

Verrechnungssätze ab 2024



Maschinenringe
Die Profis vom Land

MR Rottal-Inn e.V.

Pfarrkirchenerstr. 97

84307 Eggenfelden

Tel.: 0 87 21 / 78 96 0, Fax: 0 87 21 / 78 96 20

E-mail: mr.rottal-inn@maschinenringe.de

Internet: www.mr-rottal-inn.de

- > BUCHHALTUNG
- > STEUERBERATUNG
- > UNTERNEHMENSBERATUNG
- > DIGITALISIERUNG

für die Landwirtschaft, Gewerbe,
Freie Berufe und Privatpersonen

BERATA /

BERATA-GmbH Steuerberatungsgesellschaft

REGIONALE STEUERBERATUNG VON MORGEN

Besser bei BERATA

Wir sind für Sie vor Ort

Kanzlei Barbing
Sandstraße 4 | 93092 Barbing
+49 (0)9401 92160 | berata.barbing@bbjmail.de
www.berata-barbing.de

Kanzlei Beilngries
Kirchstraße 8 | 92339 Beilngries
+49 (0)8466 940050 | berata.beilngries@bbjmail.de
www.berata-beilngries.de

Kanzlei Landshut
Ludwig-Erhard-Straße 6 | 84034 Landshut
+49 (0)871 9531530 | berata.landshut@bbjmail.de
www.berata-landshut.de

Kanzlei Pfarrkirchen
Rennbahnstraße 7 | 84347 Pfarrkirchen
+49 (0)8561 3006400 | berata.pfarrkirchen@bbjmail.de
www.berata-pfarrkirchen.de

*Wir sind auch ein
TOP-Arbeitgeber!*



Im Verbund
stark

LBD /



rwb /



Inhaltsverzeichnis

Kennziffer	Seite
Zur Beachtung	4
Tabelle Dieselaufschlag zu den Schlepperpreisen	5
000 Arbeitskraft – Schlepper – Transport	6 - 7
100 Bodenbearbeitung	7 - 8
200 Düngung, Bestellung, Pflege	8 – 10
Tabelle für Silagetransport	12 - 13
300 Futterbau und Strohernte	10 - 15
400 Körnerernte und -aufbereitung	16
500 Hackfrüchternte	16
600 Sonderkulturen (Hopfen)	17 - 18
700 Forst	18
900 Hofmaschinen	19
Faustzahlen (Raumgewichte, usw.)	20 - 21
Umsatzsteuersätze	22

Bitte beachten Sie:

1. Den Verrechnungssätzen (**in Euro**) sind normale Verhältnisse zugrunde gelegt. Bei Arbeiterschwernissen (z.B. starke Hanglage, Lagergetreide) sind **Zuschläge vor Beginn der Arbeit** zu vereinbaren und auf dem Arbeitszettel zu vermerken.
2. Werden Maschinen und Geräte ohne Bedienungsmann ausgeliehen (=Soloverleih), sind sie **nach der Arbeit sofort** dem Besitzer in ordnungsgemäßem und sauberem Zustand zurückzugeben, außerdem ist ein **Zuschlag bis zu 20 %** möglich.
3. Der Treibstoffpreis (Preisbasis: Diesel 1,70 € l/brutto) ist in den Verrechnungssätzen enthalten, **Ausnahmen sind extra angegeben**. Nicht enthalten sind Kosten für z.B. Spritzmittel, Saatgut usw.
4. Nur bei selbstfahrenden Maschinen (z.B. Mährescher, SF-Häcksler) und kompletten Arbeitsverfahren (**sind fettgedruckt, z.B. 270A Pflanzenschutzspritzung komplett**) verstehen sich die Sätze einschließlich Fahrer.
5. Für kleine Flächen können Zuschläge erhoben werden.
6. **Diese Verrechnungssätze sind unverbindliche Empfehlungen. Es steht den Mitgliedern frei den Empfehlungen zu folgen, oder andere Sätze zu vereinbaren.**
7. Die Verrechnungssätze sind Bruttopreise, also inklusive MwSt.
8. **Die Verrechnungssätze gelten nur für die Abrechnung zwischen Landwirten, die Mitglied im Maschinenring sind.**
9. **Arbeiten für Nichtlandwirte (Kommunen, Firmen, Private) sind gewerbliche Tätigkeiten. Hier gelten andere Regeln und Preise.**
10. Auf jeder Abrechnung **muss** ein Leistungsdatum angegeben sein.

Dieselzuschlag zu den Schlepperpreisen

Schlepper mit PS	Mittlerer Verbrauch in l pro Std.	Zuschläge in Euro je Stunde bei einem Dieselpreis (brutto) von Euro/l				
		1,60	1,70	1,80	1,90	2,00
46 - 55	5,00	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00
56 - 65	6,00	9,60	10,20	10,80	11,40	12,00
66 - 80	8,00	12,80	13,60	14,40	15,20	16,00
81 - 95	10,00	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00
96 - 110	11,00	17,60	18,70	19,80	20,90	22,00
111 - 130	13,00	20,80	22,10	23,40	24,70	26,00
131 - 150	15,00	24,00	25,50	27,00	28,50	30,00
151 - 170	17,00	27,20	28,90	30,60	32,30	34,00
171 - 190	19,00	30,40	32,30	34,20	36,10	38,00
191 - 220	22,00	35,20	37,40	39,60	41,80	44,00
221 - 260	25,00	40,00	42,50	45,00	47,50	50,00
261 - 310	29,00	46,40	49,30	52,20	55,10	58,00
311 - 360	33,00	52,80	56,10	59,40	62,70	66,00

000 Arbeitskraft - Schlepper - Transport

AK, Betriebshilfe

000	Arbeitskraft, Maschinenbedienung	Std.	16 - 20,-	
004	Betriebshilfe	Std.	20 - 25,-	
004B	Bauhilfe	Std.	22 - 25,-	zzgl. 19 % Mehrwertsteuer
004F	Arbeitskraft, Forst	Std.	25 - 30,-	zzgl. Motorsäge

Schlepper (ohne Diesel)

020	bis 40 kW (46 - 55 PS)	Std.	14,00	Die Preise für Schlepper sind ohne Arbeitskraft und ohne Diesel.
021	48 kW (56 - 65 PS)	Std.	16,00	
022	59 kW (66 - 80 PS)	Std.	19,00	
023	71 kW (81 - 95 PS)	Std.	21,00	
024	81 kW (96 - 110 PS)	Std.	25,00	
025	97 kW (110 - 130 PS)	Std.	27,00	
026	110 kW (131 - 150 PS)	Std.	30,00	
027	131 kW (151 - 180 PS)	Std.	32,00	
028	153 kW (181 - 210 PS)	Std.	35,00	
029	190 kW (211 - 260 PS)	Std.	38,00	
030	230 kW (261 - 310 PS)	Std.	40,00	
031	260 kW (311 - 360 PS)	Std.	44,00	
033	Zwillingsbereif. od. Schneeketten	Std.	4,00	
034	Zuschlag f. Reifendruckregelanl.	Std.	5,00	

Ladegeräte

035	Stapler	Std.	30 - 40,-	ohne Diesel, o.Fahrer
036	Teleskoplader	Std.	40 - 60,-	ohne Diesel, o.Fahrer
037	Hoftrac	Std.	25 - 35,-	ohne Diesel, o.Fahrer
038A	Radlader mit Fahrer	Std.	60 - 85,-	ohne Diesel
040	Industriefrontlader	Std.	8,00	mit Arbeitsgerät
051	Heckstapler	Std.	8,00	
052	Heckplanierschild	Std.	8,00	
056	Mini-Bagger	Std.	30 - 50,-	mit Diesel, o.Fahrer
058A	Bagger mit Fahrer	Std.	60 - 80,-	mit Diesel

Transport

061	Tiefloader	Std.	25,00	
062	Kipper bis 8 to	Std.	11,00	
062D	Kipper mit Druckluft	to/h	1,30	je to und Stunde
063	Kipper mit Silieraufbau	cbm/h	1,20	je cbm und Stunde
064	Muldenkipper	to/h	1,40	je to und Stunde
066	Hakenliftanhänger	Std.	18,00	ohne Container
068	Abschiebewagen	cbm/h	1,20	je cbm u. Stunde
069	An- und Abfahrtskosten			nach Vereinbarung
069E	Einsatzpauschale	Einsatz		nach Vereinbarung

071A Silagetransport Std. ohne Diesel

Siehe ausführliche Tabelle in der Heftmitte Seiten 12 - 13

072A	Silofutter festwalzen	Std.	60 - 80,-	ohne Diesel
090	Auto-Anhänger	Tag	24,00	
091	Viehanhänger für Pkw	Tag	28,00	
973	km-Geld (PKW)	km	0,40	

100 Bodenbearbeitung

Primärbodenbearbeitung

102	Volldrehpflug	ha	30,00	Zuschlag f. Stein-
102V	Volldrehpflug vario	ha	35,00	sicherung 3,00
102A	Pflügen komplett	ha	100-120,-	ohne Diesel Ø-Verbr: 25 l /ha
109	Schollencracker	ha	8,00	
110	Packer zum Pflug	ha	8,00	
111	Frontpacker	ha	13,00	
114	Untergrundlockerer, einscharig	Std.	13,00	jede weitere Schar 5,00
115	Wippscharlockerer, einscharig	Std.	20,00	jede weitere Schar 7,00
116	Tiefenlockerer, bis 50 cm tief	ha	40,00	

Sekundärbodenbearbeitung

120	Grubber	ha	18 - 25,-	je nach Technik
123	Grubber schwer	ha	26 - 32,-	
120A	Grubbern komplett	ha	60 - 80,-	ohne Diesel Ø-Verbr: 15 l /ha

122	Kurzgrubber + Kreiselegge	ha	40,00	
126	Federzahngrubber/Biogrubber	ha	20 - 25,-	
131	Fräse	ha	40,00	
132	Bio-Bodenfräse	ha	35 - 40,-	
143	Kreiselegge	ha	32 - 37,-	
143A	Kreiselegge komplett	ha	75 - 95,-	ohne Diesel
				Ø-Verbr: 20 l /ha
146	Scheibenegge	ha	22 - 25,-	
147	Scheibenegge schwer	ha	25 - 30,-	
148	Zinkenrotor	ha	35,00	
150	Wiesenschleppe	ha	8,00	Bei allen Boden-
151	Saatbettkombination	ha	20,00	bearbeitungsgeräten
155	Kompaktor	ha	25,00	beziehen sich die
161	Wiesenwalze	ha	8,00	Preise auf einen
164	Cambridge- oder Crosskillwalze	ha	14,00	Arbeitsgang.
181	Dränagemaschine	lfm		hydr. klappbar + Fahrgest.
182A	Kabelfräse komplett	lfm	1,5 - 2,2	nach Vereinbarung
190	Bodenprobeziehgerät	je Probe		zzgl. Anfahrt
				nach Vereinbarung

200 Düngung, Bestellung und Pflege

Mineralische Düngung

200	Schleuder- oder Pendelstreuer	ha	8,00	Zuschlag Wiegeeinr. 2,-
200A	Dünger streuen kpl.	ha	20 - 25,-	mit Diesel
202A	Maisreihendüngung kpl.	ha	25 - 30,-	mit Diesel
210	Schneckenkorn/Zwi.fruchtsstreuer	ha	6,00	
211A	Schneckenkornstreuen kpl.	ha	15,00	
213	Großflächenstreuer	dt	0,60	

Sä- und Legemaschinen

229	Drillmaschine - mechanisch	ha	14,00	
230	Drillmaschine - pneumatisch	ha	16 - 20,-	
232	Grasdurchsämaschine	ha	35 - 45,-	Schlitzgerät
233	Wiesenstriegel+Nachsäeinrichtg.	ha	25 - 30,-	
236	Kreiseleggendrillkombination	ha	45 - 55,-	

236A	Kreiselegendrillsaat kpl. (je nach Bodenbeschaffenheit)	ha	90 - 110,-	ohne Diesel Ø-Verbr: 20 l /ha
238	Direktsäegerät-Bestellkombination	ha	50 - 60,-	z.B.JD, Amazone, usw.
240	Einzelkornsäegerät Zuckerrüben	ha	25,00	
247	Mulchsäegerät Zuckerrüben	ha	30,00	
240A	Rüben säen komplett	ha	70 - 80,-	mit Diesel
247A	ZR-Mulchsaat kpl.	ha	75 - 85,-	mit Diesel
242	Maissäegerät	ha	24,00	+ 4 € für Reihendüngung
244	Mais-Mulchsäegerät	ha	28,00	+ 4 € für Reihendüngung
242A	Maissaat ohne Reihendüngung	ha	50 - 55,-	mit Diesel
243A	Maissaat mit Reihendüngung	ha	55 - 60,-	mit Diesel
243F	Maissaat mit Reihenfräse	ha	180-220,-	mit Diesel
244A	Mais-Mulchsaat mit R.düng.	ha	60 - 70,-	mit Diesel
242E	Engsaat Mais, Soja, ohne RD	ha	80,00	mit Diesel
250A	Maissaat mit Kreiselege	ha	90 - 110,-	ohne Diesel Ø-Verbr: 20 l /ha
245	Säegerät (Soja, Soblu, Raps, usw)	ha	28,00	
246A	Raps-/Sojaeinzelkorns Saat kpl.	ha	70 - 75,-	mit Diesel
251	Kartoffellegemaschine	ha	50,00	
252A	Kartoffeln legen All-in-One	ha	270-340,-	mit Diesel

Hack- und Pflegegeräte

260	Rübenhackgerät	ha	18,00	
260A	Rüben hacken komplett	ha	60 - 70,-	mit Diesel
262	Hackstriegel	ha	14 - 18,-	
262A	Hackstriegel komplett	ha	35 - 40,-	mit Diesel
264	Kartoffeldammfräse	ha	70,00	
265	Maishackgerät	ha	20,00	
266	Maishackgerät mit Reihendüng.	ha	22,00	
265A	Mais hacken komplett	ha	55 - 60,-	mit Diesel

Pflanzenschutz

270	Pflanzenschutzspritze	ha	15 - 20,-	
270A	Spritzen kpl. mit Diesel	ha	30 - 35,-	Zuschläge f. Dokumentation + elektronische Steuerung
277A	RumboJet Ampferbekämpf. kpl.	ha	60,00	+ Mittel + Anfahrt

Organische Düngung

281	Schleudertankwagen	cbm	1,20	<u>Bei allen Tankwagen:</u> Ab 3 km Feldentfernung
283	Vakuumentankwagen	cbm	1,40	4 Cent Zuschlag je weiteren Kilometer
284	Pumptankwagen	cbm	1,50	Zuschlag für Reifendruckregelanlage: 10 Cent/m ³
285	Güllefass mit Schleppschuh	cbm	2,30	
286	Schleppschlauchfass	cbm	1,90	
287	Güllefass mit Schlitzgerät	cbm	2,2 - 2,60	
286A	Gülleausbringung komplett	cbm	2,7 - 3,20	Komplettausbringung alle ohne Diesel
2971U	Gülleausb. kpl. Schleppschuh	cbm	3,5 - 4,00	Zuschläge für weite Feldentfernung
2971A	Gülleausb. kpl. mit Einarbeitg.	cbm	ab 4,00	
282	Güllezubringerfass	Std.	18 - 25,-	pro Tag 120 - 200,-
288A	Gülletransport per LKW	Std.		nach Vereinbarung
901	Güllemixer mit E-Motor	Std.	13,00	
902	Güllemixer, Zapfwelle	Std.	15,00	
903	Güllepumpe mit Cutter	cbm	0,60	
904	Tauchschnidpumpe, elektrisch	cbm	0,50	
905	Tauchschnidpumpe, Zapfwelle	cbm	0,50	
906	Gülleseparator elektrisch, mobil	Std.	35 - 60,-	
290	Stallmiststreuer (je to u. Fuhre)	to/Fu.	2,00	Je to zul. Gesamtgew. +Grundpauschale bei Soloverleih 15 €
295	Kompoststreuer (je to. u. Fuhre)	to/Fu.	2,00	

300 Futter- und Strohernte

Mähen und Wenden

301	Doppelmesserbalkenmäherwerk	ha	25,-	
301A	Doppelmesserbalkenmäh. kpl.	Std.	20,-	je m AB u. Stunde
302	Kreiselmäherwerk	ha	22,00	
305	Kreiselmäherwerk mit Aufbereiter	ha	27,00	
302A	Gras mähen komplett	ha	50 - 60,-	ohne Diesel Ø-Verbr: 8 l /ha
302S	Gras mähen Front- u. Heck kpl.	Std.	22,00	pro m AB und Stunde ohne Aufbereit., ohne Diesel
303	Motormäher	Std.	15 - 20,-	
306A	SF- Mäher	ha	50 - 60,-	ohne Diesel
307A	SF- Mäher nach Std.	Std.	260 - 320	ohne Diesel

Maschinenring Täglich für Sie im Einsatz



- > Grünflächen- und Gartenpflege
- > Winterdienst
- > Baumfällungen
- > Anlagenpflege
- > Unkrautbeseifigung
- > Objektpflege

Maschinenring
Rottal GmbH



MR Niederbayern GmbH
www.mr-niederbayern.de



Hallerbauer MR
GmbH Mainburg



Preise für Silagetransport ab 2024

Grundpreis pro Stunde:	19,00 €	pro 10 PS:	0,80 €
pro m ³ Fassungsvermögen:	1,30 €		

Kipper- bzw Abschiebewagengröße in m³

PS	18,00 m ³	20,00 m ³	22,00 m ³	24,00 m ³	26,00 m ³
100 PS	50,40 €	53,00 €			
110 PS	51,20 €	53,80 €	56,40 €		
120 PS	52,00 €	54,60 €	57,20 €	59,80 €	
130 PS	52,80 €	55,40 €	58,00 €	60,60 €	63,20 €
140 PS		56,20 €	58,80 €	61,40 €	64,00 €
150 PS			59,60 €	62,20 €	64,80 €
160 PS				63,00 €	65,60 €
180 PS					67,20 €
200 PS					
220 PS					
240 PS					
260 PS					
280 PS					
300 PS					

Preisberechnung mit Fahrer, ohne Diesel

Bitte auf passendes Leistungsverhältnis Schlepper-PS / Kippervolumen achten
(siehe grüne Felder)

28,00 m ³	30,00 m ³	32,00 m ³	35,00 m ³	38,00 m ³	40,00 m ³	45,00 m ³
66,60 €						
67,40 €	70,00 €					
68,20 €	70,80 €	73,40 €				
69,80 €	72,40 €	75,00 €	78,90 €			
71,40 €	74,00 €	76,60 €	80,50 €	84,40 €		
	75,60 €	78,20 €	82,10 €	86,00 €	88,60 €	
		79,80 €	83,70 €	87,60 €	90,20 €	96,70 €
			85,30 €	89,20 €	91,80 €	98,30 €
				90,80 €	93,40 €	99,90 €
					95,00 €	101,50 €

STOLZ WIESEF. JOSEF.

Weil ich einen Job
vor der Haustüre habe.

Josef G., Mitarbeiter

Willst auch du eine Arbeit in der Region?
Jetzt beim Maschinenring bewerben!

www.maschinenring-personaldienste.de

Maschinenring
Personaldienste GmbH



315	Kreiselzettwender	ha	10,00	oder 4,- je m AB u. Std.
316	Schwadlüfter für Stroh	ha	14,00	
318	Kreiselschwader	ha	12,00	(ein Kreisel)
319	Großschwader (6 m)	Std.	30,00	oder 13 € je ha
319A	Großschwader komplett	pro m AB/Std.	14,-	mit Diesel je m Arbeitsbreite u. Std.

Pressen und Wickeln

320A	HD-Ballen pressen kpl.	Ballen	0,80	mit Diesel
322A	Rundballen pressen kpl. Heu/Stroh/Silage	Ballen	9 - 12,-	mit Diesel je nach Ballengröße und Menge
324A	Rundb. pressen + wickeln kpl.	Ballen	18 - 24,-	mit Diesel
325A	Großpacken pressen kpl. (Heu/Stroh/Silage)	Ballen	14 - 18,-	mit Diesel
326A	Großpacken pr. mit Mulcher	Ballen	18 - 22,-	mit Diesel
327A	Großpacken pr. + wickeln kpl.	Ballen	20 - 25,-	mit Diesel
328A	Ballen wickeln kpl.	Ballen	12 - 14,-	mit Diesel
333	Ballenzange	Std.	15,00	

Häcksler

345A	SF - Maishäcksler	ha	160 - 200	ohne Diesel
346A	SF - Grashäcksler	Std.	150 - 180	ohne Diesel
348A	Ganzpflanzensilage	ha	160 - 200	ohne Diesel

Einlagerung / Entnahme

355	Siloblocksneider/Silokamm	cbm	2,00	
356	Fahrsilo-Fräse	cbm	2,00	
357	Silo-Breitverteiler	Std.	8,00	
947	Futtermischwagen angehängt	Std.	25 - 35,-	

Ladewagen

382S	Ladewagen mit Kurzschnitt	Std.	30,00	Bezogen auf das tatsächl. Gesamtfassungsvermögen des Aufbaus
382	Ladewagen mit Kurzschnitt	cbm/h	0,80	
383	Erntewagen mit Kurzschnitt und Abladedosierung	cbm/h	1,00	
383A	Ladewagen komplett	Std.	90 - 110,-	ohne Diesel
387A	Großraumsilierwagen kpl.	Std.	120 - 175	ohne Diesel

400 Mähdrusch usw.

403	Mähdrusch Getreide	ha	170 -200	Mähdrusch inklusive
406	Mähdrusch andere Früchte	ha	180 -210	Diesel
408	Rapsdrusch	ha	180 -210	Zuschlag für Raupen-
409	Maisdrusch	ha	190 -220	Fahrwerk 8 -10 € je ha
419	Messerwalze	ha	22,00	
420	Mulchgerät	ha	25 - 30,-	
420S	Seitenmulchgerät	Std.	30 - 35,-	
420A	Mulchgerät komplett (3 m)	Std.	85 - 100,-	mit Diesel
430	Körnergebläse	Std.	7,00	
431	Saug-Druck-Gebläse	Std.	14,00	
432	Körnerschnecke, je lfd. Meter	Std.	0,80	
440	Getreidekühlung	Std.	18 - 22,-	
441	Getreidetrocknung	dt		nach Vereinbarung
442	Maistrocknung	dt		nach Vereinbarung

Aufbereitung

453	Strohmühle	Std.	25,00	
463	Mahl- u. Mischanlage LKW	dt	1,8 - 2,4	
470	Saatgutaufbereitung komplett	dt	4 - 5,-	
471	Beizgerät	dt	2 - 2,5	
472	CCM-Mühle mit Aufbaumotor	ha	60,00	ohne Diesel
473	CCM-Mühle mit Zapfwellenantr.	ha	40,00	

500 Hackfrüchte

Kartoffeln

504	Krautschläger	ha	28,00	
508	Kartoffelvollernter	ha	300 - 320	
523	Sturzbunker mit Erdabscheider	Std.	22,00	
524	Sturzbunker mit Erdabscheider	Std.	28,00	und Rollenverlesetisch

Zuckerrüben

560A	SF-ZR-Vollernter 6-reihig kpl.	ha	350 - 400	mit Diesel
-------------	---------------------------------------	-----------	------------------	-------------------

600 Hopfen

640A	Ackern/Anrainen komplett	Std.	50,00	ohne Diesel
640B	Hopfen einlegen komplett	ha	350-400,-	
640C	Pflanzmaschine, solo	ha	300-350,-	
641B	Schneiden kpl. mit Schärfergerät	Std.	65,00	ohne Diesel
642C	Kreiseln komplett	Std.	65,00	ohne Diesel
645	Hopfengrubber	Std./ha	15,00	
646	Scheibenegge	Std./ha	18,00	
649	Kreiselegge	Std./ha	20,00	
650	Fräse	Std./ha	26,00	
654	Mulchgerät	Std./ha	25,00	
655	Sämaschine f. Untersaat	ha	13,00	
656	Grubber mit Sämaschine	ha	15,00	
657	Kreiseleggendrillkombination	ha	33,00	
660A	Schlepper mit Kanzel + Mann	Std.	60,00	
661	Kanzel	Std.	12,00	
663	Gebäsespritze	Std.	20,00	
663B	Gebäsespritze komplett	Std.	75,00	bzw. 105,- je ha ohne Mittel
664A	Entlaubung komplett	Std.		je nach Technik und nach Vereinbarung
670A	Abreißgerät komplett	Std.	60,00	ohne Diesel
671	Drahtabwickler	ha	24,00	
672	Pflücke komplett	Ztr.	ab 70,-	Ohne Abreißgerät, inkl. Trocknung u. Pressen, nur nach Vereinbarung!
673M	Hopfenquaderpresse mobil	Ztr.	1,90	
673A	Hopfenquaderpresse kpl.	Ztr.	3,50	
673B	An-/Abfahrt Hopfenpresse	Anfahrt	ab 25,00	und nach Vereinbarung
674B	Hopfenwaage, solo	Ztr.	ab 0,22	
676	Drahtstiftelgerät	Std.	30,00	
676A	Drahtstiftelgerät komplett	Std.	70,00	
680	Erdbohrer	Loch	1,50	
682	Schälmaschine f. Hopfenmasten	Stück	3,20	
684	Ankerdrehgerät	Stück	1,50	
685A	AK Anlagenbau	Std.		nach Vereinbarung
686	Stacheldrahtwicklergerät	ha	25 - 30,-	
688A	Bifangziehen/ausmessen kpl.	Std.	ab 80,00	mit GPS

689A	Hopfenroden komplett	Stock	ab 0,27	
689A	Hopfenroden komplett	ha	ab 500 €	Je nach Technik, nach Vereinbarung ggf. mit Dieselaufschlag
689f	Desinfektion Hopfenrodegerät		ab 20 €	
2971H	Gülleausbr.kpl. + Injekt Hopfen	cbm	ab 5,00	ohne Diesel; ohne Zubringer
2972	Güllefass Injekt. Hopfen solo	cbm	ab 2,00	

700 Forst

Rücken

710	Rücke-Anhänger mit Kran	Std.	20 - 25,-	bei Soloverleih
710T	Rücke-Anhänger mit Kran	Tag	100-150	bei Soloverleih
710A	Rücke-Anhänger komplett	Std.	70 - 90,-	mit Diesel
714	Langholzwagen für Schlepper	Fuhre	22,00	
715A	Holz rücken	fm	10 - 15,-	Nach Besichtigung
717	Seilwinde	Std.	10 - 14,-	mit Funk + 2,00
718	Rückezeuge hydraulisch	Tag	50,00	

Motorsägen, usw.

726	Motorsäge, leicht	Std.	8,00	inklusive Treibstoff
727	Motorsäge, mittel	Std.	9,00	inklusive Treibstoff
728	Motorsäge, schwer	Std.	10,00	inklusive Treibstoff
729	Hochentaster	Std.	13,00	inklusive Treibstoff
731	Motorsense	Std.	10,00	inklusive Treibstoff
732	Pflanzfuchs	Tag	30,00	plus 0,10 je Loch

Holzbearbeitung

742	Holzspalter	Tag	50 - 60,-	bzw. je Std. 8 - 12 bzw. je Ster 5,00
743	Trommelsäge (Schneideautomat)	Std.	25,00	oder je Ster 7,00
744	Holzschneidespalter	Std.	35,00	oder je Ster 9,00
744A	Holzschneidespalter komplett	Std.	75 - 100,-	mit Schlepper, AK, Diesel
745	Holzhäcksler für 3-Punktanbau	Std.	40 - 50,-	
746A	Großhacker für Hackschnitzel	Std.		nach Vereinbarung
755A	Holzeinschlag komplett	fm	16 - 22,-	Preis nach Besichtigung
760A	Forstmulcher komplett	Std.		nach Vereinbarung
780A	Astsäge am Frontlader kpl.	Std.	80 - 100,-	

900 Hofmaschinen

910	Förderband je Meter Länge	Std.	1,50	(z.B. 7 m lang = 10,50 je Std.)
910	Förderband je Meter Länge	Tag	8,00	(z.B. 8 m = 64,00 je Tag)
914	Kalkspritze mit Druckluft	Tag	20,00	
916	Betonmischer für 3-Punkt-Anbau oder Fahrwerk	dt	2 - 2,50	je dt Zement, je nach Einsatzbedingungen
917	Betonmischer für 3-Punkt-Anbau je 100 l Fassungsvermögen	Std.	2,50	mit Füllereinrichtung 3,00
917A	Betonmischer kpl.	Std.	75,00	mit Schlepper + Mann
918	Erdbohrer	Loch	1,50	
922	Baukompressor	Std.	25,00	
925	Betonschleifmaschine	m ²	2 - 2,50	
926	Wippkreissäge	Tag	40,00	
928	Rüttelplatte	Tag	50 - 70,-	
929	Flaschenrüttler	Tag	40,00	
930	Dampfstrahler	Std.	15,00	ohne Treibstoff
931	Hochdruckreiniger	Std.	8,00	
935	Kehrmaschine f. Schlepperanbau	Std.	25,00	
936	Tauchpumpe	Tag	20,00	
937	Notstromaggregat	Tag	40 - 80,-	
942	Klauenpflagestand, kippbar	Tier	3,00	
942A	Klauenpflege komplett	Tier	15 - 20,-	
948	Hebestand für Großvieh	Tag	20,00	

Bauliche Anlagen

990	Silolager	m ³	2,00	je Jahr
990Ü	Silolager überdacht	m ³	3,50	je Jahr
991	Güllelager	m ³	0,50	je Monat, bei kurzfristiger Lagerung mind. 2,00

Faustzahlen

Ballen:	Rundballen		Quaderballen	
	mittel	groß	Klein	groß
Ballenmaße in m				
Läge x Breite x Höhe			2x0,8x0,9	2,4x1,2x0,7
Breite x Durchmesser	1,2x1,2	1,2x1,5		
Ballenvolumen in m³	1,4	2,1	1,4	2
Ballengewichte in kg				
Heu	200	300	230	380
Stroh	160	250	180	300

Werte können je nach Feuchtegehalt und Pressdruck abweichen.

Raumbedarf für Silo	
Silomais	ca. 70 m ³ /ha
Grassilage je Schnitt	ca. 18 m ³ /ha

Kilowatt und Pferdestärken
1 KW = 1,36 PS
1 PS = 0,736 KW

Raumgewichte	t/m³
Ackerbohnen	0,75 - 0,85
Erbsen	0,78 - 0,82
Gerste	0,58 - 0,64
Grassamen	0,32 - 0,36
Grassilage (30% TS)	0,43 - 0,65
Grünfutter frisch	0,32 - 0,35
Hackschnitzel 30% Feuchte	0,25 - 0,36
Hafer	0,40 - 0,50
Heu in Großballen	0,14 - 0,19
Kleegrassilage (30% TS)	0,60 - 0,85
Körnermais	0,70 - 0,80
Krafftutter	0,55 - 0,70
Maissilage	0,60 - 0,83
Mineraldünger	0,80 - 1,60
Raps	0,70 - 0,75
Roggen	0,66 - 0,79
Sand oder Kies feucht	1,70 - 2,00
Stallmist, Kompost	0,80 - 1,00
Stroh in Großballen	0,10 - 0,16
Weizen	0,71 - 0,82

Alle Angaben nach bestem Wissen jedoch ohne Gewähr.

Umsatzsteuersätze bei Durchschnittsatzbesteuerung gem. § 24 UstG für den Verkauf von landwirtschaftlichen Produkten und Dienstleistungen

Stand: 05.01.2024

(Durchschnitts-
Satzbesteuerung)
(§24 UStG)
Pauschalierer

(Regel-
Besteuerung)
(§ 12 UStG)
Optierer

Art der Umsätze

Landwirtschaftliche Erzeugnisse
der Urproduktion

9,0%

7,0%

z.B. Heu, Stroh, Gras, Silage, Milch, Fleisch

Pensionspferdehaltung

19,0%

19,0%

gebrauchte Maschinen

9,0%

wenn zu mind. 95 %
für pauschalierte
Umsätze verwendet

Dienstleistungen für Landwirte

9,0%

19,0%

Dienstleistungen für **Nichtlandwirte**

19,0%

19,0%

pauschalierende Betriebe 9,5 %, wenn keine weiteren regelbesteuerten Umsätze (z.B. PV-Anlage) vorliegen und dieser Umsatz weniger als 4.000 € pro Kalenderjahr beträgt.

Forstwirtschaftliche Erzeugnisse

Stammholz, Industrieholz, Brennholz, Wald-

5,5%

7,0%

hackschnitzel (ausgenommen Sägewerkserzeugnisse)

Sägewerkserzeugnisse, soweit in der Anlage 2 zu

UStG aufgeführt, wie Schnittholzabfälle, Hobel-
oder Sägespäne

9,0%

7,0%

Sägewerkserzeugnisse, soweit **nicht** in der

Anlage 2 zu UStG aufgeführt, wie Kanthölzer,

19,0%

19,0%

Bohlen, Bretter, Holzpfähle

Alle Angaben ohne Gewähr! Fragen Sie immer Ihren Steuerberater!



IHRE HERAUSFORDERUNG. UNSERE LÖSUNG. DAS PASST.

**BESUCHEN
SIE UNS AUCH
IN UNSEREM ONLINE-
SHOP UNTER
SHOP.WINKLER.COM**

Wir von winkler sorgen dafür, dass Ihre Landmaschinen dann einsatzbereit sind, wenn Sie sie brauchen. Dank individueller Fachberatung, einem Sortiment von über 200.000 Ersatzteilen, Produkten rund um Werkstatt und Betrieb sowie einer ausgefeilten Logistik finden wir für jeden Reparaturfall eine Lösung.

Wie wir das schaffen, erfahren Sie unter winkler.com.

Winkler Fahrzeugteile GmbH /// Schleißheimer Straße 93 c /// 85748 Garching

Telefon: 089 329534-0 /// E-Mail: muenchen@winkler.de

winkler.com /// shop.winkler.com

winkler

Das passt.

Wissen, was in
einem **Körnchen**
steckt.

In Generationen denken heißt:
nachhaltig handeln.

#ThinkingInGenerations

Ihre KWS Berater:

Johannes Mattis
Mobil: 01 51 / 18 85 55 13

Gerald Horsch
Mobil: 01 51 / 18 85 55 62

www.kws.de

ZUKUNFT SÄEN
SEIT 1856

KWS

