Verrechnungssätze ab 2024



Die Profis vom Land

MR Landshut-Rottenburg e.V.

Georg-Pöschl-Str. 16 84056 Rottenburg

Tel.: 0 87 81 / 20 120 0, Fax: 0 87 81 / 20 120 29

E-mail: mr.landshut-rottenburg@maschinenringe.de

Internet: www.mr-landshut-rottenburg.de

- SRUCHHAITIING
- > STEUFRBERATUNG
- > UNTERNEHMENSBERATUNG
- > DIGITALISIERUNG

für die Landwirtschaft, Gewerbe, Freie Berufe und Privatpersonen



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







Inhaltsverzeichnis

Ken	nziffer	Seite
Zur I	Beachtung	4
Tabe	elle Dieselzuschlag zu den Schlepperpreiser	n 5
000	Arbeitskraft – Schlepper – Transport	6 - 7
100	Bodenbearbeitung	7 - 8
200	Düngung, Bestellung, Pflege	8 – 10
Tabe	elle für Silagetransport	12 - 13
300	Futterbau und Strohernte	10 - 15
400	Körnerernte und -aufbereitung	16
500	Hackfruchternte	16
600	Sonderkulturen (Hopfen)	17 - 18
700	Forst	18
900	Hofmaschinen	19
Faus	stzahlen (Raumgewichte, usw.)	20 - 21
Ums	atzsteuersätze	22

Bitte beachten Sie:

- Den Verrechnungssätzen (in Euro) sind normale Verhältnisse zugrunde gelegt. Bei Arbeitserschwernissen (z.B. starke Hanglage, Lagergetreide) sind Zuschläge vor Beginn der Arbeit zu vereinbaren und auf dem Arbeitszettel zu vermerken.
- 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.
- Der Treibstoffpreis (Preisbasis: Diesel 1,70 € I/brutto) ist in den Verrechnungssätzen enthalten, Ausnahmen sind extra angegeben. Nicht enthalten sind Kosten für z.B. Spritzmittel, Saatgut usw.
- Nur bei selbstfahrenden Maschinen (z.B. Mähdrescher, 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.
- Diese Verrechnungssätze sind unverbindliche Empfehlungen. Es steht den Mitgliedern frei den Empfehlungen zu folgen, oder andere Sätze zu vereinharen.
- 7. Die Verrechnungssätze sind Bruttopreise, also inklusive MwSt.
- 8. Die Verrechnungssätze gelten nur für die Abrechnung zwischen Landwirten, die Mitglied im Maschinenring sind.
- 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 I 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

Arbeitskraft - Schlepper - Transport 000

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
021	48 kW	(56 - 65 PS)	Std.	16,00	Schlepper sind
022	59 kW	(66 - 80 PS)	Std.	19,00	ohne Arbeitskraft und ohne Diesel.
023	71 kW	(81 - 95 PS)	Std.	21,00	una onne Diesei.
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	Zwillingsber	eif. od. Schneeketten	Std.	4,00	
034	Zuschlag f. I	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

064	Tieflader	C+4	25.00	
061	Hellader	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
068 069 069E	Abschiebewagen An- und Abfahrtskosten Einsatzpauschale	cbm/h Einsatz	,	je cbm u. Stunde nach Vereinbarung nach Vereinbarung

Siehe ausführliche Tabelle in der Heftmitte Seiten 12 - 13

072A	Silofutter festwalzen	Std.	60 - 80,-	ohne Diese
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	

Sekundärbodenbodenbearbeitung

120A	Grubbern komplett	ha	60 - 80,- ohne Diesel
123	Grubber schwer	ha	26 - 32,-
120	Grubber	na	16 - 25,- je nach rechnik

Ø-Verbr: 15 I /ha

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

200 Düngung, Bestellung und Pflege

Minera	lische	Düng	ung

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.fruchtstreuer	ha	6,00	
211A	Schneckenkornstreuen kpl.	ha	15,00	
213	Großflächenstreuer	dt	0,60	

Sä- und LegemaschinenDrillmaschine - mechanisch

223	Dillinascillie - mechaniscii	IIa	17,00	
230	Drillmaschine - pneumatisch	ha	16 - 20,-	
232	Grasdurchsämaschine	ha	35 - 45,-	Schlitzgerät
233	Wiesenstriegel+Nachsäeinrichtg.	ha	25 - 30,-	
236	Kreiseleggendrillkombination	ha	45 - 55 -	

236A	Kreiseleggendrillsaat kpl.	ha	90 - 110,-	ohne Diesel
	(je nach Bodenbeschaffenheit)			Ø-Verbr: 20 I /ha
238	Direktsägerät-Bestellkombination	ha	50 - 60,-	z.B.JD, Amazone, usw.
240	Einzelkornsägerät Zuckerrüben	ha	25,00	
247	Mulchsägerät Zuckerrüben	ha	30,00	
240A	Rüben säen komplett	ha	70 - 80,-	mit Diesel
247A	ZR-Mulchsaat kpl.	ha		mit Diesel
242	Maissägerät	ha	24,00	+ 4 € für Reihendüngung
244	Mais-Mulchsägerät	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 Kreiselegge	ha	90 - 110,-	ohne Diesel
				Ø-Verbr: 20 I /ha
245	Sägerät (Soja, Soblu, Raps, usw)	ha	28,00	
246A	Raps-/Sojaeinzelkornsaat 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	-,	mit Diesel
262	Hackstriegel	ha	14 - 18	
262A	Hackstriegel komplett	ha	-,	mit Diesel
264	Kartoffeldammfräse	ha	70,00	
265	Maishackgerät	ha	20,00	
266	Maishackgerät mit Reihendüng.	ha	22,00	
265A	Mais hacken komplett	ha	,	mit Diesel
	Dflonzonochutz			
070	Pflanzenschutz		45 00	
270	Pflanzenschutzspritze	ha	15 - 20,-	Zuschläge f. Delgumer tottom
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	Bei allen Tankwagen: Ab 3 km Feldentfernung
283	Vakuumtankwagen	cbm	1,40	4 Cent Zuschlag je
284	Pumptankwagen	cbm	1,50	weiteren Kilometer
285	Güllefass mit Schleppschuh	cbm	2,30	Zuschlag für Reifendruck- regelanlage: 10 Cent/m³
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
2971A	Gülleausb. kpl. mit Einarbeitg.	cbm	ab 4,00	Feldentfernung
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	Güllepumpstation mit Cutter	cbm	0,60	
904	Tauchschneidpumpe, elektrisch	cbm	0,50	
905	Tauchschneidpumpe, Zapfwelle	cbm	0,50	
906	Gülleseparier elektrisch, mobil	Std.	35 - 60,-	
290	Stallmiststreuer (je to u. Fuhre)	to/Fu.	2,00	Je to zul. Gesamtgew.
295	Kompoststreuer (ie to u Fuhre)	to/Fu	2 00	+Grundpauschale bei

300 Futter- und Strohernte

Kompoststreuer (je to. u. Fuhre) to/Fu.

301	Mähen und Wenden Doppelmesserbalkenmähwerk	ha	25,-	
301A	Doppelmesserbalkenmäh. kpl.	Std.	20,-	je m AB u. Stunde
302	Kreiselmähwerk	ha	22,00	
305	Kreiselmähwerk 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

2,00

Soloverleih 15 €

295

Maschinenring Täglich für Sie im Einsatz



- > Winterdienst > Grünflächen- und Gartenpflege
- > Baumfällungen
- > Unkrautbeseitigung

- > Anlagenpflege
 - > Objektpflege

Maschinenring Roffal GmbH









Preise für Silagetransport ab 2024

Grundpreis pro Stunde:	19,00 € pro 10 PS:	0,80€
pro m³ Fassungsvermögen:	1,30€	

Kipper- bzw Abschiebewagengröße in m³							
PS	18,00 m³	20,00 m³	22,00 m³	24,00 m³	26,00 m³		
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 m³	30,00 m³	32,00 m³	35,00 m³	38,00 m³	40,00 m³	45,00 m³
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 WIELZ JOSEE

Weil ich einen Job vor der Haustüre habe. Willst auch du eine Arbeit in der Region? Jetzt beim Maschinenring bewerben!

www.maschinenring-personaldienste.de





315 316 318 319 319A	Kreiselzettwender Schwadlüfter für Stroh Kreiselschwader Großschwader (6 m) Großschwader komplett	ha ha ha Std. pro m	10,00 14,00 12,00 30,00 14,-	
		AB/Std.		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.		ohne Diesel
348A	Ganzpflanzensilage	ha	160 - 200	ohne Diesel
	Einlagerung / Entnahm	ne		
355	Siloblockschneider/Silokamm	cbm	2,00	
356	Fahrsilo-Fräse	cbm	2,00	
357	Silo-Breitverteiler	Std.	8,00	
947	Futtermischwagen angehängt	Std.	25 - 35,-	
	Ladowagon			
382S	Ladewagen	Std.	20.00	Bezogen auf das tatsächl.
382S 382	Ladewagen mit Kurzschnitt Ladewagen mit Kurzschnitt	Sta. cbm/h	30,00	Gesamtfassungsvermögen
382	Erntewagen mit Kurzschnitt und	cbm/h	0,80 1,00	des Aufbaus
505	Abladedosierung	CDITI/II	1,00	
383A	Ladewagen komplett	Std.	90 - 110,-	ohne Diesel
387A	Großraumsilierwagen kpl.	Std.	120 - 175	ohne Diesel

400 Mähdrusch usw.

560A	SF-ZR-Vollernter 6-reihig kpl.	ha	350 - 400	mit Diesel
	Zuckerrüben			
524	Sturzbunker mit Erdabscheider	Std.	28,00	und Rollenverlesetisch
523	Sturzbunker mit Erdabscheider	Std.	22,00	
508	Kartoffelvollernter	ha	300 - 320	
504	Krautschläger	ha	28,00	
	Kartoffeln			
500	Hackfrüchte			
473	CCM-Mühle mit Zapfwellenantr.	ha	40,00	
472	CCM-Mühle mit Aufbaumotor	ha	60,00	ohne Diesel
471	Beizgerät	dt	2 - 2,5	
470	Saatgutaufbereitung komplett	dt	4 - 5,-	
463	Mahl- u. Mischanlage LKW	dt	1,8 - 2,4	
453	Strohmühle	Std.	25,00	
	Aufbereitung			
442	Maistrocknung	dt		nach Vereinbarung
441	Getreidetrocknung	dt		nach Vereinbarung
440	Getreidekühlung	Std.	18 - 22,-	
432	Körnerschnecke, je lfd. Meter	Std.	0,80	
431	Saug-Druck-Gebläse	Std.	14,00	
430	Körnergebläse	Std.	7,00	
420A	Mulchgerät komplett (3 m)	Std.	85 - 100,-	mit Diesel
420S	Seitenmulchgerät	Std.	30 - 35,-	
420	Mulchgerät	ha	25 - 30,-	
419	Messerwalze	ha	22,00	
409	Maisdrusch	ha	190 -220	
408	Rapsdrusch	ha	180 -210	Zuschlag für Raupen- Fahrwerk 8 -10 € je ha
406	Mähdrusch andere Früchte	ha	180 -210	Diesel
403	Mähdrusch Getreide	ha	170 -200	Mähdrusch inklusive

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 Schärfgerät	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	Gebläsespritze	Std.	20,00	
663B	Gebläsespritze 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	Drahtabzwickgerät	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	Stacheldrahtwickelgerät	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 Dieselzuschlag
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			
	D.C. days			
	Rücken			
710	Rücke-Anhänger mit Kran	Std.	20 - 25,-	
710T	Rücke-Anhänger mit Kran	Tag	100-150	
710A	Rücke-Anhänger komplett	Std.	70 - 90,-	mit Diesel
714	Langholzwagen für Schlepper	Fuhre	22,00	
715A	Holz rücken	fm	10 - 15,-	
717	Seilwinde	Std.	10 - 14,-	mit Funk + 2,00
718	Rückezange hydraulisch	Tag	50,00	
	Motorsägen, usw.			
726	Motorsäge, leicht	Std.	8,00	inklusiv Treibstoff
727	Motorsäge, mittel	Std.	9,00	inklusiv Treibstoff
728	Motorsäge, schwer	Std.	10,00	inklusiv Treibstoff
729	Hochentaster	Std.	13,00	inklusiv Treibstoff
731	Motorsense	Std.	10,00	inklusiv 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,-	

000				
900	Hofmaschinen			
910	Förderband je Meter Länge	Std.	,	(z.B. 7 m lang = 10,50 je Std.)
910	Förderband je Meter Länge	Tag	-,	(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 Fülleinrichtung 3,00
917A	Betonmischer kpl.	Std.	75,00	mit Schlepper + Mann
918	Erdbohrer	Loch	1,50	
922	Baukompressor	Std.	25,00	
925	Betonschleifmaschine	m²	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	Klauenpflegestand, kippbar	Tier	3,00	
942A	Klauenpflege komplett	Tier	15 - 20,-	
948	Hebestand für Großvieh	Tag	20,00	
	Bauliche Anlagen			
990	Silolager	m³	2,00	je Jahr
990Ü	Silolager überdacht	m³	3,50	je Jahr
991	Güllelager	m³	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 m³/ha			
Grassilage je Schnitt	ca. 18 m³/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	
Kraftfutter	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-	(Regel-
	Satzbesteuerung)	Besteuerung)
	(§24 UStG)	(§ 12 UstG)
Art der Umsätze	Pauschalierer	Optierer
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- hackschnitzel (ausgenommen Sägewerkserzeugnisse)	5,5%	7,0%
Sägewerkserzeugnisse, soweit in der Anlage 2 zu UStG aufgeführt, wie Schnittholzabfälle, Hobeloder Sägespäne	9,0%	7,0%
Sägewerkserzeugnisse, soweit nicht in der Anlage 2 zu UStG aufgeführt, wie Kanthölzer, Bohlen, Bretter, Holzpfähle	19,0%	19,0%

Alle Angaben ohne Gewähr! Fragen Sie immer Ihren Steuerberater!



UNSERE LÖSUNG. DAS PASST.

BESUCHEN
SIE UNS AUCH
IN UNSEREM ONLINESHOP 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 3/29534-0 /// F-Mail: muenchen@winkler.de



