



HEAVY-DUTY Schwerlast Ober- und Unterlenkerkugeln

aus besonders hartem und zähem Kugellagerstahl (100Cr6) für den schweren Einsatz geeignet und äußerst langlebig mit elektro-chemischer Oberflächenbeschichtung
Art. 3773.

Art.	Kat.	Oberlenkerkugel ID/AD	Preis	Unterlenkerkugel ID/AD	Preis
21/31	I	19/38 mm	4.95 €	22/44 mm	6.85 €
22/32	I/II	19/50 mm	9.95 €	22/56 mm	10.75 €
23/33	II	25/50 mm	8.95 €	28/56 mm	8.45 €
24/34	II/III	25/60 mm	9.95 €	28/64 mm	9.40 €
- /35	III/II	leider nicht lieferbar		37/56 mm	11.40 €
26/36	III	32/60 mm	10.35 €	37/64 mm	10.35 €
27/37	III/IV	32/78 mm	25.95 €	37/85 mm	27.45 €
28/38	IV	45/78 mm	28.50 €	51/85 mm	22.90 €

HONDA Benzin-Frischwasserpumpen

4-Takt-Motor, 7.000 U/min.
0,77 l Tank (bis zu 54 min. Betriebsdauer)
Art. 686041/42



WX 10

429.-

HONDA

559.-

WX 15



	WX 10	WX 15
Fördermenge:	7,2 l/min	16,8 l/min
Gesamtförderhöhe:	37 m	40 m
Ansaughöhe:	8 m	8 m
Motorleistung:	0,72 kW	1,6 kW

KÄRCHER

KÄRCHER „WWP45“

Benzin-Schmutzwasserpumpe

4,8 kW / 6,5 PS
Fördermenge: max. 750 l/min (= 45 m³/h)
Ansaughöhe: max. 7 m
Förderhöhe: max. 25 m
Partikelgröße max. 30 mm
Art. 686160



399.-

Zapfwellenpumpen-Set „ML20“

selbstansaugend
Förderleistung: ca 70-180 l/min. bei 600 U/min
3 m Saugschlauch mit Saugkorb
7 m Druckschlauch
mit Spritzdüse
Art. 686830



159.-

Feuerwehrschläuche

20 m lang
inkl. Storz-Kupplungen
Art. 764802/06

C-Schlauch (52 mm)

24,95

B-Schlauch (75 mm)

49,95



PAMIRA Pflanzenschutzmittelkanistersammlung

Kostenlose Rücknahme von Pflanzenschutz-Verpackungen sowie kostenpflichtige Rücknahme von Stretch-, Siloabdeck- und Unterfolien.

Annahmezeiten:
8.30 - 12.30 Uhr
und
13.30 - 17.00 Uhr

Marktbergel

August
18.+19.
Mi + Do

Windsbach

September
13.+14.
Mo + Di

Terminänderung!

PAMIRA
Packmittel Rücknahme Agrar

Erntesäcke



Sonderpreise
für Großabnehmer
bitte anfragen!

① **Raschelsäcke** mit Zugband, Preis je 100er Pack

348702	2,5 kg	28 x 36 cm	6.03 € (= 0.06 ⁰ €/St.)
348705	5,0 kg	30 x 50 cm	9.00 € (= 0.09 €/St.)
348712	12,5 kg	41 x 63 cm	12.78 € (= 0.12 ⁸ €/St.)
348725	25,0 kg	50 x 80 cm	17.10 € (= 0.17 ¹ €/St.)

② **Bändchengewebesäcke** weiss, Preis je 10er Pack

348660	50 kg	60 x 105 cm	6.75 € (= 0.67 ⁵ €/St.)
348665	100 kg	65 x 135 cm	7.65 € (= 0.76 ⁵ €/St.)

③ **Jutesäcke**, Preis je 10er Pack

348670	50 kg	60 x 109 cm	23.40 € (= 2.23 €/St.)
--------	-------	-------------	------------------------

PE-Abdeckplanen

Original PolyTarp
PE-beschichtet, UV-stabil,
210 g/m², grün
Rand mit 13 mm Ösen (alle 50 cm)
Art. 346023-424

1.26
je m²

vorrätige Größen:

2 x 3 m	3,5 x 6 m	6 x 12 m
3 x 4 m	4 x 6 m	8 x 10 m
3 x 5 m	4 x 8 m	10 x 12 m
3 x 5,5 m	5 x 6 m	10 x 16 m
3 x 6 m	6 x 8 m	



PVC-Abdeckplanen (LKW-Plane)

Polyestergewebe, PVC-beschichtet, UV-stabil,
schwere Qualität, 650 g/m², grau/weiß
Rand mit 18 mm Ösen (alle 50 cm)
Art. 346430-50

4.50
je m²

vorrätige Größen:

3 x 4 m
3 x 6 m
6 x 8 m
8 x 10 m

weitere Maße auf Bestellung erhältlich.

FLEDBAG Big-Bag-Auslauf

einfach, schnell & präzise Big-Bags entleeren
Art. 348448-50

je
139.-

Set-Preis beim
Kauf beider Modelle:
249.- €

FLEDBAG[®]
EASY



für Big-Bags mit Auslauf



Spannring über Auslass schieben



Auslass befestigen



FLEDBAG öffnen - fertig

FLEDBAG[®]
ORIGINAL



für Big-Bags ohne Auslauf



Big-Bag positionieren & ablassen



Big-Bag anheben



FLEDBAG etwas herausziehen,
öffnen - fertig

Big-Bags

1.000 kg Traglast
mit Deckelschürze
Grundfläche je 90 x 90 cm

ab 7.90



	Höhe			
348408	90 cm*	0,73 m ³	geschlossener Boden	7.90 €
348410	110 cm	0,89 m ³	geschlossener Boden	8.30 €
348411	115 cm	0,93 m ³	mit Auslauf	16.60 €
348412	125 cm	1,00 m ³	mit Auslauf	18.35 €
348414	145 cm	1,17 m ³	mit Auslauf	21.20 €
348416	165 cm	1,33 m ³	mit Auslauf	21.80 €

* 90 cm hohe Ausführung:
1.500 kg Traglast sowie ohne Deckelschürze

Gabelhubwagen

2,5 t Tragkraft, 1150 mm Gabellänge
mit Polyurethanrollen Art. 761980

289.-

UVP: 409.- €
Sie sparen
120.- €



Umstellung auf elektronischen Rechnungsversand per E-Mail

Sehr geehrte HAGRA-Kundinnen und Kunden,

wir möchten unser nachhaltiges und umweltfreundliches Arbeiten weiter ausbauen. Daher stellen wir auf den elektronischen Rechnungsversand per E-Mail um. Sollte Ihre E-Mail-Adresse noch nicht bei uns hinterlegt sein, bitten wir Sie diese unter www.hagra.de/services/email-rechnung einzugeben. Alternativ gelangen Sie über den QR-Code direkt zu Eingabeseite. Wir danken für Ihre Unterstützung.



Schleppersitz gefedert

Kunstleder
5-fach Neigungsverstellbar
stufenlose Gewichtsverstellung
von 50 - 120 kg
Art. 762100



89.-

GRAMMER

„Maximo Comfort Black Edition“ luftgefederter Komfortsitz

höhenverstellbare Armlehnen, 260 mm lang
Federweg: 100 mm
manuelle Gewichtseinstellung
Längs-Horizontal-Federung
mechanische Lendenwirbelstütze
Art. 762026



599.-



110 bzw. 120 cm

40 cm

69.-



119.-

LED Rundumleuchte zum Aufstecken Art. 378678

84,85

gem. ECE R65 und EMC UNECE 10R



gem. Bayern-Paket, Änderung ab 01.01.2020

Reflektor-Kennzeichnungsschilder

„Convoi Exceptionnel“ (120 cm x 40 cm)
für selbstfahrende Arbeitsmaschinen und
„Überbreite folgt“ (110 x 40 cm) für Begleitfahrzeuge
Art. 3785693/96

3M Reflektor-

Warnmarkierungs-Klebefolie

28 cm breit, rot/weiß, rechts- oder linksweisend
Art. 378500/01

29,95
je Meter

3M Reflektor-

Konturmarkierungs-Klebeband

5 cm breit, gelb, rot oder weiß
Art. 378502-04

Rollenpreis (50 m):
3.95 €/m

4,50
je Meter



Beachten Sie auch den beiliegenden EIMÜ 4+1 gratis Flyer!

Mit * gekennzeichnete Artikel sind Bestellartikel und nicht lagernd vorrätig.



eimü Prema-Clean

274835	5 kg	28.80 €	(= 5.76 €/kg)
274838	20 kg	99.90 €	(= 5.00 €/kg)
274839	200 kg*	779.00 €	(= 3.89 €/kg)

eimü Hygiene-Spray pvp+

275685	20 kg*	79.00 €	(= 3.95 €/kg)
275686	60 kg*	209.00 €	(= 3.49 €/kg)
275687	200 kg*	589.00 €	(= 2.95 €/kg)

eimü Chlorhexidin-Dip & Spray PP

275628	25 kg	75.90 €	(= 3.04 €/kg)
27562x	60 kg*	169.90 €	(= 2.82 €/kg)
275629	200 kg*	459.00 €	(= 2.30 €/kg)

eimü Euterwasch

274825	5 kg	25.70 €	(= 5.14 €/kg)
274828	25 kg	113.20 €	(= 4.53 €/kg)
275649	200 kg*	749.00 €	(= 3.75 €/kg)

eimü Doppel-Film-Dip

275645	5 kg	29.95 €	(= 5.99 €/kg)
275648	25 kg	119.00 €	(= 4.76 €/kg)
275649	200 kg*	759.00 €	(= 3.80 €/kg)

eimü Chlorhexidin-Film-Dip

275630	5 kg	25.90 €	(= 5.18 €/kg)
275631	25 kg	94.90 €	(= 3.80 €/kg)
275632	200 kg*	699.00 €	(= 3.50 €/kg)

eimü Doppeldip Iodine

275655	5 l	25.00 €	(= 5.00 €/l)
275658	25 l	109.00 €	(= 4.36 €/l)
275659	200 l*	699.00 €	(= 3.50 €/l)

Öl-, und Luftfilter

(Auszug aus unserem Sortiment)

online bestellen: www.hagra.de/bestellformular
 per Mail: info@hagra.de (gerne auch als Foto)
 per Fax: 09843/9833-44
 per Telefon: 09843/9833-40

Name _____
 Kd-Nr. _____ Abholstelle _____

Luftfilter + Einsätze

				Bestellmenge
392633	C 13 114/4	Deutz MWM, Fendt, Case, Eicher, Holder, MF, MB	23.50 €	
392655	C 15 165/3	Deutz MWM, Case, Fendt, John Deere, MB, Schlüter	33.20 €	
392667	C 16 400	Deutz MWM	45.55 €	
392671	C 17 134	Deutz-Fahr, Fendt	16.10 €	
392676	C 17 225/3	Deutz MWM, Case, Claas, Fendt, John Deere, MB, Schlüter	33.00 €	
392809	CF 700	Deutz MWM, Case, Fendt, MB	32.80 €	
392811	CF 711	Deutz-Fahr	22.35 €	
392812	CF 800	Deutz MWM, Case, Claas, Fendt, John Deere, MB	37.00 €	



Ölfilter

				Bestellmenge
392024	H 932/2T	Fendt, Eicher	6.60 €	
392090	HU 931 X	Deutz-Fahr	11.35 €	
3920912	HU 931/6X	Fendt, Deutz	14.20 €	
392092	HU 932/4X (H 932/4X)	Claas, CNH, MB	9.95 €	
392096	HU 945/3X	Fendt (u.a. Vario 700er und 800er Serie)	17.80 €	
392098	HU 947/2X	MAN	12.30 €	
392140	W 723/3	Perkins, MF, Eicher	9.45 €	
392182	W 920/23	Case, CNH, IHC	8.45 €	
392185	W 925	John Deere, Timberjack	14.20 €	
392187	W 930	Fendt, Case, Holder	8.45 €	
392190	W 930/7	Case	7.55 €	
392198	W 936/4	John Deere	6.60 €	
392206	W 940	Fendt, Case, Eicher, MF, Same, Schlüter	7.55 €	
392209	W 940/5 (W 940/18)	Deutz MWM, Fendt, New Holland, Claas, Caterpillar, Steyr	5.65 €	
392215	W 940/24	Perkins, MF, Eicher, Case, MC Cormick, New Holland	12.85 €	
392223	W 950/7	Perkins, Case, Claas, JCB, MF, Mc Cormick, VAG	15.15 €	
392226	W 950/17	Case, New Holland	14.20 €	
392228	W 950/18	Cummins, Case, JCB, Mc Cormick	14.20 €	
392232/33	W 962/6 (W 962)	Deutz MWM, Fendtz, Same, Eicher, Kramer, MF, New Holland	11.20 €	
392238	W 1022	Claas	13.25 €	
392246	W 1140	Iveco	19.75 €	
392249	W 1140/11	Steyr, Case	21.75 €	
392288	W 9019	New Holland	20.85 €	

Aktionspreise!!!
 gültig bis 18.09.21



Online nach den passenden MANN-Filtern suchen
 (über Fahrzeugliste, Vergleichs-, oder Schlüsselnummer)
www.hagra.de/services/links



Schmierfette

Name & Klasse:	Langzeitfett EP 2 LA KP2K-30	Mehrzweckfett graphitiert Lagerfit GRA KF2K-30	Hochtemperaturfett Lithogrease 2B KP2N-30	Zentralschmierfett L3 KP3K-30	EP-Langzeitfett Top 3000 KP2G-30
Einsatzbereich:	-25°C - 120°C	-30°C - 120°C	-30°C - 150°C	-30°C - 130°C	-30°C - 110°C
Tropfpunkt:	185°C	180°C	> 220°C	190 °C	> 150°C
Verdicker:	lithiumverseift Art. 227604/05/15/25	lithiumverseift Art. 227204/15/25	lithiumverseift Art. 227504/15/25	lithiumverseift Art. 227704/15/25	calciumverseift Art. 227805/15/25
400 g DIN-/Euro-Kartusche	ab 24 St. je 2.43 € Einzelkartusche 2.84 €/St (= 6.08 bzw. 7.10 €/kg)	ab 12 St. je 2.66 € Einzelkartusche 2.93 €/St (= 6.65 bzw. 7.33 €/kg)	ab 12 St. je 2.61 € Einzelkartusche 2.84 €/St (= 6.53 bzw. 7.10 €/kg)	ab 12 St. je 4.77 € Einzelkartusche 5.04 €/St (= 11.93 bzw. 12.60 €/kg)	-
500 g Schraub-Kartusche	ab 24 St. je 3.47 € Einzelkartusche 3.78 €/St (= 6.94 bzw. 7.56 €/kg)	-	-	-	ab 12 St. je 4.95 € Einzelkartusche 5.27 €/St (= 9.90 bzw. 10.54 €/kg)
15 kg Eimer	57.20 € (= 3.82 €/kg)	84.55 € (= 5.64 €/kg)	85.45 € (= 5.70 €/kg)	-	93.40 € (= 6.23 €/kg)
25 kg Eimer	94.50 € (= 3.78 €/kg)	134.95 € (= 5.40 €/kg)	142.15 € (= 5.70 €/kg)	156.55 € (= 6.27 €/kg)	156.55 €* (= 6.27 €/kg)



* 25 kg Eimer: Top 3000 Tropfpunkt: 140°C

HAGRA



...Beratung die aufgeht

Ihr Fachmarkt für Agrar, Handwerk, Forst und Garten

Angebote gültig 21.07. - 18.09.2021

Jetzt Fördermittel für den Einsatz von Doppelmessermähwerken sichern!

Doppelmesser-Mähklingen



Wir beraten Sie gerne:
Tel. 09843/9833-34
(Beratung, Verkauf und
Reparatur von
Handbalkenmähern)

- 374320 Mähmesser Klinge glatt p.f. Busatis GB2730 5802.009 **2.20 €**
- 374321 Mähmesser Klinge mit Pilz, glatt p.f. Busatis GB2731 5802.011 **3.40 €**
- 374324 Mähmesser Klinge glatt Biduz ESM p.f. Busatis 580205301 **2.55 €**
- 374325 Mähmesserkl. mit Pilz, glatt Biduz ESM p.f. Busatis 267.1171 **4.25 €**

Linsenkopfnieten

p.f. Busatis
6 x 18 mm (120er Pack) oder
6 x 30 mm (70er Pack)
Art. 373964/73



12.45 je Pack



Wir beraten Sie gerne:
Tel. 09843/9833-46 oder -32
(Beratung & Verkauf Landtechnik)

RENNSTEIG

Nietenzieher 5mm

110 mm lang
Art. 363768

4.95

RENNSTEIG

Nietenkopfmacher 4mm

100 mm lang
Art. 363769

3.95

Doppelherzschar

13,5 cm breit
Lochabstand: 44,5 - 75,0 mm
(Langloch - universell passend)
Härte 480
Art. 371006

6.95



Jetzt im HAGRA - GRANIT Landtechnik-Webshop:

Ab 10.- € Bestellwert
versandkostenfrei!

**direkt zu Ihnen
nach Hause liefern lassen**
(In der Regel innerhalb von 1-2 Werktagen)



10% Online-Rabatt

**auf das gesamte
Granit-Sortiment**
(ausgenommen Original-Teile)

Sie haben noch keinen Zugang zum
GRANIT-PARTNER-Webshop?
Einfach Name und Anschrift
per Mail an info@hagra.de oder
telefonisch unter
09843/9833-39 anmelden.

HAGRA
GRANIT
QUALITY PARTS



Alles für Landwirtschaft, Werkstatt,
Forst und vieles mehr können Sie
rund um die Uhr online unter
www.hagra.de bestellen.

**Landtechnik online bestellen
unter www.hagra.de**

Ihr **STIHL**® & **Husqvarna**® Fachhändler

HAGRA
www.hagra.de
info@hagra.de

91613 Marktbergel Bachbrunnweg 8 Tel.: 09843/9833-40 Fax: 09843/9833-44 info@hagra.de
91575 Windsbach Fohlenhof 18 Tel.: 09871/6579-0 Fax: 09871/6579-22 windsbach@hagra.de
97346 Iphofen Alte Reichsstraße 41 Tel.: 09323/87059-05 Fax: 09323/87059-07 iphofen@hagra.de

Alle Preise einschließlich MwSt., gültig 21.07. - 18.09.2021. Alle Angebote gelten in allen Märkten, nur solange Vorrat reicht. Nicht alle Artikel sind in unseren Filialen vorrätig. Änderungen, Druckfehler, Irrtum vorbehalten. Bei Außenstellen-Anlieferung: Mindestbestellwert 25,- € (darunter 2.90 € Frachtpauschale)



Kreiselmäher-Klingen



hochwertige Messer und Klingen
für die Erntetechnik,
produziert in Deutschland

Packungsinhalt

3 mm Klingen: 25 Stück
4 mm Klingen: 20 Stück



	passend für	Maße	Loch-Ø	Qualität	je Stück	Packpreis
374406/7	Claas	105 x 48 x 3 mm	Ø 19 mm	MWS	-0.74 €	18.50 €
374417	Universal	96 x 40 x 3 mm	Ø 19 mm	Import*	-0.36 €	9.00 €
374418	Fahr	96 x 40 x 3 mm	Ø 19 mm	MWS	-0.45 €	11.25 €
374442/3	Fella	98 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-0.81 €	16.20 €
374448/9	Fella	112 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-0.95 €	19.00 €
374476/7	Krone	96 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-0.81 €	16.20 €
374448/9	Krone	112 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-0.95 €	19.00 €
374567	PZ	106 x 47 x 3 mm	Ø 21 mm	MWS	-0.63 €	15.75 €
374576/7	PZ	94 x 48 x 3 mm	Ø 19 mm	MWS	-0.68 €	17.00 €

* preisgünstige Import-Ausführung, kein Original MWS



374359

Mähmesser Klinge Orig. Schumacher
grobgezahnt, 81 x 76 mm, im 25er Pack

37.15 €
(= 1.48 €/St.)



Wir beraten Sie gerne:
Tel. 09843/9833-46
oder -32

Original Schumacher Mähmesserklingen & Ährenheber



375460 Ährenheber CM300 Orig. Schumacher **16.15 €**

375441 Ährenheber ASL-100 Orig. Schumacher
p.f. alle Mähwerke mit Wechselschnittsystem
(außer JohnDeere mit Tischverlängerung) **16.15 €**

SUER Stahlbetongewichte

niedrige Bauhöhe: große Bodenfreiheit und kein Verdecken der
Scheinwerfer mehr, Kat. II, mit Rangierkupplung sowie Bolzen für
Front- und Heckhydraulik

Größen: 400 kg, 700 kg, 1.000 kg, 1.300 kg oder 1.600 kg

Farben: schwarz, rot oder grün

Art. 763124-36

400 kg 700 kg 1.000 kg 1.300 kg 1.600 kg
629.- 699.- 799.- 899.- 1.199.-

Abholpreise! Lieferung auf Wunsch gegen
49.- € Aufpreis möglich



SX3 Sicherheitsklappsplint

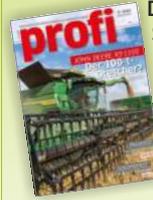


- ✓ Kein selbsttätiges Öffnen
- ✓ Kein selbsttätiges Schließen
- ✓ Kein Verlieren des Klappsplintes



ab **4.70** je Stück

Der neue SX3 Sicherheitsklappsplint
öffnet und schließt nur mit der jeweiligen



Druck- bzw. Zugbewegung.
Sehen Sie sich das
Produktvideo unter
www.simtexc.com/movie an!

Einen Testbericht finden
Sie in der profi 09/2020.

Art. 343.	Abmessung	Preis
713	5 x 32 mm	4.70 €
714	6 x 42 mm	4.80 €
715	8 x 42 mm	4.80 €
716	10 x 45 mm	4.90 €
717	11 x 45 mm	4.90 €

Strohhäckslermesser in Premium-Qualität (MWS, Rassepe, u.a.)



374906	p.f. Claas glatt, 173 x 50 x 4 mm, Ø 20 mm (736872.0)	3.55 €
374907	p.f. Claas gezahnt, 173 x 50 x 4 mm, Ø 20 mm (755784.0)	5.10 €
374908	p.f. Claas hartstoffbeschichtet 3-seitig, 175 x 50 x 4 mm, Ø 20 mm (755786.0)	12.95 €
374910	p.f. Basiso/Claas glatt, 173 x 50 x 3 mm, Ø 18 mm (28801405-0014)	2.65 €
374911	p.f. Claas gezahnt, 173 x 50 x 3 mm, Ø 18 mm (065294.0)	5.10 €
374912	p.f. New Holland gezahnt, 173 x 50 x 4 mm, Ø 18 mm (89815911)	4.25 €
374915	p.f. Basiso/New Holland u.a. 3-seitig gez., 173 x 50 x 4 mm, Ø 18 mm (89833966)	4.50 €
374916	Gegenmesser p.f. Basiso/Claas gezahnt, 198 x 50 x 3 mm, Ø 10,5 mm (28.274.024)	3.40 €
374918	p.f. Basiso/Claas 195 x 50 x 3 mm, Ø 12 mm (41.001.121)	3.40 €

Frontladerzinken

376040	80 cm lang 1a-Qualität BPT-gestempelt mit Mutter M22x1,5	16.60 €
376042	80 cm lang verstärkt mit Mutter M22x1,5	35.80 €
376045	100 cm lang mit Mutter M22x1,5	35.50 €
376050	110 cm lang 1a-Qualität mit Mutter M22x1,5	29.95 €
376052	140 cm lang BPT-gestempelt mit Mutter M22x1,5	40.95 €
376059	125 cm lang Schwerlastausführung für Großballen mit Mutter M28x1,5	80.95 €
376080	Einschweißbüchse M22x100	4.25 €
376082	Einschweißbüchse M28x120	12.45 €
376083	Vorschweißplatte gerade 8mm	2.25 €
376084	Vorschweißplatte gebogen 8mm	2.55 €
376092	Frontladerzinken-Mutter M22 konisch	1.15 €

Doppelherzschar
Härte 480



371002 44.5 mm Lochabstand **7.85 €**
371006 Langloch (44.5-75 mm) **6.95 €**

Kreiseleggzinken für Kuhn
RH38 DER/DEL
52549410-30/
52549510-30



372125/26 **8.65 €**

Scharspitze für Kerner
120 x 12 mm



371050 10 mm **11.00 €**
371054 **mit Panzerung** **25.10 €**

Großfedernzinken
70 x 12 x 730/760 mm



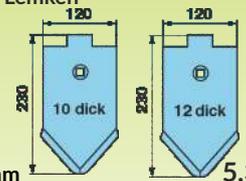
371428 ohne Schar **49.90 €**
371429 mit 2-Loch Schar **66.25 €**
371430 Schar 2-Loch 52x300x7 mm **5.95 €**
370930 Gänsefußschar 180x6 mm **8.05 €**

Kreiseleggzinken für Maschio
RH 51 DER/DEL



372153/54 **5.35 €**

Scharspitze für Lemken
235 mm
S12
3374388



371051 10 mm **5.35 €**
371052 12 mm **7.35 €**

Großfedernzinken
45 x 12 x 700 mm
komplett mit Schar



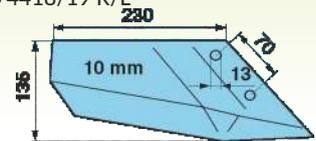
371425 **22.30 €**
371426 Schar 1-Loch 52x260x6 mm **4.25 €**

Kreiseleggzinken für Lemken
RH-IND-87 R/L
3377022/23



372145/46 **16.95 €**

Ersatzflügel gekröpft für Lemken
FI35 D
3374418/19 R/L



371060/61 **8.95 €**

Kulturreggzinken Typ J
550 x 32 mm
komplett mit Schar



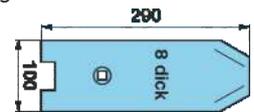
371471 10 mm **8.75 €**
371472 verstärkt, 12 mm **11.60 €**
371473 Schar f. Kultizinken **-90 €**

Kreiseleggzinken für Rabe
RH45 R/L
KG 30
PKE/RKE 84045001/02



372184/85 **9.60 €**

Mittelleitblech für Lemken
Lb1
3374395



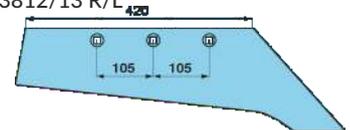
371065 **8.75 €**

Kreiseleggzinken für Rabe
RH61 R/L
KG 26
84091201/02



372180/81 **7.60 €**

Scharhschar für Lemken
M24S R/L
3333812/13 R/L



304016/17 **43.15 €**

Garezinken
gerade für vorne
25 x 8 x 370 mm



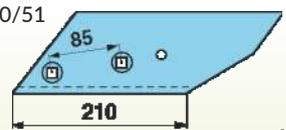
371480 **3.95 €**
371491 passender Halter **1.65 €**

Kreiseleggzinken für Lely/Krone
RH-2A 365 mm
LB01B 4914020



372142 **7.35 €**

Scharvorderteil für Lemken
B2S R/L
3364050/51



304034/35 **12.40 €**
304036/37 **hartmetallbeschichtet** **26.50 €**

Garezinken
gebogen für hinten
25 x 8 x 370 mm



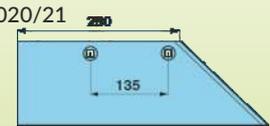
371477 **3.80 €**
371491 passender Halter **1.65 €**

Scharspitze für Horsch
34060850



371046 **5.95 €**

Scharhinterteil für Lemken
SB43 R/L
3352020/21



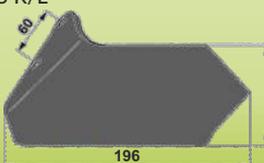
3040415/16 **12 mm** **25.65 €**

Kreiseleggzinken für Amazone
RH 92 DX/SX
6574300/6575300



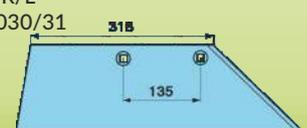
372019/20 **13.45 €**

Flügelhschar für Horsch
34060857/56 R/L



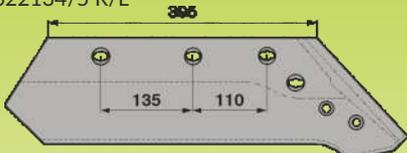
371026/27 **9.85 €**

Scharhinterteil für Lemken
SB45 R/L
3352030/31



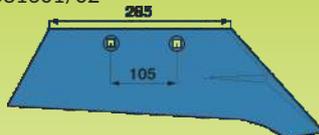
304044/45 **12 mm** **26.80 €**

Wechselspitzschar für Huard/Kuhn
622134/5 R/L



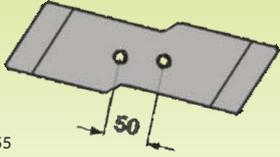
302532/33 **38.35 €**

Schnabelschar für Rabe
SSP200JB R/L
27081601/02



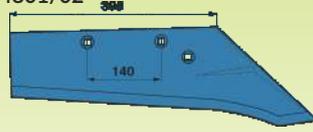
305114/15 **32.15 €**

Wechselspitze für Huard/Kuhn
622104/5 = 622128/9 R/L



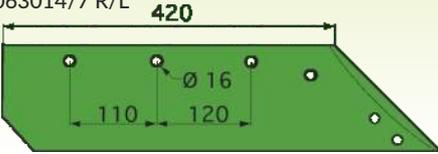
302554/55 **8.95 €**

Schnabelschar für Rabe
SSP293O R/L
27004801/02



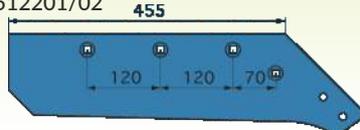
305126/27 **43.15 €**

Wechselspitzschar für Kverneland
063014/7 R/L



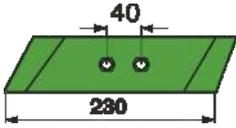
303336/37 **34.65 €**

Wechselspitzschar für Rabe
SSP350WS R/L
27512201/02



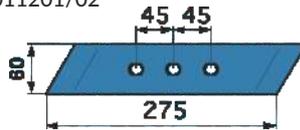
305166/67 **42.70 €**

Wechselspitze für Kverneland
053090/063090 R/L



303374/75 **3.55 €**

Wechselspitze für Rabe
MP293 R/L
27011201/02



305174/75 **6.55 €**

AdBlue®
inkl. Kanisterausgießer
Art. 228210



10 l Kanister
8.40
(= 0.84 €/l)

10 x 10 l Kanister
75.-
(= 0.75 €/l)

Pulver-Feuerlöscher

1 kg & 2 kg-Löscher: mit KFZ-Halter
6 kg & 12 kg-Löscher: mit Wandhalter
Art. 229511-18



1 kg **19.90 €**
2 kg **29.95 €**
6 kg **33.95 €**
12 kg **55.95 €**



Eggscheiben

in Erstausrüsterqualität mit Härten von 52-55 HCR für eine lange Standzeit.
Erhältlich für: Amazone, Väderstadt, Kverneland, Lemken, Horsch, Rabe, u.v.m



Extreme Witterung sorgt für extremen Verschleiß! Die Lösung: Verschleißreduktion durch Hartmetall.

Die Widerstandsfähigkeit eines Werkzeuges gegen Abrasion hängt dabei in erster Linie von der Härte des eingesetzten Werkstoffes ab.



Infos und Preise unter Tel. 09843/9833-46 oder -32



Verschleißtest in der „profi“ 07/2018:
Vergleich von Hartmetallscharen gegenüber gepanzerten Scharen hinsichtlich Standzeit und Kosten:

Aufgepanzerte Spitzen werden deutlich kürzer, der Grubber verliert an Untergriff. Das Hartmetallschar (rechts) wird nur dünner, behält aber seine Länge. Sie können mit konstanter Grifftiefe im Boden arbeiten und eine optimale Durchmischung ist sichergestellt. Es muss keine Nachjustierung erfolgen, der Schar-Anstellwinkel bleibt konstant und eine Zugkraftbedarfserhöhung (und damit verbundene Dieselverbrauchssteigerung) für den Schlepper wird vermieden.



Der Hartmetall-Spezialist



Die Vorteile von AgriCarb-Verschleißteilen:

- 4 bis 10-mal längere Lebensdauer
- bessere Bodendurchdringung
- konstante Geometrie der Arbeitsteile
- sparsam in Wartung und Verschleißteilwechsel
- erhältlich für Amazone, Horsch, Köckerling, Kuhn, Kverneland, Lemken, Överum, u.v.a.m.

Schare	Gepanzert (KP8)	Hartmetall (KH8)
Anzahl Schare am Grubber	18	18
Gewechselte Scharsätze nach 700 ha	5	1
Preis pro Schar	29.50 €	71.50 €
Preis pro Satz	531.- €	1.287.- €
Kosten Schare nach 700 ha	2.655.- €	1.287.- €
Schrauben		
Preis pro Satz	27.- €	27.- €
Kosten Schrauben nach 700 ha	135.- €	27.- €
Arbeiterleistung		
Zeitaufwand pro Wechsel	1,5 Std.	1,5 Std.
Zeitaufwand für das Wechseln ges.	7,5 Std.	1,5 Std.
Kosten Arbeiterleistung (15.-/Std.)	112.50 €	22.50 €
Gesamtkosten	2.902.50 €	1.336.50 €

Ergebnis: 1.566.- € Kostenersparnis

bei Bestückung mit Hartmetallscharen gegenüber gepanzerten Scharen, bei einer Gesamtleistung von ca. 700 ha (Quelle: Fachzeitschrift „profi“ 07/2018)

Alle angegebenen Nummer dienen nur zu Vergleichszwecken. Preise bereits abzüglich Rabatt.

