



MULCH TECHNIK

KIRCHNER
www.kirchner.global

**AGRAR.
KOMMUNAL.
KUNDENINDIVIDUELL.**



Technologie mit Erfahrung.

Kirchner beschäftigt sich seit Jahrzehnten mit der Entwicklung professioneller Mulchtechnik. Die Anforderungen an die Maschinen sind hier aufgrund extremer Belastungen besonders hoch.

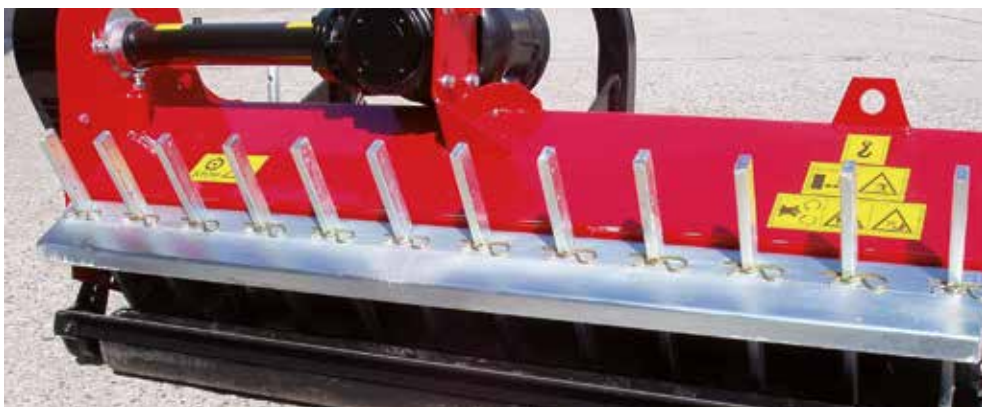
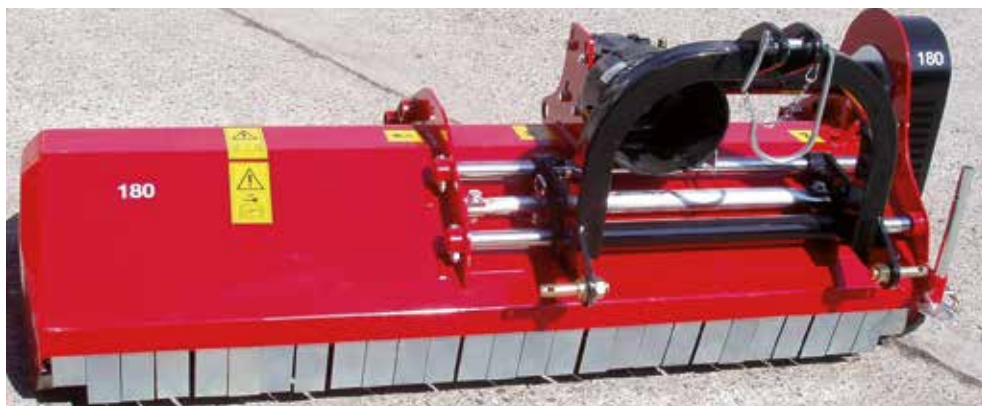
Unsere Kunden schätzen die Robustheit und Zuverlässigkeit unserer Mulcher-Serien und so setzen wir auch in Zukunft alles daran, diesen Vorsprung an Erfahrung und Qualität weiter auszubauen. Ob das Einsatzgebiet die Landwirtschaft oder der Kommunalbereich ist, mit unserem Angebot können wir allen Anforderungen ideal entsprechen.

Mulchtechnik von KIRCHNER – **So geht TECHNIK!**

Stefan Riedinger, Kirchner Agrar und Kommunaltechnik

DER KIRCHNER SCHLEGELMULCHER SML Arbeitsbreite von 120 bis 240 cm

Neben dem Einsatz im Stoppelfeld, in Grünbrachen und Zwischenfrüchten, finden Schlegelmulcher der Serie SML auch ideales Einsatzgebiet in Dauergrünflächen sowie Sonderkulturen wie Wein- und Obstbau. Die Baureihe SML ist aufgrund ihrer kompakten Bauweise und der maximalen Arbeitsbreite von 240 cm ideal für Kultivierungsmaßnahmen auf Flächen, wo Wendigkeit und Leichtzügigkeit gefordert sind. Für den Einsatz im Weingarten ist auch ein Rebrechen als Option erhältlich. Seitenverschub mechanisch und Schleifkuven sind serienmäßig. Hydraulischer Seitenverschub als Option erhältlich.



Modell SML		SML 120	SML 140	SML 160	SML 180	SML 200	SML 220	SML 240
Arbeitsbreite	cm	120	140	160	180	200	220	240
Gesamtbreite	cm	140	160	180	200	220	245	265
Eigengewicht	kg	270	320	370	410	440	660	680
Anzahl der Hämmer	Stk.	8	12	14	14	18	18	18
Anzahl der Messer	Stk.	16	24	28	28	36	36	36
Anzahl der Riemen	Stk.	3	3	3	3	3	4	4
3-Punkt-Kategorie		I	I	I	I	I	II	II
Antriebsleistung	KW	22 - 26	26 - 29	29 - 33	33 - 37	37 - 40	44 - 48	48 - 51
Antriebsdrehzahl	Upm	540	540	540	540	540	540	540

SERIENAUSRÜSTUNG

- » Dreipunktanbaubock Kat. I
- » Gelenkwelle
- » Freilaufgetriebe im Antriebsstrang
- » Mulchhämmer oder Y-Messer
- » Mechanischer Seitenverschub
- » Höhenverstellbare seitliche Gleitkufen
- » Pendelschutzbleche vorne
- » Stützfuß



ERHÄLTICH MIT:

Mulchhammer



Universalmesser



DER KIRCHNER SCHLEGELMULCHER SMLD Arbeitsbreite von 120 bis 240 cm

Das Modell SMLD ist ident mit dem Aufbau des SML. Der Unterschied liegt mit einem reversiblen Dreipunktbau im Anbau an den Schlepper. Hier besteht die Möglichkeit den Mulcher in Front- oder Heckbetrieb zu nutzen. Auch hier gelten die gleichen Ausstattungsoptionen wie beim Modell SML.

SERIENAUSRÜSTUNG MODELL SML UND SMLD

- » Dreipunktbaubock reversierbar Kat. I oder Kat. II
- » Gelenkwelle
- » Freilaufgetriebe im Antriebsstrang
- » Antriebsdrehzahl 1000 Upm durch vertauschen der Keilriemenscheiben
- » Mulchhämmer oder Y-Messer
- » Mechanischer Seitenvershub
- » Höhenverstellbare seitliche Gleitkufen
- » Höhenverstellbare Stützwalze
- » Pendelschutzbleche vorne
- » Stützfuß



Modell SMLD		SMLD 120	SMLD 140	SMLD 160	SMLD 180	SMLD 200	SMLD 220	SMLD 240
Arbeitsbreite	cm	120	140	160	180	200	220	240
Gesamtbreite	cm	140	160	180	200	220	240	260
Eigengewicht	kg	300	340	380	420	460	680	700
Anzahl der Hämmer	Stk.	10	12	14	14	18	18	18
Anzahl der Messer	Stk.	20	24	28	28	36	36	36
Anzahl der Riemen	Stk.	3	3	3	3	3	5	5
3-Punkt-Kategorie		I / II	I / II	I / II	I / II	I / II	II	II
Antriebsleistung	KW	22 - 26	26 - 29	29 - 33	33 - 44	44 - 51	44 - 48	48 - 51
Antriebsdrehzahl	Upm	540 (1000)	540 (1000)	540 (1000)	540 (1000)	540 (1000)	540 (1000)	540 (1000)



ERHÄLTlich MIT:

Mulchhammer



Universalmesser



DER KIRCHNER RANDSTREIFENMULCHER SMR ARBEITSBREITE VON 135 BIS 210 CM

KIRCHNER Schlegelmulcher der Serie SMR wurden speziell entwickelt für Grünflächen und Sonderkulturenflächen, werden auch aufgrund ihrer Flexibilität und Baugröße zur Kultivierung von Randstreifen an Bächen und Straßen eingesetzt. Serienmäßig werden Modelle der Serie SMR mit Mulchhammer, Stützwalze, Schleifkufen und einer Freilaufkupplung ausgerüstet. Über den integrierten Hydraulikzylinder kann der Mulcher problemlos bis 90 Grad nach oben und bis zu 65 Grad nach unten positioniert werden. Die Technik kann ab 160 cm Arbeitsbreite auf Wunsch mit einer verstellbaren Heckklappe ausgerüstet werden. Sonderausstattungen auf Anfrage.



SERIENAUSRÜSTUNG

- » Dreipunktanbaubock
- » Geschlossenes Gehäuse (SMR-G)
- » Heckklappe (SMR-H)
- » Doppelweitwinkelgelenkwelle
- » Freilaufgetriebe im Antriebsstrang
- » Mulchhammer oder Y-Messer
- » Hydraulische Neigungs- und Seitenverschiebung
- » Mechanische Anfahrssicherung (bei SMR-G, SMR-H 220 und SMR-H 240)
- » automatische Anfahrssicherung (bei SMR-H 160, SMR-H 180 und SMR-H 200)
- » Höhenverstellbare seitliche Gleitkufen
- » Höhenverstellbare Stützwalze
- » Pendelschutzbleche vorne
- » Stützfuß

ERHÄLTlich MIT:

Mulchhammer
Universalmesser

Modell SMR-G		SMR-G 135	SMR-G 155	SMR-G 170	SMR-G 160	SMR-G 180	SMR-G 200
Arbeitsbreite	cm	135	155	170	160	180	200
Neigungsbereich	°	+90 / -55	+90 / -55	+90 / -55	+90 / -65	+90 / -65	+90 / -65
Verschubbereich	cm	108	108	108	150	150	150
Eigengewicht	kg	260	280	320	510	570	600
Anzahl der Hämmer	Stk.	20	24	24	14	14	16
Anzahl der Messer	Stk.	40	48	48	28	28	32
Anzahl der Riemen	Stk.	3	3	3	4	4	4
3-Punkt-Kategorie		I	I	I	II	II	II
Antriebsleistung	KW	18 - 22	30 - 45	45 - 60	40 - 51	40 - 51	51 - 60
Antriebsdrehzahl	Upm	540	540	540	540	540	540

Modell SMR-H		SMR-H 160	SMR-H 180	SMR-H 200	SMR-H 220	SMR-H 240
Arbeitsbreite	cm	160	180	200	220	240
Neigungsbereich	°	+90 / -65	+90 / -65	+90 / -65	+90 / -65	+90 / -65
Verschubbereich	cm	153	153	153	160	160
Eigengewicht	kg	650	680	710	930	970
Anzahl der Hämmer	Stk.	14	14	16	18	18
Anzahl der Messer	Stk.	28	28	32	36	36
Anzahl der Riemen	Stk.	4	4	4	5	5
3-Punkt-Kategorie		II	II	II	II	II
Antriebsleistung	KW	51 - 59	59 - 73	66 - 88	74 - 88	88 - 118
Antriebsdrehzahl	Upm	540	540	540	540	540

DER KIRCHNER PROFIMULCHER SM ARBEITSBREITE VON 230 BIS 300 CM

Kompakt und schlagkräftig – so kann man die Serie SM ideal beschreiben. Die Profiserie überzeugt vor allem durch die robuste Bauweise. Selbst bei höchster Beanspruchung und hohen Geschwindigkeiten zeigt die SM-Serie ein perfektes Arbeitsergebnis. Die Rotoren sind elektronisch gewuchtet und erzeugen so keinerlei Vibrationen. Bei den SM-ST Modellen kann die Stützwalze an 2 verschiedenen Positionen angeschraubt werden, je nachdem ob das Material vor oder hinter der Stützwalze abgelegt werden soll. Bei allen Modellen befindet sich eine zusätzliche Gegenschneide in der beliebig verstellbaren Auswurfklappe. Eine hydraulische Justierung ist als Option erhältlich. Optional können alle Modelle mit einem Doppeldreipunktbock für den Front- und Heckensatz aufgerüstet werden. Der Wechsel kann so ohne Umbauarbeiten erfolgen. Schutzketten gehören zur Basisausstattung. Die Antriebskraft auf den Rotor übertragen beim SM 230 4 Keilriemen, bei allen anderen Modellen 6 Keilriemen. Warntafeln und Beleuchtung sind als zusätzliche Option erhältlich.

SERIENAUSRÜSTUNG MODELL SM UND SMP

- » Dreipunktanbaubock Kat. II
- » Gelenkwelle
- » Freilaufgetriebe im Antriebsstrang
- » Mulchhämmer oder Y-Messer
- » Y-Messer (bei SMP)
- » Mechanischer Seitenverschub 300 mm (SM 230 und SM 250)
- » Mechanischer Seitenverschub 500 mm (SM 280-ST und SM 300-ST)
- » Höhenverstellbare Stützwalzen
- » Schutzketten vorne

MODELLSERIE SM

Rotorrohr: 168 mm Durchmesser, 10 mm Wandstärke

Stützwalze: 159 mm Durchmesser, 4,5 mm Wandstärke

MODELLSERIE SM-ST UND SMP

Rotorrohr: 220 mm Durchmesser, 12,5 mm Wandstärke

Stützwalze: 220 mm Durchmesser, 4,5 mm Wandstärke

Modell SM		SM 230	SM 250	SM 280-ST	SM 300-ST
Arbeitsbreite	cm	230	250	280	300
Gesamtbreite	cm	243	268	298	318
Eigengewicht	kg	700	790	1100	1150
Anzahl der Hämmer	Stk.	18	20	22	24
Anzahl der Messer	Stk.	54	60	66	72
Anzahl der Riemen	Stk.	4	6	6	6
3-Punkt-Kategorie		II	II	II	II
Antriebsleistung	KW	40	48	59	66
Antriebsdrehzahl	Upm	1000	1000	1000	1000



ERHÄLTICH MIT:

Mulchhammer



Universalmesser



Zahnhammer



DER KIRCHNER PROFIMULCHER SMP ARBEITSBREITE VON 250 BIS 300 CM

Die Königsklasse der Mulcher – der SMP von KIRCHNER besticht nicht nur durch seine absolute Schlagkraft, dieser Mulcher ist für jedes Einsatzgebiet vorbereitet. Seitenwände mit 10 mm Blechstärke, 5 mm Manteblechstärke und 50 bzw. 60 Messer sorgen auch bei flotter Fahrt für ein sauberes Ergebnis. Der mittig montierte Dreipunktbock kann wie bei den SM Modellen als Option mitgeliefert werden. Bei diesem Profimulcher kommt anstatt der Keilriemen ein Powerband zum Einsatz. Als Schutzvorrichtung kommen hier Stahlketten zum Einsatz.



Modell SM		SMP 250	SMP 300
Arbeitsbreite	cm	250	300
Gesamtbreite	cm	270	320
Eigengewicht	kg	1300	1450
Anzahl der Hämmer	Stk.	-	-
Anzahl der Messer	Stk.	50	60
Anzahl der Riemen	Stk.	Powerband	Powerband
3-Punkt-Kategorie		II / III	II / III
Antriebsleistung	KW	74	74
Antriebsdrehzahl	Upm	1000	1000



ERHÄLTlich MIT:
Universalmesser



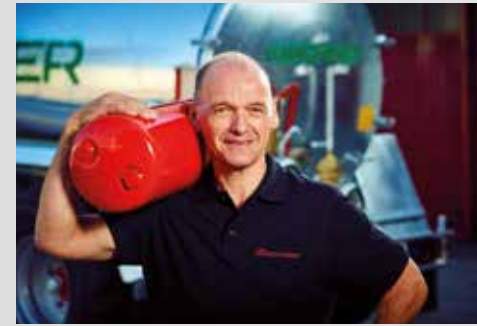
WIR SIND FÜR SIE DA. **DAS IST DER KIRCHNER SERVICE!**



Perfekte und kompetente Beratung



Perfekter Service mit kundenindividuellen Lösungen



Perfekter Ersatzteildienst

Ihr direkter Draht zu KIRCHNER:

Oberösterreich, Mostviertel West Tel. 0664/320 68 87, **Niederösterreich, Mühlviertel Ost, Burgenland Nord** Tel. 0664/320 68 90
Salzburg, Tirol, Vorarlberg, Südtirol Tel. 0664/320 68 89, **Steiermark, Kärnten, Burgenland Süd** Tel. 0664/320 68 91

KIRCHNER

Agrar- und Kommunaltechnik GmbH

Anzenhof 22, A-3125 Statzendorf

Tel.: +43 (0) 2786 2311 0

Fax: +43 (0) 2786 2311 12

sales@kirchner.global

HOTLINE: +43 (0) 2786 2311 0

Finden Sie alle weiteren Informationen und Produktdetails auf www.kirchner.global oder fragen Sie Ihren nächsten KIRCHNER-Fachhändler.



GÜLLETECHNIK



STREUTECHNIK



MULCHTECHNIK



KOMMUNAL