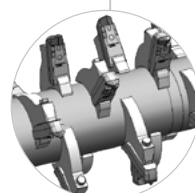
Einstellbare Brechleiste & Brechraster zum Bestimmen des Zerkleinerungsgrades bei Steinen.



Antriebskonzept mit Stirnradgetriebe, besonders schmal und platzsparend (Integrierte Kühlung)



Robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten



Rotor mit festen Werkzeugen mit Wolframkarbid-Bestückung und verschleißfester Werkzeughalterung; Gengschneiden verbessern das Mulchergebnis



MAXISOIL

300-390* | 450 PS

ISOBUS
ready

Gigantisch: Die größte Forstfräse MAXISOIL mit bis zu 3,5 Meter Arbeitsbreite

Mit seinem verstärkten Gehäuse und kraftvollen Werkzeugen mit Einsätzen aus Wolframcarbit ist MAXISOIL sowohl Forstfräse als auch Steinbrecher für die höchsten Ansprüche. Sie fräst Wurzelstöcke und Baumstümpfe bis zu einer Tiefe von 35 cm und zerkleinert kraftvoll Steine bis zu 50 cm im Durchmesser. Eine optimale Boden Anpassung wird dank des innovativen Getriebeneigungssystem ADAM™ erreicht.

With with to the 2SPEED POWERSHIFT system, the rotor speed can be switched on the ISOBUS terminal.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Zerkleinert Steine bis zu 50 cm Ø, mulcht Holz bis 50 cm Ø

- > Fräst bis zu einer Tiefe von 35 cm, je nach Arbeitsbedingung auch tiefer

- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-2 km/h

- > ISO 3-Punkt Heckanbau der 3. u. 4. Kat. zentral fest

- > Getriebe 1000 U/min mit integrierter Kühlung

- > Doppelter Zahnriemenantrieb

- > Integrierte Drehmomentbegrenzung

- > ADAM Getriebeneigungssystem

- > ISOBUS System* (Temperatur, Kühlung, Stundenzähler)

- > Gehäuse aus verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten

- > Gehärtete Gegenschneiden, Brechleiste und Brechraster

- > Hydraulisch einstellbare Haube

- > Schutz mit Ketten

- > Schmale Tiefgangskufen

- > Rotor mit festen Werkzeugen ULTRA MONO PROTECT V-LOCK und seitliche EXTREME

* erfordert einen Traktor mit ISOBUS Terminal

Optionale Ausführung und Zubehör

- > Gelenkwelle Serie SK

- > Rotor mit festen Werkzeugen ULTRA TIP V-LOCK

- > 2SPEED POWERSHIFT Getriebe für 2 Geschwindigkeiten erhältlich für Modell 250 cm * Traktor-Nennleistung bis 390 PS

- > ISOBUS Terminal für ISOBUS ready Traktoren

- > RETROFIT - kompatibles ISOBUS System für ältere Traktoren

- > Hydraulische Festigungswalze

Technische Voraussetzungen

- > Kriechgänge (max. 0,5 km/h) oder stufenloses Getriebe

- > Hydraulischer Oberlenker



YouTube www.youtube.com/seppimulcher

Technische Daten · MAXISOIL	Traktornennleistung 300-390* 450 PS	
	250 cm	350 cm
Arbeitsbreite	250 cm	350 cm
Gesamtbreite	291 cm	391 cm
Tiefe	166 cm	166 cm
Tiefe inklusive Walze	250 cm	250 cm
Höhe	160 cm	160 cm
Gewicht ohne Zubehör (Richtwert)	5.600 kg	6.600 kg
Gewicht inklusive Walze (Richtwert)	6.100 kg	7.150 kg
Zahnriemen	2	2
ULTRA MONO PROTECT / TIP + EXTREME	73 + 12	101 + 12

* mit 2SPEED POWERSHIFT ist die Maschine auf eine Nennleistung von 390 PS begrenzt

U.LOCK® Werkzeuge



Festes Werkzeug mit Einsätzen aus Hartmetall
ULTRA MONO PROTECT

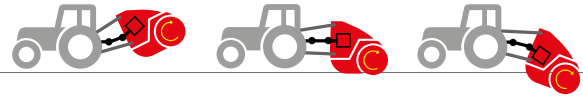


Festes Werkzeug mit Einsätzen aus Hartmetall
ULTRA TIP



Seitliche feste Werkzeuge mit Einsätzen aus Hartmetall
EXTREME

Innovatives Getriebesystem



ADAM Getriebeneigungssystem (serienmäßige Ausstattung)

Hydraulisches Neigen des Mulchers durch Getriebennachführung mit Gelenkwellen-Winkel in W-Anordnung. Dieser "Winkelausgleich" schont die Gelenkwelle sowie die Zapfwelle des Traktors vor Belastung bei unregelmäßiger Bodenbeschaffenheit

-> schnelles Arbeiten, höheres Ausheben, längere Lebensdauer der Gelenkwelle

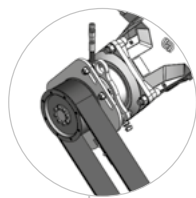


video ADAM
www.seppi.com/de/adam

2SPEED POWERSHIFT & ISOBUS: Dank dem 2SPEED POWERSHIFT-System wird die Rotorgeschwindigkeit direkt am ISOBUS Terminal gesteuert. Der Bediener kann während des Betriebes die Einstellung wechseln - 1000 U/min für Mulcharbeiten an der Oberfläche - 540 U/min für Arbeiten im Boden - die Traktorzapfwelle bleibt unverändert bei 1000 U/min.

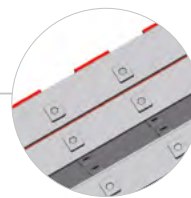
Das sorgt in beiden Einsatzbereichen für ein größeres Drehmoment und verbessert die Arbeitsweise beim Mulchen von Holz (bei schnellerem Lauf) sowie beim Fräsen von Stein und Boden (bei langsamerem Lauf).

- optional erhältlich für die Arbeitsbreite 250 cm



CARBONCHAIN-Zahnriemen sorgen für hohe Festigkeit und Längenstabilität bei hoher Flexibilität

CARBONCHAIN



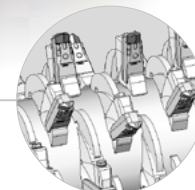
Robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl mit austauschbaren Verschleißplatten

AR400

WEARPLATE

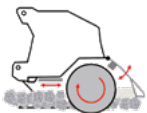


Hydr. Festigungswalze (Option) zur Bestimmung der Arbeitstiefe, kann auch als Druckvorrichtung verwendet werden inkl. Walzenabstreifer



Rotor mit hoher Dichte von festen Werkzeugen mit Wolframkarbid-Bestückung und verschleißfester Werkzeughalterung

CARBIDE



Einstellbare Brechleiste & Brechraster zum Bestimmen des Zerkleinerungsgrades bei Steinen.



SEPPI M. SpA | AG Italien
 Zona Artigianale 1 Handwerkerzone
 I-39052 Caldaro | Kaltern (BZ)
 T. +39 0471 963 550 · www.seppi.com

   /seppimulcher

