



Bis 28.02.2019:



10% Rabatt

HAGRA - Sammelbestellung für Land- und Gülletechnik!



Gelenkwellen

passend für Baugrößen L01, W2100 und W100
Art. 766001-04



56.99

61.99

Frontladerzinken

„BPT-Qualität“ mit Mutter
Art. 376040/50

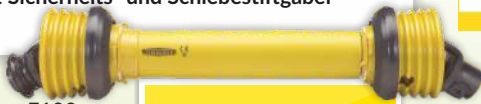
15.80

26.80



Walterscheid Eco-Line Gelenkwelle „W100E-560-SD05“

komplett mit Sicherheits- und Schiebbestiftgabel
Art. 766401



125.-

Baugröße: E100
Länge min.: 560 mm
Länge max.: 780 mm
Gabelweite: 63 mm

Walterscheid Weitwinkel-Gelenkwelle „WWE2380-1010-SDF15“ (einseitig)

komplett mit Weitwinkel-Sicherheits- und Schiebbestiftgabel
Art. 766474



599.-

Baugröße: 2380
Länge min.: 1010 mm
Länge max.: 2380 mm
Gabelweite: 84 mm

Walterscheid Kreuzgarnituren komplett

Art. 766501-18



Baugröße:	2100	2200	2300	2400	2500
Hersteller-Nr.:	10.01.00	20.00.00	21.00.00	35.00.00	36.00.00
Maß A x B:	22 x 55	24 x 61	27 x 75	32 x 76	36 x 89
Gabelweite:	63 mm	70 mm	84 mm	86 mm	100 mm

Preis: 27.30 € 39.55 € 35.45 € 42.25 € 53.45 €

HAGRA - Ersatzteilservice:
Tel. 09843/9833-46



Alle angegebenen Nummer dienen nur zu Vergleichszwecken.



Doppelherzschar
Härte 480



371006 Langloch (44.5-75 mm) **6.75 €**
371002 Lochabstand 44.5 mm **7.85 €**

Kreiseleggenzinken für Maschio
RH 51 DER/DEL



372153/54 **5.35 €**

Scharspitze für Kerner
120 x 12 mm



371050 10 mm **11.00 €**
371054 **mit Panzerung** **24.25 €**

Gänsefußschar/Hackschar
p.f. Köckerling „Allrounder“
Lochabstand 45 mm
180 x 6 mm



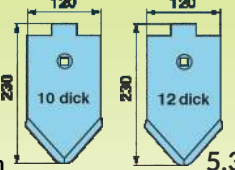
370930 **7.15 €**

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



372145/46 **13.59 €**

Scharspitze für Lemken
235 mm
S12
3374388



371051 10 mm **5.35 €**
371052 **12 mm** **6.50 €**

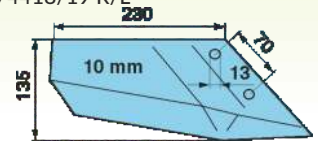
Großfedernzinken
45 x 12 x 700 mm
komplett mit Schar



371425 **19.45 €**
371426 Schar 1-Loch 52x260x6 mm **4.25 €**
371430 Schar 2-Loch 52x300x7 mm **5.65 €**



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



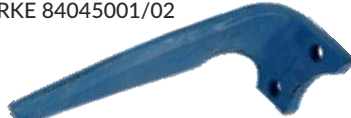
371060/61 **8.95 €**

Kulturreggenzinken Typ J
550 x 32 mm
komplett mit Schar



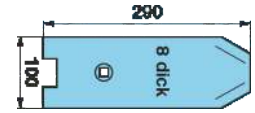
371471 10 mm **7.60 €**
371472 verstärkt, 12 mm **10.75 €**
371473 Schar f. Kultizinken **-90 €**

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



372184/85 **8.75 €**

Mittelleitblech für Lemken
Lb1
3374395



371065 **7.35 €**

Garezinken
gerade für vorne
25 x 8 x 370 mm



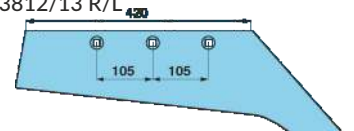
371480 **3.96 €**
371491 passender Halter **1.65 €**

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



372180/81 **6.85 €**

Scharfschar für Lemken
M245 R/L
3333812/13 R/L



304016/17 **42.25 €**

Garezinken
gebogen für hinten
25 x 8 x 370 mm



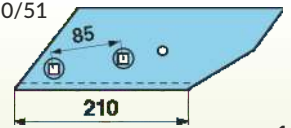
371477 **3.80 €**
371491 passender Halter **1.65 €**

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



372142 **7.35 €**

Scharvorderteil für Lemken
B25 R/L
3364050/51



304034/35 **10.35 €**
304036/37 **hartmetallbeschichtet** **26.50 €**

Kreiseleggenzinken für Amazone
RH 92 DX/SX
6574300/6575300



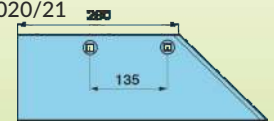
372019/20 **11.90 €**

Scharspitze für Horsch
34060850



371046 **5.95 €**

Scharhinterteil für Lemken
SB43 R/L
3352020/21



3040415/16 **12 mm** **25.65 €**

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



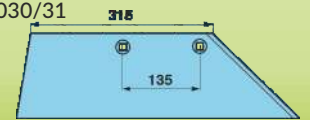
372125/26 **7.90 €**

Flügelschar für Horsch
4-Loch
00311329/28 R/L



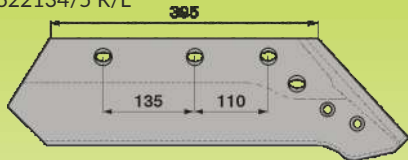
auf Bestellung

Scharhinterteil für Lemken
SB45 R/L
3352030/31



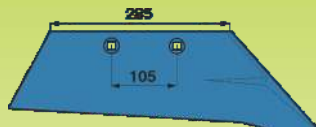
304042/43 10 mm **23.70 €**
304044/45 **12 mm** **25.65 €**

Wechsellspitzschar für Huard/Kuhn
622134/5 R/L



302532/33 **38.35 €**

Schnablschar für Rabe
SSP200JB R/L
27081601/02



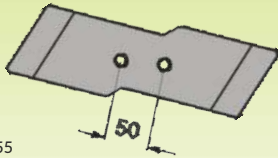
305114/15 **32.15 €**

Saatstriegel für Horsch
00430507



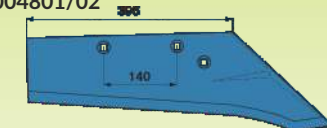
373764 **12.95 €**

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



302554/55 **8.95 €**

Schnablschar für Rabe
SSP2930 R/L
27004801/02



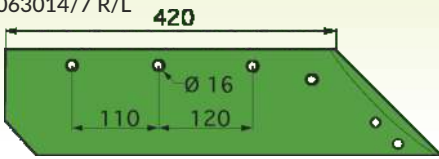
305126/27 **42.25 €**

Saatstriegel für Accord
495754 (8 mm)
351034 (10 mm)



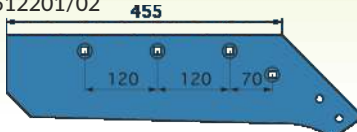
373740 **8 mm 6.95 €**
373742 **10 mm 10.65 €**

Wechsellspitzschar für Kverneland
063014/7 R/L



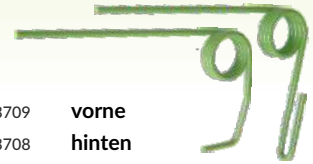
303336/37 **34.65 €**

Wechsellspitzschar für Rabe
SSP350WS R/L
27512201/02



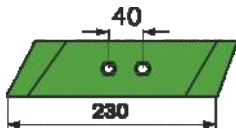
305166/67 **41.75 €**

Saatstriegel für Amzone
34092 (vorne - kurz)
34082 (hinten - lang)



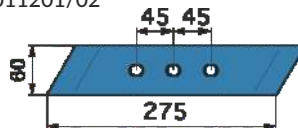
373709 **vorne 2.55 €**
373708 **hinten 2.85 €**

Wechsellspitze für Kverneland
053090/063090 R/L



303374/75 **4.50 €**

Wechsellspitze für Rabe
MP293 R/L
27011201/02



305174/75 **5.95 €**

Saatstriegel für Isaria/Hassia
33298 (vorne)
33299 (hinten)



373758 **vorne 2.25 €**
373759 **hinten 2.25 €**

Bis 28.02.2019:

10% Rabatt

Bis 28.02.2019:

**auf alle Scharteile,
auch auf Ihre Sonderbestellung!**

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



Jetzt auch 10 % Sammelbestellrabatt auf AgriCarb:



Der Hartmetall-Spezialist

Die Vorteile von AgriCarb-Verschleißteilen:

- 4 bis 10-mal längere Lebensdauer
- **Kostensenkung von 20 - 50 %**
- bessere Bodendurchdringung
- konstante Geometrie der Arbeitsteile
- geringerer Zugkraftbedarf
- sparsam in Wartung und Verschleißteilwechsel
- erhältlich für Amazone, Horsch, Köckerling, Kuhn, Kverneland, Lemken, Överum, u.v.a.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

Der Vergleich:
AgriCarb gegen
Standardware



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	-.72 €	18.00 €
374417	Universal	96 x 40 x 3 mm	Ø 19 mm	Import*	-.31 €	7.90 €
374418	Fahr	96 x 40 x 3 mm	Ø 19 mm	MWS	-.45 €	11.25 €
374442/3	Fella	98 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-.81 €	16.20 €
374448/9	Fella	112 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-.94 €	18.90 €
374476/7	Krone	96 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-.81 €	16.20 €
374448/9	Krone	112 x 48 x 4 mm	Ø 19 mm	MWS	-.94 €	18.90 €
374567	PZ	106 x 47 x 3 mm	Ø 21 mm	MWS	-.63 €	15.75 €
374576/7	PZ	94 x 48 x 3 mm	Ø 19 mm	MWS	-.67 €	16.90 €

* preisgünstige Import-Ausführung, kein Original MWS

Kreiselhauerzinken passend für:

373062	Claas	902344.2 (Wirbelwender ab 1983)	3.96 €
373103	Fahr	KH 500 DN / KH 2.64 DN / KH 2.52 Hydro	3.96 €
373109	Fahr	KH 2.44 DN / KH 300 - 700 (blau)	2.70 €
373131	Fella	TH 410/430/520/700 D (schwarz)	3.40 €
373111/4	Fella	TH 4/S/D/DS u.a. (recht grün/links rot)	3.75 €
373146	Kuhn	GF 440-6000 alte Ausführung (gerade)	3.55 €
373147	Kuhn	GF 4000-6000 neue Ausf. (nach innen gebogen)	3.55 €
373148/9	Kuhn	GF 8501 H.M.T (58740700/600)	3.96 €

Kreiselschwaderzinken passend für:

373313	Fahr	KS 1.50 DN/ KS 1.70 D DN (0504331=06583910)	5.35 €
373335	Kuhn	GA 200 - GA 402 (57701700)	4.25 €
373337	Kuhn	GA 381 - 732 / GA 3501 - 7301 (57720200)	4.45 €

Ladewagenzinken passend für:

373423	Fahr	11417160122.00	170 x 62 x 5.5 mm	2.25 €
373455	Krone	938148.0	145 x 62 x 5 mm	1.55 €
373471	Mengele	02-080423/02-049217	155 x 60 x 5 mm	1.75 €
373475	Mengele	03-035653/03-009186	146 x 67 x 5 mm	2.55 €

TUCHEL Schiebebesen

universell einsetzbar für Hof- und
Gewerbeflächen, Silos, Lagerplätze, ...
mit Palettengabelaufnahme,
gegen Aufpreis auch mit Dreipunkt-
adapter, Hof-/ Frontladeradapter,
Kuppeldreieck, Schaufelaufnahme
oder großen Zinkentaschen
Breiten: 150 cm, 190 cm,
230 cm oder 280 cm
Art. 763060-75



150 cm	190 cm	230 cm	280 cm
1.350.-	1.620.-	1.980.-	2.160.-

Lieferung frei Haus!



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
590.-	630.-	750.-	900.-	1.170.-

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



Spritzdüsen

Preise je Stück, ab 25 Stück



Lechler IDKT
7.65

Lechler IDKN
4.15

Lechler ID3
6.98



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



Kotflügel aus PVC-Kunststoff



Bis 28.02.2019:

10%
Rabatt

HAGRA - Sammelbestellrabatt
für Land- und Gülletechnik!

	Bez.	Breite	Länge	Radius	
376225	E2100	185 mm	700 mm	440 mm	15.80 €
376230	E2300	225 mm	810 mm	530 mm	21.15 €
376235	E2400	240 mm	925 mm	520 mm	23.70 €
376238	E2600	265 mm	1000 mm	615 mm	23.70 €
376240	E2500	310 mm	1070 mm	660 mm	30.45 €
376245	E2700	355 mm	1085 mm	660 mm	32.70 €
376250	E2800	355 mm	1245 mm	720 mm	35.80 €
376261	E2930	410 mm	1400 mm	720 mm	41.15 €
376263	E3000	410 mm	1250 mm	720 mm	41.15 €
376268	E3500	470 mm	1400 mm	780 mm	54.40 €
376270	E3400	520 mm	1550 mm	820 mm	59.20 €



Bis 28.02.2019:



**auf alle Gülleteile,
auch auf Ihre Sonderbestellung**

**Flachschlauch Nitrilgummi
Jamaica „HD“**

hoch abriebfest - für die Bauindustrie,
Landwirtschaft und Bewässerungsanlagen
16 bar (2") bzw. 15 bar (3") , schwarz
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C
Zugfestigkeit: 2.435 kg
Art. 764817/19



je Meter
C (52 mm, 2") B (75 mm, 3")
7.15 | **10.75**

**Flachschlauch PVC
Jamaica „M“**

für die Landwirtschaft und
Bewässerungsanlagen
10 bar (2") bzw. 8 bar (3") , blau
Temperaturbereich: -5°C bis +60°C
Zugfestigkeit: 250 kg
Art. 764810/15



je Meter
C (52 mm, 2") B (75 mm, 3")
4.25 | **6.99**

**Storz
Saugkupplung
mit Tülle
Leichtmetall**

Art. 764832/34



C (52 mm, 2") B (75 mm, 3")
5.99 | **8.75**

**Güllekupplungen
italienisches System**

Art. 764346/49/57/58

M-Kupplung oder
MT-Kupplung

NW 150 / Tülle 150 **20.30 €**

NW 150 / Tülle 159 **23.40 €**



M-Kupplung



MT-Kupplung

Auf alle Güllekupplungen
- auch auf Sonderbestellungen -
10 % HAGRA-Sammelbestellrabatt



**Andock-
trichter
Original
Zunhammer**

Art. 764576/78

6" (160/154 mm)

189.-

8" (220/195 mm) 224.- €

**Original „MZ“
Gülleschieber**

Messing
beidseitig Flansch

Art. 764124/26

6"

134.-

8" 270.- €



PVC-Gülleschläuche

Original Arizona
mit Hart-PVC-
Spirale (Erstaus-
rüsterqualität)
Art. 764765 - 73

152 x 2000 mm

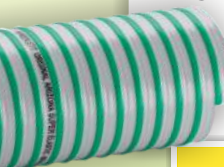
51.85

133 x 2000 mm **51.- €**

152 x 3000 mm **78.- €**

160 x 2000 mm **60.- €**

160 x 3000 mm **90.- €**



**Handgriff für 6"
(Gülle-)Schläuche**

verzinkt
Art. 764795 (Bandschelle
nicht im Lieferumfang)

16.60

auch für
4", 5" und
8" Schläuche
erhältlich



**RIL Flanschschieber-
Hebelgarnitur**

universell passend für
5" und 6" Schieber
Art. 764142 (Flanschschieber
nicht im Lieferumfang)

21.55

auch für
8" Schieber
erhältlich



Terminals, Apps, Lenk- und GPS-Systeme für die Grünland und Feldarbeit.
Bis zum 28.02.2019 mit einmaligen HAGRA - Sammelbestellrabatten!



„Track Guide III“ Parallelfahrssystem
8" Display, DGPS-Empfänger A101
bei uns nur 1.990,- € inkl. MwSt.
(statt UVP 2.594,- €)

„Track Guide III“ Parallelfahrssystem
8" Display, DGPS/Glonass-Empfänger AG-STAR
bei uns ab 2.090,- € inkl. MwSt.
(statt UVP 2.737,- €)

„Track Guide III“ Parallelfahrssystem
8" Display, DGPS/Glonass-
Empfänger SMART-6L
bei uns ab 2.720,- € inkl. MwSt.
(statt UVP 3.236,- €)



**Beratung direkt von
MÜLLER-Elektronik
am Di. 26.02.2019 von 9 - 12 Uhr
in Marktbergel**



Landtechnik online
bestellen unter
www.hagra.de



**auch im Granit-Onlineshop* und
auf MEKRA-Kamerasysteme**

*außer im Granit-Onlineshop bestellte Originalteile

**100,- €
geschenkt!**

Unter allen bis 28. Februar
2019 angemeldeten Kunden in
unserem Granit-Onlineshop
verlosen wir einen 100,- €
Einkaufsgutschein für den
HAGRA-Granit-Onlineshop!
(gilt auch für bereits registrierte Kunden)
**Einfach & schnell anmelden:
Tel. 09843/9833-39**

MEKRA

Kamerasysteme

Das richtungsweisende, innovative und
vielseitig anwendbare Profisystem für
den Einsatz in der Landwirtschaft!
Wahlweise oder in Kombination für die
Front-, Seiten- oder Rücksicht. IP69K -
hochdruckreiner- & salzsprühfest
schock- und vibrationsbeständig
Art. 7602..

Farbkamera mit Halter,
7" TFT Monitor & Kabel

ab **509.-**



myfarm24.de
Die einfache Schlagkartei



1-Klick Erstanlage Ihrer Schläge und
Umriss aus InVeKoS Antragsdaten

CC-sichere HQ-Stammdaten
(zugelassene PSM, Sorten, Dünger)

Stoffstrombilanz &
neuer Nährstoffvergleich

Greening Assistent

ISO Schnittstelle

Über 10.000 Nutzer:
HELM ist einer der führenden Anbieter
von Pflanzenbau-Managementsystemen
auf dem deutschen Markt

MyFarm24 - die Pflanzenbau-Schlagkartei:
schlank & effizient aufgebaut, auch ein
schwacher Internetzugang genügt,
und die Bedienung ist kinderleicht!

Komplett mit App

Stammdaten für
Bayern inklusive

Düngerverordnung
wird unterstützt