

KARI

FARMING

**Aus Liebe zur
Landwirtschaft**

Katalogpreise können
aufgrund momentaner
Preisschwankungen abweichen.
Aktuelle Preise gerne auf
Anfrage.

Katalog 18



Sehr geehrte Kunden,

viele der Artikel in unserem neuen Katalog werden Ihnen sicherlich noch aus dem Vorherigen bekannt sein. Qualität lässt sich aber bekanntlich durch nichts ersetzen, außer durch noch bessere Qualität. Erfreulicherweise sind die meisten Produkte preisstabil geblieben. Unsere hohen Anforderungen an Verarbeitung und Haltbarkeit bereinigen das unüberschaubare Angebot an Billigprodukten erheblich. Was wir Ihnen bieten, ist alltagstauglich und in der Praxis getestet. Ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis können wir durch unsere Größe und den damit verbundenen Einkaufsbedingungen garantieren. Sollten Sie in unserem Katalog etwas nicht finden, was Sie benötigen, rufen Sie uns an! Der Ihnen vorliegende Katalog ist „nur“ ein repräsentativer Querschnitt aus unserem über 12.000 Artikel umfassenden Lieferprogramm. Aus unserer langjährigen Erfahrung als Schnittstelle zwischen Hersteller und Landwirtschaft ist die Kompetenz als Anbieter für Komplett-Lösungen entstanden. Planung und Realisation von Zucht- und Mastbetrieben, von der Aufstallung über vollautomatische Fütterungsanlagen bis hin zur High-Tech-Lüftungstechnik sind durch uns realisiert worden. Beziehen Sie uns bei Ihren Planungsvorhaben mit ein - es lohnt sich garantiert für Sie!

Herzlichst Ihr Karlheinz Rieke



Ausstellung, Verkauf
und Logistik



Agrar Infocenter

kauf, Produktion



Ausstellung im Agrar Infocenter



Moderne Logistik

Hier einige Beispiele unserer weltweiten Lieferungen.



KARI Farming International

Landwirtschaft und Ernährung ist eine globale Aufgabe, Lösungen und Entwicklungen für landwirtschaftliche Herausforderungen sind mehr denn je, bei unseren heutigen Kommunikationsmöglichkeiten, von weltweitem Interesse. Ob Naher Osten, Afrika, Amerika oder Europa - die Aufgabenstellungen ähneln sich stark und sind meist nur eine Frage der Technik, die gebraucht wird. Für den bäuerlichen Kleinbetrieb oder die industrielle Landwirtschaft hat KARI spezielle Lösungen für alle Be-

reiche. Unser erfahrenes Team für den Export (wir sprechen selbstverständlich englisch) steht Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Wir lösen jedes Versandproblem auch in die entlegensten Teile unserer Welt. Ebenso sind wir auf vielen internationalen Fachmessen präsent, wo die Leistungsfähigkeit unseres Unternehmens beachtliche Anerkennung findet.

...is an international operating company with representation in the USA, Africa, the Middle East and Asia. There are catalogues available in the En-

glish language for the following equipment: poultry slaughtering equipment, incubators and feeding systems. We are present at most of the important international farming exhibitions. We represented at the following exhibitions:

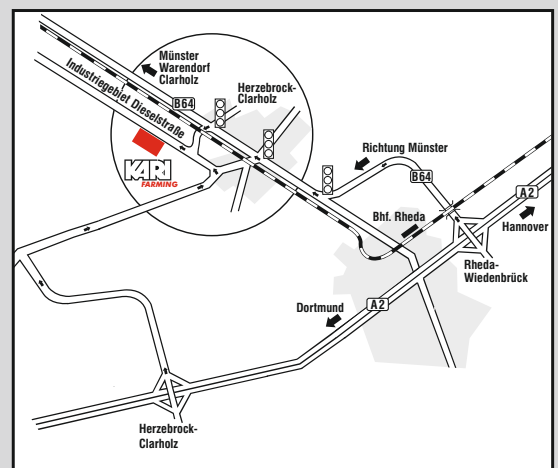
POULTRY INTERNATIONAL, Atlanta (USA), INDIA POULTRY, New Dehli (India), EUROTIER, Hannover (Germany) Unternehmertage Münster (Germany) and at one of the exhibitions in the Middle East. Should you require further information, please do not hesitate to contact us.

In unserem KARI Stalltechnik-Infocenter zeigen wir dem interessierten Landwirt auf ca. 300 qm verschiedenste Aufstellungsmöglichkeiten für Schweine, Geflügel, Rinder und Pferde. Auf unserer Homepage www.kari.de im Internet, haben Sie auch die Möglichkeit, online einzukaufen. Bei Fragen nutzen Sie auch die Kontakt-Möglichkeit via e-mail unter info@kari.de

Wir sind im Industriegebiet in Herzebrock zu Hause. Der einfachste Weg zu uns ist über die A2 Dortmund - Hannover, Abfahrt Rheda-Wiedenbrück, Richtung Münster (B64). Nach 5 km kommen Sie schon nach Herzebrock und folgen dem Vorwegweiser "Industriegebiet Dieselstraße". In Herzebrock an der 2. Ampelkreuzung = Ortsausgang (gegenüber Rathaus/Feuerwehr) abbiegen ins Industriegebiet Dieselstraße.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Lieferbedingungen Seite 30



Sauen in Gruppenhaltung

 Fordern Sie unser
 Sonderprospekt an:
info@kari.de

Konventioneller Abferkelstall

Kastenstände

Konventionelle Abferkelbucht

Wir planen und bauen
 Ställe nach Ihren Wün-
 schen und Vorstellungen.
 Besonders preisgünstig.
 Viele Komponenten aus
 eigener Produktion.

340 Abferkelplätze
in Gruppenhaltung

Fordern Sie unser
Sonderprospekt an:
info@kari.de

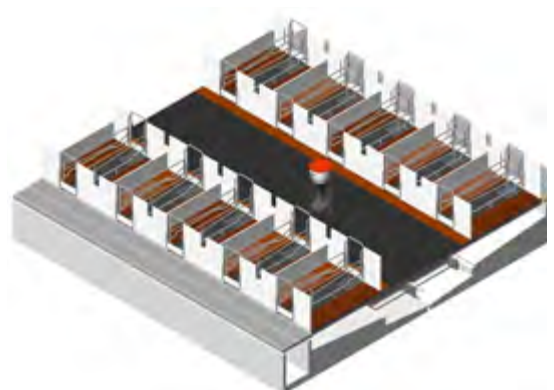


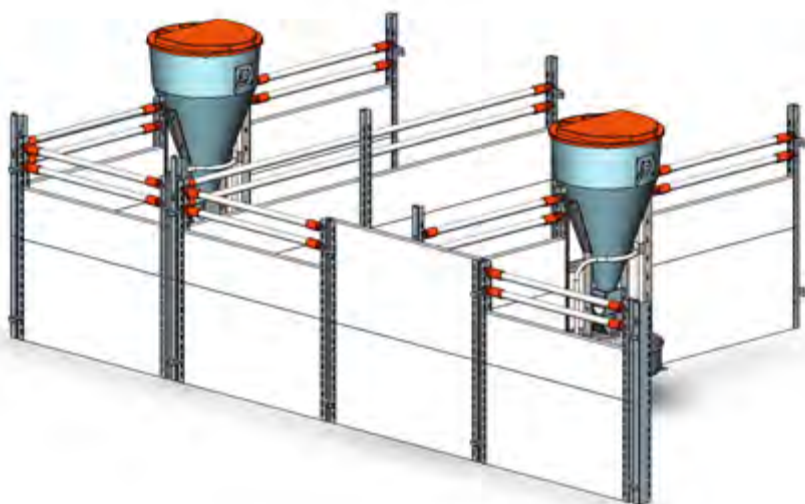
Sau und Ferkel fressen
von einem Teller



KARI Gruppenabferkelung:

Dieser Stall ermöglicht ein freies Abferkeln in der Gruppe. Die Sauen können sich frei bewegen, während die Ferkel in der Regel ca. eine Woche in ihrer gewohnten Umgebung bleiben. Anschließend können sich die Ferkel und Sauen frei in der Gruppe bewegen.





Innovative Aufstallungssysteme für Ferkel und Mastschweine

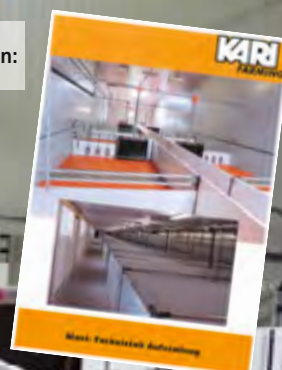
Mit unserem einfachen Baukastensystem lassen sich eine Vielzahl verschiedener Möglichkeiten im Stall realisieren.

Hierzu gehören:

- **EDELSTAHL** Winkelpfosten aus W4301
- **EDELSTAHL** Schraubensätze
- PVC Buchtenprofile in verschiedensten Farben
- **EDELSTAHL** Wasser- und Tränkensysteme, immer dem jeweiligen Stall angepasst



Fordern Sie unser
Sonderprospekt an:
info@kari.de

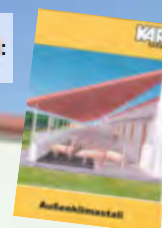


Neue Wege in der Landwirtschaft AUSSENKLIMASTALL mit emissions- reduzierter Gülletechnik

- optimale Klimaführung
- mehr Fläche für die Tiere
- verschiedene Wohlfühlzonen, Liege-, Fress- und Kotbereiche
- bessere Emissionswerte, da der Kot täglich abgeführt wird (Screaper-System Seite 11)
- Gülletrennung schon im Stall. Dadurch erheblich bessere Verwertbarkeit des Rohstoffs Gülle (z.B. zur Produktion von organischem Dünger im COMPO / TC 101 siehe Seite 11).



Fordern Sie unser
Sonderprospekt an:
info@kari.de



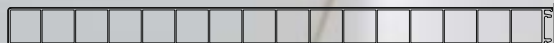
KARI PVC Abtrennungen



WP 1964 - 750 x 35 mm



WP 1974 - 620 x 35 mm



WP 1931 - 500 x 35 mm



WP 1926 - 500 x 35 mm



WP 1904 - 250 x 35 mm



WP 1903 - 250 x 35 mm



WP 1933 - 100 x 35 mm



WP 1894 - 100 x 35 mm



WP 1897 - 70 x 35 mm

weiß · grau · grün

Alfa Bezeichnung

Größe

WP 1964	750 x 35 mm
WP 1974	620 x 35 mm
WP 1931	500 x 35 mm
WP 1926	500 x 35 mm
WP 1904	250 x 35 mm
WP 1903	250 x 35 mm
WP 1933	100 x 35 mm
WP 1894	100 x 35 mm
WP 1897	70 x 35 mm

	Beta Bezeichnung	Größe
weiß + grau	WP 1947	500 x 50 mm
weiß + grau	WP 1963	500 x 35 mm
weiß + transparent	WP 1799	333 x 35 mm
weiß + grau	WP 1784	200 x 35 mm



WP 1947 - 500 x 50 mm



WP 1963 - 500 x 35 mm



WP 1799 - 333 x 35 mm weiß + transparent



WP 1784 - 200 x 35 mm

Transportable Rundbau-Halle

Die transportable Rundbau-Halle ist vielseitig einsetzbar: z.B. als Schutzhütte für Vieh, Kälberstall, Garage und vieles mehr. Die Konstruktion ist aus gebogenen Stahlrohren erstellt und mit einer Rostschutzlackierung versehen.

In der Grundauführung ist die Rückseite geschlossen und die Stirnseite offen. Für die Verkleidung werden verzinkte und beidseitig lackierte Wellbleche verwendet. Durch die leichte Konstruktion (ca. 900 kg) kann die Halle mit Hilfe eines Traktors versetzt werden und ist somit sehr flexibel an verschiedenen Orten einsetzbar.

Abmessungen: Breite x Länge: 5 m x 6 m First-Höhe: 3,15 m.

Gewicht: ca. 900 kg

Farbe: außen Resedagrün RAL 6011 / innen grauweiß

Preis: Halle komplett mit einer Stirnseite (Rückwand)

Zusatzgiebel mit Tor 2,44 m x 2,44 m

Art.-Nr. 350-350

€ 2.390,-

Art.-Nr. 350-351

€ 680,-

Preise ab Hersteller-Lager zuzüglich MwSt. und Montage (nicht frachtfrei).



Kälber-Rundbauhalle grün,

Diese Halle ist mit 5 x 6,75 x 3,15 m (LxBxH) etwas größer als die Standardhalle.

Sie wird komplett mit **Kälber-Frontgitter** und integrierter Gittertür sowie stabiler Aufhängung/Befestigung geliefert (Tröge gegen Mehrpreis)

Einschließlich innerer **Rundum-Verkleidung**

(wasserfeste Platten) mit komplettem Montagematerial und **Lüfterhaube** (in Rückwand)

Netto-Stallfläche ca. 30 m² für ca. 21 Kälber

Art.-Nr. 350-355

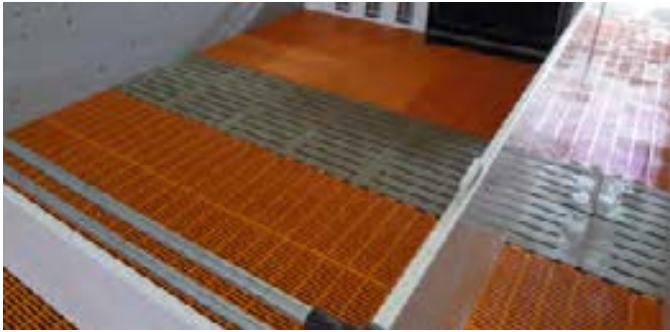
zerlegt ab Werk

3.250,- €

Alle Preise + MWST.

9

Böden für Sauen und Ferkel



Bodensysteme für Abferkel- und Flatdeckbuchten

KARI Bodensysteme aus PVC, Guss oder Dreikantstahl entsprechen höchsten Anforderungen an Hygiene, Tierfreundlichkeit und Robustheit. Durch unsere Vielfalt an Maßen können wir fast jede Buchtengröße realisieren.

KARI Heizplatten

Unsere Heizplatten für Abferkel- und Flatdeckställe sind aus hochwertigem POLYBETON gefertigt und werden durch innenliegende 1/2" EDELSTAHL Rohre beheizt, was eine optimale Wärmeverteilung auf die gesamte Heizplatte bewirkt. In verschiedenen Größen erhältlich.

KARI Gussroste

für Sauen-, Ferkel- oder Mastschweineställe. Hier bieten wir eine große Auswahl verschiedener Maße und Ausführungen. Von 200 bis 3000 mm Länge. Auch Sonderanfertigungen sind kein Problem.



KARI Dreikantboden

Die feuerverzinkten Dreikantböden werden nach den Maßen gefertigt, die Sie als Kunde benötigen. Fragen Sie einfach an, unsere Preise werden Sie positiv überraschen.

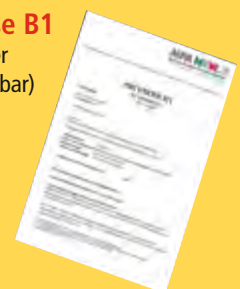
KARI EDELSTAHL-Stützen mit verstellbaren Füßen werden ebenfalls nach Kundenmaß gefertigt.



PVC Roste mit Brandschutzklasse B1

Alle PVC Roste liefern wir jetzt auch mit der Brand-Klassifizierung B1 (schwer entflammbar)

Brandverhalten B fl
 Rauchentwicklung s 1
 (nach DIN EN 13501-1)



Aus Gülle wird organischer Dünger

Diese Anlagen sind entwickelt worden zur Entsorgung großer Güllemengen und gleichzeitigen Produktion von organischem "PREMIUM" Dünger. Seit 40 Jahren arbeiten sie problemlos in mehr als 3.000 Betrieben weltweit.

Organische Stoffe

TC 101 ist eine Schnellkompostierungsanlage für große Güllemengen von Schweinen, Hühnern oder Rindern und allen organischen Abfällen.

Das Ergebnis:

- geringere Transportmengen
- keine Geruchsbelästigung
- bester organischer Dünger
- geringer Platzbedarf
- einfache Handhabung
- arbeitet kontinuierlich

Die beste Lösung für eine moderne und umweltfreundliche Gülleverarbeitung.

Das Fermentationsverfahren erfolgt rein biologisch und arbeitet nur durch Aktivierung der vorhandenen Bakterien



Vorher



Zur Fermentierung benötigen wir einen Feststoffgehalt von ca. 20%.

Nachher



Das Ergebnis ist BIO-Dünger ohne NH_3 . Das bewirkt ein besseres Wachstum der Pflanzen.

Gülle-Separation zum **Null-Tarif** Feststoffgehalt ca. 20% TS

Und das auf ganz einfachem Wege mit dem vielfach einsetzbaren „KARI Screaper System“. Die Gülle wird mittels Screaper in einen Querkanal geschoben. Hierbei fließt der flüssige Teil in ein, in der Mitte befindliches, Güllerohr.



**TWIN-Warmwasser-
Heizungsrohr aus Aluminium**

Art.-Nr.

610-075	TWIN , Rohrlänge 4-5-6 m mit Rohrstützen 28 mm Ø je mtr.	9,95 €
	Sonderlängen auf Anfrage	6,70 €
610-078	Übergang 28 mm auf 1" AG	7,70 €
610-077	Winkel 28 mm, 90°	6,40 €
610-076	Kupplung 28 mm, gerade	



Heizkreisverteiler für 2, 4 oder 6 Gruppen mit Standard- oder Effizienzpumpen komplett mit Schlauchverschraubungen und Zubehör, fertig montiert.

Fordern Sie unser spezielles Angebot an.

Heizplatten für Ferkel, Hunde usw.


GFK-Kunststoff Heizplatten (230 Volt), nach unten isoliert, mit ca. 3 mtr. Anschlusskabel, Stecker und Kabelschutz-Schlauch, rutschfeste Oberfläche. Gleichmäßige Bodentemperatur, geringer Stromverbrauch. Mit Handregler oder Thermostat regelbar.

Heizplatte mit 230 V Stecker
(über die Mutterplatte regelbar)

Art.-Nr.	cm	Watt	Preis
210-866	90 x 40	60	99,00 €
210-867	120 x 40	80	109,00 €
210-868	68 x 66 x 68	60	99,00 €

Heizplatte mit Sensor für Anschluss an den Regler (Mutterplatte)

Art.-Nr.	cm	Watt	Preis
210-876	90 x 40	60	99,00 €
210-877	120 x 40	80	109,00 €
210-878	68 x 66 x 68	60	99,00 €

Thermostat Regler für Heizplatte mit Sensor. Mit max. 1800 Watt belastbar durch dahinter geschaltete Heizplatte

Art.-Nr. 210-870 **109,00 €**

Beton-Spaltenboden


erhältlich in den Spaltenbreiten 17 mm und 20 mm, Breite 40 cm. Länge von 70 bis 320 cm, Höhe von 7-12 cm

Alle Preise + MWST.

Befestigungssystem / Lamellenvorhang

Befestigungssystem aus EDELSTAHL, für Lamellenvorhang

Trägerschiene 125 cm lang, kann über der Tür oder unter dem Sturz befestigt werden. Der Lamellenstreifen wird mit Alu-Nieten zwischen zwei EDELSTAHL-Halbleichen befestigt und kann auf der Trägerschiene in beliebigen Überlappungs-Abständen eingehängt werden. Zum Reinigen sind die Streifen blitzschnell ohne Montage abnehmbar.

Lieferumfang:

Trägerschiene EDELSTAHL 125 cm lang mit 5 Satz EDELSTAHL-Halbleichen und Alu-Nieten (kann für schmale Türen beliebig gekürzt werden; bei breiten Türen einfach mehrere Schienen nebeneinander montieren)

Art.-Nr. 211-007 Preis pro Satz **33,90 €**

Weich-PVC-Streifen transparent, glasklar als Lamellenvorhang für Türen, Fenster usw. im Rindvieh-, Pferde- u. Schweinebereich. Auch für große Durchfahrtstore (Stapler, Traktor usw.) geeignet.

Art.-Nr.	Breite x Stärke	je Meter
211-002	20 cm x 2 mm	3,70 €
211-004	20 cm x 3 mm	4,90 €
211-005	30 cm x 3 mm	6,90 €

Rollenlänge = 50 mtr.
Ganze Rolle
- 25%


Jauche- und Entwässerungsrohr


1 Rohr Ø 125 mm, mit Steg = Höhe 165 mm, Lochabstand 50 mm, Loch Ø 10 mm Farbe grün, Rohrlänge 5 m

Art.-Nr. 173-005 Preis je Meter **8,50 €**

2 Rohr Ø 125 mm, mit Tülle, Tüllenabstand 15 cm, Länge 5 m

Art.-Nr. 173-010 Preis je Meter **8,50 €**

Keine freie Lieferung.
(Versand nach Absprache!)

VISACID Epoxi - Bauharz


zur Sanierung/Reparatur von Beton-Spaltenböden oder Estrichböden z.B. vor Futterautomaten oder -trögen. Verbrauch bei Oberflächenversiegelung ca. 0,5 kg/qm. Löcher oder Vertiefungen können unter Zugabe von Quarzsand verfüllt u. dauerhaft versiegelt werden. Inklusive ausführlicher Verarbeitungshinweise.

Art.-Nr. 799-698 1 kg Dose **28,90 €**

Decken-Isolier-Platten


Verschiedene Fabrikate von 25-120 mm Stärke. Standard- und Sondermaße mit oder ohne Alu/Kunststoff-Beschichtung. Umfangreiches Aufhängungs- und Befestigungs-Program (S. 103).

Lieferung ab Lager oder bei größeren Mengen kurzfristig ab Werk direkt zur Baustelle.

PREIS?! Rufen Sie uns an!

Wasserfest verleimte Holzplatten


Wasserfest verleimte Schichtholzplatten für die Landwirtschaft haben eine wetterfeste Verleimung. Spezialbeschichtung, erhöhte Abriebfestigkeit der Oberfläche, überaus große Festigkeit und Stabilität, daher ideal für Abtrennungen in den Ställen.

Art.-Nr.	Plattenmaß in cm	Plattenstärke mm	
170-005	125 x 250	12	59,50 €
170-010	125 x 250	18	56,90 €

Abholpreis! Versand nach Absprache.
Andere Maße und Stärken auf Anfrage!

Medikamenten Dosierer



DOSATRON - Medikamenten-Dosiergerät
 für Trinkwasserleitung, je nach Typ 0,02 l/Std - 250 l/Std.
 Konzentrat-Eindosierung, 0,3 - 6 bar Anschluss 3/4" selbstsauge-
 end, von außen einstellbar für wasserlösliche Medikamente
 (oder durch Mischgerät Pulver usw. auflösen)

Art.-Nr.	Modell	%	Preis
660-037	D 25 RE 2	0,2 - 2,0	404,00 €
660-035	D 25 RE 5	1,0 - 5,0	439,00 €
660-058	D 25 RE 10	3,0 - 10,0	730,00 €

ohne Abb.

660-059	D 25 RE 2 AO	0,2 - 2,0	895,00 €
---------	--------------	-----------	----------

Gehäuse transparent, für hochkonzentrierte Säuren
 (bis 85% Ameisensäure)

Spezial-Vorfilter für Medikamenten-Dosierer, mit extra-
 feinem 30 Mikron Filtereinsatz. (Sollte unbedingt vor den Dosierer
 montiert werden, da die meisten Störfälle am Dosierer durch unsau-
 beres Wasser auftreten)

Art.-Nr. 660-020	43,00 €
------------------	---------

Schwimmerventile



Schwimmkasten
 Seite 87

Messing-Ventil mit Kunststoff-Kugel, 3/8" AG-
 Anschluss, für Wasserbehälter und Schwimmkästen

Art.-Nr. 660-100	15,90 €
------------------	---------

Kunststoff-Schwimmerventil 1/2" AG für
 Schwimmkästen

Art.-Nr. 445-633	9,80 €
------------------	--------

Schwimmerventil aus Kunststoff mit schmalem,
 runden Schwimmer, 3/8" AG für kleine Schwimmkästen
 oder Rinnen

Art.-Nr. 445-631	9,50 €
------------------	--------



Schwimmerventile mit hoher Leistung

Art.-Nr.	445-635	445-636	445-637
Anschlussgewinde	3/4"	1"	1 1/4"
kompl. Baulänge mm	400	480	630
Hebellänge mm	310	390	500
Füllleistung bei 3 bar in l/min	119	186	746
Preis	27,90 €	49,90 €	67,90 €



Membran-Hochleistungsventil Anschluss R 1/2",
 maximal 5 bar Druck, Durchfluss 25 l bei 5 bar, geeignet
 zum Einbau in vorhandene Behälter.

Art.-Nr. 361-671	21,00 €
------------------	---------

Maxiflow-Schwimmerventil, 3/4" AG, bis zu
 40 l/min. Wasserdurchfluss bei 5 bar.

Art.-Nr. 361-700	34,00 €
------------------	---------

Säurepumpe



Säurepumpe aus
 Polypropylen, für
 wässrige Flüssigkeiten
 (Propion-, Salz-, Akku-,
 Phosphorsäuren,
 Glykole, Wasserstoff-
 superoxid etc.)

- universell einsetzbar
 für Landwirtschaft,
 Labor und Industrie -

Pumpenset komplett (ohne Zählwerk) zur Kanister/Fassent-
 leerung 230V / 13 - max. 65 l/min. (je nach Förderhöhe)
 Saugrohrlänge 100 cm

Art.-Nr. 192-333	693,00 €
------------------	----------

Schlauchpumpe EXACT



Säurefest, für die Dosierung
 von flüssigen Zusatzstoffen
 wie Vitaminlösungen, Öle,
 verschiedenen Futtersäuren,
 einstellbar auf 30/60/90 u.
 120 Ltr./h

- Steuerung manuell oder
 mit Computer
- 230 V Anschluss
- sehr genaue Dosierung

Art.-Nr 192-335	399,00 €
-----------------	----------

Medicator-Rührwagen



Medicator-Wagen komplett mit Dosiergerät 0,2 - 2,0%

- 50-l-Behälter mit Deckel und Einfüll-Öffnung
- **EDELSTAHL**-Fahrgestell mit großen Kunst-
 stoffrädern
- **EDELSTAHL**-Rührwerk mit 12 V DC-Motor
 und Steckernetzgerät
- Zeitschaltuhr für Intervall-Rühren
- komplett mit Bypass-Schlauchstecksytem
- mit Medikamenten-Ansaugschlauch und
 Schmutzfilter

Abmessungen: HxBxT = 120 x 45 x 50 cm Gewicht ca. 12 kg

Art.-Nr. 660-034	769,00 €
------------------	----------

Medicator-Wagen wie oben, jedoch ohne Dosiergerät
 (zum Nachrüsten bereits vorhandener Dosiergeräte)

Art.-Nr. 660-036	459,00 €
------------------	----------

Wasserbehälter aus N-PE



Geeignet zur Verabreichung von Medikamenten durch das
 Trinkwasser, für alle vollautomatischen Tränken,
transparent-durchscheinend, lebensmittelecht.

Art.-Nr.	Wasserbehälter	Preis
660-060	60 Liter	32,50 €
660-061	Deckel	31,90 €
660-085	85 Liter	41,90 €
660-086	Deckel	39,90 €

Art.-Nr.	hohe Bauweise (Tonnen)	Preis
660-010	110 Liter	92,90 €
660-011	Deckel	17,90 €
660-013	200 Liter	105,90 €
660-028	Deckel	31,80 €

Auslauf/Tankdurchführung (Messing)
 1" AG/3/4" IG, incl. Dichtung u. Gegenmutter

Art.-Nr. 631-840	4,80 €
------------------	--------

Großbehälter bis 2.000 Ltr. auf Anfrage.

Medikamenten Mischgerät



Beim Medikamentieren entsteht oft das Problem, dass pulver-
 förmige oder dickflüssige Medikamente nicht sorgfältig genug
 mit dem Wasser angemischt werden. Das Mischgerät mit 60 Ltr.
 Inhalt mischt die Medikamentierflüssigkeit (Wasser und Medika-
 mente) über eine Rotationspumpe während der gesamten
 Medikamentierzeit.

Die Wassermenge wird über den Einlauf **A** eingefüllt. Sobald
 die Sollmenge erreicht ist, wird der Zuleitungsschlauch auf das
 Schwimmerventil **B** umgesteckt. Die Medikamentierflüssigkeit
 wird über den vorhandenen Dosatron Medikamentendosierer
 prozentual in die Druckwasserleitung gesaugt. Im Deckel
 ist eine Öffnung für den Saugschlauch vorgesehen. Sobald
 die Medikamentenmenge abgesaugt ist, fließt automatisch
 Frischwasser über das Schwimmerventil **B** zu und reinigt die
 Anlage und den Medikamentendosierer.

Art.-Nr. 660-033	568,00 €
------------------	----------

Treibepaddel für Schweine

ab 6,90 €



Treibepaddel aus Kunststoff, 93 cm lang, mit Kugeln gefüllt, die ein rasselndes Geräusch erzeugen.

Art. Nr.:		PREIS: 1-9 Stück	10-99	ab 100 Stück
210-940	rot	8,90 €	7,20 €	6,90 €
210-941	grün	8,90 €	7,20 €	6,90 €
210-942	gelb	8,90 €	7,20 €	6,90 €



Treibepatsche ca. 51 cm
Art.-Nr. 210-918

Treibepatsche

15,90 €

Treibebrett

Polyethylen, 2,5 cm stark. Verhindert Stress und Panik beim Umtreiben von Schweinen = tierfreundlich.



Art.-Nr.			
210-911	94 x 76	rot	31,90 €
210-925	94 x 76	grün	31,90 €
210-926	94 x 76	blau	31,90 €
210-927	94 x 76	gelb	31,90 €
210-907	120 x 76	rot	36,90 €
210-928	120 x 76	grün	36,90 €
210-929	120 x 76	gelb	36,90 €

Einzeltierwaage



ETW VA



ETW-ZA

"Einzeltierwaage ETW VA"

Die robuste Schweine-/ Selektionswaage hilft Ihnen Sortierverluste auf ein Minimum zu reduzieren. Ihre durchdachte Konstruktion ist optimal auf die Tiere abgestimmt und macht sie extrem mobil. Diese Schweinewaage wird oft auch als Selektionswaage für Jungsauen (Kontrolle des Gesäuges) genutzt. Komplet aus Edelstahl V2A. Nur 35 mm Auftrithöhe. Maße 1600 x 525 x 900 mm

Art.-Nr. 139-707

2298,00 €

"Einzeltierwaage ETW-ZA"

Sortierverluste können sich stark auf die Schlachtschweinerlöse auswirken. Durch das Wiegen mit Einzeltierwaagen könnten diese Verluste minimiert werden. Die ETW-ZA ist eine leichte und wendige Tierwaage für Kontrollwiegungen von Mastschweinen. Drehbare, wassergeschützte Anzeige im Aluminiumgehäuse mit 30 mm großem Display Sortierrampe mit dreifarbigem Statusanzeige Spezialprogramm für das Wiegen von lebenden Tieren. Robuste Konstruktion aus Aluminium mit geschlossenen Seiten. Plattformgröße: 1597 mm x 572 mm (485 mm Innenbreite) x 1194 mm, nur 50 mm Tritthöhe

Art.-Nr. 139-704

2120,00 €

Waagenbausatz

So wird der Bau einer eigenen Waage einfach.

Komplettes Wiegekomponentensystem für stationäre und mobile Anwendungen. Sie haben alle Komponenten, die zum Eigenbau einer elektronischen Waage benötigt werden. Das Anzeigegerät ist mit einem beleuchteten 50 mm Display ausgestattet. Dies ermöglicht ein schnelles Ablesen auch bei schwierigen Lichtverhältnissen und das Kunststoffgehäuse (IP 65) bietet besten Schutz auch für den Feuchtraumeinsatz. Für präzises Wiegen sorgen vier hochwertige Wiegezellen aus Werkzeugstahl. Diese empfehlen wir samt Verkabelung im Rahmen zu integrieren, wodurch sie vor Verschmutzung und Nagen geschützt werden.

Das System wird fertig kalibriert geliefert und ist damit sofort einsatzfähig.

Dazu liefern wir Ihnen eine leichtverständliche Anleitung und ausreichend Anschlusskabel.

- Flexibel einsetzbar
- Wiegezellen mit gummi gedämpften Füßen gegen Stöße geschützt
- robust und überlastsicher
- beleuchtete 50 mm, LCD Großanzeige im Kunststoffgehäuse
- Grundfunktionen: Null, Tara, Kumulationsfunktion (Anzahl der Wiegungen und Gesamtgewicht)
- Wiegebereich bis 6000 kg
- Betrieb: Akku 4 A/h (ca. 100 Std.) oder Netz/Ladeteil

Das System besteht aus:

4 Wiegezellen, 4 Lastfüßen, 4 Distanzplatten, Kabelbox und 3 m Datenkabel, Steckernetzteil sowie Wandhalterung, Stativ und Display



Art.-Nr. 139-705

Waagenbausatz komplett

998,00 €

FU-TRONIC 2000 - Fütterungssteuerung



Die intelligente, elektronische Fütterungssteuerung mit den zahlreichen Komfort-Funktionen. Einsetzbar für alle bekannten, auf dem Markt befindlichen Rohrfütteranlagen, Schnecken- und Spiralförderungen, da kompatibel mit allen Vollmelde- und Drehzahlsensoren oder Kontaktschaltern. Ideal auch als Ersatz- oder Austauschgerät für Ihre alte Steuerung.

Kurzbeschreibung:

- LCD-Display
- verschiedene Betriebsarten
- Echtzeituhr
- Betriebsstundenzähler
- Ausgänge für Alarm, Schnecke, Dosierer etc.
- Motorstromüberwachung
- Laufzeitenbegrenzung
- Drehzahlüberwachung und viele weitere technische Möglichkeiten

FU-TRONIC 2000 (ohne Zubehör)

Art.-Nr. 750-139 379,00 €

(mit Drehzahl- u. Vollmeldesensoren, Plexi-Schauglas mit Rohrkupplung und Sensorhalterung)

Art.-Nr. 750-129 498,00 €

FU-TRONIC 3000 - Fütterungssteuerung



Die Weiterentwicklung der FU-Tronic 2000 mit mehr **Bedienkomfort** und erweiterten Leistungsmerkmalen.

Die wesentlichen Vorteile gegenüber FU-TRONIC 2000:

- ansprechende Bedienfront mit großem, hintergrundbeleuchteten LCD-Display
- einfache, logische Bedienerführung mit 5 Tipptasten und Zuordnungssymbolen im Display
- großes Gehäuse mit viel Platz zum nachträglichen Einbau von Zusatz-Schaltungen und -Geräten
- 4 Relais-Ausgänge, jetzt frei wählbar über das 64-Schaltzeitenprogramm für weitere Schaltzwecke (z.B. für Wassergabe, Licht, Befeuchtung usw.)

FU-TRONIC 3000 (ohne Zubehör)

Art.-Nr. 750-182 479,00 €

FU-TRONIC 3000 (mit Drehzahl- u. Vollmeldesensoren, Plexi-Schauglas mit Rohrkupplung und Sensorhalterung)

Art.-Nr. 750-181 598,00 €

KARI-Kleingendosierer



KARI MEDIMIX, komplett aus **EDELSTAHL** gefertigt. Er ist ausschließlich zur Dosierung von pulverförmigen Stoffen in vorhandenen Futteranlagen vorgesehen und wird parallel zur Fütterungssteuerung angeschlossen. Unsere FU-TRONIC-Steuerungen besitzen einen Extra-Ausgang für Medikamentendosierer.

Technische Daten:

- 230 V / 12 V
- Inhalt ca. 9 Ltr.
- Dosierleistung ca. 40-200 gr./min. (je nach Schalterstellung)
andere Dosierleistungen auf Anfrage

Lieferung komplett mit 12-Stufen-Steuerung.

Art.-Nr. 660-040 598,00 €

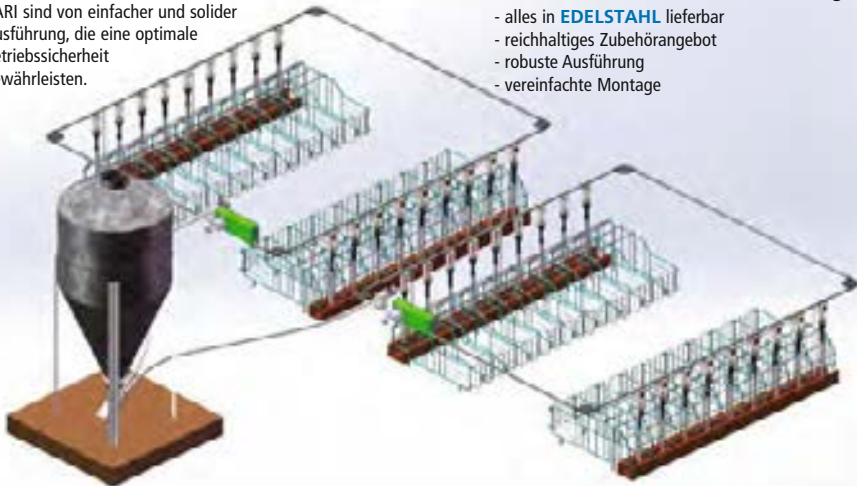
Aufsatzkasten für MEDIMIX, aus **EDELSTAHL** 33 cm hoch, für 10 Liter Mehrinhalt

Art.-Nr. 660-044 39,50 €

Die **EDELSTAHL**-Rohrfutteranlagen von KARI sind von einfacher und solider Ausführung, die eine optimale Betriebssicherheit gewährleisten.

Die Vorteile einer KARI Rohrfutteranlage:

- alles in **EDELSTAHL** lieferbar
- reichhaltiges Zubehörangebot
- robuste Ausführung
- vereinfachte Montage



KARI-Futterantriebsmaschine im 38-, 50- oder 60-mm-System



Die KARI Futterantriebsmaschine ist komplett aus **EDELSTAHL** gefertigt. Der Antrieb erfolgt über ein großes Doppelzahnrad, so dass auch Anlagen bis ca. 300 mtr. Länge problemlos betrieben werden können. Je nach Förderlänge und Rohrdurchmesser werden die Anlagen mit 0,75 kW oder 1,5 kW-Motoren ausgestattet. Eine elektronische Drehzahlüberwachung oder wahlweise ein mechanischer Kontaktschalter an der Seil- bzw. Kettenspannvorrichtung gewährleistet die Betriebssicherheit der Rohrfutteranlage.

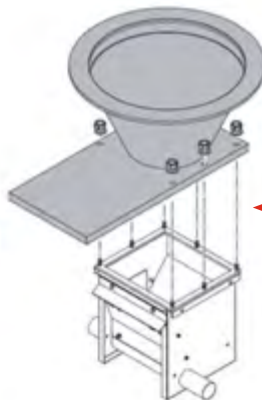
für Förderkette			
System 38/ 0,75 kW	712-008	998,00 €	
50/ 0,75 kW	712-007	998,00 €	
60/ 0,75 kW	713-300	998,00 €	
60/ 1,50 kW	713-303	1.139,00 €	
Wandkonsole für Antriebsmaschine			
EDELSTAHL	712-005	39,00 €	

Silo-Anschlussstück

3 Silo-Anschlussstück, 43/56cm Ø für Annahmekasten MI

GFK-Kunststoff mit VA-Schieber + Regenabdeckung

Art.-Nr. 711-101	198,00 €
Art.-Nr. 711-102 ohne Schieber	165,00 €



Annahmekasten / Aufsatztrichter



1 Annahmekasten EDELSTAHL mit Rüttler und Reguliertschieber 32x32 cm / H: 29 cm

Art.-Nr.		
711-112	System 38er	197,00 €
711-113	System 50er	197,00 €
711-115	System 60er	197,00 €
711-108	System 60er, doppelt	249,00 €

2 Aufsatztrichter 85 ltr., 32x32 cm / 57x57 cm, H: 42 cm, mit Absperschieber

Art.-Nr.		
711-125	EDELSTAHL	129,00 €



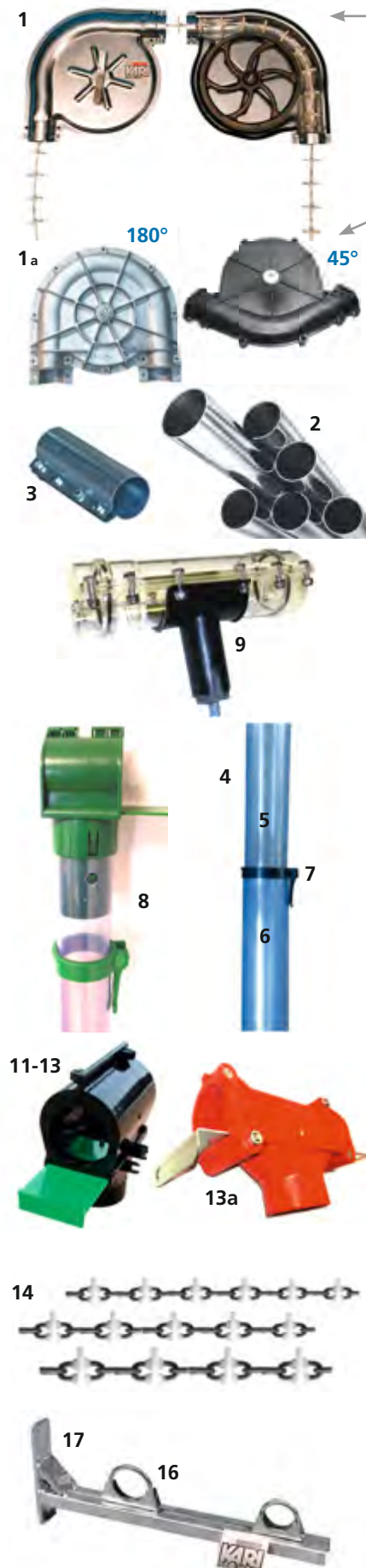
4 Futter-Annahmekasten EDELSTAHL ideal für Mehrphasen-Fütterungen durch Einzelansteuerung, mit einstellbarer Exakt-Dosierung und Rührwerk mit 0,18 kW-Getriebemotor, Fremdkörperabscheidung, abschließbare Frontklappe.

Art.-Nr.		
712-012	System 50	498,00 €
712-013	System 60	498,00 €

5 Aufnahmestation MI aus Edelstahl 60er mit Mehlrüttler, Breite incl. Rohrenden = 52,6 cm Tiefe = 36,5 cm, Höhe = 34,5 cm

Art.-Nr.		
711-108	Zweikreis	249,00 €
711-107	Einkreis	198,00 €





1 Umlenkecke 90°, Gußrad m. Kugellager

System 38	verzinkt	Art.-Nr. 711-176	69,00 €
System 50	verzinkt	Art.-Nr. 711-175	69,00 €

1 a Umlenkecke 90° (Kunststoffgehäuse)

System 50	blau mit Kunststoffrad	Art.-Nr. 711-195	62,50 €
System 60	blau mit Gußrad	Art.-Nr. 711-281	69,50 €
System 60	rot mit Kunststoffrad	Art.-Nr. 711-279	54,00 €
System 60	schwarz 45° mit Gußrad	Art.-Nr. 711-278	89,50 €
System 60	Alu 180° mit Gußrad	Art.-Nr. 711-286	198,00 €

2 Förderrohr verzinkt:

System 38	je Meter	Art.-Nr. 711-171	3,95 €
System 50	je Meter	Art.-Nr. 711-162	4,95 €
System 60	je Meter	Art.-Nr. 711-179	5,95 €

2 Förderrohr **EDELSTAHL**:

System 38	je Meter	Art.-Nr. 711-271	7,95 €
System 50	je Meter	Art.-Nr. 711-262	8,95 €
System 60	je Meter	Art.-Nr. 712-265	12,40 €

Kupplung 2-tlg. aus **EDELSTAHL** (2 Halbschalen m. Schrauben)

System 38	Art.-Nr. 711-272	3,60 €
System 50	Art.-Nr. 711-263	4,20 €
System 60	Art.-Nr. 711-168	5,90 €

3 Kupplung 1-tlg. 220 mm lang nur als System 60

verzinkt	Art.-Nr. 711-165	5,45 €
Edelstahl	Art.-Nr. 711-166	6,95 €

Plexi-Schauglas 1-tlg. 250 mm lang m. Kupplung

System 38	Art.-Nr. 711-173	14,90 €
System 50	Art.-Nr. 711-177	15,90 €
System 60	Art.-Nr. 711-184	16,90 €

9 Plexi-Schauglas 2-tlg. 250 mm lang (Halbschalen) mit Sensorhalter und Schrauben

System 60	Art.-Nr. 711-191	24,90 €
-----------	------------------	---------

4 Teleskoprohr 60x63 mm, transparent mit Schnellverstellung (ohne Futterauslauf)

100+100 cm	Art.-Nr. 710-160	12,50 €
------------	------------------	---------

für andere Längen = Stangenware

5 PVC-Rohr transparent 60 x 1,5 mm (4m)

je Meter	Art.-Nr. 610-016	4,50 €
----------	------------------	--------

6 PVC-Rohr transparent, 63 x 1,2 mm (4m)

je Meter	Art.-Nr. 610-014	4,50 €
----------	------------------	--------

7 Schnellversteller (Spannhebel) 60/63 mm

Art.-Nr. 710-155	2,95 €
------------------	--------

8 Teleskoprohr 60x63 mm, transparent mit grünem

Patent-Auslauf für 60er- Förderrohr und Schnellverstellungs-Spannhebel 1 Klick-Montage - blitzschnell ohne Schrauben - mit wenigen Handgriffen montiert und für die Reinigung schnell abnehmbar.

100+100 cm	Art.-Nr. 710-150	24,90 €
------------	------------------	---------

Futterauslauf mit Flachschieber, schwarz

11 38 x 60	Art.-Nr. 752-115	6,90 €
12 50 x 60	Art.-Nr. 752-116	6,90 €

13 60 x 60	Art.-Nr. 752-125	10,90 €
-------------------	------------------	---------

Futterauslauf GFK mit VA-Schieber + VA-Schrauben

13a 60 x 60	rot	Art.-Nr. 752-126	19,90 €
--------------------	-----	------------------	---------

14 Stahl-Förderkette mit äußerst haltbaren Polyamid-Seilscheiben, durch die gehärteten Stahlglieder minimale Dehnung/ Längung sowie maximale Zugfestigkeit und Haltbarkeit

38er	29 mm Ø Scheiben	Art.-Nr. 732-133	je Meter 6,95 €
50er	35 mm Ø Scheiben	Art.-Nr. 732-146	6,95 €
60er	45 mm Ø Scheiben	Art.-Nr. 732-159	7,60 €
60er	49 mm Ø Scheiben	Art.-Nr. 732-160	8,50 €

15 Rohralter/Trapezkonsole, verz. für Bügelschrauben 1,5 - 2,5" (50-63-70)

Art.-Nr. 810-475	4,90 €
------------------	--------

16 Konsolensteg mit Rohrbügelsschelle verz., für Futterrohr usw.

Art.-Nr.		
38er	Art.-Nr. 666-120	1,40 €
50er	Art.-Nr. 666-124	1,70 €
63er	Art.-Nr. 666-126	1,95 €
70er	Art.-Nr. 666-130	2,40 €



TOP ANGEBOT!

KARI Dosierbehälter eckig mit Adapter

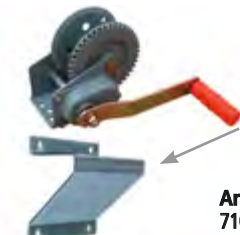
Art.-Nr. 710-115	6 ltr.	27,00 €
710-017	10 ltr.	29,95 €

SONDER- PREIS!

CI-Futterdosierer rund für 60er Rohr

Art.-Nr. 710-112	9 ltr.	12,95 €
------------------	--------	---------

Andere Dosierer auf Anfrage.



Auslöse-Seilwinde, für Dosierbehälter 500 kg Zugkraft selbsthemmend mit Wandhalterung

Art.-Nr. 710-000	59,00 €
------------------	---------



Auslösegetriebemotor / Elektrozyylinder CR

3000 N für Dosierbehälter, 300 kg Zugkraft, 450 mm Zuglänge, incl. Montagezubehör, Ansteuerung über Schaltuhr oder FU-Tronic 2000/3000

(230 Volt, 0,7 Amp. IP54)	
Art.-Nr. 550-093	295,00 €

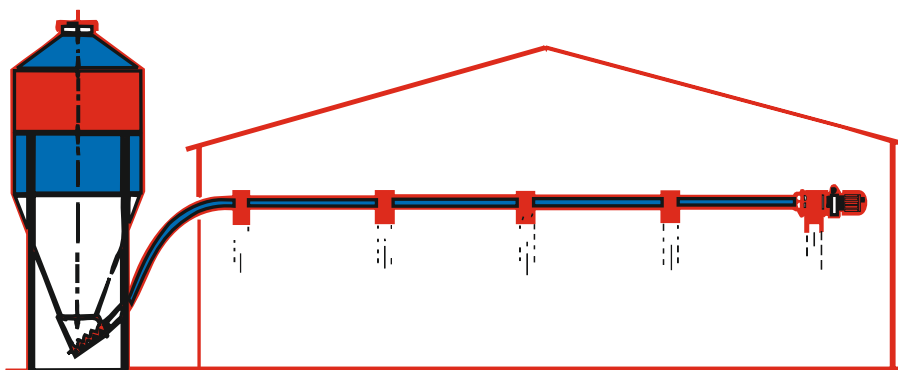


18 Kreuzklemme verzinkt, 1" x 70/75 mm Ø mit Konsolensteg zur Befestigung von Fallrohren usw.

Art.-Nr. 810-468	3,90 €
------------------	--------

17 Montagehalter zur Wand- oder Deckenmontage für Förderrohre, Fallrohre + sonst. Rohre, L: ca. 40 cm, Preis ohne Konsolensteg und Bügelsschelle

Art.-Nr. 810-480	feuerverzinkt	6,90 €
810-482	EDELSTAHL	8,50 €



Förderspiralen zum schnellen kostengünstigen Futtertransport,
Mehl/Pellets, usw., Förderung waagrecht oder mit Bögen bis 90°, mit einem Antrieb bis 80 Meter, zur Beschickung von Futterautomaten, Trögen, Futtermaschinen usw. und wenn's sein muss... auch Futterwagen.

Förderspiralen im Kunststoffrohr



Art.-Nr.	Spirale mit Rohr	Preis/Meter
752-104	127er	36,00 €
752-102	90er	24,00 €
752-101	75er	19,00 €
751-110	63er	15,00 €
751-101	50er	11,00 €

Bogen 45° mit Spirale
Radius ca. 150 cm, Länge ca. 125 cm

Art.-Nr.	Rohr	Preis
752-408	127er	74,00 €
751-123	90er	59,00 €
751-122	75er	53,00 €
751-121	63er	36,00 €
751-120	50er	27,00 €

Rüttelmotor



Rüttelmotor für schwerfließende Schüttgüter
mit 4-Loch Schraubfuß, durch verstellbare Unwuchtscheiben ist die Rüttelstärke für jeden Problemfall einstellbar.

Typ MICRO/MVE21 230 Volt (ähnl. Abb.)	
Art.-Nr. 711-121	Schlag-Rüttelkraft ca. 20 kg 159,00 €
Typ MVE100/3 400 V/0,10kW (wie Abb.)	
Art.-Nr. 711-120	Schlag-Rüttelkraft ca. 100 kg 198,00 €

Spiralen - Antriebseinheiten



Spiralantriebseinheit 370 upm
mit Getriebemotor, Endauslauf 90 mm Ø, Spiralaufnahme und verz. Halterung

Art.-Nr.	Rohr	kW	Preis
752-151	127er	1,50	599,00 €
752-150	90er	1,10	599,00 €
752-100	75er	0,75	559,00 €
751-150	63er	0,75	559,00 €
751-100	50er	0,75	559,00 €



Spiralantriebseinheit 140 upm
mit Getriebemotor, Endauslauf 150 mm Ø und Spiralaufnahme.
Die ideale Beschickung für Ihre Rohrfütteranlage.

Art.-Nr.	Rohr	kW	Preis
752-106	75er	0,75	585,00 €

Automatik-Schaltkasten HB 38



HB-38 und Sensorschalter erlauben folgende Schaltmöglichkeiten:
1. Hand EIN - Sensor AUS
2. automatische Ein- und Ausschaltung durch Sensor = kontinuierlicher Futternachschub.

Automatic-Schaltkasten HB 38
für Spiralen oder Schnecken usw., Schaltschütz mit Motorschutzrelais umschaltbar Hand- oder Automatic-Betrieb, mit Kontrollleuchte.

Motor-Ampere-Stärke angeben!

Art.-Nr. 750-100 **149,00 €**

Automatic-Schaltkasten VOLE
zum Anschluss eines Voll- und eines Leer-Melders

Art.-Nr. 750-085 **419,00 €**

Voll-/Leermelder / Sensorschalter



Endabschalter, mechanisch für automatische Ein- oder Ausschaltung.

Art.-Nr. 750-137 **29,50 €**

Neu! - für alle Einsatzzwecke - KAS-95
(dieser Sensor ersetzt bisherige Fabrikate mit 5-Draht-Technik)
Andere Typen mit 2-, 3- oder 4-Draht-Technik ebenfalls lieferbar.

Vollmelde-Sensor KAS-95
(deutsches Qualitätsprodukt) Ø 32 mm
• 20-250 V AC/DC 1 Amp
• einstellbarer Timer 1 sec. - 10 min.
• 2 m Anschlusskabel 5-Draht
• Schließer-Öffnungsfunktion
• potentialfreier Wechselkontakt
• Einschalt-/Ausschaltverzögerung umschaltbar
IP 67-wasserdicht

Art.-Nr. 750-110 **98,50 €**

Futterauslauf



Futterauslauf mit Seil und Federklappe

Art.-Nr. 752-120	75 x 90 mm	25,00 €
Art.-Nr. 752-121	90 x 90 mm	26,00 €



Futterauslauf mit Flachschieber (Abgang 60 mm Ø-Fallrohr außen)

Art.-Nr.	mm	Preis
752-129	75	13,90 €
752-127	63	12,90 €
752-125	60	11,90 €
752-116	50	6,90 €
752-115	38	6,90 €

Polyester-Außensilos



KARI Förderschnecken

Schneller Transport von Mehl, Pellets, Getreide, usw. Zur Beschickung von Futtermaschinen, -Automaten ect. Feuer-verzinktes Außenrohr, mit **Getriebemotor** und Endauslauf. Keilriemenantrieb auf Wunsch.
Leistung bei 45°, Ø 102 = 8 to./h, Ø 152 = 21 to./h



Art.-Nr.	Länge	Ø mm	kW	Preis
731-052	2 mtr.	102	0,75	736,00 €
732-033	3 mtr.	152	1,50	1.199,00 €

- andere Längen u. Leistungsklassen auf Anfrage -

1 Befüllschnecke-Komplettset (für Futtermischwagen) 152 mm Ø / 5 m lang / Auslaufhöhe 4 m / mit Regenschutzhäube f. Motor, Seilabhängung, Schneckenkasten, mit Schrägverstellung usw. **Art.-Nr. 732-049 1.590,00 €**



Schieber



Rohrübergabe



Rohrübergabe verzinkt, für Ø 60 mm Förderrohr zur Futterübergabe von einem Ketten- oder Spiralförderer auf eine Rohrfutteranlage

Art.-Nr 712-266 34,00 €



5 ITB-Schneckenkasten, Unterteil verzinkt mit Absperrschieber, Oberteil aus GfK- Glasfaser mit angeformtem Montageflansch 430 x 550 mm Ø (innen außen), stufenlose Neigungsverstellung von 0-45°, seitliche Inspektionsklappe
Art.-Nr. 731-002 Ø 102 mm Stutzen **249,00 €**
Art.-Nr. 731-001 Ø 152 mm Stutzen **285,00 €**

5 ITB-Spiralenkasten, wie oben jedoch mit Rohrwellen und Endlager, mit passendem Anschlußstutzen (wahlweise 50, 63, 75 oder 90 mm Ø)
Art.-Nr. 731-003 289,00 €

4 Adapter-Flansch 350 x 495 / 560 mm Ø aus Metall mit Spannschelle, fertig gebohrt (passend für ITB auf Trevira-Silos)
Art.-Nr. 731-004 75,00 €



Trevira-Sacksilos



Besonders reißfest + UV-geschützt = besonders langlebig, Stufenkonus = optimaler Futternachlauf, quadratisch = maximale Lagerkapazität, Trevira-Hochfest = staubdicht, luftdurchlässig = kein Verschimmeln des Futters. Viele Maße von 110x110 bis 365x365 cm, Höhen von 2,25 m bis 7,00 Meter, Fassungsvermögen von 700 - 30.000 kg (1,2 - 50,0 m³)

Silo ab 285,00 €
Silo mit Gestell ab 615,00 €

Maße und Preisliste auf Anfrage
Tel: 05245-8303-18 | Fax 05245-8303-99 oder info@kari.de

Silo-Füllrohr



Silo-Füllrohr	Art.-Nr.	Preis
3" Stahlrohr, per mtr.	760-101	12,90 €
Anschweißbogen 3" 90°	760-102	11,00 €
Anschweißnippel 3" Gew. für Tankwagenkupplung	760-103	12,00 €
Tankwagenkupplung 3" aus Messing für Silofüllrohr	760-104	27,00 €
Tankwagen-Mutterkupplung 3" mit Spannring + Schlauchstutzen 75 mm	760-106	109,00 €
Blindkappe 3"	760-105	34,00 €

Silo-Füllrohr-Halter



Klappkasten/Hosenstück



STAR-Feeder Futterautomaten

Die Dosierung des Futters erfolgt über 2 unabhängig voneinander zu bewegendes Pendel, die sich frei über der Futterschale bewegen. Dadurch wird das Futter auch nur dorthin dosiert, wo es benötigt wird und erst dann kommt das Schwein mit dem Futter in Berührung. Somit ist der Star Feeder ideal für den Einbau in die Buchtentrennwand geeignet, da es keine Nachbarfütterung gibt.



STAR-Feeder für Ferkel
 für Lebendgewicht von 7-45 kg, alle Metallteile aus Edelstahl, mit Durchlauf-Wasserleitung und leichtgängigen Tränkenippeln, mit Feindosierung angeschweißte Bodenwinkel, Inhalt ca. 80 Liter
 Abmess.: LxBxH ca. 49x49x118 cm
 Trogschale Ø 39 cm / Fressplatzhöhe 10 cm
 Lieferung fertig montiert

Art.-Nr. 239-103
360,00 €

STAR-Feeder/Ferkel-Doppelautomat

Abmess.: LxBxH ca. 105x49x118 cm
 Trogschale 98x38 cm / Fressplatzhöhe 10 cm
 Inhalt ca. 250 Liter
 Lieferung fertig montiert

Art.-Nr. 239-101
658,00 €

STAR-Feeder für Mastschweine

für Lebendgewicht von 25-125 kg, alle Metallteile aus Edelstahl, mit Durchlauf-Wasserleitung und leichtgängigen Tränkenippeln, mit Feindosierung angeschweißte Bodenwinkel, Inhalt ca. 80 Liter
 Abmess.: LxBxH ca. 57x51x118 cm
 Trogschale Ø 51 cm / Fressplatzhöhe 13 cm
 Lieferung fertig montiert

Art.-Nr. 239-102
410,00 €

STAR-Feeder/Mast-Doppelautomat

Abmess.: LxBxH ca. 105x51x118 cm
 Trogschale 98x50 cm / Fressplatzhöhe 14 cm
 Inhalt ca. 250 Liter
 Lieferung fertig montiert

Art.-Nr. 239-100
675,00 €

Top-Feeder für Mastschweine

neu entwickelter, stabiler und funktionaler Brei-Futterautomat für Schweine von 30-120 kg. Futterschale, Bodenwinkel, Durchlaufrohr mit 2 Tränkenippeln, unteres Trichterteil und Dosierglocke, Verstellmechanismus u. Trennwandrahmen – alles aus **EDELSTAHL** –
 Abmessungen: Trichter-Ø 55 cm, Trogschalen-Ø 55 cm Fressplatzhöhe 19 cm, Rahmen-Höhe 93 cm (als U-Profil m. Langlöchern f. 35 mm-PVC-Bretter)
 Rahmenbreite 65 cm / Gesamthöhe 130 cm
 Lieferung fertig montiert

Art.-Nr. 239-118
298,00 €

Eco-Feeder für Ferkel

Typ D164 für Ferkel von 7-45 kg, alle Metallteile aus Edelstahl, mit Durchlauf-Wasserleitung und leichtgängigen Tränkenippeln, mit Feindosierung, seitlichen Langloch-Winkel-Profilen (116 cm lang) für PVC-Bretter, angeschraubte Bodenwinkel
 Abmess.: Breite 72/60 cm, Höhe 150 cm, Trichter-Ø 55 cm, Trogschale 62x39 cm, Fressplatzhöhe 11 cm
 Lieferung fertig montiert

Art.-Nr. 239-110
239,00 €

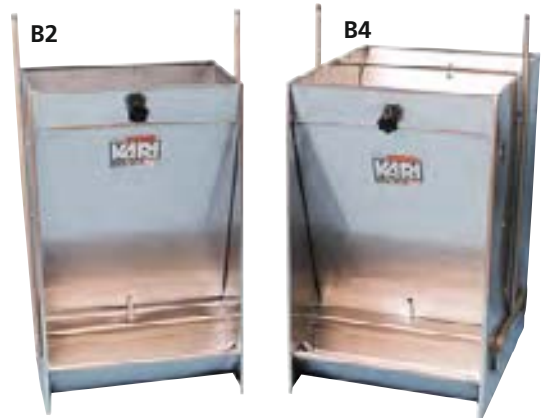
Futterautomaten

Die **KARIDO B** Breifutterautomaten sind wahre Profis unter den automatischen Breifutterautomaten. Überall einsetzbar, da Sie für jeden Stall und jede Stallgröße den passenden **KARIDO B** bekommen. Die **KARIDO** Breifutterautomaten sind komplett aus **EDELSTAHL** (AUCH DIE WASSERLEITUNG) und garantieren neben der soliden Verarbeitung und der Langlebigkeit auch ein problemloses Rutschen des Mehls auf den Futtertisch des Automaten.



Die Vorteile der KARIDO

- komplett aus **EDELSTAHL**
- Minimum an Arbeit für Mehl und Pellets
- keine Futterverluste
- 24 Stunden Futteraufnahme
- gute Futterverwertung
- Minimum Stress
- keine Wasserverluste
- in jedem Stall einsetzbar
- AUCH WASSERLEITUNG aus **EDELSTAHL**



Tröge / Tränken
Futterautomaten

Art.-Nr.	Breifutterautomat	Maße in cm B x T x H	Inhalt in Liter	Nippel	Mastschweine	Preis
238-011	B1	34 x 40 x 98 cm	68	1 Stück	12	189,00 €
238-012	B2	60 x 40 x 98 cm	120	2 Stück	24	269,00 €
238-013	B3	34 x 80 x 98 cm	136	2 Stück	24 (in 2 Buchten)	299,00 €
238-014	B4	60 x 80 x 98 cm	240	4 Stück	48 (in 2 Buchten)	399,00 €
238-028	Satz Montagewinkel / Fußbeschläge aus EDELSTAHL zur äußerst stabilen Bodenbefestigung					19,50 €

Futterautomaten aus Kunststoff



- für Ferkel, Vormast- und Endmast-Schweine
- als Einfach- oder Doppelautomaten
- in verschiedenen Ausführungen und Größen

- Bitte geben Sie uns Ihre Anfrage-

Ferkel-Futterautomaten



Ganz aus **EDELSTAHL** mit **Regulierschieber**,
Fresskantenhöhe 10 cm
Höhe 43 cm
Tiefe 21 cm.



Art.-Nr.	
231-037	B: 46 cm 3 Fressplätze 59,00 €
231-038	B: 61 cm 4 Fressplätze 75,00 €

Breiautomaten

Wetfeeder-Maxi für 10-15 Vormast- bis Endmastschweine und Jungsauern mit einem Lebendgewicht von 15-120 kg.



- Exakte 11-fach-Dosierung mit Absperrvorrichtung
- unzerbrechliche, gerundete Schale
- **EDELSTAHL**-Beißschutzkante
- Wasseranschluß ½" AG
- mit Hochdruck-Tränkenippel
- Maße: Höhe 110cm, Ø 31cm
- Gewicht 8,5 kg
- Inhalt 40 Ltr.

Art.-Nr. 239-049 129,00 €

Wetfeeder-Mini für max. 15 Ferkel von 6-30 kg Ausführung wie Mastautomat, jedoch Inhalt 30 Ltr., Höhe 90cm, Ø 26cm, Gewicht 7 kg

Art.-Nr. 239-048 99,50 €

Double-Twin XL Futterautomat



- Für Trocken- oder Breifutter
- Ausgestattet mit einstellbarer Futterdosierung am Futtertisch.
- Ideal geeignet für Pellets und Mehl.
- 4 Fressplätze mit jeweils einem **EDELSTAHL**-Tränkenippel
- Innenliegende Nippel getrennt vom Futtertisch, wodurch eine optimale Funktion gewährleistet ist
- Die Wasserzufuhr über eine Ringleitung vermindert die Keimbildung in der Wasserleitung

Art.-Nr. 238-029 429,00 €

Ferkelfuttertrog



Ferkeltrog **EDELSTAHL**
100 x 20 x 8 cm,
12 Plätze, 2 Teleskopstangen für Befestigung auf Kunststoff-Spaltenboden

Art.-Nr. 234-009 89,00 €

Alle Preise + MWST.

Schweinespielzeug



Schweinespielzeug
 Feuerverzinkter Doppel-U-Halter 35 mm mit jeweils 2 Ketten und Rohren
 ca. 50x30x50 cm

1 Art.-Nr. 250-000	fester Halter	9,95 €
2 Art.-Nr. 250-002	dto. beweglich	14,95 €

dto. mit Langloch-Flacheisen 300x4 mm auch für Rohr-Trennwände

3 Art.-Nr. 250-004	11,95 €
---------------------------	----------------

Knabberholz VA-Halter



VA-Halter
 mit 4-Kant PVC-Rohr 66 cm zur Aufnahme von Kanthölzern usw.,
 bis 8x8 cm, verstellbar

Art.-Nr. 250-042	24,95 €
-------------------------	----------------

Hanfseile



Hanfseil 12mm, 4-schäftig gedreht

Art.-Nr. 132-542	pro m/€ 1,50 € (bei voller Rolle 220 m/20 % Rabatt)
-------------------------	---

Strohraufen



Strohraufe, doppelt, leichte
 Ausführung 6 mm Stäbe
 40 mm Abstand
 LxBxH 63x51x48 cm

Art.-Nr. 250-036	29,90 €
	ab 20 Stück 21,90 €



Strohraufe, einfach, leichte
 Ausführung 6 mm Stäbe
 40 mm Abstand
 LxBxH 62x42x45 cm

Art.-Nr. 250-035	21,80 €
	ab 20 Stück 14,90 €

ALU Kratz- und Scheuerkegel



Stabile, tierfreundliche
 Halbrundform,
 HxBxT ca. 48x48x28 cm
 55°-Neigung

Art.-Nr. 330-006	28,90 €
	ab 40 Stück 26,90 €
	ab 100 Stück 24,90 €

Rauhfutterkorb



Hängekorb Superstabil 3,3 kg,
 verzinkt, Ø oben/unten 40/17 cm /
 Höhe 45 cm
 (50 % schwerer als andere Modelle!)

Art.-Nr. 351-220	16,95 €
-------------------------	----------------

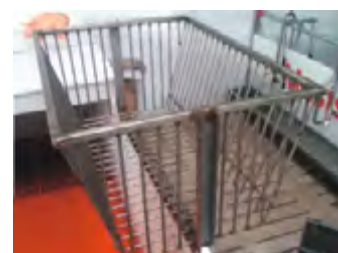
Hängeraufe



Superstabil 17 kg, verzinkt,
 L/B/H: 85x60x19 cm, passend für
 kleine Stroh- oder Heuballen

Art.-Nr. 351-216	59,00 €
	ab 20 Stück 44,00 €
	ab 50 Stück 38,90 €
	ab 100 Stück 34,90 €

Einbauraufe



Superstabil 23 kg, verzinkt,
 (für 35er Bretter), L/B/H: 90x50x40 cm,
 passend für kleine Stroh- oder
 Heuballen

Art.-Nr. 351-214	69,00 €
	ab 20 Stück 59,00 €

Anfütterschale für Ferkel

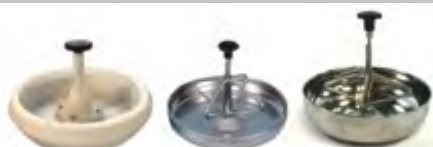


Futterschale zur Anfütterung frisch eingesetzter Ferkel. Einfach und schnell per federbelastetem Haken auf allen gängigen Spaltenböden zu befestigen. Reinigungsfreundlich und hygienisch, ohne Ecken, an denen sich Futterreste sammeln können. Schalen-Ø: 42,5 cm, Troginhalt ca. 9 Liter, Trichterinhalt ca. 22 Liter, 10 Fressplätze (Fressplatzeinteiler aus **EDELSTAHL**).

Art.-Nr.	Ausführung KUNSTSTOFF	Preis
234-014	ohne Trichter	45,50 €
234-016	mit Trichter	72,50 €
234-022	mit Trichter, Aufsatzmodul u. Deckel	99,50 €

Art.-Nr.	Ausführung EDELSTAHL	Preis
234-050	ohne Trichter	49,90 €
234-054	mit Trichter	79,90 €
234-055	mit Trichter, Aufsatzmodul u. Deckel	109,90 €

Anfutterschalen



Futterschale aus Kunststoff mit Klemmbefestigung für Spaltenböden Ø 290 mm / Höhe 70 mm / Inhalt ca. **2,5 ltr.** / Rand nach innen gewölbt
Art.-Nr. 234-023 **17,90 €**

Futterschale aus EDELSTAHL mit Klemmbefestigung für Spaltenböden / Ø 250 mm / Höhe 40 mm / Inhalt ca. **2,0 ltr.**
Art.-Nr. 234-008 **15,50 €**

Futterschale aus EDELSTAHL, extra groß, mit Klemmbefestigung für Spaltenböden Ø 250 mm / Höhe 65 mm / Inhalt ca. **3,3 ltr.**
Art.-Nr. 234-002 **17,50 €**

Beiß-Block für Schweine

aus robustem und beißähem Kunststoffmaterial, vermindert Aggressivität, beruhigt und lenkt ab, aus lebensmittelechtem PE



Beiß-Block FERKEL 120 x 75 x 20 mm mit 75 cm-Aufhängekette 4 mm, verzinkt
Art.-Nr. 250-016 1 Stück **5,95 €/Stck**
ab 10 Stück **5,55 €/Stck**
ab 30 Stück **5,15 €/Stck**

Beiß-Block FERKEL - ohne Kette -
Art.-Nr. 250-017 1 Stück **4,95 €/Stck**
ab 30 Stück **3,95 €/Stck**

Beiß-Block MAST 145 x 95 x 30 mm mit 75 cm-Aufhängekette 4 mm, verzinkt
Art.-Nr. 250-018 1 Stück **6,95 €/Stck**
ab 10 Stück **6,55 €/Stck**
ab 30 Stück **6,15 €/Stck**

Beiß-Block MAST - ohne Kette -
Art.-Nr. 250-019 1 Stück **5,95 €/Stck**
ab 30 Stück **4,95 €/Stck**

Spielketten-Galgen



Diese stabile, feuerverzinkte Konstruktion bietet Ihren Schweinen eine ideale Beschäftigung.

Der Galgen ist fertig gelocht für Schrauben bzw. Bügelschraubenbefestigung, sodass eine schnelle Montage an der Bucht sowie der Spielkette gewährleistet ist.

Montagematerial (S.38) und Kette (S.57) finden Sie ebenfalls in diesem Katalog. Maße: 80 cm Seitenhöhe, 50 cm Ausladung.

Art.-Nr. 250-015	11,90 €
ab 20 Stück	9,90 €

Anti-Stress-Ball



Der Schweine-Spielball verhindert bzw. baut vorhandene Aggressionen ab. Der 20 cm Ball ist bereits mit geräuscherzeugendem Material gefüllt. Der 30 cm Ball lässt sich öffnen und beliebig füllen. Ein unverwundliches Spielzeug für viel Zeitvertreib.

Art.-Nr.	Ø cm	Preis
250-012	20	13,95 €
250-011	30	14,95 €

Komplett mit Aufhängekette und Karabinerhaken.

Art.-Nr. 250-013	30 cm Ø	16,95 €
-------------------------	---------	----------------

Beißkugel



Beißkugel zur Befestigung an Spielketten. Diese Polyurethan-Kugeln sorgen für Abwechslung und verhindern so das Schwanzbeißen und andere Verhaltensstörungen.

Art.-Nr.		
250-020	Ø 55 mm für Ferkel bis 25 kg, Schäkel verzinkt	5,50 €
250-021	Ø 75 mm für Mastschweine, Schäkel verzinkt	5,80 €
250-023	Ø 75 mm für Mastschweine, Schäkel EDELSTAHL	6,80 €

Ferkelbeißring



- robuster Beißring zur Verminderung von Aggressivität im Stall
- beißähes Kunststoffmaterial
- ausgeklügelte Form als Ring mit Streben verhindert zu schnelle Abnutzung
- inkl. 75 cm-Aufhängekette
- Durchmesser 180 mm

Art.-Nr.		
250-026	ohne Kette	5,80 €
250-025	mit Kette	6,90 €

Beißzylinder



veränderbares Spielmaterial für Schweine aus Kunststoff, zur einfachen Montage an 3/4" oder 1"-Rohren, dadurch ideal zur Nachrüstung in Abferkel- und Fressliegebuchten, durch die Lochöffnung auch zur Befestigung an Spielketten geeignet, hohe Attraktivität durch Dreh- und Schiebbarkeit, hygienisch, geräuscharm.

Art.-Nr. 250-030	8,35 €
-------------------------	---------------

Stallgummimatten für Rindvieh, Pferde und Schweine



trittfest, elastisch, weich und isolierend. Die Matten sind 100 cm Breit und ca. 17 mm dick.

Art.-Nr.	Länge in cm	Preis
313-130	130	73,50 €
313-140	140	79,50 €
313-150	150	85,50 €
313-164	165	93,50 €
313-173	175	99,50 €
313-200	200	113,50 €



Gummimatten für Rindvieh und Pferde als Rollenware
Oberseite Hammerschlagprofil, Unterseite mit Rillen

Art.-Nr. 313-103	8 mm stark/100 cm breit ganze Rolle 1,00 x 10 m = 10 qm	qm 36,00 € qm 29,00 €
Art.-Nr. 313-105	15 mm stark/100 cm breit ganze Rolle 1,00 x 10 m = 10 qm	qm 49,50 € qm 39,50 €



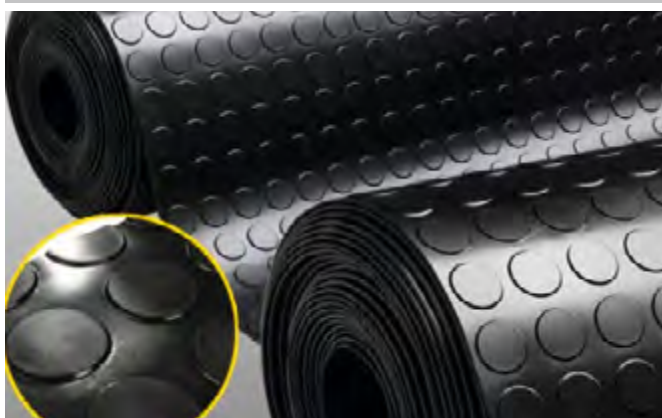
Spezialmatte für Schweine und Kälber
mit wabenförmiger Luftpolster-Unterseite und Hammerschlagprofil-
Oberseite

Art.-Nr. 313-208	30 mm stark / 121 x 181 cm	Stück 159,00 €
	ab 10 Stück	Stück 139,00 €

Verbund-Pflastersteine ROT / 200 x 160 mm
für Pferdeboxen und andere Anwendungen (ca. 36 Stück/qm)

Art.-Nr. 313-042	24 mm stark ab 11 qm ab 33 qm ab 55 qm	qm / 46,00 € qm / 43,70 € qm / 41,40 € qm / 39,10 €
Art.-Nr. 313-045	43 mm stark ab 11 qm ab 33 qm ab 55 qm	qm / 84,90 € qm / 80,70 € qm / 76,40 € qm / 72,20 €

Gummi-Bodenmatten 3 mm stark



als Zuschnitt in 120 cm Breite erhalten Sie einen vielseitig einsetzbaren Bodenbelag, der im Hobby- und Privatbereich, in öffentlichen Einrichtungen und Gewerberäumen zum Einsatz kommen kann. Die Oberflächenstruktur sorgt für guten Halt und ein angenehmes Trittgefühl.

Art.-Nr. 313-030	„Flachnoppen“-Oberfläche	qm / 13,90 €
	ab 12 qm	qm / 12,90 €
	ab 36 qm	qm / 12,40 €
	ab 60 qm	qm / 11,80 €



Art.-Nr. 313-035	„Diamant-Riffel“-Oberfläche	qm / 13,90 €
	ab 12 qm	qm / 12,90 €
	ab 36 qm	qm / 12,40 €
	ab 60 qm	qm / 11,80 €



Art.-Nr 313-040	Verbund-Pflastermatte ROT 25 mm stark / 110x100 cm für Pferdeboxen und andere Anwendungen	Stück / 33,90 €
	ab 11 Stück	Stück / 32,20 €
	ab 33 Stück	Stück / 30,50 €
	ab 60 Stück	Stück / 28,80 €



SUEVIA-Tränkebecken für Rinder und Pferde

Rinder-Doppel-Tränke SUEVIA Modell 19-R,
Mit Doppel-Rohrventil, stufenlos regulierbar,
reichlicher Wasserzulauf bis zu 20 l/min.
Große, selbstreinigende Tränkeschale ohne
Schmutzecken. Anschluss 1/2" von oben o. unten.
Schale Ø ca. 280 mm, Gewicht ca. 7 kg

Art.-Nr. 361-019 99,00 €



Tränkebecken Modell 115

Für Rinder und Pferde.
Mit großer, emaillierter Schale und Moment-
Wasserregulierung, Wasserzulauf bis 14 ltr./min,
Anschluss 1/2", Gewicht ca. 6,5 kg

Art.-Nr. 361-115 74,00 €



Doppelklemme

für Rohre von 1 1/4" bis 2" verwendbar

Art.-Nr. 361-179 7,30 €



Tränkebecken SUEVIA-10-P

Aquathan für Pferde und Rinder, Schale aus
hochw. Kunststoff, Wasserregulierung,
Messing-Rohrventil, Anschluss 1/2",
Auslad. ca. 225 mm, Gewicht ca. 1 kg

Art.-Nr. 361-100 31,00 €



Tränkebecken Modell 340

für Pferde und Rinder, m. Schwimmerventil.
Anschluss 1/2" rechts seitlich, Gewicht ca. 9 kg

Art.-Nr. 361-340 79,00 €



Modell 130-P

mit Kunststoffschale, sonst wie M340,
Gewicht: 2,5 kg

Art.-Nr. 361-130 50,00 €

Hektor-Tränkebecken

Aus erstklassigem dichten Guss, schwarz
emailliert, Druckzunge aus **EDELSTAHL**. Typ KR
für Großvieh, Anschluss 1/2" IG

Art.-Nr. 360-059 14,90 €

Art.-Nr. 360-056 Messingersatzventil 4,90 €

Halteschelle, mit Schrauben

Art.-Nr. 360-058 für 1 1/2" Rohr 3,00 €



IDEAL-Tränke Modell 61 für Rinder, Kälber, Pferde

Schale aus Gusseisen, ganz emailliert, leicht-
gängiges Rohrventil, Vierloch-Befestigung,
Wasseranschluß von oben o. unten, für
Hoch- u. Niederdruck

Art.-Nr. 361-061 30,90 €

Art.-Nr. 361-169 Befestigungsbügel, Satz 4,80 €



Edelstahl-Tränke Mod. 1100

für Rinder und Pferde mit eingezogenem
Schleifrand gegen Wasserschlagen, bis 20 ltr./min.,
Rohrventil/Anschluss R1/2" nur oben

Art.-Nr. 361-110 67,00 €

Mod. 1200, ähnliches Mod. 1100 jedoch mit
Anschluss von oben und unten

Art.-Nr. 361-120 71,50 €



SUEVIA-Trogtränke Mod. 500

Ventil-Trogtränke für Wand- und Rohrbefesti-
gung, Wasserzufluss bis 30 Liter/Min., Anschluss
rechts mit Verschraubung R3/4", alle Teile aus
EDELSTAHL bzw. Messing, H: 480, B: 400 (hinten),
B: 320 (vorne), Ausladung: 400, Befestigungs-
lochabstand: 355 mm

Art.-Nr. 361-500 Tränke 305,00 €

Art.-Nr. 361-523 Zusatzheizung 38,00 €

Art.-Nr. 361-380 Trafo f. Zusatzheizung 57,00 €



SUEVIA - heizbare Tränkebecken

SUEVIA Modell 41A

Heizbar, für Freiluft- und Offenstallungen,
innen weiß emailliert, zum Aufsetzen auf
Röhren 300 mm Innendurchmesser, mit
eingebauter Widerstandsheizung 24 Volt,
80 Watt Heizleistung, Gewicht 18 kg,
Anschluss 1/2" unten

Art.-Nr. 361-041 Preis ohne Trafo 208,00 €



Tränkebecken Mod. 46

Heizbar, für Wand- und Rohrbefestigung, mit
Rohrventil, Anschluss von oben oder unten R 1/2",
24 Volt, 80 Watt Heizleistung, Gewicht: 12 kg

Art.-Nr. 361-046 Preis ohne Trafo 156,00 €



Befestigungsbügel für Rohre 2"-3",
(2 Stück notwendig)

Art.-Nr. 361-180 2x 13,00 €

SUEVIA Einzeltransformator 24 Volt

Ausreichend für ein Tränkebecken 41A o. 46

Art.-Nr. 361-380 57,00 €

Art.-Nr. 361-390 dto. für 2 Tränkebecken 78,00 €

Art.-Nr. 361-395 dto. für 4 Tränkebecken 115,00 €



Heizbares Kunststoff-Tränkebecken FR31 / 230 V

aus hochwertigem Kunststoff (PP) mit integrier-
tem Heizkabel (ca. 31 W) mit integriertem, auto-
matischen Frostschutzthermostat, 1/2"-Anschluss
von oben und unten, mit Ablaufstopfen zur
leichten Reinigung (weiteres Zubehör oder
Montagematerial auf Anfrage)

Art.-Nr. 360-082 89,50 €



KARI Warmwasser-Umlaufheizung für Tränkeeinrichtungen



• Gehäuse und Wärmetauscher aus **EDELSTAHL**

• alle Anschlusssteile aus Messing

• Plexiglas-Frontscheibe mit 2 Knopfgriffen (kann links/rechts herausgeschoben werden) • Anschlussgewinde: 3/4" AG (Rücklauf/Einspeisung) bzw. 1" AG (Vorlauf) • Heizung 3 kW/230 V mit Temperaturregler 0-40°C • Hauptschalter mit Heizungs-Kontroll-Leuchte und 2,5 m Kabel und Stecker • mit Druckmanometer und Thermometer fertig vormontiert, incl. zusätzlichem 2. Rückschlagventil • Überdruck-Sicherheitsventil, automatisches Entlüftungsventil und PVC-Verschraubung wird lose als Beipack mitgeliefert.

Art.-Nr. 461-002 965,00 €

Frostschutz-Heizkabel

mit Thermostat, 2 m Kabel und Schukostecker
230V, Thermostat schaltet bei 3°C ein und bei
10°C aus (nach VDE-Richtlinien)

Art.-Nr.	Länge m	Watt	Preis
353-302	2	32	24,90 €
353-304	4	64	29,90 €
353-308	8	128	39,90 €
353-310	12	192	44,90 €
353-315	14	224	49,90 €
353-317	18	288	53,90 €
353-322	24	384	68,90 €
353-350	36	576	89,90 €
353-352	48	768	115,90 €



**EDELSTAHL Trogtränken,
kipp-/schwenkbar**


**mechanischer Frostschutz-
wächter Mod. 526, 1/2" hält
das Schwimmerventil eisfrei.
Zum nachträglichen Einbau.
Set besteht aus Thermostat-
ventil und Ablaufgarnitur.**

Art.-Nr. 361-672 89,00 €

SUEVIA-Kipp-Trogtränke,
mit flacher Edelstahl-Tränke-
wanne, MASTERFLOW-
Schwimmerventil bis 40 l/min,
Anschluss 3/4" AG stirnseitig,
feststehend, keine flexible
Anschlussleitung erforderlich.
Preis inklusive verzinktem
Wand- oder Bodengestell
= gleicher Preis (bei der
Bestellung bitte angeben)



Art.-Nr.	Länge cm	Inhalt Liter	Preis
361-000	100	35	555,00 €
361-001	150	55	625,00 €
361-002	200	75	699,00 €
361-003	300	105	895,00 €


Trogtränke mit Kippmechanik

- flache Tränkewanne aus rost-freiem **EDELSTAHL**
- Maße: L 1000 bis 2000 mm x T 400 mm x H 170 mm
- schnelle Reinigung durch Kippmechanismus
- Schwimmerventil mit 1/2"-Anschluss
- 30 Liter/min. Durchflussrate bei 3 bar
- bis max. 6 bar ohne Druckminderer einsetzbar
- Wasserzulauf rechts- und linksseitig möglich
- Wandhalter und Bodenständer verzinkt

Art.-Nr.	Länge cm	Montage	Inhalt Liter	Gewicht/kg	Preis
361-114	100	Wandmontage	bis 30	30	449,00 €
361-004	100	Bodenmontage	bis 30	44	489,00 €
361-116	150	Wandmontage	bis 50	39	483,00 €
361-005	150	Bodenmontage	bis 50	55	542,00 €
361-117	200	Wandmontage	bis 70	48	542,00 €
361-006	200	Bodenmontage	bis 70	67	584,00 €



SUEVIA-Kompakt-Trogtränke 100 cm / 60 ltr Inhalt, für Wandbefestigung, ausreichend für 15-20 Tiere hoher Wasserzufluss bis 40 l/min, Anschluss 3/4" AG rechts oder links möglich, Ablaufstutzen Ø 100 mm

Art.-Nr. 361-018 390,00 €

Trogtränke wie oben, jedoch nur 55 cm lang, 30 Ltr. Inhalt / Ablaufverschluss 1 1/4"

Art.-Nr. 361-017 275,00 €

SUEVIA-Anbautränke

Modell 98, mit Alu-Schale, Gewicht ca. 2,7 kg

Art.-Nr. 361-098 47,50 €

Modell 180 mit Kunststoffschale (ähnlich Modell 98)

Art.-Nr. 361-181 37,00 €


Eider Membran-Weidepumpe

Geschweißte Hebel brechen nie! Nirosta-Wellen u. -Schrauben, Tränke emailliert! Länge: 710 mm, Breite: 235 mm, Höhe: 430 mm, Gewicht: 30 kg, Anschlussgewinde: 1" AG.

Art.-Nr. 360-185 229,00 €


Tränkebecken für Schweine + Ferkel


ganz aus **EDELSTAHL**, Nippel tief in der Schale = kein Wasserverlust!
Anschluss 1/2" IG

Art.-Nr.	Typ	für	Preis
360-020	MINI	Saugferkel bis 15 kg	11,29 €
360-022	MIDI	Ferkel 8-35 kg	19,90 €
360-024	MAXI	Schweine 25-150 kg	29,00 €

EDELSTAHL-Tränkebecken CH-2 für Ferkel, komplett mit Rohrnickel 1/2" Halterungen und VA-Stift-Tränkenippel

Art.-Nr. 360-027 24,90 €

Edelstahl-Tränken mit Umlaufrohr


mit durchgehendem Umlauf-Zirkulationsrohr

Art.-Nr.	Typ	für	Preis
360-035	MIDI- U	Ferkel 8-35 kg	23,90 €
360-037	MAXI-U	Schweine 25-120 kg	33,50 €
360-039	XXL-U	Sauen u. Eber	35,90 €

SUEVIA 95-S

für Mastschweine von 20 - 100 kg, große emaillierte Tränkeschale, mit seitlich angebrachtem Messingventil, einfache Wassermengenregulierung, schmutzabweisende, dem Tier angepasste Form. Anschluss 1/2" AG. Gewicht 6,5 kg.

Art.-Nr. 261-950 56,50 €

Tränkebecken SUEVIA 96

für Sauen und Eber, ganz emailliert, mit Rohrventil und Wasserregulierung, Anschluss 1/2", Gewicht ca. 6,0 kg

Art.-Nr. 261-960 56,50 €

Modell 350

für Ferkel, Schafe, Ziegen, Hunde, mit Schwimmerventil, Anschluss 1/2", Gewicht ca. 6,0 kg

Art.-Nr. 261-350 77,50 €

SUEVIA 370

für Schafe, Kälber, Ziegen, Hunde, besonders leichtgängig, auch als Ecktränke verwendbar, Anschluss 1/2", Gewicht ca. 3,8 kg

Art.-Nr. 261-370 44,50 €

Befestigungsbügel für Rohre 1" bis 1 1/2"

Art.-Nr. 261-152 2,40 €



Beißnippel, Voll-**EDELSTAHL**

1/2" AG, kleiner Kopf für Saugferkel	
Art.-Nr. 260-637	3,30 €
1/2" AG, Mast- + Vormast	
Art.-Nr. 260-627	3,60 €
1/2" AG, großer Kopf für Mast und Sauen	
Art.-Nr. 260-617	3,90 €



Nippel aus **EDELSTAHL** mit Messing-Anschluss-Gewinde, für Nieder- und Hochdruck

Art.-Nr.	für	Gewinde	Preis
260-612	Absatzferkel	1/2"	3,90 €
260-634	Schweine	1/2"	5,90 €



für Breiautomaten usw., mit Blocksicherung aus Voll-**EDELSTAHL**

Art.-Nr.			
260-622	1/2" IG	4,80 €	
260-611	(für B1 - B4) 1/2"AG	5,90 €	
260-607	(für F2 + F4) 3/8"AG	4,90 €	



Tränkenippel aus **EDELSTAHL**, 1/2" IG, passend für die Tränkebecken Mini, Midi und Maxi für Hoch- und Niederdruck geeignet

Art.-Nr. 260-620	1/2" IG	3,95 €
-------------------------	---------	--------

Tränkenippel aus **EDELSTAHL**, 1/2" AG, mit 38 mm langem Stift, daher besonders leichtgängig (für Tränkebecken 360-027)

Art.-Nr. 260-621	1/2" AG	3,95 €
-------------------------	---------	--------



Trogsprüher, Voll-**EDELSTAHL**, 1/2" AG

Art.-Nr.		
260-087	V ² A mit Schlitz	3,70 €
260-086	mit Verstelldüse	3,70 €
260-085	aus Messing	3,55 €



Aqua-Globe Tränkenippel für Mast Schweine und Kälber - Um das Kugelventil zu betätigen, muss das Tier den Tränkenippel komplett ins Maul nehmen. So wird das "Wasserspielen" verhindert und der Wasserverbrauch verringert sich um bis zu 50%. Sollte waagrecht oder um 15° geneigt installiert werden.

Art.-Nr.			
260-629	1/2" ganz aus EDELSTAHL	9,20 €	
260-625	1/2" Messing Anschluss	8,80 €	
260-628	3/4" Messing Anschluss	13,40 €	



Lubing-Hochdrucknippel

DLG-anerkannt! Sehr robust durch **EDELSTAHL**-Spitze! Wasserdurchlauf kann mit Regulierschraube eingestellt werden.

Art.-Nr.	1/2" AG	Preis
263-006	für Bullen u. Schweine	21,00 €
263-026	für Ferkel	15,90 €
263-008	3/4" AG für Bullen u. Schweine	21,00 €



Anbohrschellen

Ganz aus **EDELSTAHL**, 1/2" IG zum Anbohren der Zuleitung

Art.-Nr. 260-916	für Rohre 3/4" bis 1"	4,80 €
-------------------------	-----------------------	--------



Nippelhalter

Anschraubwinkel beidseitig mit 1/2"-Gewinde und unterschiedlichen Neigungswinkeln, für fast alle Tränkenippel verwendbar.

Art.-Nr.			
260-915	1	15° verzinkt	2,50 €
260-945	2	45° verzinkt	2,50 €
260-955	3	15° EDELSTAHL	3,90 €
260-956	4	45° EDELSTAHL	3,90 €
260-960	5	10° Gusseisen 3 x 1/2"	9,95 €
260-993	6	25° Gusseisen 2 x 1/2"	7,00 €



Nuckel für Sauen, Eber, Rinder und Mastbullen ARATO 84

Sehr robuster Tränkezapfen für hohe Wasserabgaben, z.B. in der Laktation. Für Nieder- und Hochdruck bis 6 bar.

Art.-Nr. 362-884	Anschluss R 1/2"	39,20 €
-------------------------	------------------	----------------



Schweine-Nuckel ARATO 80

für Zucht- und Mast Schweine. Langlebiger Tränkezapfen. Sehr wenig Wasserverlust. Reduziert die Gülle bis zu 50%. Für Nieder- und Hochdruck bis 6 bar.

Art.-Nr. 262-880	Anschluss R 1/2"	33,30 €
-------------------------	------------------	----------------



Bullen-Nuckel ARATO BN

für Rinder und Mastbullen. Jederzeit frisches, sauberes Trinkwasser. Keine Wasserverluste, kein Verschmutzen. Besonders geeignet bei eisen- und kalkhaltigem Wasser. Dicker Wasserstrahl. Wasserabgabe bis zu 5 Liter/Minute.

Art.-Nr. 362-877	Anschluss R 3/4"	40,80 €
-------------------------	------------------	----------------



Trogsprüher

Präzisions-Sprühnippel mit Edelstahlventil. Sehr leichtgängig auch bei hohem Druck! Sauen-Sprüher, große Wasserabgabe.

Art.-Nr. 262-883	Anschluss R 1/2"	6,90 €
-------------------------	------------------	---------------

ARATO 83



Einschraubsprüher 82, kurze Form Form mit Nylon-Sieb und Kunststoff-Düse.

Art.-Nr. 262-882	Anschluss R 1/2"	5,90 €
-------------------------	------------------	---------------

ARATO 82



AQUA LEVEL-Membran-Wasserventil

Aqua Level ist das ideale Ventil, um einen bestimmten Wasserstand in der Tränke, einem Wasserbehälter, o.ä. konstant zu halten. Aqua Level ist für verschiedene Anwendungen besonders geeignet, z.B.

- Frisch abgesetzte Ferkel, die leichter Trinken lernen, wenn ihnen ein Wasserspiegel angeboten wird
- Abferkelbuchten, in denen stets Wasser im Trog sein muss.

Vorteil:

Das Ventil hält, wie ein Schwimmerventil, einen konstanten Wasserspiegel, die Reinigung des Aqua Level ist jedoch wesentlich einfacher, da das Ventilgehäuse ca. 1 m über dem Wasserspiegel angebracht wird.

Funktion:

Aqua Level arbeitet mit Hilfe von Vakuum, das auf eine Gummimembrane wirkt und so den Wasserfluss sperrt. Das Ventil ist mit einem integrierten Schließmechanismus ausgerüstet, sodass man jedes Ventil einzeln schließen kann. Das Wasserventil ist für die Montage an waagerechten Rohren ausgelegt.

Art.-Nr.			Preis
445-630	mit VA-Rohr 1/2" 120 cm lang		39,90 €
445-641	ohne Rohr		29,90 €



AQUA LEVEL
mit Kipptrög, Halterung u. Rohr.
Troggröße 315 x 180 mm
Höhe vorne/hinten 90/140 mm

Art.-Nr. 445-640	89,90 €
-------------------------	----------------



MASTER FLOW
Membran-Wasserventil
Funktion wie AQUA LEVEL, jedoch anderer Hersteller, mit VA-Rohr Ø 1/2" / 120 cm lang

Art.-Nr. 445-628	29,90 €
-------------------------	----------------

Alle Preise + MWST.



Beispiele für Sonderanfertigungen
Verschiedene Ausführungen und Abmessungen.
Anfragen unter info@karl.de.



- 1** U-Halter 96x11 cm oben 1/2" AG, 2 Abgänge 1/2" IG für Kreislaufleitungen (ideal zur Temperierung des Wassers; keine Ablagerungen bei Medikamentenvergabe)

Art.-Nr. 260-954 Preis ohne Nippel **31,80 €**

- 2** Halterung aus 1/2"-Edelstahlrohr, 30° geb. Anschluss 1/2" AG, alle Abgänge 1/2" IG, Preis ohne Nippel

Art.-Nr.	für 1 Nippel	
260-947	50 cm	10,80 €
260-948	75 cm	12,80 €
260-952	100 cm	14,80 €

- 3** Art.-Nr. für 2 Nippel auf 2 Höhen

260-949	50 cm	15,50 €
260-951	75 cm	17,50 €
260-953	100 cm	19,50 €

- 4** Halter 66 cm für 2 Nippel 1/2" in einer Bucht auf gleicher Höhe

Art.-Nr. 260-977 **23,80 €**



Montagehalter „T-120“, 2 Abgänge 60+110 mm, 30° 1/2" IG, mit 2-Loch Anschraubflansch, oben 1/2" AG einfach durch Trennwand bohren
= 1 Halter für 2 Buchten

Art.-Nr. 260-973	5 100 cm	17,90 €
Art.-Nr. 260-958	120 cm	19,50 €

Halter mit integriertem Nippel-Schutzrohr. Mit diesem Halter verringern Sie die Verletzungsgefahr der Tiere. 100 cm lang, für 2 Tränkenippel 1/2".

Art.-Nr. 260-966 **6** Preis ohne Nippel + Anschluss **27,90 €**

Halter 100 cm für 2 Nippel 1/2" incl. Schutzbügel.
Kreislauf mit 2 Anschlussgewinden 1/2" AG

Art.-Nr. 260-971 **7** **36,90 €**

Schutzbügel für Tränkenippel-Halter ca. 14 x 14 cm

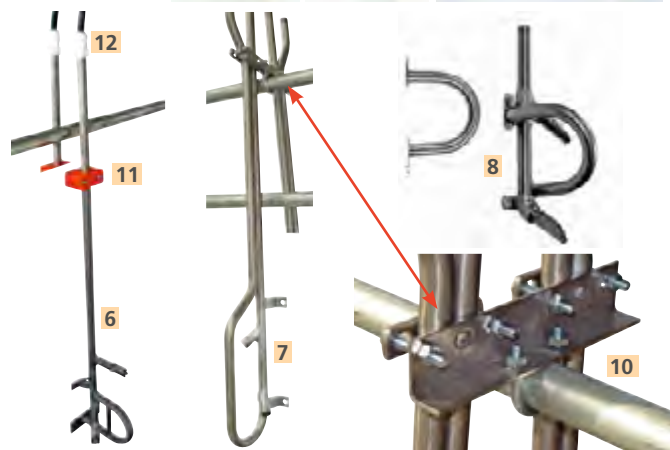
Art.-Nr. 260-980 **8** **11,90 €**

Schwenkhalter

aus **EDELSTAHL**, mit 2 (4) Abgängen 1/2" IG. Oben mit 1/2" AG und einer Aufhängeöse zur Aufhängung des Halters mittels einer Kette an der Stalldecke. Frei schwenkend im Stall ist dieser Halter Wasserversorgung und "Spielzeug" in einem Gerät.

Preise ohne Nippel und Kette

Art.-Nr.		
260-962	für 2 Nippel	21,50 €
260-974	für 4 Nippel	28,50 €



VA-Rohrhaltewinkel 25x40x3 mm, Doppelbohrung 3x1/2" + 1x1"

Art.-Nr. 260-929 **10** 20 cm lang **3,95 €**

dto. 30x30x3 mm, Doppelbohrung 2x1/2" + 1x1"

Art.-Nr. 260-930 **10** 15 cm lang **2,95 €**

Preise ohne Schrauben, Bügelschrauben + Steg

PVC-Doppelklemmhalter rot (Preise ohne Schrauben 6 Ø)

Art.-Nr. 260-972 **11** 1/2" **0,95 €**

Art.-Nr. 260-976 3/4" **1,35 €**

12 Rohranschluss = S.32

PE - Wasserleitungsrohre (schwarz)

aus Hochdruck-Polyäthylen, können überall verlegt werden. Sie überwinden schnell und einfach große Strecken. Bei diesen Kunststoffwasserleitungs-Rohren ist eine Einfrierungsgefahr sehr gering. Beim Einfrieren nehmen die PE-Rohre die Dehnung des Vorganges auf und verhüten Frostaufbrüche. Im Normalfall genügt stets Rohr mit Druck für 6 Atü (bar). PE-Wasserleitungsrohr ND6 weich, schwarz.



Rolle 100 m - 20% Rabatt.

Art.-Nr.	Zoll	Ø mm x Wand	Preis pro m
691-000	3/8"	(16 x 1,5)	0,75 €
691-001	1/2"	(20 x 2,2)	0,85 €
691-002	3/4"	(25 x 2,7)	1,10 €
691-003	1"	(32 x 3,5)	1,80 €
691-004	1 1/4"	(40 x 4,3)	2,50 €
691-005	1 1/2"	(50 x 5,4)	3,90 €

PE-Rohr-Verschraubungen

Messing = Original BEULCO

Anschlussstück mit Rohraußengewinde mit Kunststoffrohranschluss für
PE-Rohre ND6 schwarz.

PVC Rohraußengewinde

Art.-Nr.	Preis	Ø x Zoll	Art.-Nr.	Preis
641-111	2,50 €	16x1/2"	642-110	11,50 €
641-110	2,70 €	20x1/2"	642-210	15,60 €
641-210	2,95 €	25x3/4"	642-310	22,90 €
641-310	3,70 €	32x1"	642-311	32,80 €
641-410	6,90 €	40x1 1/4"	642-312	52,80 €
641-510	9,00 €	50x1 1/2"		



PVC Rohrinngewinde

Art.-Nr.	Preis	Ø x Zoll	Art.-Nr.	Preis
641-117	2,70 €	16x1/2"	642-313	10,80 €
641-311	2,90 €	20x1/2"	642-314	14,20 €
641-312	3,30 €	25x3/4"	642-315	20,90 €
641-313	4,20 €	32x1"	642-316	32,80 €
641-314	6,30 €	40x1 1/4"	642-317	45,50 €
641-315	9,20 €	50x1 1/2"		



Rohrkupplung m. 2 gleichen Kunststoffrohranschlüssen

Art.-Nr.	Preis	Rohr Ø mm	Art.-Nr.	Preis
641-050	3,30 €	16	642-150	19,90 €
641-150	4,40 €	20	642-250	23,50 €
641-250	5,20 €	25	642-350	36,90 €
641-350	6,90 €	32	642-351	52,60 €
641-450	11,00 €	40	642-352	79,90 €
641-451	14,90 €	50		



T-Stück mit 3 gleichen Kunststoffrohranschlüssen

Art.-Nr.	Preis	Rohr Ø mm	Art.-Nr.	Preis
641-119	4,30 €	16	642-120	37,80 €
641-120	5,90 €	20	642-220	45,50 €
641-220	7,60 €	25	642-320	62,80 €
641-320	9,90 €	32	642-321	93,90 €
641-420	16,40 €	40	642-322	169,00 €
641-520	21,90 €	50		



Winkelverschraubung 90° mit 2 gleichen Kunststoffrohranschlüssen

Art.-Nr.	Preis	Rohr Ø mm	Art.-Nr.	Preis
641-129	3,40 €	16	642-111	28,50 €
641-130	4,40 €	20	642-112	36,95 €
641-230	5,30 €	25	642-113	50,90 €
641-231	6,80 €	32		
641-232	11,90 €	40		
641-233	16,90 €	50		

PVC-Kugelhahn für PE-Rohr
mit beidseitiger Verschraubung

Art.-Nr.	Rohr Ø mm	Preis
641-112	20	11,30 €
641-113	25	12,80 €
641-114	32	13,60 €



			Art.-Nr.	
Voll-Kreisregner MS233 / Düsen 4,0 + 2,5 mm 3/4" IG / 1,77 m³/h bei 3,5 bar (Wurfweite 14,5 m)	Teil-/Voll-Kreisregner RC135 / Düse 4,8 mm 3/4" IG / 1,67 m³/h bei 3,5 bar (Wurfweite 14,0 m)	Teil-/Voll-Kreisregner RC165 / Düse 5,6 mm 1" IG / 2,26 m³/h bei 3,5 bar (Wurfweite 17,0 m)	692-001	46,95 €
			692-000	45,80 €
			692-002	83,90 €

3-Fuß-Stativ für Kreisregner, verzinkt
Anschluss 3/4". Höhenverstellbar +/- 60-100cm

Art.-Nr. 692-011 32,00 €

3-Fuß-Stativ für Kreisregner, verzinkt
Anschluss 1". Höhenverstellbar +/- 60-100cm

Art.-Nr. 692-010 35,00 €

„Siro Soft“-Stecksystem für Wasserschläuche
Praxistest Note gut (1,7)

Art.-Nr.	Schlauchstück 1/2"	Preis
126-220	Schlauchstück 1/2"	2,85 €
126-221	Schlauchstück 3/4"	3,25 €



Art.-Nr.	Schlauchstück 1/2" mit Wasserstop	Preis
126-222	Schlauchstück 1/2" mit Wasserstop	3,05 €
126-223	Schlauchstück 3/4" mit Wasserstop	3,40 €



Art.-Nr.	Schlauchverbinder 1/2"	Preis
126-224	Schlauchverbinder 1/2"	2,35 €
126-225	Schlauchverbinder 3/4"	2,80 €



Art.-Nr.	Hahnstück 3/4" IG	Preis
126-226	Hahnstück 3/4" IG	1,50 €
126-227	Hahnstück 1" IG	1,75 €



Art.-Nr.	Kupplungsstück	Preis
126-228	Kupplungsstück	0,80 €



Art.-Nr.	Y-Kupplungsstück	Preis
126-231	Y-Kupplungsstück	2,30 €



Art.-Nr.	Spritzdüse, verstellbar	Preis
126-229	Spritzdüse, verstellbar	3,25 €



Art.-Nr.	Brausepistole 7 Düsen	Preis
126-230	Brausepistole 7 Düsen	14,30 €



	SIRO-Soft Rasensprenger Viereckregner einstellbare Wurfweite bis 255 qm, herausnehmbarer Filter, 20 Düsen (davon 6 abschaltbar) Art.-Nr. 126-232 29,80 €
--	---

Einweichelemente

Regnerdüse ROT für Einweichanlage,
3/8" WW, 61 l/h bei 2 bar
= 8,50 m Sprüh-Ø

Art.-Nr. 692-015 2,50 €

Gummi-Montagering,
für AG 3/8" WW x 11,5 mm Bohrung
außen-Ø zur Montage des Regners in
einem PVC-Rohr

Art.-Nr. 692-016 0,25 €

Kreis-Regner,
1/2" IG, 2 mm Düse, bei 3 bar
= 13 m Sprüh-Ø

Art.-Nr. 692-020 7,80 €

Einweichautomatik,
mit Zeitrelais / Hand-Automatik-
Schalter und 1/2" Magnetventil.
Einweich- und Pausenzeiten frei
wählbar. 230 Volt mit Stecker

Art.-Nr. 997-305 168,00 €

Weitere RS Einweichelemente = S. 32



Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

Alle Angebote sind freibleibend, die Katalogpreise verstehen sich ab Lager bzw. ab Werk ausschließlich der MWST. Der Versand erfolgt auf Gefahr und Rechnung des Empfängers immer per Nachnahme, Vorkasse oder Lastschrift, sofern nichts anderes vereinbart wurde.

Alle Waren bleiben bis zur vollen Bezahlung unser Eigentum!

Erfüllungsort ist Herzebrock-Clarholz, Gerichtsstand: Wiedenbrück.

Versandkosten innerhalb Deutschlands:

Je DHL/Postpaket = 6,90 € + MWST

(Speditionskosten nach Aufwand bzw. auf Anfrage)

Bei Berechnung dieser Katalogpreise:

- ab 200,- €* **liefern wir frachtfrei**
- unter 30,- €* berechnen wir 2,- € Rechnungs-/Bearbeitungsgebühr
zusätzlich zu den Versandkosten
* jeweils Netto-Warenwert ohne MWST

**Nutzen Sie auch
unseren Bestellschein
im Internet
www.kari.de**

Keine frachtfreie Lieferung von Artikeln, die im Katalog hiervon ausgeschlossen sind wie z.B.:

Eierverpackungen | Gülle-Stopfen Polybeton | Hindernisstände+Stangen | Jaucherinnen | Kälber Iglu | Kadaverhaube | Klauenbad | Nester | Hundezwinger + Zubehör | Rundbau-Halle | Rupfwachs | Schichtleim-Holzplatten | Stacheldraht | Ursus Knotengitter | Weidetore + Pfosten | usw.,
sowie Lieferungen an Händler.

Berechnung von Sperrgutzuschlag z.B. für:

Geflügeltränken 2 m | Kastenfalle 150 cm | Lampen/Röhren 120/150 cm | PE-PP + PVC Rohre + PVC-U + H + Eck-Profile 2-5 m-Stangen | Wasserbesen mit Stiel | Weidezaunpfähle ab 120 cm (Rohre und sonstige Artikel über 1,2 m Länge) **auf Anfrage**

Fragen zum Versand und Frachtkosten?

KARI-Versand = Tel. 05245-8303-19



TÖNNIES
LIVESTOCK

**...WORAUF DU DICH
VERLASSEN KANNST**

**Erweiterung des Tätigkeitsfeldes
der TÖNNIES Gruppe**

Mit TÖNNIES LIVESTOCK wird die Wertschöpfungskette durch die Ferkelerzeugung ergänzt – für einen nachhaltigen und transparenten Vermarktungsprozess.

- ✓ Zuchtberatung (Eber)
- ✓ Kompatible Ferkelpartien mit einheitlicher Genetik (8 kg/25 kg)
- ✓ Hoher Gesundheitsstatus durch regelmäßige Bestands-Screenings
- ✓ Ferkel aus anerkannten QS Erzeugerbetrieben (DE/NL/DK)
- ✓ Optimierung der Rückverfolgbarkeitssystemen

Kontakt: TÖNNIES LIVESTOCK GmbH • Langer Kamp 4-6 • 33378 Rheda-Wiedenbrück • Telefon + 49 (0) 5242 961 5022 • Fax: + 49 (0) 5242 961 5025 • info@toennies-livestock.de

EDELSTAHL - Fittings ROSTFREI

T-Stück

Art.-Nr.		
610-264	1/2"	4,20 €
610-265	3/4"	5,80 €
610-266	1"	9,90 €
610-267	1 1/4"	11,90 €



Winkel 90°, IG-IG

Art.-Nr.		
610-214	1/2"	3,20 €
610-215	3/4"	4,30 €
610-216	1"	6,50 €
610-217	1 1/4"	9,90 €



Winkel 90°, IG-AG

Art.-Nr.		
610-254	1/2"	4,30 €
610-255	3/4"	5,50 €
610-256	1"	8,70 €



Winkel 45°, IG-IG

Art.-Nr.		
610-224	1/2"	3,60 €
610-225	3/4"	4,90 €
610-226	1"	7,60 €
610-227	1 1/4"	9,95 €



Winkel 45°, IG-AG

Art.-Nr.		
610-290	1/2"	5,50 €
610-291	3/4"	7,90 €
610-292	1"	10,90 €



Muffe

Art.-Nr.		
610-134	1/2"	2,95 €
610-135	3/4"	3,60 €
610-136	1"	5,80 €
610-137	1 1/4"	8,90 €



Doppelnippel

Art.-Nr.		
610-114	1/2"	2,90 €
610-115	3/4"	4,30 €
610-116	1"	5,70 €
610-117	1 1/4"	7,90 €



Reduzier-Stück AG-IG

Art.-Nr.		
610-184	1/2" x 3/8"	2,50 €
610-185	3/4" x 1/2"	3,50 €
610-186	1" x 1/2"	4,50 €
610-187	1" x 3/4"	4,80 €
610-188	1 1/4" x 1"	7,50 €



Stopfen

Art.-Nr.		
610-284	1/2"	2,50 €
610-285	3/4"	3,20 €
610-286	1"	4,50 €



Verschraubung, konisch dichtend IG-IG

Art.-Nr.		
610-304	1/2"	7,60 €
610-305	3/4"	10,50 €
610-306	1"	14,60 €
610-307	1 1/4"	19,60 €



Schlauchtülle

Art.-Nr.		
665-114	1/2" AG	4,30 €
665-112	3/4" AG	6,60 €
665-113	1" AG	8,30 €



Art.-Nr.		
665-102	1/2" IG	4,60 €
665-103	3/4" IG	6,60 €
665-104	1" IG	8,30 €

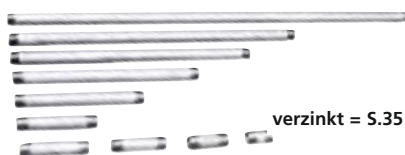


Kappe

Art.-Nr.		
610-270	1/2"	2,20 €
610-271	3/4"	2,90 €
610-272	1"	4,80 €



Rohrnippel aus Edelstahlrohr



verzinkt = S.35

Rohrnippel 1/2" EDELSTAHL

Art.-Nr.	Länge / cm	Preis
621-506	6	3,50 €
621-501	10	4,40 €
621-515	15	4,80 €
621-520	20	5,20 €
621-530	30	6,20 €
621-550	50	8,90 €
621-575	75	10,90 €
621-510	100	12,90 €

Rohrnippel 3/4" EDELSTAHL

Art.-Nr.	Länge / cm	Preis
621-606	6	4,50 €
621-610	10	5,80 €
621-615	15	7,80 €
621-620	20	10,90 €

Rohrnippel 1" EDELSTAHL

Art.-Nr.	Länge / cm	Preis
621-706	6	6,50 €
621-710	10	7,80 €
621-715	15	9,50 €
621-720	20	11,80 €

- auch Sonderlängen lieferbar -

Deckenwinkel / Wandscheibe

Art.-Nr.		
610-150	1/2"	9,90 €
610-151	3/4"	14,90 €
610-152	1"	19,80 €



EDELSTAHL-Flachschellen



montierter Zustand

EDELSTAHL-Flachschellen, gelocht und gewinkelt. Einfach nur um das zu montierende Rohr biegen u. festschrauben/-spannen. **V2A-Flachschelle-2-Loch***

Art.-Nr.	für Rohr-Ø mm	Preis
666-116	50	1,45 €
666-117	63	1,50 €
666-125	75	1,65 €
666-133	90	2,40 €
666-127	110	3,95 €
666-128	140	4,10 €
666-129	160	4,20 €
666-134	200	4,95 €



Flachschellen*, fertig gebogen.

Art.-Nr.	für Rohr-Ø		Preis
666-118	1/2"	V2A 2-Loch	1,40 €
666-135	3/4"	V2A 2-Loch	1,50 €
666-119	1"	V2A 2-Loch	1,60 €
666-122	1"	V2A 4-Loch	1,95 €
666-121	1"	verzinkt 4-Loch	1,40 €
666-123	75 mm/2 1/2"	V2A 4-Loch	3,95 €

* Alle Flachschellen werden o. Schrauben geliefert.

Rohrverlängerung 1/2" EDELSTAHL



1 Seite Innengewinde,
1 Seite Außengewinde

Art.-Nr.	Länge / cm	Preis
621-521	20	5,50 €
621-531	30	6,40 €
621-551	50	9,20 €
621-566	65	9,90 €
621-576	75	11,20 €
621-511	100	13,40 €

Vorfilter

Gehäuse, Deckel u. Gewinde-Anschlussnippel aus schlagfestem Kunststoff, Filterpatrone mit Nylogewebe 250 my austausch- u. waschbar. Für alle Elektropumpen unentbehrlich bei verschmutztem bzw. sandhaltigem Medium. Beidseitig 1" IG, Lieferung incl. 2 Kunststoff-Doppelnippeln 1" AG.



Art.-Nr.	Vorfilter kurz, komplett	Preis
667-410	Ersatz Nylon (Sandfilter)	9,90 €
667-420	Ersatz-Eisenfilter	4,45 €
667-411	Vorfilter lang, komplett	33,90 €
667-421	Ersatz Nylon (Sandfilter)	12,80 €
667-425	Ersatz-Eisenfilter	5,50 €

Rohrschellen mit Gummieinlage und M8-Gewinde für Stockschrauben



Art.-Nr.	verzinkt	Ø mm	Preis
666-298		12-15	1,15 €
666-301		20-24	1,25 €
666-302		25-30	1,30 €
666-303		32-37	1,40 €
666-312		38-42	1,45 €
666-305		48-53	1,65 €
666-307		59-63	2,10 €
666-310		68-73	2,40 €
666-308		75-80	2,80 €
666-311		89-91	3,20 €

Art.-Nr.	EDELSTAHL	Ø mm	Preis
666-339		11-15	2,50 €
666-340		21-23	2,70 €
666-341		26-28	2,90 €
666-342		32-35	3,10 €
666-344		40-43	3,50 €
666-346		48-51	3,70 €
666-348		57-60	4,20 €
666-352		62-65	4,50 €
666-354		74-80	5,80 €

Stockschrauben



Art.-Nr.	verzinkt	Länge mm	Preis
666-320	M 8	50	0,45 €
666-321	M 8	80	0,60 €
666-322	M 8	100	0,70 €
666-323	M 8	120	0,95 €
666-324	M 8	140	1,00 €
666-330	M 10	100	0,90 €

Art.-Nr.	EDELSTAHL	Länge mm	Preis
666-335	M 8	50	0,95 €
666-336	M 8	80	1,45 €
666-337	M 8	100	1,80 €
666-338	M 8	160	2,30 €
666-350	M 10	100	1,95 €

Alle Preise + MWST.



1. Rohr zuschneiden.
2. Rohr bis zum Anschlag in den Fitting schieben.
3. Am Rohr ziehen, um den Halt der Verbindung zu prüfen. ... FERTIG!
4. Zum Lösen der Verbindung Ring in das Fittinggehäuse drücken und Rohr herausziehen.

Rohrsteck - Rohre verbinden in Sekunden

- 10 mal schneller als bisher
- korrosionsfrei
- druckgeprüft bis 10 bar



T-Verbindung

Art.-Nr.			
999-011	15 mm	3,80 €	
999-012	22 mm	6,40 €	
999-013	22/15/22 mm	6,95 €	

90°-Winkel

Art.-Nr.			
999-021	15 mm	2,60 €	
999-022	22 mm	4,50 €	
999-020	15 mm x 1/2" AG schwarz	3,50 €	

90°-Halswinkel

Erzeugt einen drehbaren Winkelabgang durch Einstecken in einen anderen Rohr-Steck-Fitting.

Art.-Nr.			
999-071	15 mm	3,60 €	
999-072	22 mm	6,10 €	

Muffe

Art.-Nr.			
999-031	15 mm	2,20 €	
999-032	22 mm	3,95 €	

Reduzierstück 22 x 15 mm

Schafft einen Übergang von 22 mm-Rohr-Steck-Fittings auf 15 mm-Rohr.

Art.-Nr.			
999-041	15 mm	3,30 €	

Abschlusskappe

Zum sicheren und schnellen Verschließen eines Rohrendes. Für RS-Heiz-, PE- oder EDELSTAHL-Rohr.

Art.-Nr.			
999-051	15 mm	2,00 €	
999-052	22 mm	2,90 €	

Verschlussstopfen

Ermöglicht das Verschließen eines Rohr-Steck-Fittings.

Art.-Nr.			
999-061	15 mm	1,20 €	
999-062	22 mm	1,25 €	

Service Ventil

Gerader Verbinder m. Kugelventil. Wird mit einer Münze o. einem Schraubenzieher betätigt.

Art.-Nr.			
999-111	15 mm	5,50 €	

Absperrhahn

Absperrhahn mit Schmetterlingsgriff Für Kalt- und Warmwasser bis 65 °C.

Art.-Nr.			
999-103	15 mm	12,95 €	
999-104	22 mm	16,95 €	

Absperrhahn, flache Ausführung.

Art.-Nr.			
999-131	15 mm	9,80 €	

Adapter RohrSteck x Schlauchtülle

Art.-Nr.			
999-081	15 mm x 1/2" Tülle	2,50 €	

Adapter: Gewinde x RohrSteck

Art.-Nr.			
997-064	1/2" IG x 15 mm	2,85 €	
997-071	1/2" AG x 15 mm	2,10 €	
997-062	3/4" IG x 22 mm	3,60 €	
997-072	3/4" AG x 22 mm	3,30 €	
997-075	1/2" AG x 15 mm Messing	6,20 €	
997-076	3/4" AG x 22 mm Messing	9,90 €	

Wandscheibe

Zur stabilen Anbringung von Armaturen. Material: Messing und Kunststoff.

Art.-Nr.			
997-231	1/2" IG x 15 mm	17,50 €	
997-312	3/4" IG x 22 mm	21,00 €	

Arato - Edelstahlrohr

15 mm EDELSTAHL-Rohr mit einem 1/2"- Gewindestück, z.B. als bissfeste Zuleitung für Tiertränken.

Art.-Nr.			
998-051	50 cm	6,60 €	
998-061	80 cm	9,90 €	

RS-Heizungsrohr

für Kalt- und Heisswasser bis 95 °C/10 bar geeignet, diffusionsdicht.

Art.-Nr.			
998-043	15 mm	pro Meter	1,50 €
998-045	22 mm	pro Meter	3,35 €

RS PE-Rohr, 100 m Rolle

Für Kaltwasser bis 6 bar geeignet.

Art.-Nr.			
998-011	15 mm	49,90 €	
998-012	22 mm	99,90 €	

Rohrschere

für PE Rohre Ø 4-25 mm

Art.-Nr.			
998-069		22,90 €	

Befestigungsclip

Art.-Nr.			
998-081	15 mm	0,22 €	
998-082	22 mm	0,24 €	
998-071	15 mm	verschleißbar 0,29 €	
998-072	22 mm	verschleißbar 0,35 €	

Befestigungsklemmen

Aufhängedclip (Rohr unter Drahtseil)

Art.-Nr.			
998-101	15 mm	0,22 €	
998-102	22 mm	0,24 €	

Für Einweichanlagen und Sauenduschen

auch S. 29 Einweichautomatik

360°-Sprinkleraufsatz, Aufsatz für 15 mm-Rohre mit rotierender Sprinklerdüse, z.B. für Einweichanlagen. Sprinkelradius ca. 2,5 m. Wasserabgabe ca. 50 l/h bei 2 bar.

Art.-Nr.			
999-221	15 mm hängend	4,80 €	

Sprühaufsatz, Aufsatz für 15 mm-Rohre mit 180°-Sprühdüse. Für Sauenduschen. Sprühdüse ca. 2,5 m. Wasserabgabe ca. 200 l/h / 2 bar

Art.-Nr.			
999-141	15 mm 180°	3,80 €	
999-211	15 mm 90°	3,80 €	

360°-Nebelaufsatz, Aufsatz für 15 mm-Rohre mit 360°-Nebeldüse. Für Einweichanlagen. Sprühdüse ca. 2,0 m.

Art.-Nr.			
999-171	15 mm 120 l/h	4,80 €	

Kühldüse

besonders geeignet zur Kühlung und Luftbefeuchtung von Schweinen.

Art.-Nr.		15 mm	Ltr./Std.	Preis
999-241	einfach	7	6,90 €	
999-281	T-förmig (o. Abb.)	14	13,90 €	
999-251	kreuzförmig (o. Abb.)	28	15,95 €	



Kugelhahn zum schnellen Absperren

1/4 Umdrehung = voller Durchgang,
Messing mit **EDELSTAHL-Griff**

Art.-Nr.	IG-IG	Preis
651-001	1/2"	5,90 €
651-002	3/4"	7,60 €
651-003	1"	11,90 €
651-004	1 1/4"	19,80 €
651-005	1 1/2"	26,80 €
651-006	2"	39,80 €



651-000	1/2" IG-AG	6,30 €
651-020	3/4" IG-AG	7,90 €
651-021	1" IG-AG	12,50 €

ganz aus **EDELSTAHL**

651-025	1/2" IG	12,95 €
651-026	3/4" IG	17,60 €
651-027	1" IG	25,80 €



Absperrhahn (Schrägsitzventil).
Messing

Art.-Nr.	ohne Entleerung	Preis
652-001	1/2"	7,95 €
652-002	3/4"	11,90 €
652-003	1"	17,90 €



Art.-Nr.	mit Entleerung	Preis
652-011	1/2"	14,50 €
652-012	3/4"	14,90 €
652-013	1"	19,90 €



Wasserhahn, Messing mit
Schlauchverschraubung

Art.-Nr.	Preis
653-001	1/2" 7,80 €
653-002	3/4" 11,90 €
653-003	1" 19,90 €



Kugelauslaufhahn zum schnel-
len Absperren, 1/4 Umdrehung =
voller Durchgang, Messing mit
EDELSTAHL-Griff

Art.-Nr.	Preis
654-001	1/2" 6,50 €
654-002	3/4" 8,90 €
654-003	1" 12,90 €



Mini-Kugelhahn, Messing
verchromt, beidseitig IG

Art.-Nr.	Preis
651-015	1/4" 4,60 €
651-016	3/8" 4,60 €
651-017	1/2" 4,90 €



GEKA-Schnellkupplung • Messing

1 mit Schlauchtülle

Art.-Nr.	Preis
669-101	1/2" 2,95 €
669-102	3/4" 3,20 €
669-103	1" 3,70 €
669-104	1 1/4" 4,60 €
669-105	1 1/2" 5,90 €



Saugkupplung mit Tülle

Art.-Nr.	Preis
669-111	1/2" 9,50 €
669-112	3/4" 9,80 €
669-113	1" 9,95 €
669-114	1 1/4" 12,80 €



2 Blindkappe

Art.-Nr.	Preis
669-206	2,80 €



mit Innen- oder Außengewinde

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Zoll	Preis
669-210	669-201	1/2"	2,90 €
669-211	669-202	3/4"	2,90 €
669-212	669-203	1"	2,90 €
669-213	669-204	1 1/4"	4,20 €
669-214	669-205	1 1/2"	4,95 €



Art.-Nr.	GEKA-Ersatz-Dichtung	Preis
669-100		0,50 €



5 Adapter
Übergang auf Gardena
Siro-System

Art.-Nr.	Preis
669-126	3,90 €



6 Y-Verteiler

Art.-Nr.	Preis
669-125	8,90 €

Messing Spritzdüse

mit GEKA Kupplung

Art.-Nr.	Durchlass	Preis
660-125	1/2"	7,45 €
660-126	3/4"	10,50 €
660-127	1"	15,80 €



Schlauchtülle Messing

Art.-Nr.	AG	Preis
665-110	1/2"	1,90 €
665-111	1/2" *	2,10 €
665-130	3/4"	2,90 €
660-514	1"	4,50 €
660-516	1 1/4"	6,80 €
660-518	1 1/2"	9,80 €
665-100	1/2" IG	2,10 €
665-101	1/2" *	2,40 €
665-120	3/4"	3,50 €
660-121	1"	4,80 €
660-122	1 1/4"	7,90 €
660-123	1 1/2"	11,90 €



* aus Edelstahl
(auch S. 31)

Wasserschläuche



1 mit gewirkter Trikotieinlage aus Polyester, dadurch
große Flexibilität. Außen gelb, innen schwarz.
UV-beständig und abriebfest, dauerelastisch und
kältebeständig bis -10°C. Gute mechanische Eigen-
schaften, für intensiven Gebrauch geeignet.

Art.-Nr.	Größe	Länge	Preis
693-020	1/2"	25 m	27,50 €
693-031	1/2"	50 m	54,00 €
693-041	3/4"	25 m	44,50 €
693-052	3/4"	50 m	88,00 €
693-054	1"	25 m	69,50 €
693-053	1"	50 m	138,00 €

2 Klarsichtschlauch mit Gewebeeinlage

Art.-Nr.	Innen Ø x Wandstärke	Zoll	Preis pro Meter
693-580	6 x 3,0	1/4"	1,25 €
693-582	9 x 3,0	3/8"	1,50 €
693-584	13 x 3,0	1/2"	1,95 €
693-586	19 x 4,0	3/4"	3,50 €
693-588	25 x 4,5	1"	4,80 €
693-590	32 x 4,0	1 1/4"	6,80 €
693-592	38 x 5,0	1 1/2"	8,80 €

3 Spiral - Saugschlauch, grün-transparent,
mit weißer Spirale

Art.-Nr.	Innen Ø x Wandstärke	Zoll	Preis pro Meter
693-594	20 x 2,4	3/4"	2,15 €
693-596	25 x 2,4	1"	2,55 €
693-598	32 x 2,6	1 1/4"	3,25 €
693-600	38 x 3,0	1 1/2"	4,20 €
693-902	51 x 3,6	2"	5,90 €

4 Klarsichtschlauch ohne Gewebeeinlage

Art.-Nr.	Innen Ø x Wandstärke	Zoll	Preis pro Meter
693-560	6 x 1,5	1/4"	0,70 €
693-562	10 x 2,0	3/8"	1,35 €
693-564	13 x 3,0	1/2"	2,10 €
693-568	19 x 3,5	3/4"	3,20 €
693-570	25 x 3,0	1"	4,20 €

Rollen-Längen + Rollen-Preise auf Anfrage

Schlauchverbinder

Schlauchverbinder Messing

Art.-Nr.	Schlauch	Preis
662-360	1/2"	1,10 €
662-361	3/4"	1,40 €
662-362	1"	2,20 €



T-Schlauchverbinder Messing

Art.-Nr.	Schlauch	Preis
662-370	1/2"	3,95 €
662-371	3/4"	6,50 €

Schlauchverbinder
Kunststoff-PVC
weiß



Art.-Nr.	Preis
662-304	1/2" Kreuz 3,80 €
662-310	3/4" gerade 0,95 €
662-311	1/2" gerade 0,90 €
662-312	3/4"-1/2" gerade 1,00 €
662-321	Winkel 3/4" 1,10 €
662-322	Winkel 3/4" 0,95 €
662-331	Schlauchtülle 3/4" (1/2" AG) 1,00 €
662-332	Schlauchtülle 1/2" (1/2" AG) 1,00 €
662-335	Schlauchtülle 1/2" (1/2" IG) 1,20 €
662-334	Winkeltülle 90° 3/4" (3/4"-Gew.) 1,50 €
662-333	Gegenmutter 1/2"-Gew. 0,80 €
662-336	Gegenmutter 3/4"-Gew. 1,00 €
662-341	T-Verbinder: 3/4" 1,15 €
662-342	T-Verbinder: 1/2" 1,00 €
662-343	T-Verbinder: 3/4" mit 1/2"-Abg. 1,15 €

Schlauchschellen

Schlauchschelle
ganz aus A4-Edelstahl

Art.-Nr.	mm Ø	Preis
660-550	1/2" 12-22	1,00 €
660-551	3/4" 16-27	1,40 €
660-552	1" 25-40	1,60 €



EDELSTAHL, (Schraube stahlchromatiert)

Art.-Nr.	für Schläuche	mm	Preis
660-529	1/4"	8-12	0,45 €
660-530	3/8"	10-16	0,50 €
660-531	1/2"	12-22	0,55 €
660-532	3/4"	16-27	0,60 €
660-533	1"	25-40	0,65 €
660-534	1 1/4"	32-50	0,70 €
660-535	1 1/2"	50-70	0,75 €
660-536	2"	60-80	0,80 €
660-537	2 1/2"	70-90	0,85 €
660-538	3"	90-110	1,00 €

Gießbrause

Gießbrause/Spritzpistole
mit blauem EPDM-Schutz-
mantel. Anschluss 1/2" IG,
Messingkörper mit
Edelstahlventileinsatz
für Trinkwasser geeignet
Strahlstärke stufenlos
verstellbar von Sprüh-
nebel auf Vollstrahl
+ 50°C / 24 bar /
25 l/min bei 5 bar



Abspritzbrause = S. 48

Art.-Nr.	Preis
660-119	39,80 €

Wandschlauchhalter



Kunststoff, für ca. 25 m 1/2" Schlauch.

Art.-Nr.	Preis
690-001	2,50 €

Metall, pulverbeschichtet, für ca. 25 m 1/2" Schlauch.

Art.-Nr.	Preis
1288-136	5,50 €

Metall, pulverbeschichtet mit Ablagefach und
Bügel, für ca. 35 m 1/2" Schlauch.

Art.-Nr.	Preis
1587-765	16,75 €

Rückschlagventile


Fußventil mit Saugkorb,

Art.-Nr.	Innengewinde	Preis
667-112	3/4"	7,40 €
667-113	1"	9,20 €
667-114	1 1/4"	12,80 €
667-115	1 1/2"	15,90 €

Zwischenventil, ohne Saugkorb

Art.-Nr.	beidseitig Innengewinde	Preis
667-100	1/2"	5,90 €
667-102	3/4"	7,90 €
667-103	1"	9,90 €
667-104	1 1/4"	14,90 €
667-105	1 1/2"	19,90 €

Messing Tankdurchführung

Messing Tankdurchführung
1" AG, 3/4" IG, mit Gegen-
mutter und Dichtung


Art.-Nr. 631-840 4,80 €

Messing-Muffe

Art.-Nr.	IG-IG	Preis
631-908	1/4"	1,80 €
631-909	3/8"	1,80 €
631-901	1/2"	2,30 €
631-902	3/4"	3,50 €
631-903	1"	4,80 €
631-904	1 1/4"	8,90 €
631-905	1 1/2"	10,90 €
631-906	2"	17,90 €


Messing-Muffe reduziert

Art.-Nr.	IG x IG	Preis
631-929	3/8" x 1/4"	1,90 €
631-928	1/2" x 1/4"	3,90 €
631-921	1/2" x 3/8"	2,50 €
631-922	3/4" x 1/2"	2,95 €
631-923	1" x 3/4"	6,40 €
631-934	1 1/4" x 1"	7,90 €


Messing-Hahnverlängerungen

Art.-Nr.	L:mm	Preis
631-600	3/8" x 15	2,90 €
631-605	1/2" x 20	2,90 €
631-610	3/4" x 20	4,90 €
631-615	1" x 20	8,90 €


Messing-Gegenmuttern

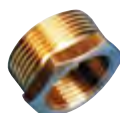
Art.-Nr.		Preis
631-609	3/8"	1,35 €
631-601	1/2"	1,60 €
631-602	3/4"	2,30 €
631-603	1"	3,30 €
631-604	1 1/4"	5,50 €


Messing 3-4-fach-Verteiler

Art.-Nr.	IG = Ø	Preis
631-369	3 x 3/8"	7,50 €
631-370	4 x 3/8"	7,50 €
631-371	3 x 1/2"	9,50 €
631-372	4 x 1/2"	9,50 €


Messing-Reduzierstück

Art.-Nr.	AG x IG	Preis
631-508	1/4" x 1/8"	0,90 €
631-509	3/8" x 1/4"	0,90 €
631-511	1/2" x 1/4"	2,70 €
631-501	1/2" x 3/8"	1,30 €
631-522	3/4" x 1/4"	3,90 €
631-512	3/4" x 3/8"	4,80 €
631-502	3/4" x 1/2"	1,90 €
631-513	1" x 1/2"	5,30 €
631-503	1" x 3/4"	2,95 €
631-524	1 1/4" x 1/2"	10,90 €
631-514	1 1/4" x 3/4"	9,90 €
631-504	1 1/4" x 1"	6,90 €
631-505	1 1/2" x 1 1/4"	6,90 €


Messing-Winkel 90°

Art.-Nr.	IG-IG	Preis
631-321	1/2"	3,90 €
631-322	3/4"	5,90 €
631-323	1"	9,90 €
631-324	1 1/4"	12,80 €



Art.-Nr.	IG-AG	Preis
631-341	1/2"	4,20 €
631-342	3/4"	7,50 €
631-343	1"	9,90 €
631-344	1 1/4"	18,90 €


Messing-Winkel 45°

Art.-Nr.	IG-IG	Preis
631-331	1/2"	4,80 €
631-332	3/4"	6,90 €
631-333	1"	8,90 €
631-334	1 1/4"	13,80 €



Art.-Nr.	IG-AG	Preis
631-351	1/2"	5,90 €
631-352	3/4"	7,50 €
631-353	1"	10,80 €
631-354	1 1/4"	13,90 €


Messing-Kappe

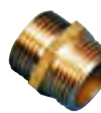
Art.-Nr.	IG	Preis
631-651	1/2"	1,50 €
631-652	3/4"	2,50 €
631-653	1"	2,85 €


Messing-Stopfen

Art.-Nr.	AG	Preis
631-641	1/2"	1,65 €
631-642	3/4"	2,20 €
631-643	1"	3,80 €


Messing-Doppelnippel

Art.-Nr.	AG-AG	Preis
631-537	1/8"	1,35 €
631-538	1/4"	1,35 €
631-539	3/8"	1,45 €
631-531	1/2"	1,90 €
631-532	3/4"	2,95 €
631-533	1"	3,95 €
631-534	1 1/4"	6,90 €
631-535	1 1/2"	9,90 €
631-536	2"	15,90 €


Messing-Doppelnippel reduziert

Art.-Nr.		Preis
631-568	1/4" x 1/8"	1,70 €
631-569	3/8" x 1/4"	1,80 €
631-571	1/2" x 1/4"	2,60 €
631-561	1/2" x 3/8"	1,95 €
631-562	3/4" x 1/2"	2,60 €
631-573	1" x 1/2"	4,30 €
631-563	1" x 3/4"	4,30 €
631-574	1 1/4" x 3/4"	14,80 €
631-564	1 1/4" x 1"	7,60 €


Messing-T-Stück

Art.-Nr.		Preis
631-831	1/2"	4,80 €
631-832	3/4"	7,80 €
631-833	1"	11,80 €
631-834	1 1/4"	18,90 €


**PP-Rohre für Gewinde
Fittings mit Gewinde**

Besonders starke und feste Rohre aus Polypropylen
blau. PP-Rohr für Gewinde (5 m / Abholpreis)

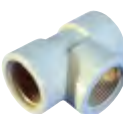
Art.-Nr.	Ø/mm	Preis/m
621-007	1/2" (14,3x21,1)	1,95 €
621-008	3/4" (17,0x26,6)	2,95 €
621-009	1" (22,0x33,4)	4,20 €


Muffe

Art.-Nr.		Preis
621-031	1/2"	1,00 €
621-032	3/4"	1,10 €
621-033	1"	1,40 €


T-Stück

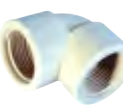
Art.-Nr.		Preis
621-024	1/2"	1,60 €
621-025	3/4"	1,90 €
621-026	1"	2,50 €
621-027	3/4"-1/2"-3/4"	1,90 €


Verschraubung

Art.-Nr.		Preis
621-028	1/2"	3,50 €
621-029	3/4"	4,40 €
621-030	1"	5,40 €


Winkel 90° IG

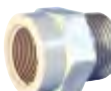
Art.-Nr.		Preis
621-020	1/2"	1,20 €
621-021	3/4"	1,40 €
621-022	1"	2,10 €
621-023	3/4"-1/2"	1,50 €



Winkel 90° IG-AG Art.-Nr. 621-039 1/2" 2,20 €

Reduzierstück

Art.-Nr.		Preis
621-034	3/4"-1/2"	1,40 €
621-035	1"-1/2"	1,90 €
621-036	1"-3/4"	1,90 €


Doppelnippel

Art.-Nr.		Preis
621-040	1/2"	1,10 €
621-041	3/4"	1,40 €
621-042	1"	1,75 €


PVC Kugelhahn

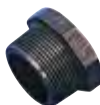
Beidseitige Innengewinde

Art.-Nr.		Preis
610-870	1/2"	13,80 €
610-871	3/4"	14,80 €
610-872	1"	19,90 €


PVC-Stopfen / Kappe

PVC-Stopfen mit Außengewinde

Art.-Nr.	AG	Preis
613-160	1/2"	1,45 €
613-161	3/4"	1,50 €
613-162	1"	1,55 €
613-163	1 1/4"	2,40 €
613-164	1 1/2"	2,95 €
613-165	2"	4,20 €



PVC-Kappe mit Dichtung

Art.-Nr.	IG	Preis
613-170	1/2"	1,00 €
613-171	3/4"	1,10 €
613-172	1"	1,15 €
613-173	1 1/4"	1,35 €
613-174	1 1/2"	2,40 €
613-175	2"	3,95 €



Druckminderer

Druckminderer, Messing verchromt, beidseitig Innengewinde, Regelbereich: Vor- und Druck bis 15 bar, Hinterdruck 0,5 - 4 bar regelbar, Temperaturbeständig bis max. 70°C



Art.-Nr.		
667-211	1/2"	44,80 €
667-212	3/4"	55,80 €
667-213	1"	79,80 €

Magnetventil aus Messing

0,2 - 10 bar / 230 Volt / stromlos geschlossen



Art.-Nr.	IG - IG	Preis
667-110	1/2"	68,00 €
667-120	3/4"	89,00 €
667-130	1"	98,00 €

Magnetventil aus Kunststoff

0,5 - 10 bar / 230 Volt stromlos geschlossen



Art.-Nr.	IG-IG	Preis
667-150	1/2"	36,60 €
667-151	3/4"	43,30 €
667-152	1"	49,60 €

verzinkte Temperguss-Fittings

Verschraubung, konisch dichtend IG - AG

Art.-Nr.		
623-411	1/2"	4,95 €
623-412	3/4"	5,90 €
623-413	1"	7,60 €



Verschraubung, konisch dichtend IG - IG

Art.-Nr.		
623-401	1/2"	5,10 €
623-402	3/4"	5,70 €
623-403	1"	6,80 €
623-404	1 1/4"	8,95 €
623-405	1 1/2"	11,80 €
623-406	2"	18,80 €



Kreuzstück

allseits Innengewinde

Art.-Nr.		
621-801	1/2"	3,95 €
621-802	3/4"	6,20 €
621-803	1"	7,75 €



T-Stück

Art.-Nr.		
621-301	1/2"	1,60 €
621-302	3/4"	2,30 €
621-303	1"	3,30 €
621-325	1 1/4"	5,45 €
621-326	1 1/2"	8,40 €
621-327	2"	11,80 €

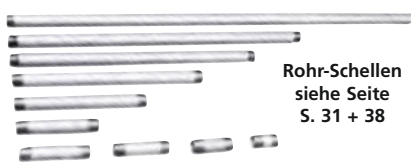


T-Stück, reduziert

Art.-Nr.		
621-331	3/4" x 1/2" x 3/4"	2,40 €
621-332	1" x 1/2" x 1"	3,95 €
621-333	1" x 3/4" x 1"	3,40 €



Rohrnippel



Rohr-Schellen siehe Seite S. 31 + 38

aus verzinktem Eisenrohr mit beidseitigem Gewinde

L	1/2" Ø 21,3 mm	3/4" Ø 26,9 mm	1" Ø 33,7 mm
cm	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
4	621-104 0,75 €	621-204 0,85 €	621-304 1,20 €
6	621-106 0,80 €	621-206 0,90 €	621-306 1,30 €
8	621-108 0,90 €	621-208 1,00 €	621-308 1,40 €
10	621-110 1,00 €	621-210 1,15 €	621-310 1,70 €
12	621-112 1,10 €	621-212 1,25 €	621-312 1,90 €
15	621-115 1,30 €	621-215 1,55 €	621-315 2,40 €
20	621-120 1,70 €	621-220 1,95 €	621-320 2,90 €
30	621-130 2,50 €	621-230 3,00 €	621-330 4,50 €
50	621-150 3,70 €		
75	621-175 4,90 €		
100	621-101 5,90 €		

Aus EDELSTAHL = S. 31

Doppelnippel mit Sechskant

Art.-Nr.		
622-801	1/2"	1,10 €
622-802	3/4"	1,30 €
622-803	1"	1,75 €
621-804	1 1/4"	2,90 €
621-805	1 1/2"	3,65 €
621-806	2"	6,65 €



Doppelnippel, reduziert, mit Sechskant

Art.-Nr.		
622-452	1/2" x 3/8"	2,50 €
622-451	3/4" x 1/2"	2,25 €
622-453	1" x 3/4"	2,55 €



Bogen 90°

Art.-Nr.	IG-IG	Preis
620-011	1/2"	2,55 €
620-012	3/4"	3,95 €
620-013	1"	5,30 €



Art.-Nr.	IG-AG	Preis
620-111	1/2"	2,40 €
620-112	3/4"	3,90 €
620-113	1"	5,00 €



Winkel 90°

Art.-Nr.	IG-IG	Preis
620-901	1/2"	1,30 €
620-902	3/4"	1,60 €
620-903	1"	2,50 €
620-904	1 1/2"	4,20 €
620-905	1 1/2"	7,50 €
620-906	2"	8,60 €



Art.-Nr.	IG-AG	Preis
620-921	1/2"	1,35 €
620-922	3/4"	1,70 €
620-923	1"	2,90 €



Winkel 45°

Art.-Nr.	IG-AG	Preis
621-211	1/2"	2,50 €
621-214	3/4"	3,40 €
621-213	1"	4,60 €



Art.-Nr.	IG-IG	Preis
621-201	1/2"	2,50 €
621-202	3/4"	3,30 €
621-203	1"	4,70 €
621-205	1 1/4"	8,40 €
621-207	1 1/2"	9,80 €
621-209	2"	12,80 €



Muffe mit Rand

Art.-Nr.		
622-701	1/2"	1,15 €
622-702	3/4"	1,35 €
622-703	1"	1,80 €
622-704	1 1/4"	3,20 €
622-705	1 1/2"	4,40 €
622-706	2"	6,60 €



Reduzier-Stück AG - IG

Art.-Nr.		
622-413	1/2" x 3/8"	1,00 €
622-414	3/4" x 1/2"	1,05 €
622-415	1" x 1/2"	1,55 €
622-416	1" x 3/4"	1,95 €
622-417	1 1/4" x 1"	2,30 €
622-420	1 1/2" x 1"	2,60 €
622-418	1 1/2" x 1 1/4"	2,40 €
622-419	2" x 1 1/2"	4,70 €



Reduzier-Muffe

Art.-Nr.		
622-402	1/2" x 3/8"	1,80 €
622-403	3/4" x 1/2"	1,95 €
622-404	1" x 1/2"	2,40 €
622-405	1" x 3/4"	2,40 €



Kappe mit Sechskant

Art.-Nr.		
623-001	1/2"	1,25 €
623-002	3/4"	1,35 €
623-003	1"	1,55 €



Stopfen mit Rand u. Vierkant

Art.-Nr.		
622-901	1/2"	0,90 €
622-902	3/4"	0,95 €
622-903	1"	1,15 €
622-904	1 1/4"	1,90 €
622-905	1 1/2"	2,50 €
622-906	2"	4,25 €



Wandscheibe/Deckenwinkel

Art.-Nr.		
624-711	1/2"	6,40 €
624-712	3/4"	10,15 €
624-713	1"	11,85 €



Rohrschelle, verz.

Art.-Nr.		
666-101	1/2"	0,85 €
666-102	3/4"	0,95 €
666-103	1"	1,00 €



Gewindedichtband



Art.-Nr.		
666-111	Dichtband (Teflon) 12 mm, 12 m Rolle	1,00 €
666-112	Hanf, Dock, ca. 200 g	3,20 €
666-114	NEO-Fermit, Tube 150 g	3,95 €
666-110	Gewindedichtfaden Loctite 55 150 m	15,95 €

PVC-Rohre PN 10

zum Kleben, Länge 5 m

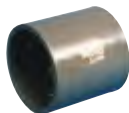
Art.-Nr.	Ø mm	Preis je m
610-001	20	1,20 €
610-002	25	1,40 €
610-003	32	1,90 €
610-004	40	2,35 €
610-005	50	2,80 €
610-006	63	3,80 €
610-007	75	5,20 €
610-008	90	6,50 €



nicht frachtfrei =
Fracht anfragen

Muffen egal

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-418	20	1,20 €
613-419	25	1,20 €
613-420	32	1,35 €
613-421	40	1,60 €
613-422	50	2,10 €
613-423	63	2,95 €
613-424	75	5,90 €
613-425	90	9,50 €



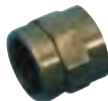
Reduziermuffe

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-430	63x50	5,70 €
613-431	75x50	6,80 €
613-432	75x63	6,80 €
613-433	90x50	12,90 €
613-434	90x63	10,90 €
613-435	90x75	9,50 €



Übergangs-Gewindemuffe

Art.-Nr.	I-Ø mm	IG	Preis
613-445	20	1/2"	1,90 €
613-440	25	1/2"	3,20 €
613-446	25	3/4"	2,40 €
613-441	32	1/2"	3,80 €
613-442	32	3/4"	3,80 €
613-447	32	1"	3,80 €
613-450	40	1 1/4"	4,40 €
613-443	50	1 1/4"	5,50 €
613-444	50	1 1/2"	5,20 €
613-448	63	1 1/2"	7,40 €
613-449	63	2"	7,40 €



Übergangsmuffennippel

Art.-Nr.	I-Ø mm	AG	Preis
613-753	20	1/2"	1,00 €
613-732	20	3/4"	1,00 €
613-735	25	1/2"	1,10 €
613-754	25	3/4"	1,10 €
613-736	32	3/4"	1,10 €
613-755	32	1"	1,10 €
613-757	40	1 1/4"	1,70 €
613-738	50	1 1/4"	2,95 €
613-739	50	1 1/2"	2,95 €
613-756	63	1 1/2"	4,80 €
613-758	63	2"	4,80 €
613-759	75	2"	7,80 €



Reduzierstücke

Klebestutzen x Innengewinde

Art.-Nr.	A-Ø mm	IG	Preis
613-508	25	1/2"	2,00 €
613-507	32	1/2"	2,30 €
613-506	32	3/4"	2,30 €



Übergangsnippel

Art.-Nr.	A-Ø mm	AG	Preis
613-716	20	1/2"	1,50 €
613-717	25	3/4"	1,50 €
613-722	32	3/4"	1,20 €
613-718	32	1"	1,20 €
613-723	40	1 1/4"	1,40 €
613-719	63	1 1/2"	2,95 €
613-720	63	2"	2,95 €
613-721	75	2"	4,80 €



Verschraubung m. Klebemuffe

Art.-Nr.	Ø mm I-I	Preis
613-224	20	4,30 €
613-225	25	5,60 €
613-226	32	6,60 €
613-227	40	7,80 €
613-228	50	7,95 €
613-229	63	11,90 €
613-230	75	29,90 €



Reduktion kurz

Art.-Nr.	A-Ø mm	I-Ø mm	Preis
613-500	20	16	0,90 €
613-509	25	20	1,20 €
613-512	32	20	1,20 €
613-511	32	25	1,20 €
613-516	40	32	1,20 €
613-515	50	40	1,70 €
613-513	63	40	3,20 €
613-523	63	50	2,70 €
613-526	75	50	4,30 €
613-527	75	63	3,90 €
613-525	90	50	7,30 €
613-529	90	63	7,30 €
613-528	90	75	7,30 €



Klebe-Kappe

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-655	20	1,15 €
613-656	25	1,25 €
613-657	32	1,50 €
613-658	40	1,90 €
613-659	50	2,40 €
613-660	63	3,95 €
613-661	75	8,20 €
613-662	90	10,80 €



Winkel 90°

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-010	20	1,30 €
613-011	25	1,40 €
613-012	32	1,50 €
613-013	40	2,00 €
613-014	50	2,95 €
613-015	63	5,90 €
613-016	75	9,30 €
613-017	90	13,90 €



Klebemuffe / Innengewinde

Art.-Nr.	Ø mm	IG	Preis
613-049	20	1/2"	2,40 €
613-050	25	3/4"	2,80 €
613-061	32	1"	3,60 €



Bogen 90° PN 10

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
612-983	50	4,90 €
612-984	63	7,40 €
612-985	75	9,95 €



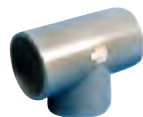
Bogen 45° PN 10

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
612-975	50	4,30 €
612-976	63	6,60 €
612-977	75	7,80 €



T-Stücke 90°

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-110	20	1,50 €
613-111	25	1,55 €
613-112	32	1,60 €
613-113	40	2,40 €
613-114	50	3,40 €
613-115	63	6,30 €
613-116	75	9,90 €
613-117	90	16,80 €



T-Stücke 90° reduziert

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
613-129	25-20-25	1,90 €
613-130	32-20-32	2,00 €
613-131	32-25-32	2,00 €



Fortsetzung T-Stück

Abgang = Innengewinde

Art.-Nr.	Ø mm	IG	Preis
613-154	20	1/2"	2,90 €
613-153	25	1/2"	3,40 €
613-155	25	3/4"	3,40 €
613-156	32	1"	3,95 €
613-157	32	1/2"	3,95 €
613-159	63	2"	9,30 €



Winkel 45°

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-029	20	2,10 €
613-030	25	2,10 €
613-031	32	2,40 €
613-032	40	3,20 €
613-033	50	3,70 €
613-034	63	5,90 €
613-035	75	9,30 €
613-036	90	13,90 €



Abzweig 45°

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-147	50	9,80 €
613-148	63	15,50 €
613-149	75	23,90 €



Y - Verteiler

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
615-553	50	6,40 €
615-555	63	8,40 €
615-556	75	17,90 €



Kreuzstück

4 Klebemuffen

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
613-101	20	3,10 €
613-102	25	6,20 €
613-103	32	6,80 €



Hosenstück

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
615-566	50	7,50 €
615-554	63	8,70 €



Schlauchtülle

Klebestutzen x Schlauchtülle

Art.-Nr.	A-Ø x mm	Preis
665-149	16 x 16-18	1,50 €
665-150	20 x 20-22	1,70 €
665-151	25 x 25-28	2,00 €
665-152	32 x 31-34	2,40 €
665-153	40 x 40-43	3,30 €
665-154	50 x 50-53	4,50 €
665-155	63 x 60-66	6,90 €



Schlauchtülle

Außengewinde x Schlauchtülle

Art.-Nr.	AG x Ø mm	Preis
665-142	1/2" x 20-22	1,90 €
665-143	3/4" x 25-28	2,30 €
665-144	1" x 31-34	2,60 €
665-145	1 1/4" x 40-43	3,70 €
665-146	1 1/2" x 50-53	4,90 €



Kugelhahn mit Klebemuffen

radial einbaubar, der demontierbare Kugelhahn!

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
610-850	20	10,60 €
610-851	25	11,50 €
610-852	32	15,80 €
610-853	40	19,60 €
610-854	50	21,80 €
610-855	63	34,80 €
610-856	75	109,00 €



Tankdurchführung

Art.-Nr.	Ø I/A mm x AG	Preis
613-209	20/25 x 3/4"	1,90 €
613-210	25/32 x 1"	12,90 €
613-213	40/50 x 1 3/4"	16,50 €
613-215	63/75 x 2 1/2"	34,80 €



PE-Rohrklemmen



* Ø 40 - 160
mit Bügel

passend für Rohraußendurchmesser

Art.-Nr.	mm	Preis
612-293	20	1,20 €
612-295	25	1,20 €
612-298	32	1,20 €
615-773	40*	1,70 €
615-774	50*	1,90 €
615-775	63*	2,60 €
615-776	75*	4,40 €
615-777	90*	5,40 €
615-778	110*	5,95 €
615-780	140*	9,80 €
615-781	160*	10,80 €

PE-Rohrklemmen

Rohrklemme kann mit 2 Stück
8er Schrauben befestigt werden.
Bügel mit 2 Schrauben
M 6.



Art.-Nr.	mm	Preis
615-785	110	7,95 €
615-786	140	12,30 €
615-787	160	13,80 €
615-788	200	17,80 €

Bundbuchs, Flansche und Dichtungen



Flachdichtungen
für Bundbuche



Bundbuchs

Bundbuchs

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
613-680	63	4,60 €
613-681	75	5,90 €
613-682	90	7,80 €
613-683	110	10,90 €
613-684	140	18,90 €
613-695	160	24,90 €
613-700	200	52,80 €

Bundbuche abgedreht, für verz. Flansch:

613-697	160	26,90 €
---------	-----	---------

Flachdichtungen für Bundbuchs

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
613-690	63	1,90 €
613-691	75	2,60 €
613-692	90	3,50 €
613-693	110	5,20 €
613-694	140	8,80 €
613-696	160	11,95 €
613-701	200	17,90 €



Flansch, lose

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
613-685	63	7,50 €
613-686	75	9,80 €
613-687	90	10,80 €
613-688	110	13,50 €
613-689	140	18,90 €
613-698	160	21,90 €
613-702	200	42,90 €

Flansch verz. für Messing-Schieber

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
613-703	110 (4")	45,90 €
613-704	140 (5")	51,80 €
613-705	160 (6")	39,80 €

PVC-Druckrohr ND 10

Länge 5 Meter

Art.-Nr.	Ø mm	pro m
618-012	110	9,90 €
618-016	140	14,80 €
618-017	160	16,30 €
618-018	200	23,80 €



nicht frachtfrei - Fracht anfragen

Andere Größen auf Anfrage lieferbar.

PVC-Winkel 90°

2 Klebemuffen 16 bar

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
618-022	110	20,90 €
618-026	140	41,90 €
618-027	160	52,90 €
618-028	200 10 bar	126,00 €



PVC-Winkel 45°

2 Klebemuffen 16 bar

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
618-032	110	19,90 €
618-036	140	36,90 €
618-037	160	51,90 €
618-038	200 10 bar	118,00 €



PVC-Bogen 90°

2 Klebemuffen 12,5 bar

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
618-042	110	29,80 €
618-046	140	54,90 €
618-047	160	76,90 €
618-048	200	145,90 €



PVC-Bogen 45°

2 Klebemuffen 12,5 bar

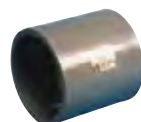
Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
618-052	110	22,90 €
618-056	140	48,90 €
618-057	160	56,90 €
618-058	200	118,00 €



PVC-Muffen

16 bar

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
618-082	110	10,80 €
618-086	140	33,80 €
618-087	160	42,80 €
618-088	200 10 bar	69,00 €



PVC T-Stück

3 Klebemuffen 16 bar

Art.-Nr.	I-Ø mm	Preis
618-062	110	22,80 €
618-066	140	55,90 €
618-067	160	64,90 €
618-071	200 10 bar	139,00 €



PVC T-Stück mit EDELSTAHL-Dreiwege-Umstellung

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
618-072	110	109,50 €
618-076	140	139,50 €
618-077	160	149,50 €



PVC-Übergangsmuffennippel u.a. für Messing-Güleschieber

16 bar

Art.-Nr.	I-Ø mm x AG	Preis
613-761	110 x 4"	20,80 €
613-762	140 x 5"	44,90 €
613-763	160 x 6"	58,90 €



TANGIT Spezial-Klebstoff für PVC-Rohre und Fittings

Tangit Kleber

Art.-Nr.	Tube	Dose	Preis
610-050	125 g		6,80 €
610-051	250 g		9,50 €
610-052	500 g		15,60 €
610-053	1 kg		23,80 €



Tangit Reiniger (Flasche)

Art.-Nr.	125 ml	1 ltr.	Preis
610-055			6,30 €
610-056			13,50 €



S3-Kleber

Spitzenqualität für alle PVC-Rohre, Fittings, PVC-Tröge-Tränken-Dachrinnen, usw.

Art.-Nr.	Dose	Preis
610-062	250 ml	7,80 €
610-064	1 ltr.	18,95 €

Reiniger Methylen

Art.-Nr.	Dose	Preis
610-070	250 ml	6,80 €
610-072	1 ltr.	12,80 €



Güledruckschlauch blau

Art.-Nr.	I-Ø mm	pro m
618-111	52	4,95 €
618-112	63	7,80 €
618-113	75	9,20 €
618-114	90	9,70 €
618-115	102	9,95 €
618-116	127	15,90 €
618-117	152	17,90 €



V-Teil mit Schlauchtülle

System Perrot, feuerverzinkt

Art.-Nr.	mm	Preis
618-132	133/100	27,80 €
618-133	133/125	24,80 €
618-135	159/100	34,50 €
618-136	159/125	37,80 €
618-137	159/150	27,90 €



M-Teil mit Schlauchtülle

System Perrot, feuerverzinkt

Art.-Nr.	mm	Preis
618-142	133/100	76,50 €
618-143	133/125	71,90 €
618-145	159/100	89,50 €
618-146	159/125	89,50 €
618-147	159/150	77,80 €



Ersatz-Dichtungen

Für M-Teil

Art.-Nr.	mm	Preis
618-148	133	5,50 €
618-149	159	6,80 €



Super Spannbackenschellen, verzinkt

Art.-Nr.	mm	Preis
618-175	29-31	1,00 €
618-180	48-51	1,40 €
618-185	68-73	2,00 €
618-187	80-85	2,05 €
618-124	104-112	2,70 €
618-126	122-130	3,00 €
618-127	131-139	3,50 €
618-128	140-148	3,60 €
618-129	149-161	3,80 €
618-193	188-200	4,20 €
618-197	240-252	4,90 €



Andere Abmessungen
zwischen 29 und
252 mm
ab Lager lieferbar

Spannbackenschellen komplett aus EDELSTAHL

Art.-Nr.	mm	Preis
618-200	104-112	8,90 €
618-202	130-140	9,90 €
618-203	150-162	10,80 €
618-204	162-174	10,90 €
618-205	174-187	11,50 €

Messing-Gülleschieber


Art.-Nr.	2 x Innengewinde	Preis
618-154	4"	119,00 €
618-155	5"	169,00 €
618-156	6"	229,00 €

Art.-Nr.	2 x Flansch	Preis
618-164	4"	199,00 €
618-165	5"	229,00 €
618-166	6"	178,00 €

PE-Absperrschieber


Gehäuse und Schieber aus PE, Bedienhebel aus **EDELSTAHL**. Abdichtung mit Gummi-Dichtung

Art.-Nr.		Preis
618-100	DN 110	329,00 €
618-101	DN 160	339,00 €
618-169	DN 200	359,00 €
618-170	DN 250	429,00 €
618-171	DN 315	499,00 €
618-172	DN 400	690,00 €

Gülle-Verschluss-Stopfen

aus Gummi

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
618-217	100-150	16,90 €
618-167	150-200	18,90 €
618-174	205-270	39,90 €

Zugstange 560 mm für dto. aus V2A-**EDELSTAHL** mit Gewinde, Scheiben u. Muttern.

Art.-Nr.		Preis
618-218	gerade	5,90 €
618-219	gebogen	5,90 €
618-220	rund	6,90 €

Güllestopfen Polybeton

robuste, schwere Ausführung mit Gummidichtung, Bügel aus VA-Rundstahl

Versand nur möglich auf Palette per Spedition. Frachtkosten bitte separat erfragen.

Art.-Nr.	für Rohr Ø	Stopfen Ø	Gewicht kg	Preis
618-208	150	120	4	24,90 €
618-210	200	170	6	33,50 €
618-212	250	220	9	39,50 €
618-214	300	270	13	51,90 €

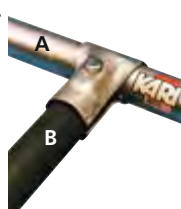
Rohrschutzkappe

gelb

Art.-Nr.	für Rohre Ø mm	Preis
820-007	1/2"	0,40 €
820-000	3/4"	0,50 €
820-001	1"	0,55 €
820-002	1 1/4"	0,85 €
820-004	1 1/2"	1,05 €
820-006	2"	1,30 €
820-008	2 1/2"	1,45 €
820-009	3"	1,80 €


T-Schelle 2-teilig

Art.-Nr.	A x B	Preis
810-129	1/2" x 1/2"	1,80 €
810-130	3/4" x 1/2"	2,00 €
810-132	3/4" x 3/4"	2,10 €
810-131	1" x 3/4"	2,40 €
810-133	1" x 1"	2,65 €
810-143	1 1/4" x 1"	2,95 €
810-144	1 1/4" x 1 1/4"	3,60 €
810-153	1 1/2" x 1"	3,25 €
810-154	1 1/2" x 1 1/4"	3,70 €
810-155	1 1/2" x 1 1/2"	4,65 €
810-156	1 1/2" x 2"	7,40 €
810-164	2" x 1"	4,65 €
810-165	2" x 1 1/2"	7,10 €
810-166	2" x 2"	7,95 €


Rohr-Klemmschelle

feuerverzinkt, für 60 mm Rohre mit 2 Langlöchern (für Bügelschrauben 3/4" + 1")

Art.-Nr.	Preis
666-095	2,95 €


Rohrverbinder


1 Verzinkt, 2 Halbschalen mit 1 Schraube

Art.-Nr.	für Rohre	Preis
820-044	3/4"	2,20 €
820-045	1"	3,80 €

2 Verzinkt, einteilig zum Stecken in das Rohr, Gesamtlänge ca. 26 cm.

Art.-Nr.	für Rohre	Preis
820-040	3/4"	5,60 €
820-041	1"	5,60 €

3 aus Kunststoff für einfache und schnelle Verbindung von Rohren (ohne Belastung).

Art.-Nr.	für Rohre	Preis
820-012	3/4"	2,10 €
820-013	1"	2,30 €
820-015	1 1/2"	2,50 €

Rohrwandlager

verzinkt, mit Schraube 10 x 25 mm



Art.-Nr.		Preis
820-043	3/4"	5,95 €
820-046	1"	6,50 €
820-047	1 1/4"	6,70 €
820-048	1 1/2"	8,90 €
820-049	2"	10,90 €

Kunststoffverschlussstopfen

Art.-Nr.	für Rohre	Preis
820-016	1"	0,90 €
820-217	1 1/4"	0,95 €
820-218	1 1/2"	1,05 €


Stege für Bügelschrauben

Art.-Nr.	galv. verzinkt	Preis
820-023	3/4" + 1"	0,95 €
820-025	1 1/4" + 1 1/2"	1,05 €
820-028	2" + 2 1/2"	1,20 €
820-029	3"	1,40 €



Art.-Nr. **EDELSTAHL**

Art.-Nr.		Preis
820-030	3/4" + 1"	1,80 €
820-031	1 1/4" + 1 1/2"	2,10 €
820-032	2" + 2 1/2"	2,60 €
820-033	3"	3,10 €

Kreuzklemme (Nackenrohrklammer)

2-teilig mit Muttern

Art.-Nr.	für Rohre	Preis
810-422	3/4" x 3/4"	3,30 €
810-434	1" x 3/4"	3,35 €
810-433	1" x 1"	3,35 €
810-435	1" x 1 1/2"	3,60 €
810-444	1 1/4" x 1 1/4"	3,70 €
810-455	1 1/2" x 1 1/2"	3,90 €
810-465	2" x 1 1/2"	4,30 €
810-466	2" x 2"	4,70 €


Eckschelle

Art.-Nr.		Preis
810-227	3/4" x 3/4"	4,80 €
810-233	1" x 1"	5,40 €
810-234	1 1/4" x 1 1/4"	6,70 €
810-255	1 1/2" x 1 1/2"	7,40 €
810-256	2" x 2"	8,95 €


Befestigungsschelle

Kreuzklemme galv. verzinkt mit Schraube und Mutter.

Art.-Nr.		Preis
810-420	1/2" x 1"	2,95 €
dto. EDELSTAHL		
810-421	1/2" x 1"	3,95 €


EDELSTAHL-Klemmhalter

für die Montage von 1/2" Rohren an 3/4" bzw 1" Rohren (inkl. Schrauben + Gewindeplatte)

Art.-Nr.	Preis
260-967	3,95 €


EDELSTAHL-Rohrhalte-Winkel

zur Montage von 1/2" Rohr an die Wand.

Art.-Nr.	Preis
260-965	1,20 €


EDELSTAHL-Halter

für die Wandmontage von 1/2" Rohren mit Klemmschraube M8x16

Art.-Nr.	Preis
260-968	4,50 €


Rohrbügelschelle

Rohrbügelschelle mit Konsolensteg, verzinkt.

Art.-Nr.	Ø	Preis
666-106	28 mm	1,40 €
666-120	38 mm	1,40 €
666-124	50 mm	1,70 €
666-132	60 mm	1,95 €
666-126	63 mm	1,95 €
666-130	70 mm	2,40 €


Stallriegel


Kann nie vom Tier geöffnet werden.

Art.-Nr.		Preis
810-001	verzinkt	6,50 €
810-004	EDELSTAHL	5,90 €



Extra schwer, feuerverzinkt 19 x 8 cm, Dorn Ø 15 mm

Art.-Nr.	Preis
810-002	6,90 €

Schrauben

Aus unserem Schrauben-Programm
Schrauben rostfrei aus V2A-Edelstahl



Bügelschrauben

siehe auch Seite 17



M8 galv.-verzinkt, (*Länge + Breite = innen)

Art.-Nr.	Rohr- Ø	Länge* mm	Breite* mm	Preis
820-431	1/2"	43	22	0,48 €
820-433	1/2"	63	23	0,65 €
820-392	3/4"	40	30	0,48 €
820-502	3/4"	50		0,55 €
820-483	1"	50	35	0,55 €
820-593	1"	60		0,65 €
820-703	1"	70		0,70 €
820-803	1"	80		0,80 €
820-903	1"	90		0,95 €
820-624	1 1/4"	62	43	0,90 €
820-626	1 1/4"	90		1,35 €
820-725	1 1/2"	80	50	1,20 €
820-727	1 1/2"	110		1,55 €
820-766	2"	75	63	1,40 €
820-126	2"	120		1,65 €
820-128	2 1/2"	95	76	1,85 €
820-130	3"	120	90	1,90 €

M10 galv.-verzinkt, (*Länge + Breite = innen)

820-629	1 1/4"	65	43	1,45 €
820-732	1 1/2"	80	50	1,65 €
820-767	2"	84	63	1,95 €
820-129	2 1/2"	88	81	2,15 €

M8 aus EDELSTAHL, besonders für Flüssigfütterung

821-121	1/2"	43	23	1,30 €
821-122	1/2"	63		1,55 €
821-480	3/4"	50	30	1,40 €
821-483	1"	50	35	1,40 €
821-653	1"	65		1,65 €
821-654	1"	80		1,75 €
821-656	1 1/4"	62	43	1,75 €
821-660	1 1/2"	80	50	1,80 €
821-125	2"	75	63	2,10 €
821-126	2"	120		2,80 €
821-127		90	70	2,80 €
821-129	2 1/2"	95	76	2,85 €
821-128	2 1/2"	130		3,15 €
821-130	3"	120	90	3,40 €

Gewindestange



Gewindestange 100 cm, DIN 975 EDELSTAHL

Art.-Nr.	Gewinde	Preis
871-106	M 6	3,95 €
871-108	M 8	6,30 €
871-110	M 10	9,90 €
871-112	M 12	12,50 €
871-114	M 14	13,50 €

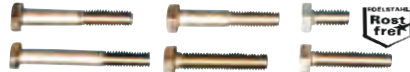
VERZINKT, Länge 1 Meter

Art.-Nr.	Gewinde	Preis
870-106	M 6	1,10 €
870-108	M 8	1,50 €
870-110	M 10	2,30 €
870-112	M 12	2,95 €
870-114	M 14	4,50 €
870-116	M 16	5,50 €

Unterlegscheibe DIN 125



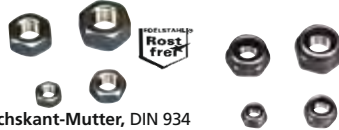
Art.-Nr.	für	Ø x Ø mm	Preis je Stück
851-136	M 6	6,4 x 12,5	0,06 €
851-138	M 8	8,4 x 17,0	0,09 €
851-131	M 10	10,5 x 21,0	0,12 €
851-132	M 12	13,0 x 24,0	0,19 €



Sechskant-Maschinenschraube, DIN 931/933, (ohne Mutter)

Art.-Nr.	Ø mm	Länge mm	Preis je Stück
851-610	M 6	10	0,13 €
851-612	6	12	0,13 €
851-616	6	16	0,14 €
851-620	6	20	0,17 €
851-625	6	25	0,18 €
851-630	6	30	0,20 €
851-640	6	40	0,21 €
851-645	6	45	0,22 €
851-650	6	50	0,23 €
851-660	6	60	0,28 €
851-670	6	70	0,35 €
851-680	6	80	0,40 €
851-690	6	90	0,45 €
851-601	6	100	0,55 €
851-816	M 8	16	0,20 €
851-820	8	20	0,25 €
851-825	8	25	0,25 €
851-830	8	30	0,27 €
851-835	8	35	0,30 €
851-840	8	40	0,31 €
851-845	8	45	0,32 €
851-850	8	50	0,34 €
851-855	8	55	0,35 €
851-860	8	60	0,40 €
851-865	8	65	0,45 €
851-870	8	70	0,50 €
851-875	8	75	0,55 €
851-880	8	80	0,60 €
851-890	8	90	0,70 €
851-810	8	100	0,80 €
851-811	8	110	0,90 €
851-812	8	120	0,95 €
851-121	M 10	20	0,35 €
851-125	10	25	0,38 €
851-134	10	30	0,40 €
851-140	10	40	0,45 €
851-150	10	50	0,50 €
851-160	10	60	0,60 €
851-170	10	70	0,70 €
851-180	10	80	0,78 €
851-190	10	90	0,90 €
851-110	10	100	1,10 €
851-120	10	120	1,30 €
851-130	10	130	1,40 €
851-240	M 12	40	0,69 €
851-250	12	50	0,75 €
851-260	12	60	0,80 €
851-280	12	80	1,10 €
851-210	12	100	1,25 €
851-212	12	120	1,40 €

Sechskant-Mutter



Sechskant-Mutter, DIN 934

Art.-Nr.	Gewinde	Preis je Stück
851-007	M 6	0,07 €
851-009	M 8	0,10 €
851-011	M10	0,19 €
851-013	M12	0,29 €
851-020	M14	0,60 €

Sechskant-Mutter, selbstsichernd, DIN 985

Art.-Nr.	Gewinde	Preis je Stück
851-006	M 6	0,10 €
851-008	M 8	0,16 €
851-010	M10	0,32 €
851-012	M12	0,48 €
851-014	M14	0,96 €

Unterleg-/Kotflügelscheibe



DIN 9021 o. Ä.

Art.-Nr.	für	Ø x Ø mm	Preis je Stück
871-850	M 6	6,4 x 18,0	0,10 €
871-851	M 8	8,4 x 25,0	0,16 €
871-852	M 10	10,5 x 30,0	0,22 €
871-853	M 12	13,0 x 40,0	0,38 €



Sechskant-Holzschraube, Schlüsselschraube, DIN 571

Art.-Nr.	Ø mm	Länge mm	Preis je Stück
831-640	6	40	0,22 €
831-650	6	50	0,25 €
831-660	6	60	0,26 €
831-670	6	70	0,33 €
831-680	6	80	0,35 €
831-690	6	90	0,40 €
831-601	6	100	0,45 €
831-840	8	40	0,40 €
831-850	8	50	0,45 €
831-860	8	60	0,50 €
831-870	8	70	0,55 €
831-880	8	80	0,60 €
831-890	8	90	0,70 €
831-801	8	100	0,75 €
831-821	8	120	1,10 €
831-150	10	50	0,80 €
831-160	10	60	0,90 €
831-170	10	70	1,00 €
831-180	10	80	1,05 €
831-190	10	90	1,10 €
831-101	10	100	1,25 €
831-103	10	120	1,30 €
831-106	10	140	1,50 €
831-108	10	160	1,90 €
831-260	12	60	1,00 €
831-280	12	80	1,20 €
831-201	12	100	1,50 €
831-221	12	120	1,80 €
831-241	12	140	2,50 €
831-261	12	160	2,90 €



EDELSTAHL-Spax-Schrauben, mit Torx-Antrieb.

Art.-Nr.	Ø/mm	Länge mm	per 100
861-420	4	20	5,60 €
861-430	4	30	6,80 €
861-440	4	40	7,90 €
861-450	4	50	9,40 €
861-460	4	60	13,50 €
861-470	4	70	17,90 €
861-480	4	80	19,60 €
861-530	5	30	14,00 €
861-540	5	40	14,50 €
861-550	5	50	16,50 €
861-560	5	60	17,50 €
861-570	5	70	21,90 €
861-580	5	80	24,90 €
861-590	5	90	31,90 €
861-501	5	100	33,90 €
861-521	5	120	35,90 €
861-640	6	40	15,80 €
861-650	6	50	17,80 €
861-660	6	60	19,80 €
861-680	6	80	25,90 €
861-601	6	100	33,90 €
861-121	6	120	36,90 €
861-651	6	150	39,90 €
861-681	6	180	59,90 €

Kunststoff-Mehrzweckdübel



Paket = 100 Stück

Art.-Nr.	Größe	Preis
661-103	MZ 6	4,95 €
661-104	MZ 8	6,50 €
661-102	MZ 10	10,90 €
661-118	MZ 12	17,90 €

Alle Preise + MWST.

Jungtiersonne



VDE-geprüft, mit Aluminium-Reflektor, Kette und Karabinerhaken. Zuleitung mit Schukostecker.

Art.-Nr.		
211-130	mit 2,5 m Zuleitung	10,25 €
211-131	mit 5,0 m Zuleitung	11,25 €

Art.-Nr.	mit eingebautem Sparomat	
211-132	mit 2,5 m Zuleitung	13,90 €
211-133	mit 5,0 m Zuleitung	14,90 €

Art.-Nr.		
211-138	Jungtisonnenhalter Edelstahl	19,80 €

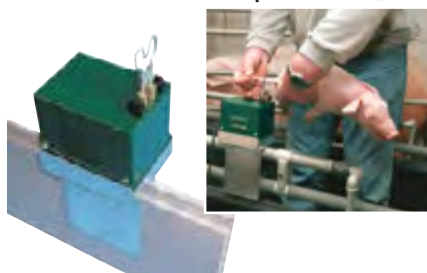
Ferkelschwanzkupiergeräte



für schnelles und schmerzloses Abschneiden der Schwänze neugeborener Ferkel.

- Schneiden und Abbrennen in einem Vorgang reduziert die Gefahr von Infektionen.
- Empfehlenswert kurz nach der Geburt - max. 3 bis 4 Tage - zu kupieren.
- Wirtschaftlich im Gebrauch - schneidet bis zu 120 Ferkelschwänze mit einer Auffüllung.
- Alle Metallteile sind aus rostfreiem Stahl hergestellt.
- Ein kompletter Satz besteht aus einem Schwanzkupiergerät und einer Feuerzeuggasflasche.

Art.-Nr.		
130-004	Kupiergerät (Gasbetrieb)	49,90 €
130-005	Ersatzflasche Gas	3,90 €
130-009	Ersatz Brennschmelze	13,80 €



Ferkelschwanz-Kupiergerät mit Trafo incl. V-Klinge. Betriebsbereit in weniger als 1 Minute. Für den Dauereinsatz geeignet. 230 Volt, Leistung 60VA.

Art.-Nr.		
130-037		108,00 €
Art.-Nr.	Ersatz V-Klinge	19,90 €
	variabel einstellbare Halterung für Boxentrennwände	
Art.-Nr.	130-038	13,90 €

Infrarotbirne Horizont



Horizont-Qualitätslampe mit vernickeltem Messingsockel für leichten Lampenwechsel. Lange Lebensdauer. Komplett durchgefärbter (nicht lackierter) Glaskörper.

Art.-Nr.		
219-260	150 Watt, rot	à 4,90 €
219-260	dto. Im Karton 9 Stück	à 4,50 €
219-270	250 Watt, rot	à 5,50 €
219-270	dto. Im Karton 9 Stück	à 4,90 €

Art.-Nr.		
219-280	150 Watt, weiss/Klarglas	à 4,70 €
219-280	dto. Im Karton 9 Stück	à 4,30 €
219-290	250 Watt, weiss/Klarglas	à 5,30 €
219-290	dto. Im Karton 9 Stück	à 4,70 €

Spannzange



Zum Anlegen von Gummiringen bei der Kastration und zum Kupieren der Lämmer sowie zum Kupieren von Ferkelschwänzen.

Art.-Nr.	130-040	9,90 €
-----------------	---------	--------

Spezial - Gummiringe für die Spannzange

Art.-Nr.		
130-041	100 Stück	2,55 €
130-042	500 Stück	9,95 €

Arterien-Klemme



Pean, ca. 17 cm lang, rostfrei

Art.-Nr.	123-031	7,90 €
-----------------	---------	--------

Kastriermesser



Blau-Spray
Seite 67

Skalpellsgriff, nicht rostend ca. 15 cm lang

Art.-Nr.	124-010	2,90 €
Art.-Nr.	124-011	Klingen 5-er Päckchen 1,55 €

Infrarot - Sparbirne



Spart bis zu 30% Energiekosten (gegenüber herkömmlichen Infrarotbirnen) PAR 38, hervorragende Wärmeübertragung, robuste Ausführung.

Art.-Nr.		
219-200	100 Watt, rot	à 5,45 €
219-200	dto. Im Karton 12 Stück	à 4,95 €
219-205	175 Watt, rot	à 6,20 €
219-205	dto. Im Karton 12 Stück	à 5,60 €
219-210	100 Watt, weiß	à 5,45 €
219-210	dto. Im Karton 12 Stück	à 4,95 €

Boar-Mate Eberduftspray

Eberduft-Spray zur Feststellung der Brunst bei Sauen.

Bestimmt schnell und sicher die optimale Deck- und Besamungsbereitschaft bei Sauen. Verfrühte Ebergänge oder künstliche Besamung der Sauen werden so vermieden. Außerdem steht die Sau besser. Eine 80 ml Spraydose reicht für ca. 40 Anwendungen.



Art.-Nr.		
773-160	80 ml	7,20 €
773-161	250 ml	14,80 €

Schweinebremse



nach Tropf, zum Halten der Schweine beim Impfen usw.

Art.-Nr.	130-010	ohne Rohr	8,65 €
-----------------	---------	-----------	--------



Schweinebremse nach Schöttle

Art.-Nr.	130-011	60 cm Rohrlänge	14,90 €
-----------------	---------	-----------------	---------

Ferkelzahnzange



Art.Nr.	130-007	Niro, ca. 13 cm lang	6,50 €
----------------	---------	----------------------	--------

HSW-ECO-Matic

Automatische Selbstfüllerspritze mit Flaschenaufsatz. Premium Kunststoffspritze mit hochfestem Kunststoff-Zylinder und verschleißfreiem Metall - Kanülenansatz. Stufenlose Dosiereinstellung.



Art.-Nr.	Inhalt	Gewinde	Preis
121-039	0,2 - 2,0 ml	Gewinde	22,80 €
121-040	0,5 - 5,0 ml	Gewinde	22,80 €
121-042	0,2 - 2,0 ml	Luer-Lock	22,80 €
121-043	0,5 - 5,0 ml	Luer-Lock	22,80 €

Feindosierspritze

121-044	0,1 - 0,3 ml	Luer-Lock	28,50 €
---------	--------------	-----------	---------

Dosierspritze Nylon



Aus widerstandsfähigem Kunststoff. Ohne Auseinandernehmen in kochendem Wasser zu reinigen.

Art.-Nr.	Inhalt	Preis
121-201	10 ml, Luer-Lock-Gewinde	6,30 €
121-202	20 ml, Luer-Lock-Gewinde	7,15 €
121-205	10 ml, mit Gewinde	6,30 €
121-206	20 ml, mit Gewinde	7,15 €

Revolver-Spritze



Schwere, messingverchromte und polierte Ausführung. Glaszylinder und Gummikolben leicht austauschbar. Dosierung mittels Wahlscheibe

Art.-Nr.	Inhalt ccm	Einstell. ccm	Preis
121-003	30	1-5	39,50 €
121-004	30	0,5-2,5	39,50 €
121-005	50	1-5	39,50 €
121-001	10	1/4+1/2+1	39,50 €



Verlängerung, starr, 40 cm lang

Art.-Nr.	für Revolver-Spritze	Preis
121-006	30 ccm	39,50 €
121-007	50 ccm	39,50 €

Ersatzteile für Spritzen

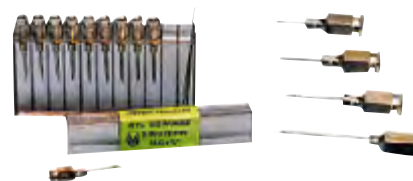
Art.-Nr.	Roux-Glaszylinder	Preis
121-011	10 ml	1,95 €
121-012	20 ml	2,25 €
121-013	30 ml	2,25 €
121-015	50 ml	2,75 €

Roux-Dichtungssätze

Bestehend aus: Kolben, Dichtungsring vorn und hinten am Glaszylinder sowie Kanülendichtung

Art.-Nr.	für Spritzen	Preis
121-021	10 ml	2,10 €
121-022	20 ml	2,10 €
121-023	30 ml + 50 ml	2,50 €

Kanülen mit Gewinde



Spitzenqualität zum Super-Preis aus nichtrostendem Stahl, Premium-Kanülen "Tierarztqualität"

Paket 10 Stück Art.-Nr.	Stück	Länge mm	Ø mm	Nr. auf Kanüle	Preis/ 10 St.
212-2110		10			5,95 €
212-2115		15	1,0	1	5,95 €
212-2120		20			5,95 €
212-2215		15			5,95 €
212-2220		20	1,2	2	5,95 €
212-2225		25			5,95 €
212-2315		15			5,95 €
212-2320		20	1,4	3	5,95 €
212-2325		25			5,95 €
212-2335		35			5,95 €
212-2415		15			5,95 €
212-2420		20	1,6	4	5,95 €
212-2425		25			5,95 €
212-2435		35			5,95 €
212-2520		20			5,95 €
212-2525		25	1,8	5	5,95 €
212-2535		35			5,95 €
212-2620		20			5,95 €
212-2625		25	2,0	6	5,95 €
212-2635		35			5,95 €

Kanülen mit Luer-Lock-Ansatz

Art.-Nr.	L x Ø mm	L*	Paket 10 Stück
125-125	20 x 1,0	10/15*	5,95 €
125-225	25 x 1,2	15/20*	5,95 €
125-325	25 x 1,4	15/20/35*	5,95 €
125-425	25 x 1,6	15/20/35*	5,95 €
125-525	25 x 1,8	15/20/35*	5,95 €
125-625	25 x 2,0	20/35*	5,95 €

L* = alternative Längen zum gleichen Preis!

Premium Zahnschleifgeräte



Durch die Verwendung einer Kneifzange / Ferkelzahnzange können die Zähne abbrechen, wodurch orale Infektionen hervorgerufen werden können. Das Zahnschleifgerät vereinfacht die Arbeit, reduziert das Infektionsrisiko und ist schonend für die Tiere. 230 V, 100 Watt, variabel einstellbare Drehzahl 5.000 – 20.000 U/min, mit robuster Metallhülle um den Schleifstein.

Art.-Nr.	Gerät komplett mit Schutzkappe und Schleifkörper im Tragkoffer	Preis
130-026		139,00 €
130-027	dto. mit Biegewelle	168,00 €
130-028	Biegewelle mit Schutzkappe und Überwurfhülle	49,50 €
130-061	Ersatz-Schleifkörper mit 7 mm Kopf	21,80 €

Akku-Zahnschleifgeräte



Gerät mit Akku-Betrieb für größere Flexibilität in Bezug auf den Einsatzort. Lange Lebensdauer des Schleifkörpers durch doppelte Diamantstaublage. Der 10,8 Volt Akku ermöglicht das Schleifen von 8-10 Wurfen. Mit stufenloser Drehzahl-Regelung.

Art.-Nr.	Gerät komplett im Tragkoffer	Preis
130-065		205,00 €
130-066	10,8 Volt Zusatz-Akku	63,80 €
130-061	Ersatz-Schleifkörper mit 7 mm Kopf	21,80 €

Alle Preise + MWST.

Schlagstempel 20 mm Schrifthöhe



20 mm Schrifthöhe
= 30 x 15 mm Platte

Der Schlagstempelkopf ist aus einem Stück gefräst, wodurch eine hohe Lebensdauer erreicht wird. Ausführung: quer, Schrifthöhe: 20 mm.
Zur Kennzeichnung von Schlachtschweinen gemäß Fleischhygiene-Verordnung.

Art.-Nr.

114-701	10-stellig	20,90 €
114-702	12-stellig	24,20 €
114-847	Ziffern, 0-9	á 2,90 €
114-849	Blindfeld	1,55 €
114-848	Buchstaben, A-Z	á 3,90 €

Tätowierzangen, Schlagstempel, Ziffern usw.
Schrifthöhe 10/30/40 mm auf Anfrage.

Filzkissen für Schlagstempel



Art.-Nr.

114-851	mit Behälter und Griff	10,80 €
114-853	Ersatz-Filz	2,95 €

Tätowierfarbe



1 Die **flüssige Tätowierfarbe** in der Spezialflasche ermöglicht das Auftragen der Farbe ohne Beschmutzen der Hände. Farbe schwarz

Art.-Nr. 114-900 Rollball, 65 ml 3,30 €

2 **Tätowierfarbe** in Tuben, Farbe schwarz

Art.-Nr. 114-901 Tube, ca. 60 g 3,20 €

3 **Tätowierpaste** in einer Plastikdose, Farbe schwarz

Art.-Nr. 114-903 ca. 600 g 10,80 €

4 **Tätowiertusche** schwarz, zur dauerhaften Kennzeichnung, garantiert deutliche Ablesbarkeit.

Art.-Nr. 114-661 1 l Flasche 14,80 €

Karton mit 6 Flaschen á 1 l
114-665 79,90 €

Viehzeichen-Spray



Lange Haltbarkeit, zur schnellen Kennzeichnung Ihrer Tiere. Rot, Grün oder Blau.

Art.-Nr. (bitte Farbe angeben)

113-020	Inhalt 200 ml	2,50 €
113-040	Inhalt 400 ml	2,95 €

Sonderfarben : Schwarz, Violett, Orange.

113-041 Inhalt 400 ml 3,30 €

Farbspray für Schafe = Seite 68

Viehzeichenstift



1a Qualität, sparsam im Verbrauch, in Schiebehülse, mit Feststeller. Farben: schwarz, rot, blau, grün und violett.

Art.-Nr. (bitte Farbe angeben)

113-000	einzel	0,99 €
113-001	Karton mit 10 Stück	9,50 €

Markierungsbänder



Markierungsband / Fesselband aus Kunststoff, ca. 37 cm lang. Farben: rot, gelb, blau, grün, orange.

Art.-Nr. 110-019 Farbe angeben 1,95 €



Markierungsbänder mit Klettverschluss, Farben: rot, gelb, grün, blau oder gemischt.

(bitte Farbe angeben)

Art.-Nr. 110-018 10er Pack. 7,90 €

Flexible Ohrmarken

für Rinder, Kälber, Sauen usw.



Drei Größen mit nur einer Zange einziehbar! Direkt, gebrauchsfertig, keine losen Stifte, kein Messer, keine Nadel!

Ab Lager lieferbar in den Farben: gelb, grün, rot oder blau. **Bitte** Farbe + Nummerierung (oder blanko zum Selbstbeschriften) **angeben**.



PRIMA-FLEX®

- 1** Für Sauen, Kälber usw. (4,5 x 4,5 cm)
- 2** Für Großvieh (4,5 x 6 cm). Die lange Lasche ermöglicht leichtes Ablesen von vorne.
- 0** Für Kälber, Rinder u. Schweine (4,5 x 2 cm).

Art.-Nr.	111-110	111-120	111-130
Stück	Gr. 0	Gr. 1	Gr. 2
50	19,00 €	26,00 €	29,50 €
100	36,00 €	50,00 €	57,00 €

Filzstift zum Selbstbeschriften von Ohrmarken usw. schwarz, sofort trocknend. Ein Nachziehen oder Ergänzen beliebiger Nummern oder Zeichen an bereits eingezogenen Marken ist mit diesem Schreiber leicht möglich.

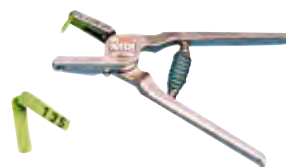
Art.-Nr. 113-060 4,40 €

Prima-Flex-Zange



Art.-Nr. 111-115 27,90 €

ROTOTAG-Ohrmarken



Für Schafe und Ferkel, aus festem Kunststoff. Ab Lager lieferbar in den Farben rot, blau, gelb, grün, weiß. Bitte Farbe und Nummerierung (1-100 oder 101-200) angeben.

Art.-Nr.	Paket mit 100 Stück	14,80 €
110-030	Rototag-Zange	15,50 €
110-035		

Transponder-Ohrmarken



Transponder mit 134,2 KHz distance: 0 - 17 cm
Transponder mit 860 - 960 MHz distance: 0 - 6 m

Preis auf Anfrage

Viehtreiber KAWE 21



Kawe 21 gemäß Tierschutzverordnung, 2-Sekunden-Stromstöße, mit Kontroll-Lampe.

Art.-Nr. 130-125 komplett, ohne Batterie **73,90 €**

Batterien, Satz

Art.-Nr. 130-122 (2 Mono 1,5 Volt) **2,50 €**

Viehtreiber "Kawe"



Export - Modell komplett, ohne Batterie

Art.-Nr. 130-120 Viehtreiber **45,80 €**

Batterien, Satz

Art.-Nr. 130-122 (2 Mono 1,5 Volt) **2,50 €**



Verlängerungstab für Kawe + Kawe 21

Art.-Nr. 131-121 ca. 76 cm **19,90 €**

Viehtreiber PICADOR



Gemäß Tierschutzverordnung mit Abschaltautomatik nach 2 Sekunden.

Art.-Nr. 130-160 Viehtreiber **35,80 €**

Batterien, Satz

Art.-Nr. 130-122 (2 Mono 1,5 Volt) **2,50 €**

Viehtreiber TORERO 2000



Auslösung durch Knopfdruck. Nach neuer Tierschutzverordnung, 2-Sekunden-Stromstöße, mit Kontroll-Lampe

Art.-Nr. 130-145 inkl. 4,5 V Batterie **22,90 €**

ohne Abbildung
Exportmodell mit Dauerstrom
inkl. 4,5 V Batterie

Art.-Nr. 130-140 Torero Standard **20,90 €**

Melkhandschuhe



Besonders starker Einweg-Melkhandschuh „Milkmaster“ (Wandstärke 0,2 mm), 30 cm lang, unsteril, latex- und puderfrei. Im Spenderkarton.
Größe: S, M, L, XL, XXL
(bitte bei Bestellung angeben)

Art.-Nr. 132-044 **13,40 €**
50 Stück = 25 Paar

Latexhandschuhe

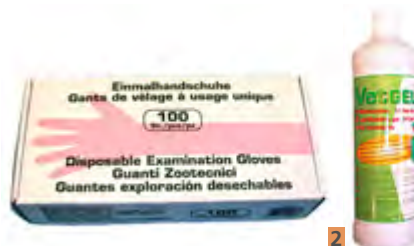


Latex-Einmalhandschuhe, weich und elastisch, nicht steril, lebensmittelecht. Größe: S,M,L,XL
(bitte bei Bestellung angeben)

100er Spenderkarton

Art.-Nr. 320-032 leicht gepudert **6,30 €**
Art.-Nr. 320-034 puderfrei **7,55 €**

Einmalhandschuhe Gleitschleim



Einmalhandschuhe, armlange Ausführung = 90 cm, 100% Polyethylen, ideal für den Veterinär

Art.-Nr. 320-025 100 St. im Spenderkarton **14,80 €**

2 Gleitschleim

Art.-Nr. 773-255 1 Liter **4,40 €**

Rüsselringe



Art.-Nr. 130-082 groß, 100 Stück **3,95 €**

Zange zum Einlegen dieser Ringe

Art.-Nr. 130-090 Zange **5,90 €**

Kannibalspray



ODOKAN-Kannibalspray gegen Schwanzbeißen, Kämpfen und Federpicken.

Art.-Nr. 773-130 200 ml **7,50 €**

Antikannibal-Spray mit Sofortwirkung gegen Kampfneigung bei Schweinen und Hühnern. Der intensive Geruch verhindert auf Dauer Unruhe bei Tieren und lässt sie voneinander Abstand halten.

Art.-Nr. 773-133 400 ml **8,90 €**

NoFight Stall-Spray für Schweine- und Geflügelhaltung. Überdeckt den Eigengeruch der Tiere und sorgt für Ruhe im Stall. NoFight im Abstand von 20 cm auf Trennwände und in der Luft versprühen, 2 x täglich, bis Ruhe einkehrt.

Art.-Nr. 773-134 400 ml **5,90 €**

DICK - Viesschussgerät



Kaliber 9 mm, Gerät wird komplett mit ausführlicher Bedienungsanleitung und zwei Reinigungsbürsten geliefert. HINWEIS: Das Gerät darf ausschließlich für die Betäubung von Schlachtvieh verwendet werden. Es darf nur von Personen verwendet werden, die mit der Handhabung, dem Einsatz und den Unfallverhütungsvorschriften des Gerätes vertraut sind, sowie auftretende Gefahren erkennen können.

Art.-Nr. 382-120 **119,00 €**

50 Stück Patronen für DICK Viesschußgerät
grün = Schafe/Ziegen; gelb = Schweine;
rot = Rinder/Bullen

Art.-Nr. 382-121 Farbe angeben **16,90 €**

Stechmesser



Art.-Nr. 126-010 Klingenlänge 150 mm **13,90 €**

Schweinenasenringe



mit Bajonettverschluss, 40 mm Ø, verhindern wirksam das Wühlen der Schweine.

Art.-Nr. 130-050 **0,65 €**

Schweinenasenringzange aus Stahl

Art.-Nr. 130-055 **14,50 €**

Alle Preise + MWST.

Guss-Roste



Stall-Gummimatten S. 24

Gitterroste, Wabenroste, Stab-Roste, usw.
100 x 100; 110 x 100; 100 x 50; 80 x 50
auf Anfrage.

Geburtshelfer



Geburtshelfer aus **EDELSTAHL**

- Die Halterung dieses Geburtshelfergerätes umschließt die Hinterhand des Tieres und kann daher nicht abrutschen.
- Der mit Gelenken daran befestigte Heber ermöglicht Zugbewegungen nach unten und nach oben (bei Rückwärtslage) sowohl bei Stand- wie auch bei Liegegeburten.
- Das Gerät ist robust, verschleißfrei und völlig aus nichtrostendem Stahl hergestellt.

Art.-Nr.	Komplett mit 2 Stricken	Preis
320-010	160 cm (Standard Länge)	268,00 €
320-011	180 cm (Extra Lang)	279,00 €
320-012	Ersatzstricke Vink, Paar	7,50 €

Hebegerät für Kühe (Beckenklammer)



Ein unentbehrliches Gerät für Kühe, die sich aus eigener Kraft nicht mehr heben können (z.B. Schweregeburten). Die gummierten Greifklammern lassen sich auf die Größe der Kuh einstellen. Mit Hilfe eines Flaschenzuges, Seilzuges, Frontladers etc. kann jedes Tier aufgerichtet werden.

Art.-Nr.	f. Tiere bis 900 kg	Preis
330-008	f. Tiere bis 900 kg	96,00 €
330-009	f. schwere Tiere bis 1500 kg	139,00 €

Flachgliederhalsband

66 cm	
mit 6 Ringen 50 x 8 mm und 1 Ring 85 x 10 mm	
Art.-Nr. 312-206	7,90 €
89 cm	
mit 8 Ringen 55 x 9 mm und 1 Ring 85 x 10 mm	
Art.-Nr. 312-218	9,80 €

Bodenanker

M36 M35 M34



Bodenanker verz.



Bodenanker M35	
Art.-Nr. 218-035	2,80 €
Gabelanker M34 1fach für Stahlschraube 10x50	
Art.-Nr. 218-034	2,80 €
Bodenanker M36 verstellbar 4 Loch	
Art.-Nr. 312-036	5,80 €
Bodenanker verzinkt, zum Aufdübeln	
Art.-Nr. 218-036	3,20 €
Bodenanker verzinkt, große Ausführung mit 4-Loch Bodenplatte (ohne Abbildung)	
Art.-Nr. 218-037	5,30 €

Nylongurte / Sicherheitsverschlüsse



Art.-Nr.	Nylongurt doppelt	Preis
312-002	170 cm lang, Standard	9,95 €
313-003	mit Metallkauschen	11,95 €
313-005	190 cm lang, Standard	11,40 €
313-006	mit Metallkauschen	12,90 €

Sicherheitsverschluss M96 WIP	
Art.-Nr. 312-096	für 1 1/2" Rohr 16,90 €

Halsbügel



mit Auslösehaken (Gesamtlänge ca. 89 cm)	
Art.-Nr. 312-303	13,90 €



Halsbügel Modell 366 aus Ovalrohr, unten mit Flachglieder-Ringstück, oben mit Normalringen 10 x 55	
Art.-Nr. 313-311	mit 2 Ringen = 55 cm 7,95 €
313-313	mit 3 Ringen = 82 cm 9,50 €

Ochsenzaumketten



mit Zug, Ø 5mm	
Art.-Nr. 312-125	Länge 175 cm 8,50 €

Kuhketten



Einfach , mit 1 verlängertem Krippstück, 6 mm stark, 65/55 cm lang	
Art.-Nr. 312-103	9,80 €
Doppelt , mit 2 verlängerten Krippstücken	
Art.-Nr. 312-104	6 mm stark, 65/55 cm lang 11,80 €
312-115	7 mm stark, 70/60 cm lang 16,80 €



Trogend (Krippstück)	
Art.-Nr. 312-122	für Kuhketten 6 mm 3,80 €
312-133	für Kuhketten 7 mm 5,90 €

Schäkel



Art.-Nr.	Größe	Zoll	mm	Preis
218-079	5	1/2"	12	1,25 €
218-078	4	3/8"	10	0,75 €
218-080	3	5/16"	8	0,65 €
218-081	2	1/4"	6	0,60 €
218-082	1	3/16"	5	0,55 €

Barrenringe verzinkt



Art.-Nr. 312-126	12 mm mit Holzschraube	
	Länge 10 cm	2,70 €
Art.-Nr. 312-127	12 mm mit Mutterschrauben	
	Länge 7 cm	2,50 €
Art.-Nr. 312-129	12 mm mit Holzschraube	
	Länge 10 cm	2,95 €
Art.-Nr. 312-130	12 mm mit Mutterschrauben	
	Länge 7 cm	2,70 €
Mit Anschraubplatte		
Art.-Nr. 791-015		3,35 €

Kotschieber



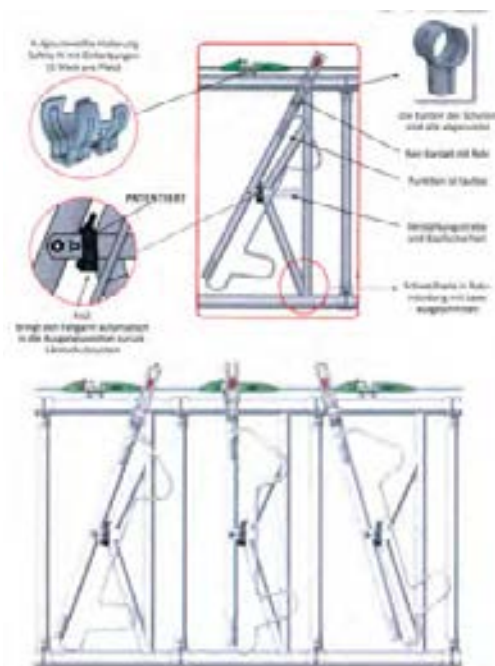
Kotschieber,
pulverbeschichtet,
mit auswechsel-
barem Gummi

Art.-Nr. 330-021	Gr. 2 40 cm	8,50 €
Art.-Nr. 330-023	Ersatzgummi	3,50 €
Art.-Nr. 330-022	Gr. 3 55 cm	9,90 €
Art.-Nr. 330-024	Ersatzgummi	3,80 €
Art.-Nr. 330-044	Halbrund 50 cm	14,95 €

Kotschieber (Stoßscharre)
mit Federstahl-Blatt



Art.-Nr. 330-035	Breite 30 cm	7,90 €
Art.-Nr. 330-034	Breite 50 cm	11,90 €
Art.-Nr. 330-036	Erzatz Federstahl-Blatt	
	Breite 30 cm	3,95 €
Art.-Nr. 330-037	Breite 50 cm	5,95 €



SICHERHEITSGITTER SAFETY® IV verstellbar

392-001	SAFETY	1/1	(1 erwachsene Tiere auf 1 m)	29 kg
392-002	SAFETY	2/1,60	(2 erwachsene Tiere auf 1,60 m)	48 kg
392-003	SAFETY	3/2	(3 Jungtiere 12 - 18 Monate auf 2 m)	70 kg
392-004	SAFETY	4/3	(4 erwachsene Tiere auf 3 m)	90 kg
392-005	SAFETY	5/3,40	(5 erwachsene Tiere auf 3,40 m)	105 kg
392-006	SAFETY	6/4,40	(6 erwachsene Tiere auf 4,40 m)	129 kg
392-008	SAFETY	8/5,40	(8 Jungtiere 18 - 24 Monate auf 5,40 m)	174 kg
• 4 m				
392-010	SAFETY	5/4	(5 erwachsene Tiere auf 4 m)	116 kg
392-011	SAFETY	6/4	(6 erwachsene Tiere auf 4 m)	125 kg
392-012	SAFETY FÄRSE	7/4	(7 Jungtiere 6 - 14 Monate auf 4 m)	145 kg
• 5 m				
392-015	SAFETY	6/5	(6 erwachsene Tiere auf 5 m)	147 kg
392-016	SAFETY	7/5	(7 erwachsene Tiere auf 5 m)	156 kg
392-017	SAFETY	8/5	(8 Jungtiere 18 - 24 Monate auf 5 m)	168 kg
392-018	SAFETY FÄRSE	7/4	(9 Jungtiere 6 - 14 Monate auf 5 m)	186 kg
• 6 m				
392-020	SAFETY	8/6	(8 erwachsene Tiere auf 6 m)	186 kg
392-021	SAFETY	9/6	(9 Jungtiere 18 - 24 Monate auf 6 m)	190 kg
392-022	SAFETY	10/6	(10 Jungtiere 12 - 18 Monate auf 6 m)	206 kg
392-023	SAFETY FÄRSE	11/6	(11 Jungtiere 6 - 14 Monate auf 6 m)	228 kg

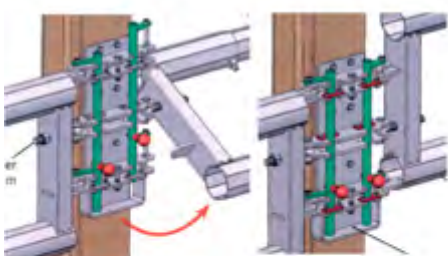


Rindvieh



FUTTERBARREN 2 ROHRE KLEEBLATTPROFIL

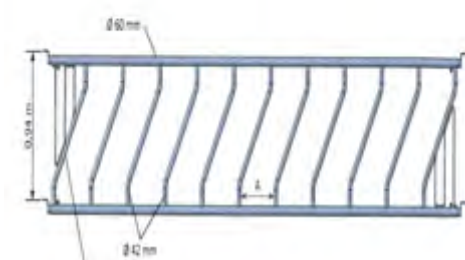
Mastbullen Futterbarren nahtlos; besteht aus 2 Rohren Kleeblatt 102 mm, eine Zwischenstrebe Ø 100 x 60 mit Klemmen und 2 verstellbaren Endteilen. Höhe durch Umdrehen um 188 mm verstellbar.



392-320	Elemente 4 m	(ohne Verstrebung)	78 kg
392-321	Elemente 5 m	(1 Verstrebung Ø 100 x 60)	100 kg
392-322	Elemente 6 m	(1 Verstrebung Ø 100 x 60)	116 kg
392-323	Reverse Anschraubteile + 2 Augenschrauben		19 kg

EINZELTEILE

392-324	Einsteckteil Futterbarren 2 Rohre		13 kg
392-325	Rohr Kleeblatt Ø 102, L: 3,46 m (Element 4m)		26 kg
392-326	Rohr Kleeblatt Ø 102, L: 4,46 m (Element 5m)		34 kg
392-327	Rohr Kleeblatt Ø 102, L: 5,46 m (Element 6m)		42 kg
392-328	Verstrebung für Futterbarren 2 Rohre		6 kg



FRESSGITTER LS SCHRÄG

Beschränkt die Futterverschwendung

392-030	5 Fressplätze	3 m	← A → 410 mm	38 kg
392-031	8 Fressplätze	4 m	360 mm	58 kg
392-032	10 Fressplätze	5 m	380 mm	75 kg
392-033	12 Fressplätze	6 m	390 mm	90 kg

Ausziehbare Tore und Abtrennungen 4 Querrohre

Aufgebaut mit Ø 60 mm Rohr. Einsteckteil Ø 49 mm. Zwischenstrebe Ø 49 mm, 4 Stellschrauben, verstärkte Augenschraube Ø 22 mm mit 3 Muttern in einer eingeschweißten Hülse. Höhe durch umdrehen verstellbar

Tor EX 4

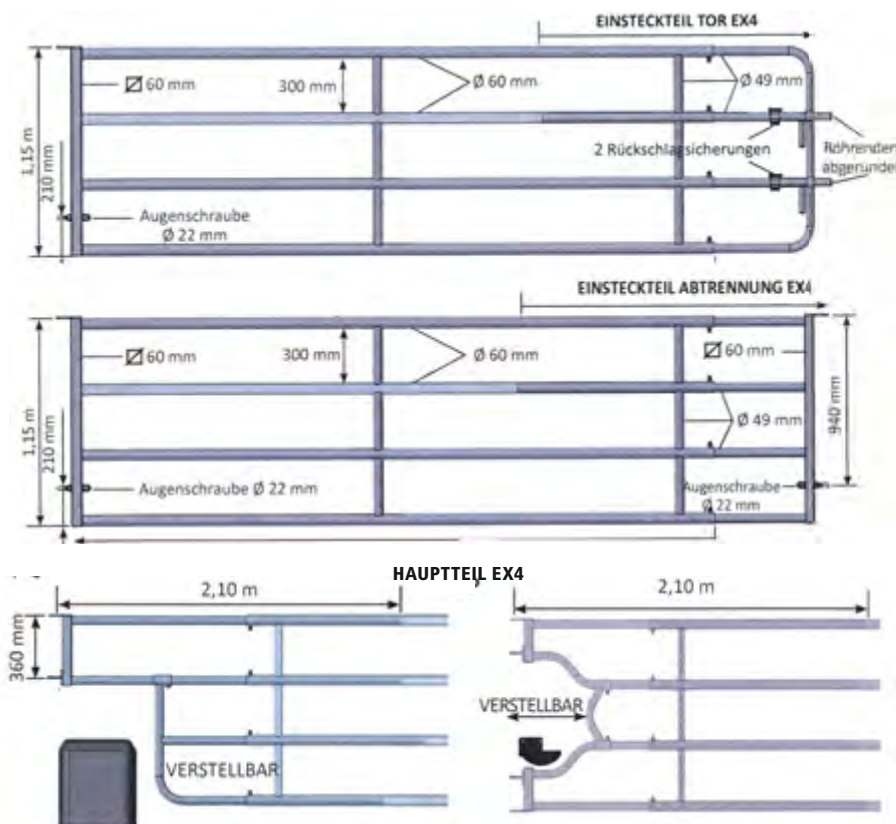
392-330	BA1700	1-2 m	39 kg
392-331	BA1701	2-3 m	55 kg
392-332	BA1702	3-4 m	71 kg
392-333	BA1703	4-5 m	90 kg
392-334	BA1704	5-6 m	104 kg
392-335	BA1705	6-7 m	126 kg

Abtrennung EX 4

392-269	BA1800	1-2 m	41 kg
392-270	BA1801	2-3 m	57 kg
392-271	BA1802	3-4 m	73 kg
392-265	BA1803	4-5 m	92 kg
392-266	BA1804	5-6 m	106 kg
392-267	BA1805	6-7 m	128 kg

Einsteckteil EX 4

392-340	Tränke auf Sockel	26 kg
392-341	Tränke an Pfosten	25 kg



Ausziehbare Tore und Abtrennungen 5 Querrohre

Aufgebaut mit Ø 60 mm. Einsteckteil Ø 49 mm. Zwischenstrebe Ø 49 mm vor Verschweißen ausgeklinkt, 5 Stellschrauben, verstärkte Augenschraube Ø 22 mm mit 3 Muttern in einer eingeschweißten Hülse. Höhe durch umdrehen verstellbar.

Tor EX 5

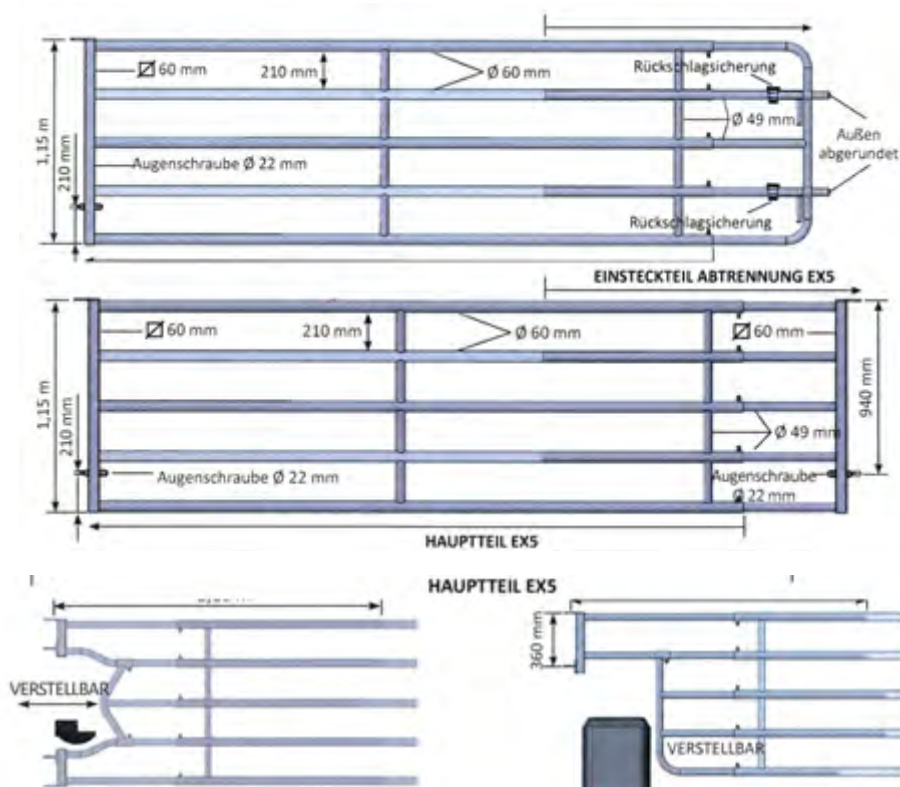
392-285	BA1900	1-2 m	45 kg
392-286	BA1901	2-3 m	65 kg
392-287	BA1902	3-4 m	85 kg
392-288	BA1903	4-5 m	107 kg
392-289	BA1904	5-6 m	128 kg
392-291	BA1905	6-7 m	150 kg

Abtrennung EX 5

392-278	BA2000	1-2 m	48 kg
392-279	BA2001	2-3 m	67 kg
392-280	BA2002	3-4 m	87 kg
392-281	BA2003	4-5 m	110 kg
392-282	BA2004	5-6 m	130 kg
392-283	BA2005	6-7 m	152 kg

Einsteckteil EX 5

392-274	BA5026 Tränke auf Sockel	30 kg
392-275	BA5036 Tränke an Pfosten	29 kg





KÄLBERFRESSGITTER SAFETY IV

Für Kälber bis 6 Monate SAFETY für Kälber mit verstellbarer Halsweite und 4 Endteilen.
Option: aufklappbare Eimerhalter – Platzbreite: 450 mm pro Kalb.

392-380	1 Platz / 0,75 m	} Achsmaße Mitte/ Mitte Pfosten	13 kg
392-381	4 Plätze / 2,00 m		45 kg
392-382	5 Plätze / 2,50 m		55 kg
392-383	6 Plätze / 3,00 m		66 kg
392-384	8 Plätze / 4,00 m		88 kg
392-385	10 Plätze / 5,00 m		120 kg

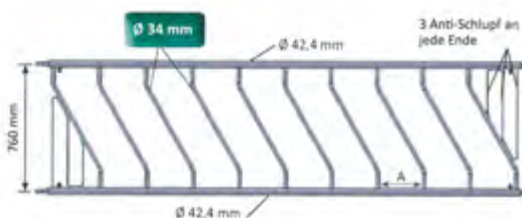
OPTION EIMERHALTER Ø 370 mm (Eimer Ø 370 mm)

392-390	Eimerhalter	4 Plätze	8,5 kg
392-391		5 Plätze	10,5 kg
392-392		6 Plätze	12,5 kg
392-393		8 Plätze	17,0 kg
392-394		10 Plätze	21,0 kg

TROG REVERSE OPTION

Metallrahmen mit einem Trog aus PEHD mit Halterung für Eimer Ø 285 mm.
Zur Reinigung einfach umdrehen.

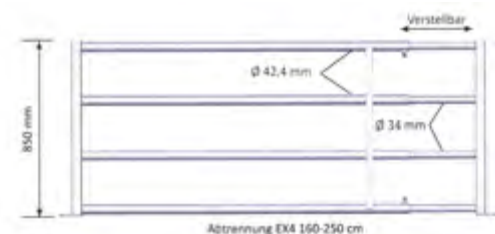
392-400	Trog RESERVE (Metallrahmen + Trog)	4 Plätze	15 kg
392-401		5 Plätze	18 kg
392-402		6 Plätze	21 kg
392-403		8 Plätze	30 kg
392-404		10 Plätze	36 kg



KÄLBERFRESSGITTER SCHRÄG

Für Kälber bis 6 Monate. Beschränkt die Futterverschwendung.
Die Fressgitter 4 und 5 m werden mit einer Verstärkungsstrebe geliefert.

	für	Länge	← A →	
392-040	5 Kälber	2,00 m	270 mm	22 kg
392-041	7 Kälber	2,50 m	250 mm	27 kg
392-042	9 Kälber	3,00 m	240 mm	32 kg
392-043	12 Kälber	4,00 m	250 mm	40 kg
392-044	16 Kälber	5,00 m	240 mm	55 kg



ABTRENNUNG 4 STANGEN EX4

Tor ausziehbar, aufgebaut aus Rohren Ø 42,4 mm und Ø 34 mm

392-350	PN4615	60-100 cm	14,5 kg
392-351	PN4617	110-150 cm	18,5 kg
392-352	PN4618	160-250 cm	27,5 kg

ABTRENNUNG FÜR KÄLBER

Leicht aufzubauen, nach 2 Seiten öffnend. Möglichkeit beim Einbau zu kürzen, 4 Einsteckteile an einer Seite. Höhe = 800 mm

392-360	VE2770	3 m	} Achsmaße Mitte/ Mitte Pfosten	30 kg
392-361	VE2772	4 m		44 kg
392-362	VE2774	5 m		57 kg

Halsbänder - Kopfhalter


durch Lederverstärkung an den Schnallen besonders stabil

Art.-Nr.	Halsband für	Preis
312-111	Kälber 85x4 cm	4,85 €
312-112	Kühe 130x4 cm	5,60 €
312-113	Bullen 150x5 cm	11,80 €

Art.-Nr.	Kopfhalter für	Preis
312-108	Kälber	7,90 €
312-107	Kühe	8,90 €

Viehstricke - Seile - Ketten - siehe Seite 57 + 44

Fußfessel


Fußfessel, Nylon, Top-Qualität, erleichtert das Aufstehen nach dem Kalben

Art.-Nr. 330-018	verstellbar	11,95 €
Art.-Nr. 330-017	nicht verstellbar	9,90 €

Milchkannenspüle


DLG-anerkannt, versenktes Auslaufventil 1 1/4", mit Sieb und Verschlußstopfen, ca. 90 x 50 cm.

Art.-Nr.	Spüle 100 Ltr.	99,00 €
331-110	Verzinktes Wandgestell	45,00 €
331-111	Verzinktes Tischgestell	59,00 €
331-112	Spüle 60 Ltr. (o. Abb.) (72 x 60 cm)	55,00 €
331-109	Wandgestell f. 60 Ltr.	49,50 €
331-108		

Molkerei- und Kannenbürste


Blaue Reinigungsbürsten mit Perlonborsten. Mit weichem und flexiblen Gummirücken zur hygienischen Reinigung von Eimer und Wanne.

Art.-Nr.		
331-102	mit Stiel, ca. 30 cm lang	24,50 €
331-101	Handbürste	24,50 €
331-103	Handbürste, weiß m. Kunststoffrück	4,00 €

Euterbrause / Abspritzbrause

Für kaltes und heißes Wasser geeignete Brause.

- Gehäuse aus Metallguss mit isoliertem Kunststoff-Handgriff.
- Lieferung erfolgt einschließlich Schlauch-Steckkupplung.
- Original Gilmour.

Art.-Nr. 660-120	9,95 €	Seite 33
Art.-Nr. 660-119	Spritzpistole	39,80 €

Euterhaarentferner


Der Preventa Euterhaarentferner entfernt die Haare schnell und schmerzlos durch seine „kalte“ Flamme. Untersuchungen anlässlich der DLG-Prüfung haben ergeben, dass das Gerät die Haare mit weniger als 200° C entfernt. Ausgestattet ist dieses Gerät mit einer ca. 1 Meter langen geknickten Lanze und Gaskartuschen-Anschluss. Sonderprospekt auf Anfrage

Art.-Nr. 773-220	komplett incl. Gas	168,00 €
773-221	Ersatz-Gaskartusche 600 ml	6,80 €

Saugschutzgerät


Aus Leichtmetall verhindert das gegenseitige Aussaugen.

Art.-Nr. 330-026	3,50 €
------------------	--------

Das elastische Material und eine Schraube gewährleisten eine einfache Verstellmöglichkeit und damit verbunden ist eine einwandfreie Befestigung im Nasenknorpel der Tiere. Ein Verlieren des Gerätes ist so gut wie ausgeschlossen.

Art.-Nr.		
330-041	klein, für Kälber u. Jungvieh	4,90 €
330-042	mittel, für Jung- u. Großvieh	4,90 €
331-043	groß, für Großvieh	4,90 €

EUTRA - Schweizer Melkfett


hemmstofffrei - besonders gewebepflegend, hält Euter und Zitzen geschmeidig und melkbereit.

Art.-Nr.		
773-232	500 ml	6,80 €
773-231	1.000 ml	10,90 €

Schlagfessel


6-fach verstellbar für verschiedene Tiergrößen. Gut bewährt bei störrischen und empfindlichen Tieren. Richtig angelegt, verhindert die Fessel das lästige Schlagen der Tiere.

Art.-Nr.		
330-012	Schlagfessel	6,80 €
330-116	Ersatzfeder (Stück)	0,95 €
330-117	Ersatzkappe (Stück)	1,20 €

Käfigmagnete


Käfigmagnete im Kunststoffgehäuse. Befreit die Tiere von lästigen Fremdkörpern.

Art.-Nr.		
331-029	Käfigmagnet, grün	3,20 €
331-028	dto. gelb, hohe Zugkraft	5,00 €
331-026	Eingabegerät für dto.	23,90 €

Nasenringe für Bullen


»Elba«-Nasenring
Stahl vernickelt, mit Verschlußschraube, ca. 52 mm Innendurchmesser, 6 Stück im Karton
Art.-Nr. 331-752 per Stück 3,70 €

»Elba«-Nasenring
Stahl rostfrei, mit Verschlußschraube, ca. 52mm Innendurchmesser, 6 Stück im Karton
Art.-Nr. 331-753 per Stück 6,50 €

»Elba«-Nasenringzange
zum Einziehen der obigen Nasenringe. Ohne Vorlochen wird mit einem Zangendruck die Nasenscheidewand durchstoßen, der Ring zusammengedrückt und verschlossen. Danach wird die Verschlußschraube eingesetzt und abgebrochen.

Art.-Nr. 331-708	29,50 €
------------------	---------

Nasenzange

Nasenzange - nach Harms aus rostfreiem Stahl, ca. 20 cm lang, mit Schieber.



Art.-Nr. 331-707	10,80 €
------------------	---------



Ohrmarken für Kühe, Rinder und Bullen finden Sie auf Seite 42

Klauenschneider



Mit Hebelübersetzung und auswechselbaren Schneidbacken, ganze Länge ca. 41 cm

Art.-Nr.		
340-010		29,95 €
340-011	Ersatzschneidbacken, 1 Paar	10,90 €

Klauenseitenschneider



Mit Hebelübersetzung, Stahlrohrschenkel mit Gummigriffen und Stellschraube, (Schneidbacken leicht gewölbt)

Art.-Nr.	342-752	Länge ca. 60 cm	58,00 €
-----------------	---------	-----------------	----------------

Hufbeschlagzange



Mit kleinem Kopf und Nietansatz, Gewicht ca. 950g

Art.-Nr.	342-405	Länge ca. 30 cm	44,80 €
-----------------	---------	-----------------	----------------

Klauenpflegescheiben



Klauen Scheibe Philipsen - Die Original Philipsen Klauen Scheibe hat sich bereits tausendfach in der Praxis bewährt. Sie überzeugt durch ihre extrem hohe Lebensdauer, die durch den Einsatz der neuen Teflon-Beschichtung noch wesentlich verbessert wurde. Der sogenannte Vibra-Stop ermöglicht einen gleichmäßigen, vibrationsarmen Rundlauf der Scheibe.

Staubt nicht - schmiert nicht
- keine Hitzeentwicklung beim Schleifvorgang
- kein Nachschleifen notwendig.

Weit bestückt - die Scheibe verschmutzt nicht so schnell, da die Klauenpäne sich nicht so leicht festsetzen können.

Art.-Nr.	Ø/mm	Preis
340-034	125	44,90 €
340-035	115	39,50 €
Dicht bestückt - vorzugsweise bei sehr harten Klauen (bei häufigem Weidegang der Tiere)		
Art.-Nr.	Ø/mm	Preis
340-045	125	44,90 €
340-046	115	39,50 €

Klauenpflegescheibe
halbflexibel zur Klauenbearbeitung, besonders harte Spezialmischung, daher lange Haltbarkeit.

Art.-Nr.	340-032	Ø 115 mm	2,90 €
-----------------	---------	----------	---------------

Hufmesser (Rinnmesser)



aus hochwertigem Spezialstahl hergestellt, mit breiter Klinge, 1a-Qualität ORIGINAL AESCULAP

Art.-Nr.		
342-471	rechts-schneidend	15,80 €
342-472	links-schneidend	15,80 €
342-473	beidseitig-schneidend	16,80 €

TECHNOVIT für die Klauenpflege



Technovit ist ein schnellhärtender Kunststoff auf der Basis von Methylmethacrylat in Form von Pulver und Flüssigkeit. Technovit ist ein wichtiges Hilfsmittel für die Klauen- und Hufbehandlung.

Technovit-Zweierpackung
Inhalt 100g Pulver (für 2 Behandl.), 80 ml Flüssigkeit, 2 Anrührbecher, 2 Spatel, 2 Holzklötze

Art.-Nr.	340-025	23,90 €
-----------------	---------	----------------

Technovit-Zehnerpackung
Inhalt 1000g Pulver (für 10-12 Behandlungen), 500 ml Flüssigkeit, 10 Anrührbecher, 10 Spatel, 10 Holzklötze

Art.-Nr.		
340-026	10er Pack	79,80 €
340-042	Härter 500 ml	30,90 €
340-040	Pulver 1000 g	58,70 €
340-041	Holzklötze 11 cm	1,20 €
340-030	Holzklötze 13 cm	1,60 €

Technovit – 2 – Bond



Der schnelle 2-Komponenten-PU-Klebstoff zur Klauenbehandlung ist nach ca. 30 Sekunden ausgehärtet und die Klaue ist nach ca. 2-3 Minuten wieder belastbar. Das Starter-Set für 10 Anwendungen besteht aus einer Dosierpistole, einer Kartusche 2-Komponentenkleber 160 ml, 10 Holzklötzen und 10 Mischerkanülen.

Art.-Nr.		
340-055	Starter-Set	67,00 €
340-056	Set ohne Dosierpistole	49,55 €
340-057	10 Mischerkanülen	8,35 €
340-058	Kartusche Kleber 160 ml	25,15 €

Hufraspel



Gerade, 35x3,6 cm, m. extra scharfem tiefen Raspelhieb

Art.-Nr.		
341-564	gem. Abbildung	10,90 €
341-565	Raspel 35 cm mit 12 cm Griff	13,60 €

Wetzstein

Wetzstein mit rundem Rücken und runder Schneide, für Hufmesser (Rinnmesser)



Art.-Nr.	342-491	3,95 €
-----------------	---------	---------------

Klauenbandage VETlastic



Klauenbandage VETlastic
Elastische, selbsthaftende Bandage aus Latex-verstärktem Synthetik-Material 450 cm lang, 10 cm breit, schwarz

Art.-Nr.	340-047	2,00 €
-----------------	---------	---------------

Isolierband



Schwarz, 5cm breit. Zum Bandagieren und Anlegen von Schutzverbänden bei Großtieren.

Art.-Nr.	340-020	25 m Rolle	7,95 €
-----------------	---------	------------	---------------

Verbandsmaterial



Fixierbinde

Art.-Nr.	340-027	10 cm breit, 4m lang	0,90 €
-----------------	---------	----------------------	---------------

Verbandwatte

Art.-Nr.	340-029	10 cm breit, 100g-Beutel	2,40 €
-----------------	---------	--------------------------	---------------

Holzteer / Hufspray



Holzteer - Zur Huf- und Klauenbehandlung. Heilt und pflegt den Strahl auf natürliche Weise.

Art.-Nr.	340-021	1,0 kg Dose	4,80 €
-----------------	---------	-------------	---------------

Antrolan-N, Huf- und Klauenspray
Filmbildendes, ölhaltiges Pflegespray, teerfrei, für Huf-, Horn- und Klauenpflege.

Art.-Nr.	773-141	Spraydose 200 ml	7,50 €
-----------------	---------	------------------	---------------

Klauenbad



Aufgrund des durchdachten Wabenprofils wird die Klaue beim Durchschreiten des Klauenbades gespreizt. Gleichzeitig treten die Tiere sicher auf. Maße: 200 x 90 cm (15 cm hoch) Inhalt: 200 Liter Abholpreis, bzw. nicht frachtfrei

Art.-Nr.	361-160	215,00 €
-----------------	---------	-----------------

Klauenbad f. Schafe 90 l Inhalt, 154 x 57 cm, (14 cm hoch)

Art.-Nr.	361-150	150,00 €
-----------------	---------	-----------------

Elektro-Viehschermaschine
 Made in Germany

Constanta 4

Durch die bewährte Motorentechnologie mit starken 400 Watt erhält die Constanta 4 eine enorme Durchzugskraft. Lieferung erfolgt mit Schermessern für die Rinder-Grobschur.

Gerät komplett im Koffer

Art.-Nr. 332-230 299,00 €

Schermesser für Constanta 3+4

Art.-Nr.			
332-231	Rinder - Grobschur	36,80 €	
332-232	Rinder/Pferde - Standardschur	36,80 €	
332-233	Rinder/Pferde - Feinschur	36,80 €	

(Ersatzmesser für das Vorgängermodell Constanta 2 wählen Sie bitte aus den baugleichen Lister Schermessern A2, A6 oder A7)

Lister-Schermaschine Super 3000


Die bewährte Rinder- und Pferdeschermaschine mit kraftvollem 350 Watt Motor. Die Maschine wiegt ca. 1300 Gramm. Schnittgeschwindigkeit: ca. 2200 Doppelhübe / min. Lieferung im Koffer mit Rinderschermessern A 6 (alternativ können wir die Maschine mit den A2 oder A7-Schermessern bestücken)

Art.-Nr. 332-101 345,00 €


Schermesser Standard

Art.-Nr. 332-102 Satz A6 46,80 €

Schermesser für die Pferde Feinschur

Art.-Nr. 332-106 Satz A2 46,80 €

Schermesser für verschmutzte Rinder

Art.-Nr. 332-107 Satz A7 46,80 €

Grundgerät Super 3000

230 V, 350 Watt Motor, mit Überwurfmutter

Art.-Nr. 332-105 235,00 €
Halsmarkierung

Halsmarkierungsband, schwarz-weiß
Breite ca. 40 mm mit Rollschnalle.

Art.-Nr.	Länge	ohne Ziffern	Preis
110-028	120 cm		3,20 €
110-029	135 cm		3,80 €

Nummernblock (Ziffern) für dto. 1-stellig gelb zum Einschlaufen

Art.-Nr. 110-026 0-9 angeben 0,50 €
Lister Profi Line Rind


Die neue Schermaschinengeneration für die professionelle Rinderschur. Ausgestattet ist sie mit einem durchzugsstarken 200 Watt Gleichstrommotor (DC-Technologie), das entspricht ca. 400 Watt eines herkömmlichen Wechselstrommotors (AC-Technologie). Die Maschine wurde durch die neue Motorentechnik ergonomischer gestaltet und das Gewicht konnte auf 1030 Gramm verringert werden. Schnittgeschwindigkeit: ca. 2500 Doppelhübe/min. Lieferung im Koffer mit Rinderschermessern A 6 (alternativ können wir die Maschine mit den A2 oder A7-Schermessern bestücken)

Art.-Nr. 332-150 komplett im Koffer 355,00 €
Lister-Equi-Clip Akku


Akku-Schermaschine mit neuem 7,2 Volt Lithium-Ionen Akku und einer Kapazität von 2000 mAh. Das ermöglicht eine Schurdauer von bis zu 60 Minuten. Die Ladezeit beträgt ca. 50 Minuten. Gewicht 880 Gramm, Schnittgeschwindigkeit: ca. 2100 Doppelhübe/min. Lieferung im Koffer mit Pferde-Schermessern LI 102, Akku und Ladegerät

Art.-Nr. 332-160 439,00 €

Art.-Nr.		
332-130	Schermesser LI 102	43,90 €
332-161	Zusatzakku	69,00 €

Kuhputzmaschine

Sonderprospekt und Preise auf Anfrage
Kuhputzmaschine

- steigert das Wohlbefinden Ihrer Tiere
- befreit von Parasiten
- darf in keinem Laufstall fehlen


Kuhputzmaschine
Schurr Premium C1

- Ober- und Seitenbürste
- mit Energie-Sparmotor
- Wirkungsgrad mindestens 80%
- ermittelter Durchschnittsverbrauch ca. 170 Watt
- Gewicht 130 Kg
- Spannung 230 V
- Geräuscentwicklung < 70 dBA
- Drehzahl 60 U / min
- Drehmoment 58 NM
- Leistungsaufnahme 0,37 KW
- Stabiles robustes Winkelgetriebe

Prospekt und Preis auf Anfrage

Rückenscheuerbürste mit Feder, komplett

Durch die einzigartige Konstruktion dieser Bürste wird ein Abbrechen weitestgehend ausgeschlossen.

- Unterschiedlich große Tiere können sich einwandfrei scheuern
- durch die enorme Flexibilität ist eine Beschädigung durch aufspringende Tiere ausgeschlossen.
- spezielle Nylon-Viehbürste
- Horizontalbürste in allen Richtungen beweglich
- stabile Federaufhängung

Art.-Nr.

330-010	komplett	79,80 €
330-011	Ersatzbürsten/Stück	14,80 €

Kälber-Iglu



Die tiergerechteste und beste Art der Kälberaufzucht

- Iglu mit Umzäunung und 2 Haltern für Nuckel- und Wassereimer
- aus GFK (glasfaserverstärkter Polyester) mit zusätzlichem UV-Schutz
- Umzäunung aus feuerverzinkten Rohren
- Länge: 165 cm; Breite: 142 cm; Höhe: 120 cm
- Gesamtlänge mit Umzäunung: 300 cm



Mit dem Kälber-Iglu schaffen Sie die besten Aufzuchtbedingungen für Ihre Kälber. Keine Infektionsgefahr (Reduzierung der Krankheiten auf ein Minimum). Gesundes und zugluftfreies Klima. Einfachste und durchdachte Konstruktion erleichtert sämtliche täglich anfallenden Arbeiten. Das Kälber-Iglu wurde in allen Details den Anforderungen der Tiere und der Bedienungsperson optimal angepasst.

Kälber-Iglu

- Art.-Nr. 351-095** ohne Umzäunung
Art.-Nr. 351-097 komplett mit Umzäunung

Preise und andere Größen auf Anfrage

Schneebeesen



Für Kälbermilch, ca. 40 cm lang, aus **EDELSTAHL**

Art.-Nr. 352-307 **6,50 €**

Fieberthermometer



Elektronisches Fieberthermometer mit Digitalanzeige.

Art.-Nr. 123-001 incl. Batterie **4,90 €**

Kälbertränk-Thermometer



aus stabilem Kunststoff, zur Kontrolle der Tränktemperatur sowie sonst. Flüssigkeiten von 0-80 Grad C.

Art.-Nr. 352-308 Größe ca. 23x3 cm **2,80 €**

Elektro-Kälbermilchmischer ohne Heizung



Kälbertränke-Bereiter für die Kälbermast und Kälberaufzucht.

Art.-Nr. EDELSTAHL, 90 Liter **Abholpreis**
352-221 auf Füßen **740,00 €**
352-222 auf Rädern **860,00 €**

200, 300, 500 Liter auf Anfrage

Milcherwärmer



mit Thermostat, Temperatur wahlweise einstellbar, dadurch stets gleichbleibende Wärme.

Mit Kontroll-Lampe
 Leistung: 2.300 Watt

Länge 80 cm
Art.-Nr. 352-301 **154,50 €**

Länge 100 cm
Art.-Nr. 352-302 **159,50 €**

Eimer + Schwimmsauger zum Kälbertränken



Kunststoff schwarz, mit Innenskala

Art.-Nr.
139-901 10 Liter **2,10 €**
139-902 12 Liter **1,90 €**

Eimerbügel zum Einhängen, mit Anschraubhalter
Art.-Nr. 351-304 **9,90 €**

Schwimmsauger, stoß- und schlagfest, hygienisch und denkbar einfach zu handhaben, mit Schwimmring.

Art.-Nr. 354-020 **5,90 €**

Kälber-Tränkeeeimer



Eimer aus Kunststoff, grau
 Lebensmittelecht, absolut bruchsicher, 100%-ig säurebeständig, leichte Reinigung, komplett mit Ventil, Sauger und Aufhängung

Art.-Nr. 355-050 komplett **6,80 €**

Art.-Nr.	Ersatzsauger, mit x-Lochung	Preis
354-031	rot, 100 mm lang	1,00 €
354-038	rot, 120 mm lang	1,20 €
354-040	extra stabil, 100 mm lang	1,60 €
354-032	Ersatz-Halteblech, verzinkt	1,40 €
354-033	Ersatzventil	1,45 €

Kälber-Tränkeeeimer grün mit Hygieneventil
 Das Hygieneventil mit einem Klapp-Mechanismus (anstelle eines Kugel-Rückschlagventils) ermöglicht eine leichte Reinigung. Einfaches Lösen und Befestigen des Saugers durch Bajonett-Verschluss. 8 Liter Inhalt, säurebeständig, lebensmittelecht

Art.-Nr.	Preis
355-055 Eimer komplett	11,90 €
355-056 Ersatzsauger	1,20 €

Kälber-Trinkflasche - mit Kälber-Sauger (Foto S. 68)

355-060	1 Liter Inhalt	3,95 €
355-062	2 Liter Inhalt	4,15 €
355-063	3 Liter Inhalt	9,95 €

Enthornungsgeräte



Für Kälber im Alter von 2-12 Wochen, mit 230 Volt Schutztransformator zum Anschluss an Wechselstrom.

Art.-Nr.		
352-324	24 V / 250 Watt	167,00 €
352-328	Ersatzstab	99,00 €



Gasenthorner mit 20 mm Enthornspitze, komplett im praktischen Metalkoffer, mit 2 Gas-Kartuschen, Ersatzdüse und Imbusschlüssel. Erreicht seine Betriebstemperatur von 650°C innerhalb von 3 Minuten. Arbeitsdauer mit einer Füllung: 2-3 Stunden.

Art.-Nr.		
353-333	komplett	168,00 €
353-334	Ersatz-Gaskartusche	5,70 €



Lötkolben mit 230 Volt Direktanschluss, 18 mm Brennschmelze aus **EDELSTAHL**, 250 Watt, Maximal-Temperatur 620°C, Aufwärmzeit ca. 12 Min.

Art.-Nr. 353-325 Exportmodell **67,80 €**

Alle Preise + MWST.

Vollgummibereifte Lenk- und Bockrollen und Räder


Rad Ø mm	Belast. kg	Bauhöhe ca. mm	Lenkrollen* Art.-Nr.	Preis	Bockrollen* Art.-Nr.	Preis	Rad* Art.-Nr.	Preis
80	50	100	139-608	7,90 €	139-708	6,50 €	139-508	4,20 €
100	70	125	139-610	8,80 €	139-710	6,90 €	139-510	4,50 €
125	100	155	139-612	10,50 €	139-712	8,90 €	139-512	5,50 €
160	135	190	139-616	19,50 €	139-716	13,80 €	139-516	7,90 €
200	205	235	139-620	22,80 €	139-720	15,80 €	139-520	10,90 €
80	mit Bremse		139-609	14,90 €				
100	mit Bremse		139-611	17,90 €				

Luftbereifte Räder

	400x100 mm*	260x85 mm*
	Achs-Ø 25 mm	Achs-Ø 20 mm
Rad komplett	139-141	139-181
Schlauch	139-142	139-182
Decke	139-143	139-183
	Preis	Preis
	27,80 €	19,80 €
	6,30 €	5,90 €
	13,50 €	8,60 €



	230x65 mm*	200x50 mm*
	Achs-Ø 20 mm	Achs-Ø 20 mm
Rad komplett	139-131	139-171
Schlauch	139-132	139-172
Decke	139-133	139-173
	Preis	Preis
	19,50 €	18,80 €
	5,90 €	5,80 €
	7,80 €	6,80 €



Rad Ø mm	Bauhöhe ca. mm	Lenkrollen* Art.-Nr.	Preis	Bockrollen* Art.-Nr.	Preis
260	295	139-326	59,80 €	139-426	43,80 €
230	255	139-323	44,80 €	139-423	35,80 €
200	235	139-320	29,90 €	139-420	26,90 €


Räder, geschäumt

Eine Kombination aus Pannensicherheit von Vollgummirädern mit dem Fahrkomfort von Luftködern.

Art.-Nr.	Rad Ø x Breite	Achse Ø	Preis
139-186	245x72 mm	20 mm	26,80 €
139-137	400x90 mm	25 mm	53,80 €


Polyamid-Räder

Art.-Nr.	Rad- Ø mm	Achs-Ø L mm	Belast. kg	Preis
139-530	100	12/40	200	4,95 €
139-532	125	15/50	300	7,15 €
139-535	150	20/50	400	11,25 €
139-540	200	20/58	500	17,40 €


Polyamid-Lenkrollen

Art.-Nr.	Rad- Ø mm	Bauhöhe mm	Belast. kg	Preis
139-550	100	125	120	11,60 €
139-552	125	155	150	14,30 €
139-555	150	185	300	23,50 €
139-560	200	235	350	30,00 €


Polyamid-Bockrollen

Art.-Nr.	Rad- Ø mm	Bauhöhe mm	Belast. kg	Preis
139-570	100	125	120	9,00 €
139-572	125	155	150	12,15 €
139-575	150	185	300	19,15 €
139-580	200	235	350	25,25 €


Mehlwagen »SCHMAL«


vg = vollgummi lb = luftbereift

Art.-Nr.	781-200	781-202	781-204	781-214
Räder	200/50 vg	260/85 lb	400/100 lb	400/100 lb
Lenkrolle	160/40 vg	230/65 lb	230/ 65 lb	230/ 65 lb
Inhalt Liter ca.	200	200	200	250
Inh. Schrot/Mehl ca. kg	130	130	130	160
Muldenlänge cm ca.	100	100	100	125
Breite cm ca.	60	60	60	60
Höhe cm ca.	65	70	75	75
Preis	269,00 €	319,00 €	339,00 €	359,00 €

Silofutterkuli


sehr stabile Ausführung, Räder 400/100 luftbereift. Ideale Lastenverteilung, die volle Tragfähigkeit von 500 kg kann bei befestigten Böden gut gefahren werden.

Fassungsvermögen ca. 450 Liter, Gesamtlänge ca. 200 cm, Gesamtbreite ca. 85 cm, Gesamthöhe ca. 80 cm

Art.-Nr. 781-030	Mulde aus Stahlblech, feuerverzinkt	358,00 €
------------------	-------------------------------------	----------

FORT POLY-Großraumkarre


für Silage, Mist, Kompost usw., mit einer Polyester-Wanne und feuerverzinktem Stahlrohrrahmen, *mit 1 Rad 400 x 100 luftbereift

Art.-Nr.	Fassungsvermögen ca.	Preis
*780-160	160 Liter (ohne Abb.)	249,00 €
117-4823	160 Liter (mit 2 Rädern/siehe Foto)	289,00 €

Schubkarren


Schubkarre mit 160 Liter GFK-Mulde (säurefest und extrem stabil) lackiertes Gestell

Art.-Nr. 780-162	259,00 €
------------------	----------

Großmuldenkarre mit 200 Liter Mulde und 2-Rad-Gestell stabil verschweißt und feuerverzinkt

Art.-Nr. 780-175	289,00 €
------------------	----------

Schiebkarren mit verz. oder Poly-Mulden 85-230 Ltr. preiswert am Lager (für Abholer)

Mehlwagen



Gegen Aufpreis lieferbar mit:
Trennwand - Deckel - Mineralbehälter
ca. € 41,00 € 149,00 € 41,00

Räder luftbereift	400/100	400/100
Lenkrolle luftbereift	260/85	260/85
Inhalt Liter ca.	600	400
Inh. Schrot/Mehl ca. kg	390	270
Muldenlänge cm ca.	150	125
Breite cm ca.	80	70
Höhe cm ca.	85	85
Art.-Nr.	781-286	781-266
Preis	519,00 €	429,00 €

Kornschaufel



mit Vollgummi-Rädern 200 x 50
Fassungsvermögen **ca. 70 kg**
Gesamtbreite **ca. 80 cm**
Muldenbreite **ca. 65 cm**
Muldenhöhe **ca. 60 cm**
Art.-Nr. 781-380 **199,00 €**

Sackkarre



Stahlrohr-Tragrahmen, Tragkraft 200kg, stabile Profi-Ausführung
Gesamt: Höhe: 115 cm, Breite: 56 cm Schaufel: 40 x 15 cm

Art.-Nr.	Räder	Luftbereift	Abhol-Preis
781-520	260 x 85	Luftbereift	72,00 €
781-510	200 x 50	Vollgummibereift	59,00 €

Stapelkarre



Stahlrohr-Tragrahmen Gesamt- Höhe: 130 cm, Breite: 49 cm
Schaufel: 30x22cm, stabile Profi-Ausführung

Art.-Nr.	Räder	Tragkraft kg	Abhol-Preis
781-540	260 x 85 Luftbereift	300	109,00 €
781-530	200 x 50 Vollgummibereift	200	77,00 €

Stapelkarre Aluminium superleicht (ca. 140x55 / 30x22 cm)			
1465-005	260 x 85 Luftbereift	ca. 200	119,00 €

Zapfwellengeneratoren



Zapfwellengenerator, lieferbar von 14-80 kVA

- übersichtliche Anzeigen
- einfache Bedienung
- Synchron-Generator mit Übersetzungsgetriebe
- für 430 Upm- Zapfwellen-Drehzahl
- 2 x 230 und 1 x 400 Volt CEE-Steckdose
- Anzeigeinstrumente: Ampere – Volt – Frequenz
- Sicherungen – Überlastschutz – Schutzart IP 54
- FI-Schutzschalter 30 mA / CE-Zeichen
- Metallrahmen mit 3-Punkt-Aufnahme
- Länge 110 cm, Breite 80 cm, Höhe 90 cm

Art.-Nr.	kg	kVA	kW	Preis
193-031	160	14	11,2	2.316,00 €
193-033	180	27	21,6	2.995,00 €
193-038	340	45	36,0	3.285,00 €
193-040	340	63	50,4	4.050,00 €
193-042	430	80	64,0	5.060,00 €

Dieselaggregate auf Anfrage.

Verlängerungskabel fertig konfektioniert auf Anfrage.

CEE-Stecker

CEE-Stecker + Kupplungen IP67
5-polig (3P+N+⊕) für Zapfwellengeneratoren/Notstromaggregate



Art.-Nr.	Typ	Preis
191-418	Stecker 63 Amp. mit Pilotkontakt	38,70 €
191-419	Stecker 125 Amp. mit Pilotkontakt	98,70 €
191-421	Kupplung 63 Amp.	48,90 €
191-422	Kupplung 125 Amp.	112,00 €

Alle Preise + MWST.

53

Futterschaufel


Kunststoff-Futterschaufel, leicht, robust und handlich.

Art.-Nr.	ca. kg Füllmenge	Preis
131-295	0,5	3,80 €
131-294	2,0	4,25 €

ALU-Schrotschaufel


handlich und robust.

Art.-Nr.	ca. kg Inhalt	Preis
131-003	0,9	7,50 €
131-004	1,6	10,80 €
131-005	2,5	14,80 €

Futterlöffel


131-006	Leichtmetall, Ø ca. 21 cm	26,95 €
131-297	dto. aus Kunststoff	5,80 €

ALU-Innengriffschaufel


Art.-Nr.	ca. kg Inhalt	Preis
131-007	1,25	14,80 €
131-008	2,00	18,90 €

ALU-Sackschaufel


Art.-Nr.	ca. kg Inhalt	Preis
131-009	1,25	10,90 €
131-010	2,00	14,90 €

ALU-Kartoffelschaufel


Art.-Nr. 131-011	Inhalt ca. 2,00 kg	18,90 €
------------------	--------------------	---------

Alle Preise + MWST.

ALU-Allzweck-Randschaufel


Leichte, stabile Ausführung
(Materialstärke 1,8 - 2,0 mm)
Stoßkante verzinkt

Art.-Nr.	Größe	cm	Preis
131-085	9	38 x 38	8,95 €
131-088	7	32 x 36	9,50 €
131-087	5	26 x 37	9,50 €

Profi-Ausführung - Materialstärke 2,5 mm			
131-090	9	38 x 38	12,60 €
131-097	7	32 x 36	11,75 €

Mistboy / Landschaftsbesen


Mistboy aus Kunststoff B x T: 35 x 30 cm Höhe: 26 cm

- mit Stiel 75 cm
- mit Forke (Mistkratzer) 19 x 15 cm H: 79 cm
- mit Teleskopstiel 70-95 cm

Art.-Nr.		Preis
123-110	Mistboy mit Forke	17,20 €
123-100	dto. mit Teleskopstiel	18,90 €

Landschaftsbesen für Laub, Grasschnitt, etc.

- Ideal für rationelles Bearbeiten mittlerer und großer Flächen • aus extrem widerstandsfähigem bruchfestem Kunststoff – dunkelgrün –

Art.-Nr. 1156-733	Breite 76 cm	16,70 €
-------------------	--------------	---------

Wassereimer - Jaucheschöpfer


Eimer verzinkt, mit hochgezogenem Boden

Art.-Nr.	Inhalt Liter	Preis
130-5503	9	7,80 €
139-908	11	8,50 €
139-0425	14	9,80 €
139-905	8,5 EDLSTAHL	12,50 €
139-906	12 EDLSTAHL	17,90 €

Jaucheschöpfer verzinkt, mit Fuß, Ø 24cm

Art.-Nr.	Inhalt ca. 7 Liter	Preis
139-909	verzinkt	18,80 €
1201-065	PVC, braun	7,80 €



Eimer, schwarz, sehr stabil, mit Innenskala und chromatisiertem Stahlbügel

Art.-Nr.	Inhalt Liter	Preis
139-901	10	2,10 €
139-902	12	1,90 €
139-903	20	4,80 €

Sandschaufel


Holländer-Sandschaufel

Schneide oval, ca. 30x25 cm, Gewicht ca. 1,1 kg, aus hochwertigem Stahlblech

Art.-Nr.		Preis
131-074	ölgehärtet, rot lackiert	10,80 €

Holsteiner-Sandschaufel

Schneide gerade, ca. 27x25 cm, Gewicht ca. 1 kg aus hochwertigem Stahlblech

Art.-Nr.		Standard	Preis
131-071			5,90 €
131-072	ölgehärtet, rot lackiert		10,80 €

Südharzer Bauernbesen


staubbindend, nassfest und besonders widerstandsfähig. Borsten-Mix: Arenga-Braun, Elaston-Rot

Art.-Nr.	cm	Preis
1602-426	40	6,15 €
1602-434	50	7,90 €
1602-442	60	8,90 €

Forken

VICTORIA-Gabelprogramm: Das überzeugende Sortiment der Spitzenklasse. - Alle ohne Stiel!



Dunggabel

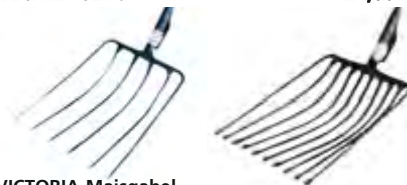
mit Dülle, Zinken à 31cm Länge, Gewicht ca. 800g

Art.-Nr.	Zinken	Breite cm	Preis
132-102	4	23	24,80 €
122-0400	5	24	34,80 €
122-0329	4	Standard	12,80 €

Streugabel

mit Dülle für gebogene Stiele, 3 Zinken à 28cm Breite 21cm, Gewicht ca. 500g

Art.-Nr. 132-101	24,80 €
------------------	---------



VICTORIA-Maisgabel

seitlich gewölbt mit Federdülle und aufgebogenen Außenzinken, 6 Zinken, Zinkenlänge 36 cm, Breite: 34 cm, Gewicht: 1400 g

Art.-Nr.		Preis
123-105	Victoria	43,80 €
122-0663	Standard 6 Zinken	23,80 €

Häcksel-Silo-Gabel, Breite: 40 cm, Länge: 43 cm,	
Art.-Nr. 122-0604	6 Zinken 62,80 €

Kartoffelgabel-Standard

9 Zinken, mit Knöpfen geschmiedet, mit Federdülle 36 cm lang, Breite 27 cm

Art.-Nr. 123-130	34,80 €
------------------	---------

Pumpen

Schmutzwasserpumpe Typ 24000

- Pumpengehäuse aus **EDELSTAHL** und Guss
- mit Schwimmerschalter,
- 230 V / 600 Watt,
- Fördermenge max. 24.000 Ltr./h,
- Förderhöhe ca. 9,8 mtr.,
- min. Absaughöhe ca. 40 mm
- Anschlussgewinde 1 1/2"



Art.-Nr. 192-203 239,00 €



EDELSTAHL-Tauchpumpe mit Schwimmer
430 Watt, max. Fördermenge: 9 m³/h,
max. Förderhöhe 7 m, Druckstutzen 1 1/4" IG,
max. Korngröße 10 mm

Art.-Nr. 192-225 159,00 €



JUNG-Schmutzwasserpumpe U3 KS
mit Schaltautomatic. Förderhöhe: 7m, Leistung:
7 m³/h, Druckstutzen 1 1/4", Gewicht 3,5 kg,
Kabel 3 m. Trockenlaufsicher, Gleitringdichtung
Durchg. 10 mm, Motorl. 0,32 kW, 1,4 A / 230V

Art.-Nr. 192-206 179,50 €



Hauswasserwerk ACM 100/20
- Grauguss Pumpengehäuse
- Edelstahl-Welle
- 3.000 Ltr./Std. selbstansaugend
- max. Ansaughöhe 8 m
- Anschlüsse 1"
- Membranbehälter 20 Ltr.
- steckerfertig 230 Volt 1100 Watt

Art.-Nr. 192-343 167,90 €

Kreiselpumpen, Hauswasserwerke, usw.
verschiedene Größen und Ausführungen
immer preiswert ab Lager lieferbar.
Preise auf Anfrage.

Batterieladegeräte mit Überlastungs- und Verpolungsschutz



1 Ladegerät 11 Amp. / 12 Volt mit
Überlastungsschalter und Verpolungsschutz.
Für Batterien bis 60 Amp.

Art.-Nr. 193-328 46,20 €

2 Ladegerät Start 320 mit Amperemeter und
Überlastungsschutz, 3 Schaltstufen, 12+24 Volt,
Ladestrom eff. 45 Amp., Startstrom eff. 300 Amp.

Art.-Nr. 193-330 265,00 €

3 Ladegerät Start 520 mit Amperemeter, Über-
lastungsschutz und Zeitschaltuhr für Schnellauf-
ladung, 4 Schaltstufen, 12+24 Volt, Ladestrom
eff. 75 Amp., Startstrom eff. 400 Amp. Dieses
Gerät ist auch zum Aufladen und Starten von
LKW's und Traktoren geeignet.

Art.-Nr. 193-332 386,00 €

Starthilfekabel



Größe 3 mit 16 mm² Kupferkabel
Art.-Nr. 139-211 Länge 3,0 m 18,40 €

Größe 4 mit 25 mm² Kupferkabel
Art.-Nr. 139-212 Länge 3,5 m 25,20 €

Größe 5 mit 35 mm² Kupferkabel
Art.-Nr. 139-213 Länge 4,5 m 41,60 €

Größe 6 mit 50 mm² Kupferkabel
Art.-Nr. 139-214 Länge 6,0 m 67,00 €

CEE-Norm-Kraftsteckvorrichtungen (EURO-Stecker 400 V)



5-polig (3P+N+⊕) spritzwassergeschützt

1 Kraftstecker

Art.-Nr.	Ampere	Preis
191-401	16	3,98 €
191-402	32	4,90 €

1 Stecker, mit Phasenwender für Rechts-Links-Lauf

Art.-Nr.	Ampere	Preis
191-403	16	13,80 €
191-404	32	15,90 €

2 Kupplung

Art.-Nr.	Ampere	Preis
191-405	16	4,95 €
191-406	32	6,80 €

3 Wandsteckdose mit einer Kabeleinführung

Art.-Nr.	Ampere	Preis
191-407	16	5,80 €
191-408	32	7,80 €

4 Combi-Wandsteckdose 16 Amp., mit 230 V
und 400 V Steckdose
Art.-Nr. 191-411 19,90 €

Schaltuhren



ECO-Rex D11 - Digital mit Gangreserve
kürzester Schaltabstand 1 Min. / 16mm Breite
Art.-Nr. 475-402 79,00 €

POLAR-REX KT-1 / 1-Kanal - einstellb. Schaltzeit
1-60 Min / 72mm Breite, Aufputz- oder
C-Schienen-Montage
Art.-Nr. 475-407 97,00 €

Kalksprüh- und Desinfektionsgerät



feuerverzinkter Druckbehälter mit 39,5 ltr. Inhalt,
Betriebsdruck 5 bar, Prüfdruck 12 bar, Betriebsdruck
beim Kalken 2-3 bar, passt an jeden Kompressor.
Mit 10 m Gewebeslauch NW 8 und 2 Spritzrohren,
Gesamtlänge 1,5 m, Behälter Ø 30 cm, Gesamt-
höhe 87 cm, Gewicht 20 kg.

Art.-Nr. 139-105 419,00 €

Ersatz-Kalkdüse, 1,5 mm
Art.-Nr. 139-106 10,90 €

zusätzlich zur Grundausstattung erhältlich:

Flachstrahldüse zum Desinfizieren mit 3 Ein-
sätzen 0,2/0,3 und 0,4 mm

Art.-Nr. 139-107 17,80 €

Hochdruckreiniger

Zubehör für
Hochdruckreiniger
ab Lager lieferbar



Schläuche - Lanzen-
Pistolen-Düsen usw.
Sonderprospekt anfordern!

in allen Größen und Preislagen lieferbar
zum Beispiel:

1 Blitz-Boy • Die Reinigungskraft für Industrie,
Landwirtschaft und Gewerbe (400 Volt).
Leistungsstark, robust und langlebig.
Wasserleistung von 30 bis 41 Ltr./min.
max. Arbeitsdruck 150 oder 170 bar.
Ausführung und Preis auf Anfrage

Typ 1151-T / 130 bar / 230 Volt / 600 l/h mit
Turbo-Schmutzkillerdüse und Schlauchtrommel
mit 15 mtr. HD-Schlauch, komplett
Art.-Nr. 139-125 (ohne Abbildung)

2 Typ 1200 TS T quadro 180 bar / 400 Volt / 1260 l/h
mit Turbo-Schmutzkillerdüse und Schlauchtrommel
mit 20 mtr. HD-Schlauch, komplett
Art.-Nr. 139-127

Aktuelle Preise auf Anfrage

Alle Preise + MWST.

Dieselpumpen


Hornet W-40 Förderleistung ca. 38 l/min., 230 V, Ausführung mit Standard-Zapfventil, mit Schlauch-Drehgelenk, Saugschlauch 1,5 m, Zapfschlauch 4 m / DN 19 mm, Fassanschlussgewinde M 64x4 und 2", Ansaughebel mit integriertem Rückschlagventil.

Art.-Nr. 192-285 234,00 €

Standard-Zapfventil ZP-19, Kunststoff, für W-40 mit 19 mm Schlauchtülle

Art.-Nr. 192-283 29,90 €

Hornet W-40-A (Automatik) Förderleistung ca. 35 l/min. mit **Automatik-Zapfventil**, sonst Ausführung wie W-40 Standard

Art.-Nr. 192-286 341,00 €

Alle Hornet Pumpen sind auch als 12- bzw. 24 Volt Pumpen lieferbar. (Preis auf Anfrage).



Hornet W-50-II-F Förderleistung ca. 52 l/min. / 230 V mit digitalem, ungeeichten Zählwerk, selbstansaugend, Fassgewinde 2", Saugschlauch 1,5 m, Zapfschlauch 4 m / DN 19 mm, incl. bauartzugelassenem Automatik-Zapfventil

Art.-Nr. 192-300 674,00 €



Hornet W-50-II Grundset mit Standard-Zapfventil, ohne Zählwerk, incl. 1,5 m Saug- und 4 m Zapfschlauch, mit Fußfilter für Saugschlauch. Zur Wandmontage (ohne Fassanschluss-Gewinde).

Art.-Nr. 192-310 299,00 €

Standard-Zapfventil ZV 2000, Metall, für W 50 mit 1" IG

Art.-Nr. 192-281 32,80 €

Zapfpistole


Automatik-Zapfpistole für alle Automatik-Dieselpumpen

Art.-Nr. 192-280 129,00 €

Ölschlauch


Öl- und benzinbeständiger Druckschlauch (bis 10 bar) mit Textileinlage

Art.-Nr.	Ø innen	Wandstärke	pro m
381-330	16 mm	3,5 mm	7,90 €
381-331	19 mm	4,0 mm	9,80 €

Zählwerke für Dieselpumpen


Mechanisches Rollenzählwerk Z 300 mit 3-stelligem Teilmengenzählwerk und 6-stelligem Summenzählwerk. Anschluss 1" IG, Messgenauigkeit +/- 3 %

Art.-Nr. 192-295 151,00 €

Elektronischer Durchflussmesser FMT II

Dieses Gerät wird mit einer Lithiumbatterie betrieben. 5-stellige Anzeige, Schutzart IP 65, Anschluss 1" AG, Messgenauigkeit +/- 2 %

Art.-Nr. 192-293 185,00 €

Klappstecker


Klappstecker kalt geschmiedet - verzinkt

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
889-101	4,5	0,35 €
889-102	6,0	0,35 €
889-103	8,0	0,35 €
889-104	9,0	0,35 €
889-105	10,0	0,35 €

Federvorstecker


Glanzvernickelt, aus bestem Federstahldraht, doppelte Ausführung.

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
889-300	2	0,15 €
889-301	3	0,25 €
889-302	4	0,30 €
889-303	5	0,45 €
889-304	6	0,75 €

Karabinerhaken


Art.-Nr.	Größe x mm	Preis
889-400	40 x 4	0,50 €
889-401	50 x 5	0,55 €
889-402	60 x 6	0,60 €
889-403	70 x 7	0,75 €
889-404	80 x 8	0,90 €
889-405	90 x 9	1,05 €
889-406	100 x 10	1,20 €
889-407	120 x 11	1,80 €
889-408	140 x 12	2,30 €
889-409	160 x 13	3,30 €
889-416	40 x 4	EDELSTAHL 1,55 €
889-418	60 x 6	EDELSTAHL 1,90 €
889-420	80 x 8	EDELSTAHL 2,90 €
889-422	100 x 10	EDELSTAHL 4,90 €



Panikhaken zum Öffnen unter Belastung

Art.-Nr. 889-450 2,80 €



Notglieder, verzinkt

Art.-Nr.	mm	Preis
889-198	3	0,15 €
889-199	4	0,18 €
889-200	5	0,20 €
889-201	6	0,25 €
889-202	7	0,35 €
889-203	8	0,50 €

Ringe / Ringmuttern


Schraubglieder, verzinkt

Art.-Nr.	mm	Preis
889-210	8	0,90 €
889-212	10	1,40 €
889-213	12	1,90 €

Ring, verzinkt

Art.-Nr.	Stärke mm	Innen Ø mm	Preis
176-050	4	20	0,45 €
176-051	5	25	0,55 €
176-052	6	35	0,60 €
176-053	7	40	0,80 €
176-054	8	45	1,00 €
176-055	9	50	1,20 €
176-056	10	55	1,40 €
176-057	12	60	2,20 €

Ringmutter, verzinkt

Art.-Nr.	mit Innengewinde	Preis
889-119	M 6	0,60 €
889-120	M 8	0,85 €
889-121	M 10	1,10 €
889-122	M 12	1,50 €
889-124	M 6	EDELSTAHL 1,90 €
889-125	M 8	EDELSTAHL 2,40 €
889-126	M 10	EDELSTAHL 2,95 €

Ketten

Bund = 30 m abzüglich 10% bei allen Ketten.



Meterketten, gerade C-Glieder, DIN 5685 langgliedrig, geschweißt, feuerverzinkt

Art.-Nr.	Ø mm	Preis je m
176-002	2	1,00 €
176-003	3	1,35 €
176-004	4	1,95 €
176-005	5	2,80 €
176-006	6	3,80 €
176-008	8	5,40 €
176-010	10	7,95 €
176-001	2 EDELSTAHL	2,90 €
176-013	3 EDELSTAHL	4,80 €

176-016	4 EDELSTAHL	5,90 €
176-017	5 EDELSTAHL	6,80 €
176-019	8 EDELSTAHL	12,95 €

Knotenketten DIN 5686, verzinkt

Art.-Nr.	Ø mm	Preis je m
176-020	2,0	0,95 €
176-000	2,0 EDELSTAHL	3,35 €
176-025	2,8	1,35 €
176-015	2,8 EDELSTAHL	6,50 €

Absperrketten, Kunststoff, Ø 6 mm

Art.-Nr. 176-011	rot-weiß	1,40 €
------------------	----------	--------

Zugkette extra stark

mit Ring und Haken



Art.-Nr.	Länge	Ø mm	Preis
888-110	3 m	10	32,50 €
888-111	6 m	10	51,00 €
888-112	3 m	13	51,00 €
888-113	6 m	13	89,00 €

Seile

Kuhketten-
Kälberketten
siehe Seite 44



Seile Rollenware, Preis je Meter, ab 20 Meter
10% Rabatt, Rollenpreis auf Anfrage

Art.-Nr.	Material	Ø mm	Preis/m
132-538	Hanf	6	0,70 €
132-539		8	1,05 €
132-540		10	1,60 €
132-528	Polyester / weiß	2	0,20 €
132-529		3	0,25 €
132-530		4	0,35 €
132-520	Polypropyl. orange	4	0,40 €
132-521		6	0,45 €
132-522		8	0,65 €
132-523		10	0,95 €
132-524		12	1,10 €
132-525		14	1,20 €

Viehstricke



10 mm Ø, Bund = 10 Stück

Art.-Nr.	Material	Preis je Stück
132-501	Sisal, 2 m	2,20 €
132-502	Hanf, 2 m	2,20 €
132-503	Polyweiß, 2 m	2,20 €
132-500	Sisal-Poly Mischgew., kleine Öse, 3,2 m	2,40 €
132-515	Sisal-Poly Mischgew., große Öse, 3,2 m	2,40 €

Drahtseile

Drahtseil,
verzinkt



Art.-Nr.	Ø mm	Preis je m
550-131	3 6 x 7	0,95 €
550-132	4 6 x 7	1,10 €
550-133	5 6 x 7	1,30 €
550-134	6 6 x 19	1,60 €
550-135	8 6 x 19	2,20 €
550-136	10 6 x 19	3,60 €

Drahtseil EDELSTAHL (A4/AISI 316)

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
550-130	2 7 x 7	1,10 €
550-181	3 7 x 7	1,50 €
550-182	4 7 x 19	2,10 €
550-184	6 7 x 19	3,80 €
550-186	8 7 x 19	5,95 €



1 Drahtspanner verzinkt

Art.-Nr.	Seil Ø mm	Preis
102-6026	100 mm	1,00 €
158-3335	115 mm	1,50 €
102-6123	100 mm, grün	1,10 €
158-3355	115 mm, grün	1,70 €

2 Extra groß für Stachelr. usw. 185 mm verzinkt

Art.-Nr. 102-6220	8,40 €
-------------------	--------

3 Drahtseilklemmen verzinkt

Art.-Nr.	Seil Ø mm	Preis
550-141	3,0	0,20 €
550-142	5,0	0,25 €
550-143	6,0	0,30 €
550-144	8,0	0,40 €
550-145	10,0	0,55 €
550-146	11,0	0,65 €

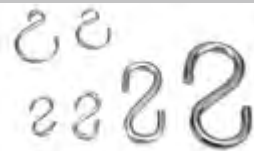
3 Drahtseilklemmen EDELSTAHL

Art.-Nr.	Seil Ø mm	Preis
550-179	3,0	1,50 €
550-164	5,0	2,00 €
550-178	6,0	2,30 €
550-166	8,0	2,90 €

4 Spannschloss, mit Haken und Öse

Art.-Nr.	Ø	Länge + Spannbereich	Preis
102-6301	M 6	172+80 mm	1,80 €
102-6310	M 8	182+75 mm	2,25 €
102-6328	M 10	218+85 mm	3,25 €
102-6329	M 12	238+80 mm	4,10 €
218-150	M 6	150+60 mm EDELSTAHL	4,95 €
218-151	M 8	190+90 mm EDELSTAHL	8,95 €
218-152	M 10	235+110 mm EDELSTAHL	11,95 €
218-153	M 12	300+150 mm EDELSTAHL	17,90 €

S-Haken verzinkt



Art.-Nr.	Ø mm	Länge mm	Preis
312-086	3,6	53 1 kl. 1 gr. Öse	0,35 €
312-087	3	42 1 kl. 1 gr. Öse	0,30 €
312-082	3	25	0,20 €
312-085	4	40	0,22 €
312-084	5	50	0,32 €
312-080	6	55	0,45 €
312-081	8	75	0,65 €
312-090	3	32 EDELSTAHL	0,70 €
610-048	4	38 EDELSTAHL	0,80 €
312-092	6	55 EDELSTAHL	1,35 €



Schäkel, verzinkt, geschweißte Ausführung

Art.-Nr.	Größe	Zoll	mm	Preis
218-079	5	1/2"	12	1,25 €
218-078	4	3/8"	10	0,75 €
218-080	3	5/16"	8	0,65 €
218-081	2	1/4"	6	0,60 €
218-082	1	3/16"	5	0,55 €
218-073	5 EDELSTAHL	1/2"	12	7,80 €
218-072	4 EDELSTAHL	3/8"	10	4,80 €
218-071	3 EDELSTAHL	5/16"	8	3,90 €
218-070	2 EDELSTAHL	1/4"	6	1,95 €

Handwinde / Seilwinde



aus Stahlblech, verzinkt, Räder gehärtet, Schaltklinke drehbar in 3 Positionen, Querriegel mit Hartmetallverstärkung

Art.-Nr.	Zugkraft kg	Preis
139-275	300	46,50 €
139-276	600	62,90 €
139-277	1000	129,00 €
139-281	500 selbsthemmend	95,00 €
139-282	850 selbsthemmend	130,00 €
139-283	1500 selbsthemmend	225,00 €

Seilwinde 500 kg

Art.-Nr. 131-153	mit 10 m Seil 4 mm	39,90 €
------------------	--------------------	---------



Seilwinde, schwarz lackiert, 360 kg Zugkraft mit 10 mtr. 5 mm Zugseil, manuelle Bremse

Art.-Nr. 131-154	39,00 €
------------------	---------

Seilwinde, schwarz lackiert, 720 kg Zugkraft mit 20 mtr. 5 mm Zugseil, automatische Bremse

Art.-Nr. 131-156	59,00 €
------------------	---------



Seilwinde, grau lackiert, 500 kg Zugkraft selbsthemmendes Getriebe (Bremse)

Art.-Nr. 131-155	49,00 €
------------------	---------

Wandhalterung verzinkt, Universalochung für Hand-Seilwinden

Art.-Nr. 139-280	16,90 €
------------------	---------

Die selbsthemmenden Seilwinden sind TÜV-geprüft.

Alle Preise + MWST.

Windschutznetz - Frischluft ohne Zugluft


+++ Für alle Einsatzzwecke
Ställe-Scheunen-Schuppen-
und, und, und +++

Gesundes Stallklima durch kostengünstige Windschutznetze

Fest gewebte Polyesternetze mit weichem PVC-Überzug • extrem reißfest • etwa 3,5 t/m² • geschmeidig • UV-geschützt • Gewicht 220 g/m² • Leistung ca. 85% Windrückhaltevermögen • ständiger Luftaustausch • für die Tiere angenehme Luftgeschwindigkeit • verhindert Atemwegserkrankungen • natürliche Lichtverhältnisse im Stall (Gebäude).

Art.-Nr.

550-250	Rollenbreite: 2m oder 3m	(Abschnitt €/m ²)	6,60 €
550-255	Doppelnaht (Verstärkung für Ösen bzw. Hohlraum für Rohr),	lfdm.	1,95 €
550-256	Messing-Öse eingesetzt		1,35 €
550-257	Aufpreis für (mit Naht/Öse-) bearbeitete Netze unter € 100,-		10,00 €
176-230	Ösensatz mit Ambosszange, ca. 60 Messingösen 12 x 20 mm,		8,90 €
	zum nachträglichen Einsetzen in Abdeckplanen und Windschutznetzen.		

U-Führungsschienen + Beschwerungsrohr auf Anfrage.

Güllebehälter

Güllebehälter

von 75 bis 6.520 cbm

Gülleabdeckungen

in vielen Ausführungen,
auch für Altbehälter

Emissionsschutzdach

(bis zu 70% Förderung
sichern)

Rufen Sie uns an:
05245-8303-0
info@kari.de

Seilrollen für alle Zwecke

z.B. Windschutznetze, Lüftungsgardinen usw.



Art.-Nr.	Abb.	Beschreibung	Rollen- Ø/mm	bis Seil- Ø/mm	
550-112	1	Gusseisen-Stehrolle mit Edelstahlhalterung	90	10	10,90 €
550-111	2	Gusseisen-Rolle mit verz. Hängehalterung	90	10	4,90 €
550-118	3	PVC-Rolle mit verz. Hängehalterung	105	10	11,80 €
550-115	4	PVC-Rolle mit verz. Scharnierhalterung	50	6	4,95 €
550-113	5	PVC-Rolle mit verz. Wandhalterung	50	6	4,95 €
550-114	6	Gusseisen-Stehrolle mit verz. Halterung	50	6	7,90 €
550-119	7	PVC-Stehrolle mit verz. Halterung	50	6	3,95 €
550-116	8	PVC-Rolle mit verz. Hakenhalterung	50	6	1,95 €
550-117	9	PVC-Rolle mit verz. Gehäuse u. Haken	32	4	1,60 €
550-121	10	Metall-Doppelrolle, vernickelt, für Flaschenzüge	50	8	6,20 €
550-125	11	PVC Seilrolle mit Haken (geschlossen) verz.-Halter	40	6	1,80 €


Starke Produkte für Licht und Luft.
Lubratec® Seitenlüftungs-Systeme

- Agrar-Gewebe für den Windschutz und das optimale Klima
- Wickellüftungen mit verschiedenen Öffnungsrichtungen:
oben / unten / oder oben und unten
- Rolltore • Falttore
- Planen • Windnetze
- Belüftungs- und Kühlschläuche

Viele Möglichkeiten, rufen Sie uns an.

Tel. 05245-8303-20 (-0)

Mail: info@kari.de


Draht - Kastenfallen

10 Jahre und länger haltbar!

Aus grün lackiertem, punktgeschweißtem Drahtgitter mit Sicherheits-Fallklappen!
Zum Lebendfang von Iltis, Wiesel, Marder, Fuchs, Dachs, Katze, Kaninchen usw. Von erfahrenen Waidmännern entwickelt, und bis ins kleinste Detail getestet.
Absolut fangsicher!

12 x 12 x 60 cm, (als Ratten-Durchlauf-Falle)

Art.-Nr. 131-360 39,50 €

15 x 15 x 70 cm, Durchlauf-Falle
mit doppelseitigem Einlauf

Art.-Nr. 131-361 42,80 €

25 x 25 x 75 cm, 1-seitiger Einlauf

Art.-Nr. 131-363 58,90 €

18 x 21 x 100 cm, als Durchlauf-Falle
mit doppelseitigem Einlauf

Art.-Nr. 131-365 69,50 €

30 x 30 x 120 cm, als Durchlauf-Falle
mit doppelseitigem Einlauf

Art.-Nr. 131-366 93,50 €

35 x 40 x 150 cm, als Durchlauf-Falle
mit doppelseitigem Einlauf

Art.-Nr. 131-369 * 151,50 €

Klappbare Kastenfalle

(o. Abb.) dunkles Drahtgeflecht, doppelseitiger Einlauf mit Fallklappe

Art.-Nr.			
131-374	20x20x 60 cm		41,90 €
131-375	30x30x100 cm		79,80 €

* Bei Versand = Sperrgutzuschlag

Kompressoren



In allen Größen lieferbar, für Hobby, Heimwerker, Landwirtschaft, sowie Großanlagen für Industrie und Handwerk.

Komplett-Programm Kompressoren.
Rufen Sie uns an.



SBN-Kompressor 250/8/10W
230 Volt, 8 bar, 10 Ltr. Kessel
Art.-Nr. 193-104 251,50 €



Druckluft-Schlauch Verbinder und Anschlüsse aus Messing.

Art.-Nr.	Steck-Kupplung	Preis
193-170	mit 1/4" Innengewinde	3,85 €
193-171	mit 3/8" IG	3,85 €
193-172	mit 1/2" IG	3,85 €
193-173	mit 1/4" Außengewinde	3,85 €
193-174	mit 3/8" AG	3,85 €
193-175	mit 1/2" AG	3,85 €
193-176	mit 6 mm Tülle	3,85 €
193-177	mit 9 mm Tülle	3,85 €

193-178	2-fach Verteiler-Kuppl. 3/8"	12,90 €
193-179	3-fach Verteiler-Kuppl. 3/8"	17,90 €

Art.-Nr.	Schlauch-Verbinder	Preis
193-188	6 mm Tülle	1,80 €
193-189	9 mm Tülle	1,80 €

Art.-Nr.	Steck-Nippel	Preis
193-180	mit 6 mm Tülle	1,00 €
193-181	mit 9 mm Tülle	1,00 €
193-185	mit 1/4" Außengewinde	1,20 €
193-186	mit 3/8" AG	1,20 €
193-187	mit 1/2" AG	2,95 €

Art.-Nr.	Schlauchtülle	Preis
193-195	mit 1/4" AG x 9 mm Tülle	1,80 €
193-194	mit 3/8" AG x 9 mm Tülle	1,80 €
193-193	mit 1/2" AG x 9 mm Tülle	2,85 €
193-201	mit 1/4" AG x 6 mm Tülle	1,80 €
193-200	mit 3/8" AG x 6 mm Tülle	1,80 €
193-199	mit 1/2" AG x 6 mm Tülle	3,50 €

Druckluft-Schlauchtrommel »PROFI«



mit Verbindungsschlauch, superleicht, ca. 3,5 kg, handlich klein, blitzschnell angeschlossen. Steckelemente aus Metall. Mit 20 m hochwertigem, ölbeständigem Gewebeslauch. Axial-Anschluss, dadurch auch während des Betriebs auf- und abrollbar.

Art.-Nr. 193-151 58,90 €

Druckluft-Schlauch

10 m lang, komplett mit Steck-Kupplung und Stecknippel

Art.-Nr.		
125-602	6 mm Ø	15,90 €
125-604	9 mm Ø	16,90 €

Druckluft-Set METALL



5-teilig, bestehend aus: Reifenfüller, Farbspritzpistole, Sprühpistole, Ausblaspistole, Spiralschlauch

Art.-Nr. 193-150 44,80 €

Druckluft - Meißelhammer - Set

Gerät komplett mit 5 Meißeln, im Tragetaschen. Betriebsdruck: 6 bar, Luftverbrauch 350 Liter/min. Schlagzahl: 3000/min.



Art.-Nr. 193-005 36,90 €

Druckluftaufbereitung



Filterregler / Druckminderer
mit Wasserabscheider, Einstellbereich 0,5 - 12 bar, stufenlos regelbar

Art.-Nr.		
153-155	1/4"	39,80 €
153-157	3/8"	52,80 €
153-159	1/2"	74,80 €

Wartungseinheit

Ausführung wie oben, jedoch zusätzlich mit Öler

Art.-Nr.		
153-158	1/4"	69,80 €
153-156	3/8"	104,80 €
153-160	1/2"	124,80 €

Reifenfüller



zum Prüfen, Befüllen und Ablassen, Messbereich 0 - 12 bar, max. Arbeitsdruck 10 bar.

Standardausführung mit Manometer 63 mm Ø und 0,5 m Schlauch

Art.-Nr. 193-004 17,90 €

Profiausführung mit Manometer 80 mm Ø und 1 m Schlauch

Art.-Nr. 193-012 41,90 €

Akku Fettpresse



Akku Fettpresse 12 V mit 1 Akku 3,0 Ah
- Robuste und handliche Akku-Fettresse zum Abschmieren von Schmierstellen
- Hoher Arbeitsdruck
- Liegt gut in der Hand und ermöglicht angenehmes und ermüdungsarmes Arbeiten
- Für alle gängigen Fette
- Sowohl Fett aus Kartuschen als auch aus Beuteln oder anderen Gebinden kann verarbeitet werden.

Nennspannung	12 V/DC
Li-Ion Akkupack	3 Ah
Betriebsdruck max.	562 bar
Fassungsvermögen mit Kartusche	411 g
Schlauchdruck max.	690 bar
Maschinengewicht mit Akku	3,3 kg
Lieferumfang incl. Ladegerät + Tragetasche	

Art.-Nr. 131-093 299,00 €

Handhebel-Fettresse + Zubehör + Fett auf Seite 61

KADAVER-Transportkarren

Kadaverkarren aus EDELSTAHL

400er Räder luftbereift mit Kunststoff-Felge auf Edelstahl-Achse, CE-geprüfte 550-kg- Seilwinde mit 5 m Zugseil (5,0 mm Ø) und Lasthaken

Art.-Nr. 781-308	für Mastschweine (Gestell-Länge/-Breite ca. 177 x 50 cm)	199,00 €
Art.-Nr. 781-296	dto. mit 260er Doppelbereifung	259,00 €
Art.-Nr. 781-310	für Sauen und Mastschweine (mit klappbarer Fahrstütze auf 125er Lenkrollen, Gestell-Länge/-Breite ca. 205 x 52 cm)	273,00 €

Kadaver-Kühlbox


Die KARI Kadaver-Kühlbox ist zur Aufbewahrung von toten Tieren gedacht. Dadurch erreichen wir eine verbesserte Hygiene, weniger Geruch und weniger Fliegen. Die KKK ist komplett isoliert und mit einem Kühlaggregat versehen.

Lieferbar in 6 Größen

Art.-Nr. 210-050 ab 2.295,00 €

Mülltonne 240 Liter Inhalt
Abholpreis

Art.-Nr. 781-303 69,50 €

Kadaver-Haube


Kadaverhaube zum Abdecken von verendeten Tieren. Aus robustem, hochwertigem, UV-stabilen Kunststoff. Mit 2 Aufhängeösen und 2 EDELSTAHL-Tragegriffen, Länge x B x H: ca. 230 x 130 x 57 cm

Art.-Nr. 781-305 225,00 €

Bei Versand Frachtkostenanteil 20,- €

Auffangwannen-Bodenplatte = auf Anfrage

Desinfektionsmatte


Eine Desinfektionsmatte, die vor keinem Stall fehlen darf. Großer, verzinkter Kasten mit Schaumstoffeinlage.

Art.-Nr. 771-011	verzinkt 80 x 50 cm	Preis 34,50 €
Art.-Nr. 771-012	EDELSTAHL 40 x 50 cm	Preis 32,50 €
771-013	80 x 50 cm	48,50 €



Fußmatte 85 x 60 x 3 cm, ca. 8 Liter Fassungsvermögen, undurchlässiges Material am Boden und an den Seiten verhindert Flüssigkeitsverlust, robustes, durchlässiges Obermaterial

Art.-Nr. 771-019 41,90 €
wie oben, jedoch kleine Ausführung (45 x 45 x 3 cm) mit ca. 6 Liter Fassungsvermögen

Art.-Nr. 771-024 25,80 €

Elektronebelgerät


zum Desinfizieren und Töten von Ungeziefer und Fliegen. Mit beweglichem Spiralschlauch und Trageriemen. Partikelgröße: 17-46 Mikron, Sprühstärke stufenlos verstellbar, Sprüh-Nebelleistung: 5,5 - 53 l/Std., Nebelweite: ca. 20 m, Sprüh-Höhe: ca. 6 m, Behälter-Inhalt: 7,5 Liter; Elektromotor: Starke robuste Motoreinheit mit Kugellager, 230 Volt, 3,5 AMP, 625 Watt, 20.000 U/min.

Art.-Nr. 139-010 399,00 €

Desinfektion + Reiniger

Reinigungs- und
Desinfektionsmittel
= Seite 66-67



LED-Strahler

Seite 79
LED Lampen
150 cm



LED Strahler für den Innen- und Außenbereich geeignet, mit oder ohne Bewegungsmelder. Von 10 Watt = 800 Lumen bis zu 200 Watt = 16.000 Lumen zu aktuellen Tagespreisen ab Lager lieferbar.

Anhängebolzen Kugelkopf / Fix Lenker



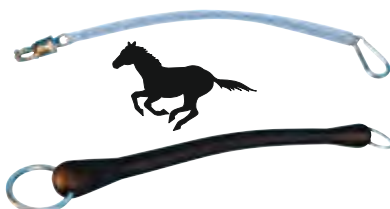
Ø 50 mm nach DIN 74058, zum Anbringen auf der Ackerschleife, passend für jeden Anhänger.

Art.-Nr. 889-912 13,80 €

Fix Lenker verzinkt, Lenkgriff für jeden Schlepper

Art.-Nr. 889-910 Normalausführung 13,90 €
889-911 mit Kugellager 18,50 €

Anbindekette



Anbindekette für Pferde mit Kunststoffüberzug, Karabinerhaken und Panikhaken

Art.-Nr.	Länge ca. cm	Preis
794-119	45	7,85 €
794-120	70	8,60 €
794-121	140	12,00 €

Anbinde-Gummiriemen für Pferde
ca. 50 cm lang, mit 2 Ringen

Art.-Nr. 794-110 8,90 €

Griffe



Sehr robuster, handlicher Kunststoff-Griff aus Polyamid, überall einsetzbar. 140mm Lochabstand, 170 mm Gesamtlänge.

Art.-Nr. 172-150 2,95 €

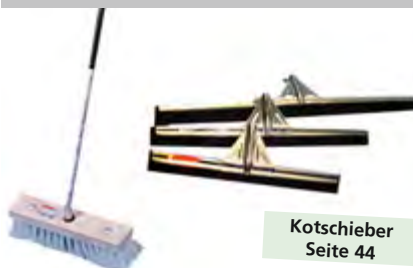
Metall-Handgriff weiß 190/120 x 20 mm, 4 Loch

Art.-Nr. 172-152 1,90 €

EDELSTAHL-Hohlgriff mit 4 Schraubköpfen, Gesamtlänge 140 mm

Art.-Nr. 1083-161 1,95 €

Wasserbesen



Kotschieber
Seite 44

zur Gitterrostreinigung, 35 cm breit, mit gebogenem Stiel, ca. 130 cm lang, mit 1/2" Außen-Gewinde * bei Versand = Sperrgutzuschlag

Art.-Nr.	Beschreibung	Preis
330-020	Besen mit Stiel*	26,90 €
330-033	Ersatzbesen (ohne Stiel)	8,90 €

Wasserschleier, verzinkt starke Ausführung

Art.-Nr.	Breite cm	Preis
330-029	45	6,25 €
330-030	55	7,40 €
330-032	75	9,20 €

Zeigerschnellwaage



für die wirtschaftliche Futterkontrolle, sehr stabile Ausführung, mit Leergewichtseinstellung

Art.-Nr.	kg	Skaleneinteilung gr	Preis
131-100	5	20	19,90 €
131-099	10	50	19,90 €
131-101	25	100	19,90 €
131-102	50	200	19,90 €
131-103	100	500	19,90 €
131-104	250	1000	59,90 €

Hochdruck-Handhebel-Fettpresse



Akku Fettpresse
Seite 59

Gesamtlänge 39 cm, Druckleistung 400 bar, die Fettpresse kann ohne Manschettenwechsel wahlweise mit einer Fettpatrone oder loseem Fett befüllt werden.

Art.-Nr.	Beschreibung	Preis
131-105	Fettpresse	19,50 €
131-106	Fett-Kartusche 400 g	3,20 €
131-119	Langzeit-Fett-Kartusche 400 g	3,95 €

Hochdruck-Gummipanzerschlauch, 13mm Ø, Anschlussgewinde, M 10 x 1,0

Art.-Nr.	Länge	Preis
131-107	30 cm lang	8,50 €
131-140	50 cm lang	11,90 €

Düsenrohr gebogen, Anschlussgewinde M 10 x 1,0

Art.-Nr. 131-108 4,90 €

KERN-Digital-Waagen
Unkompliziert – mobil – preiswert
Hier einige Beispiele:

Plattformwaage ECB



Plattformwaage ECB 20K20

Max. 20 kg / ablesbar = 100 g
EDELSTAHL-Wiegeplatte 320 x 260 mm
Flache Bauweise = nur 60 mm hoch
Ziffern 14 mm – hinterleuchtet
230 Volt (Batteriebetrieb möglich)

Art.-Nr. 131-077 max. 20 kg 120,00 €

Plattformwaage EOB



Plattformwaage EOB 150K 50L

Max. 150 kg / ablesbar = 50 g
EDELSTAHL-Wiegeplatte 550 x 550 x 65 mm
Bedien-/Anzeige-Gerät (incl. Wandhalter)
mit ca. 1,80 m Kabel
mit LCD-Display Ziffernhöhe 25 mm
230 Volt (Batteriebetrieb möglich)

Art.-Nr. 131-063 150 kg *** 349,00 €

Hängewaage CH



Hängewaage CH 50K 100
Max. 50 kg / ablesbar 100 g
mit LCD-Display
Ziffernhöhe 11 mm
Gehäuse 90 B x 30 T x 175 H mm
Mit Edelstahlhaken =
Höhe 270 mm
incl. 9 V-Block-Batterie

Art.-Nr. 131-076 50 kg *** 65,00 €

Hängewaage HDB



Hängewaage HDB 10K 10
Max. 10 kg / ablesbar = 10 g
mit LCD-Display
Ziffernhöhe 12 mm
Gehäuse 70 B x 25 T x 105 H mm
Mit Edelstahlhaken =
Höhe 195 mm
incl. 2 x 1,5 V-Batterien

Art.-Nr. 131-075 10 kg *** 60,00 €

*** mit Data-Hold Funktion
= Gewichtsanzeige wird gehalten

Alle Preise + MWST.

Rostlöser


WD-40 - Sollte auf keinem Betrieb fehlen

- Lockert verrostete Teile
- Beseitigt Quietschen
- Verdrängt Feuchtigkeit
- Reinigt und schützt
- Löst festsitzende Verbindungen

Art.-Nr.	Sprühdose	
1180-084	250 ml	4,50 €
1394-805	400 ml	5,95 €
1455-047	500 ml mit Klappröhrchen	8,35 €

Diverse chemische Produkte:

Art.-Nr.		
177-031	Zink-Spray, 400 ml Spraydose	7,90 €
177-034	Silikon-Spray, 500 ml Spraydose	5,80 €
177-025	Sprüh-Fett, 500 ml Spraydose	13,40 €
177-032	Industrie-Reiniger, 500 ml Spraydose	15,90 €
177-021	Rost off, Rostlöser, 300 ml Spraydose	4,15 €
177-023	Starthilfe-Spray, 300 ml	7,50 €

Ballistol = Seite 67

Trennscheiben

Spitzenqualität "Original PFERD"

Art.-Nr.	Ø mm	für	Preis
141-100	115	Stahl	2,50 €
141-102	125		2,50 €
141-104	178		1,90 €
141-106	230		2,50 €

Diamant-Trennscheiben auf Anfrage!


"PFERD" Schrappscheiben für Stahl

Art.-Nr.	Ø mm	Preis
141-120	115	2,50 €
141-121	125	3,50 €
141-123	230	5,80 €

POLIFAN Schleifscheibe

Art.-Nr.		
141-136	Ø 115 mm, Korn 40	4,50 €
141-160	Ø 125 mm, Korn 40	4,90 €

Kronenflex Trennscheibe, extra dünn, für EDELSTAHL

Art.-Nr.		
141-145	Ø 115 x 1,0 mm	2,10 €
141-146	Ø 125 x 1,0 mm	2,40 €
141-148	Ø 230 x 1,9 mm	4,60 €

Schutzbrille


Universalgröße mit verstellbaren Bügeln

Art.-Nr. 1148-830 4,90 €

Mit verstellbarem Kopfband, für Brillenträger geeignet

Art.-Nr. 132-078 8,35 €

Masken

Halbmaske

bequem, leicht, mit 2 Ausatemventilen, Maskenkörper aus weichem, hautfreundlichen Silikon, das sich gut der Gesichtsform anpasst. Praktische Rollzugveränderung.

Art.-Nr. 132-143 Preis ohne Filter 48,50 €



Vollmaske, DIN-geprüft und zugelassen.
Hoher Tragekomfort. Maskenkörper aus hautfreundlichem Silikon, großes Sichtfeld und gute Sprachverständigung.

Art.-Nr. 132-144 Preis ohne Filter 129,00 €

Kombinationsfilter A2/B2/P3, Farbkennz., braun/grau/weiß, sehr großes Aufnahmevermögen von organischen und anorganischen Gasen und Dämpfen sowie festen und flüssigen Partikeln giftiger und sehr giftiger Stoffe (Asbest usw.). Typischer Einsatzbereich: Desinfektions- und Pflanzenschutzmittel.

Art.-Nr. 132-146 Stück 25,80 €

Partikelstaubfilter P3,

Farbkennzeichnung weiß, grosses Rückhaltevermögen für giftige und sehr giftige Stäube (z.B. Asbest usw.)

Art.-Nr. 132-145 13,50 €



Gesichtsschutz, robuste Kopfhalterung mit Stirnschutz und Visier, mit verstellbarem Kopfband. Zum Schutz vor Staub sowie Farb- und Schmutzspritzern (z.B. beim Arbeiten mit Hochdruckreinigern)

Art.-Nr. 132-074 13,90 €

Gehörschutz


Schluckt mehr als 50% des Lärms. Für Schlepperfahrer und sonstige Arbeiten mit Lärmbelastigung unentbehrlich. Bügel verstellbar.

Art.-Nr. 132-066 8,90 €

Arbeitshandschuhe


aus Volleder, mit Baumwollrücken, schonen Ihre Hände im Winter und im Sommer.

Art.-Nr. 132-050 1,60 €
132-054 2 dto. mit Acrylfutter 2,90 €

aus Schweinsnarbenleder, verstärkter Handrücken, gute Passform.

Art.-Nr. 132-051 2,40 €

Schutz- und Arbeitshandschuhe, fünf Finger. Durch neuartige Latexbeschichtung weitgehend schnitt- und stichfest. Bewahrt vor Verletzungen. Handrücken luftdurchlässig, Handfläche mit Überzug. Schließt am Gelenk durch Rundsäum.

Art.-Nr. 132-052 1,95 €

Ölfeste Handschuhe, mit langer Stulpe

Art.-Nr. 132-053 3,60 €


PowerGrab Plus

Baumwoll / Polyester-Feinstrick mit Latex-Beschichtung, besonders griffig

Art.-Nr. 132-192 Gr. 8+9+10 * 3,80 €

PowerGrab Thermo

Baumwoll / Polyester-Feinstrick Winter-Handschuh mit Acrylfutter

Art.-Nr. 132-060 Gr. 8+9+10+11 * 4,50 €


ActivGrip Advance

Nylon-Feinstrick, nahtlos = perfekter Sitz, Nitril-Beschichtung = Abrieb und Ölbeständig

Art.-Nr. 132-057 Gr. 8+9+10+11 * 4,15 €

MechanicPad – Handschuh schwarz

Microfaser statt Leder = beste Passform, Handinnenfläche mit Gel-Polster, Klettverschluss

Art.-Nr. 132-198 Gr. 10 9,95 €



Rindleder-Handschuh:
EXTRA-groß Qualitäts Rindnarbenleder, Doppelnäht, gefüttert, blauer Handrücken gummierte Stulpe

Art.-Nr. 132-058 Gr. 9+10+12 * 6,20 €



Chemikalienhandschuh
Feinstrickträgergewebe, extra starke PVC-Beschichtung, rutschhemmende raue Oberfläche, 30 cm Stulpe

Art.-Nr. 132-190 Gr. 10 4,90 €

* Größe bitte angeben

Overall/Farmsuit "Anti-Geruch-Overall"



geruchshemmender Overall für Anwendungen aller Art in der Landwirtschaft

- Hält die Haut, das Haar und die Unterkleidung geruchsfrei.
- Stallgeruch (die Gerüche werden erst in der Waschmaschine freigesetzt und werden mit dem Waschwasser weggespült)
- Transportiert Wärme und Schweiß schnell ab
- Bester Tragekomfort
- Dank der verschleißbaren Taschen sehr funktional

Materialeigenschaften:

- 60% Baumwolle / 40% Polyester
- Dünn, flexibler, weicher Stoff
- Farbe in Anthrazit, sodass Flecken verdeckt werden können

Art.-Nr. 132-046 Größe S-XXXL 89,90 €

Regenschutzkleidung | Futterschürze



Futterschürze
aus hochwertigem
Kunststoff, 1A Qualität,
ca. 120x80 cm.
Farben bitte angeben!

Art.-Nr. 460-030
weiß, blau, grün 11,90 €

Regenjacke mit Kapuze
Außergewöhnlich wasser- und winddichte olivfarbene Jacke. Das Material ist bedingt atmungsaktiv, ist leicht und strapazierfähig und hat hervorragende Trageeigenschaften. Lieferbar in den Doppelgrößen 46/48 (Gr. S) bis 70/72 (Gr. 4XL).
Bitte Größe angeben.

Art.-Nr. 132-231 34,90 €

Regen-Latzhose (wie Regenjacke)

Art.-Nr. 132-233 29,90 €

Regen-Overall

Art.-Nr. 132-283 59,90 €

Gummistiefel



strapazierfähig, abriebfeste Profilsohle und Absatz. Kräftige Baumwollgewebe-Einlage, normale Schafthöhe. Größen 39 - 47
SONDERANGEBOT

Art.-Nr. Größe angeben!

132-110 hoch 11,90 €
132-111 halbhoch 11,90 €



Größe
angeben!

1 Sicherheitstiefel schwarz, Stahl-Kappe und -Sohle
Art.-Nr. 132-114 Größe 39-47 19,90 €

2 Sicherheitstiefel weiß, Stahlkappe, weitg. säurebeständig
Art.-Nr. 132-118 Größe 39-47 41,80 €

3 Sicherheitstiefel gelb, Stahl-Kappe und -Sohle
Art.-Nr. 132-117 Größe 39-47 19,90 €



1 Sicherheitstiefel Steplite, mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle / aus Polyurethan - beständig gegen Gülle, Benzin, Öl, Fett, Laugen und Säuren / hohe Wärme- und Kälteisolierung / FEDERLEICHT / lieferbar von Gr. 36 - 49

Art.-Nr. 132-140 Größe angeben! 54,90 €

2 Sicherheitstiefel Thermolite, Winterstiefel aus Polyurethan, isoliert bis -40°C durch geschäumtes PU-Material. 10% leichter als vergleichbare Polyurethan-Stiefel. Maximaler Tragekomfort und Standfestigkeit durch dicken Schaft und extra dicke Sohle, integrierte Stahlkappe und schmutzabweisendes Sohlenprofil. Größe 39-47

Art.-Nr. 132-139 Größe angeben! 94,80 €

Stiefelhalter aus EDELSTAHL



für Wandmontage,
Tragfähigkeit 10 kg,
für 1 Paar (auch
schwere) Stiefel
geeignet HxBxT
ca. 36,9x11x11 cm

Art.-Nr. 132-150 14,90 €

Jolly



Die richtigen Ganzjahresschuhe für Haus, Hof und Garten. Mit herausnehmbarem Fußbett. Unempfindlich gegen Nässe und Schmutz. Farbe: braun.

Art.-Nr. Größe angeben!

132-104 Gr. 36-47 24,90 €
132-107 Jolly-Einlagen, Paar 10,80 €

Arbeits- und Sicherheitsschuhe Größen von 39-47! Größen angeben!



Diese Sicherheitsschuhe entsprechen der DIN EN 345 S3. Die Schuhe verfügen über eine angespritzte 2-Schicht-PU-Spezialsohle aus 2 Dichten. Stahlkappe und Stahlzwischensohle.

Art.-Nr.

132-120 1 Schnürstiefel JURA 39,95 €
132-126 2 Schnürschuhe halbhoch 29,90 €



Die neue Generation Sicherheitsschuhe
speziell für die Landwirtschaft: Atlas Agrar STX nach EN 345 S3, speziell hydrophobisiertes Leder, säure-, öl-, benzin- und mikrobebeständige Laufsohle, Spitzenschutz, Stahlkappe, und Stahlsohle, Kugelferse und Power-Point-Dämpfungssystem, schnelltrocknendes Ergotex-Funktionsfutter, Scotch-Light-Reflektionsstreifen.

Art.-Nr. 132-121 Größe 38-48 95,00 €

Stiefelreiniger



aus **EDELSTAHL**, mit kleinem Bodenrost. Mit Injektor zur Beimischung von Wasch- oder Desinfektionsmittel.

Art.-Nr. 132-136 99,00 €

Alle Preise + MWST.

Getreide-Feuchtigkeitsmessgerät


Der Getreidetester ist mit einem robusten und stoßsicheren Aluminiumgehäuse versehen. Das Gerät kann eine Messung von bis zu 19 verschiedenen Erntegütern durchführen. Man hat die Möglichkeit Durchschnittsberechnungen anzustellen. Da das Getreide gemahlen wird, erreicht man eine sehr genaue Messung des Wasserhaushaltes. Das Gerät ist kalibrierfähig.

Folgende Getreidesorten sind direkt abzulesen: Weizen, Hafer, Gerste, Roggen, Raps, Mais, Gelber Senf, Bohnen, Sonnenblumen, Erbsen, Triticale

Art.-Nr. 135-107 335,90 €

Hygrometer


1 Haar-Hygrometer zum Messen der Luftfeuchtigkeit, besonders für Brutmaschinen und möglichst staubarme Räume.

Art.-Nr. 135-137 85 mm Ø 17,80 €

2 Hygro-Therm, unempfindlich auch bei aggressiver Stallluft

Hygrometer und Thermometer in einem Gehäuse, übersichtliche Skala für Temperatur und Feuchtigkeit. Bereich des günstigsten Stallklimas farbig abgesetzt.

Art.-Nr. 135-136 5,90 €

Thermometer


1 Kontroll-Thermometer speichert die höchste und die niedrigste Temperatur

- Quecksilber-Anzeige
- Rückstellknopf
- für innen und außen geeignet komplett im stabilen Kunststoffgehäuse.

Art.-Nr. 135-141 6,80 €

2 Stall-Thermometer, stabiles Kunststoffgehäuse, genaue Anzeige.

Art.-Nr. 135-140 2,10 €

3 Digitale Temperaturanzeige, Innen- und Außentemperatur mit Speicher. Messbereich -40/+50°C. Ca. 3 m Fühlerkabel.

Art.-Nr. 135-142 15,90 €

Klebeband / Silberband

hochreißfestes, wasserdichtes Gewebeklebeband 50 m lang 50 mm breit



Art.-Nr. 126-031 7,90 €

Wetterstation


Regenmesser, Außen- und Innentemperaturanzeige und Digitaluhr, das ganze **funkgesteuert** mit nur einem Anzeigegerät. Im Lieferumfang enthalten sind ein LCD-Anzeigegerät mit Tischständer, der Außentempersensor, das Aufanggefäß für den Regenmesser, eine ausführliche Bedienungsanleitung und die Batterien. Der Regenmesser ist ausgestattet mit einer Tages- und einer Gesamtmengeanzeige.

Art.-Nr. 135-151 35,95 €

Wühlmaus-Selbstschuss-Gerät

Dieses Gerät arbeitet mit einer Spezial-Patrone Kal. 9 x 17 (gelb). Blitzartige, tierschutzgerechte Tötung der Wühlmaus, der durch den Gasdruck die Lunge zerrissen wird. Erwerbsscheinfrei für Personen über 18 Jahre.



Art.-Nr. 382-125 34,90 €
382-126 50 Patronen 18,10 €

Mäuse- & Rattenstationen


Zur einfachen und geschützten Köderaualage. Verschleißbar und wieder verwendbar.

Art.-Nr. 772-194 Mäuse-Köderbox 4,50 €
772-199 Ratten-Köderbox 11,80 €
772-190 Ratten-Köderbox verzinkt, 40 cm lang 11,70 €

RatStop DF Cereal

Auslieferungsfertiger Köder aus Weizenkörnern. Zur sicheren Bekämpfung von Ratten und Mäusen. Die Aktivmischung zieht Ratten und Mäuse an. Wirkstoff: Difenacoum



Art.-Nr. 772-157 2.500 g * 16,75 €
772-158 10 kg 55,40 €

Frunax f+d Rattenköder

Gegen resistente Ratten und Mäuse. Wirkstoff: Flocoumafen. Die granuliert gerösteten Extrudat - Köder schmecken den Nagern besonders gut.



Art.-Nr. 772-170 500 g * 9,95 €
772-171 2.500 g 39,90 €

Regenmesser / Funk-Thermometer


Regenmesser aus Kunststoff, zum Feststellen der täglichen Niederschlagsmenge. Mit Kunststoffmuffe zur Befestigung an einem Holzstab.

Art.-Nr. 135-152 3,50 €

Funk-Thermometer. Kabellose Übertragung der Außentemperatur bis max. 25 m. Innen- und Außentemperaturanzeige. Min-/Max-Funktion und Uhrzeit. Farbe: silber-grau. Messbereich: -30°C bis +70°C.

Art.-Nr. 135-145 24,90 €

BROMOL Mäuse- und Rattenköder


BROMOL Haferflocken-Köder

Seit vielen Jahren bewährt. Zur Bekämpfung von Ratten und Mäusen. Die preiswerte Lösung für Ihre Schädnerprobleme. Wirkstoff: Difenacoum

Art.-Nr. 772-191 1.000 g Eimer * 10,80 €
772-192 2.500 g Eimer 21,80 €

BROMOL Fertigköder-Pellets ... wenn nichts mehr hilft! Erfolgreiche Bekämpfung von Mäusen und Ratten bereits nach einmaliger Aufnahme. Hochwirksam auch gegen resistente Mäuse- und Rattenstämme.

Wirkstoff: Brodifacoum

Art.-Nr. 772-195 1.000 g Eimer * 13,50 €
772-196 2.500 g Eimer 30,90 €



BROMOL Köderwürfel

Die besondere Köderform. Artgerechte Beißanten für das natürliche Freßverhalten von Ratten und Mäusen machen den Köder besonders attraktiv. Effektiv auch gegen resistente Nagerstämme.

Wirkstoff: Brodifacoum

Art.-Nr. 772-197 15 Würfel = 375 g * 7,80 €
772-198 72 Würfel = 1.800 g 28,80 €

BROMOL Köderpaste

Der Aromaköder mit exzellenter Köderakzeptanz. Bromol Köderpaste ist ein gebrauchsfertiger, hochattraktiver Aromaköder im Portionsbeutel zur Bekämpfung von Mäusen und Ratten in Tierhaltungen, landwirtschaftlichen Betrieben, Lägern sowie auf Mülldeponien. Auch für Feuerträume geeignet. Wirkt auch gegen resistente Schädner. Wirkstoff: Brodifacoum.

Art.-Nr. 772-185 * 1.000 g 15,50 €

Aeraxon-Stall-Fliegenfänger Umweltfreundliche Fliegenbekämpfung



Speziell für die Fliegenbekämpfung in landwirtschaftlichen Betrieben. Große Fangflächen von je 200 x 20 cm (beidseitig mit Leim versehen). Lockstoffe im Leim und optische Lockhilfen ziehen die Fliegen an. Der Spezialleim hält die Fliegen sicher fest und ist absolut giftfrei.

Art.-Nr. 722-215 Paket à 2 Stück **7,50 €**

Stall-Fliegenbogen



Großformat 59,5 x 30 cm, speziell zur Anwendung in Ställen und gewerblichen Räumen. Der Papierbogen ist einseitig mit Leim versehen und mit anlockenden Farben und Mustern bedruckt. Er ist geruchslos, tropft nicht und enthält keine Insektizide, daher besonders geeignet für den Einsatz in Milchkammern.

Art.-Nr. 772-220 Paket à 6 Stück **11,75 €**

Fliegenrolle



Die Fliegenrolle wird mittels des mitgelieferten Haltebügels befestigt und einfach auf die gewünschte Länge abgerollt. Der integrierte Lockstoff in der Klebeschichtung zieht die Fliegen an und sie bleiben auf der Falle kleben. Die Bedruckung des Papiers unterstützt die Anziehungskraft des Lockstoffs zusätzlich. Breite: 30 cm, Länge: 9 Meter

Art.-Nr. 772-234 **12,55 €**

Aeraxon Fliegenfänger



Der Klassiker in der Fliegenbekämpfung. Zur Anwendung in Wohn- und Arbeitsräumen. Diese Leimfalle ist giftfrei und umweltfreundlich.

Art.-Nr. 772-212 Paket à 4 Stück **2,30 €**

Elektrischer Insekten- und Fliegenvernichter



- Fliegen werden elektrisch getötet, ohne Gift und Chemie • Optimale Wirkung bei Tageslicht und künstlicher Beleuchtung • Korrosionsfrei • Zum Aufhängen als auch zum Aufstellen geeignet
- Einfach zu entleeren • Geringer Stromverbrauch

Unser »Bewährter« für den Stall (Mod. 2138)

Technische Daten: 2 x 15-Watt-Lampen,
Maße: 510 x 370 x 125 mm, Gewicht: 7 kg,
Reichweite: ca. 150 m²,
Anschlussdaten: 230V/50 Hz

Art.-Nr. 772-050 2 x 15 Watt **139,00 €**

Für den Stall (Mod. 2214)

Technische Daten: 2 x 20-Watt-Lampen,
Maße: 660 x 510 x 140 mm, Gewicht: 10 kg,
Reichweite ca. 200 m²,
Anschlussdaten: 230V/50Hz

Art.-Nr. 772-051 2 x 20 Watt **199,00 €**



Euro-Kill Fliegenvernichter im **EDELSTAHL**-Gehäuse. Auffangschale mit automatischer Stromunterbrechung bei Demontage. 3-eckiges, verstopfungsfreies stromführendes Gitter. Lieferbar in vier Leistungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Röhren	Reichweite	Preis
772-064	Euro-Kill 16	2 x 8 W	40 qm	118,00 €
772-066	Euro-Kill 30	2 x 15 W	80 qm	128,00 €
772-068	Euro-Kill 40	2 x 20 W	120 qm	167,00 €
772-070	Euro-Kill 80	2 x 40 W	240 qm	185,00 €



Insecto-Kill

Die preiswerte Alternative im Alu-Gehäuse. Spritzwassergeschützt, funktentstört und CE-geprüft. Die Auffangschale wird zum Entleeren einfach aus dem Gerät herausgezogen.

Art.-Nr.	Modell	Größe	Watt	Preis
772-092	Insecto-Kill 2/8	39x31x11 cm	2x 8 Watt	79,80 €
772-093	Insecto-Kill 2/15	49x33x11 cm	2x 15 Watt	96,60 €
772-094	Insecto-Kill 2/20	64x50x11 cm	2x 20 Watt	117,60 €

Alle Preise + MWST.

65

RAPIDO Plus

Spritz- und Streichpulver mit hoher Sofortwirkung gegen Stallfliegen.
Pulverkonzentrat zur schnellen und anhaltenden Fliegenkontrolle im Stall.

- Zum Streichen oder Spritzen
- 250 g Konzentrat sind ausreichend für 200 m² Stallfläche

Wirkstoff: Azamethiphos

Art.-Nr.		
772-120	250 g	22,90 €
772-121	1.000 g	83,90 €


RAPIDO Quick

Spritzmittel gegen Stallfliegen

Rapido Quick ist ein mit Wasser mischbares Granulat für eine schnelle und lang anhaltende Fliegenkontrolle im landwirtschaftlichen Umfeld.

- Es wirkt zuverlässig als Fraß- und Kontaktgift gegen alle Fliegenarten
- Die Wirkung hält bis zu 4 Wochen an
- Für bis zu 300 m² Stallbodenfläche.

Wirkstoff: Imidacloprid

Art.-Nr.	772-122	500g Dose	41,90 €
----------	---------	-----------	---------


ZIDEX – Wechselspritzsystem

Zur Bekämpfung resistenter Stallfliegen.

Wirkt zuverlässig gegen alle Fliegenarten. Auch andere kriechende und fliegende Schadinsekten wie Bremsen, Mücken, Motten usw. werden erfolgreich bekämpft. Eignet sich für Tierstallungen aller Art. Der Flascheninhalt von 500 ml reicht für ca. 350 m² Fläche.

Art.-Nr.	Wirkstoffe	Preis
772-123	Zidex G: Cypermethrin	31,90 €
772-124	Zidex R: alpha-Cypermethrin + Tetramethrin + Piperonylbutoxid	31,90 €
772-125	Zidex Y: Permethrin + Tetramethrin + Piperonylbutoxid	31,90 €


Goldin

Fliegenköder-Granulat mit Lockwirkung.

Zieht Fliegen an und tötet sie schlagartig. Zur Anwendung in allen Tierstallungen. Anwendbar als Streuköder oder als Streichmittel. 400 g Köder sind ausreichend für 200 m² Stallfläche. Wirkstoff: Azamethiphos

Art.-Nr.		
772-100	400 g Dose	20,95 €
772-101	2.000 g Dose	79,80 €


Zidex - Insektenspray

Spezialpräparat zur Verwendung in landwirtschaftlichen Bereichen gegen Fliegen und Ungeziefer

Zidex-Spray wirkt zuverlässig als Fraß- und Kontaktgift gegen Fliegen, Mücken, Motten, Milben, Zecken, Schaben, Spinnen, Käfer, Asseln, Silberfischchen, Ameisen etc.

Wirkstoff: Permethrin + Tetramethrin + Piperonylbutoxid

Art.-Nr.	772-110	750 ml Spraydose	9,80 €
----------	---------	------------------	--------


Larvicide Pulver

Pulverkonzentrat gegen Fliegenmaden.

Stoppt die Fliegenentwicklung.

Hochwirksames Spezialprodukt zur Bekämpfung der Fliegenmaden in Mist, Gülle oder Einstreu. Larvicide hemmt das Wachstum der Fliegenlarven, indem es die Häutung der Larven beeinflusst, so dass diese absterben. 750 g Larvicide reichen für ca. 150 m² zu behandelnde Mistfläche. Idealerweise mittels Gießkanne ausbringen. Wirkstoff: Diflubenzuron + Tetramethrin + Piperonylbutoxid

Art.-Nr.		
772-117	750 g Dose	29,80 €
772-118	3.000 g Dose	112,00 €


INTERMITOX® - Puder

Gegen Milben und andere Ektoparasiten in Ställen

- Wirkt u.a. gegen die rote Vogelmilbe, Räudemilben (z.B. Sarkoptesmilbe), Zecken, Federlinge, Haarlinge usw.
- Wochenlange Wirkung an wechselnden Stellen
- Kein Verkleben der Flächen
- Auch im belegten Stall – bei sachgemäßer Anwendung – einsetzbar
- 1 kg reicht für ca. 100 m²
- Gebrauchsfertiges Puder
- Wirkstoff: Cypermethrin

Art.-Nr.		
771-325	500 g Streu-Dose	10,90 €
771-326	1 kg Nachfüllbeutel	14,25 €


INTERMITOX®

Das bewährte Ektoparasiten- und Milbenbekämpfungsmittel für Stallflächen

- Wirkt u.a. gegen die rote Vogelmilbe, Räudemilben (z.B. Sarkoptesmilbe), Zecken, Federlinge, Haarlinge usw.
- Wirkt zuverlässig, schnell und anhaltend (Depotwirkung)
- Auch im belegten Stall – (bei sachgemäßer Anwendung) – einsetzbar
- 1 Liter-Flasche reicht für bis zu 1000 m²
- 1%-ige Anwendungskonzentration
- Wirkstoff: Cypermethrin

Art.-Nr.		
771-320	250 ml Flasche	20,90 €
771-321	1000 ml Flasche	64,80 €


ROTIE CID

Das kostengünstige Flächendesinfektionsmittel zur wirtschaftlichen Reinigung und Desinfektion von Ställen

Wirksam gegen behüllte und unbehüllte Viren (außer TBC), Bakterien und Pilze. Starke Reinigungskraft mit lang anhaltender Tiefenwirkung. Hohe Wirtschaftlichkeit, Anwendungskonzentration: 0,5 bis 1%ig. Kurze Einwirkzeiten. Materialverträglich. **DVG gelistet.**

Wirkstoffe: Formaldehyd, Glutardialdehyd und quat. Ammoniumverbindungen

Art.-Nr.		
771-345	1 l Flasche	11,90 €
771-346	10 l Kanister	99,50 €



*DVG

Intercid (TAD CID)

Das wirtschaftliche Stalldesinfektionsmittel

10 kg Konzentrat reichen für ca. 2500 m² (außer bei Tbb)

- Von der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft bestätigte Wirkung zur speziellen und vorbeugenden Desinfektion gegen Bakterien sowie gegen Pilze und Viren (13. Liste vom 17.12.2015) Auch im belegten Stall bei sachgemäßer Anwendung einsetzbar
- 1%ige Anwendungskonzentration
- Aldehydische Wirkstoffbasis

Art.-Nr.	771-336	10 kg Kanister	110,00 €
----------	---------	----------------	----------



*DVG

Rhodasept®

Das bewährte Stalldesinfektionsmittel für Kleintierkäfige und Ställe

- Wirksamkeit nach der Europäischen Norm für Veterinärbereich gegen Bakterien (EN1656/14349), Hefen (EN 1657) und Viren (EN 14675) bei 10°C und niedriger Belastung von unabhängigen Gutachtern bestätigt und IHO-gelistet.
- Geruchsreduziert
- Ohne Formaldehyd
- Anwendungskonzentrationen: 2% gegen Viren; 1% gegen Bakterien; 0,25 % gegen Hefen
- Wirkstoffbasis: Glutaral, Quaternäre Ammoniumverbindungen

Art.-Nr.		
771-330	250 g Flasche	8,35 €
771-332	1 kg Flasche	11,90 €
771-334	10 kg Kanister	99,00 €



SORGENE 5



Hochwirksames und umweltverträgliches Flächendesinfektionsmittel.

Das moderne und hochwirksame Flächendesinfektionsmittel für die Intensivtierhaltung (Schweine, Rinder, Geflügel), Tierheime, Brütereien, die Kleintierhaltung und die Desinfektion von Viehtransportfahrzeugen und Gerätschaften. Wirkstoffe: Wasserstoffperoxid, Peressigsäure, Stabilisatoren und Korrosionsinhibitoren

Art.-Nr. 771-315 10 kg Kanister 135,00 €

VENNO® VET 1 Super

1%er mit breiter Wirkung gegen Bakterien, Viren (behüllt und unbehüllt) und Pilze, Wirksam gegen z.B. Circovirus Typ 2, MKS, KSP, Geflügelpest, Salmonellen, Dysenterie und MRSA. Nicht korrosiv gegenüber stallüblichen Materialien. Wirkt bei Wärme und auch bei niedrigen Temperaturen von unter 4 °C. Wirkstoff: Ameisensäure, DVG gelistet, DLG Gütezeichen



*DVG

Art.-Nr. 771-301 2 kg Flasche 29,60 €
771-300 10 kg Kanister 139,00 €

M&ENNO® Veterinär B neu



*DVG

1%iges Flächendesinfektionsmittel mit breiter Wirkung. Wirksam gegen Bakterien, Viren und Pilze. Außerdem gegen Clostridien, Circovirus Typ 2 und MRSA (antibiotikaresistente Keime) Wirkstoff: Aldehyde, incl. Formaldehyd. DVG gelistet. DLG Gütezeichen

Art.-Nr. 771-305 10 kg Kanister 95,00 €

NEOPREDISAN® 135-1



*DVG

Das Breitbanddesinfektionsmittel gegen alle bedeutsamen Endo- und Ektoparasiten wie: Wurmeier, Kokzidien, Cryptosporidien und Clostridien z.B. Kokzidien (Isospora Suis) 2%, Einwirkzeit 1 h. Außerdem zur vorbeugenden Desinfektion und gegen behüllte Viren. Wirkstoff: p-Chlor-m-kresol. DVG gelistet und DLG Gütezeichen.

Art.-Nr. 771-255 2 kg Flasche 39,90 €
771-256 10 kg Kanister 189,00 €

Sprüh-Desinfektionsgeräte siehe S. 60

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

ROTIE-Sauenwaschmittel

Pflegendes Spezial-Tierwaschmittel-konzentrat Mild eingestelltes und pflegend wirkendes Tierwaschmittel-konzentrat. Es löst und entfernt Schmutz. Besonders zu empfehlen bei der Reinigung der Sauen vor dem Einstellen in den Abferkelstall. Mit guter Reinigungskraft zur Entfernung von anorganischen und organischen Verschmutzungen. Unempfindlich gegenüber hartem Wasser. Gute Alkali- und Säurebeständigkeit. Zusammensetzung: waschaktive Substanzen in Verbindung mit ätherischen Ölen und pflegenden Betainderivaten.



Art.-Nr. 771-349 10 l Kanister 119,50 €

ROTIE-Clean



Das spezielle Mittel zur Desinfektion und Reinigung von Tränkwassersystemen

Wirksam gegen Algen, Pilze und Bakterien. Beseitigt schleimige Medikamentenrückstände. Garantiert klares und gesundes Wasser. Biologisch abbaubar. Hohe Wirtschaftlichkeit, weil nur geringe Einsatzkonzentration erforderlich. Wirkstoff: Wasserstoffperoxid

Art.-Nr. 771-347 10 l Kanister 75,60 €

ROTIE-Kraftreiniger



Der intensive Reiniger für organische Verschmutzungen

Alkalisches, schäumendes Reinigungskonzentrat mit hoher Waschkraft. Stark fettlösend. Minimale Einsatzkonzentrationen: Je nach Art und Stärke der Verschmutzung wird ROTIE-Kraftreiniger in einer Verdünnung bis 1:200 verwendet. Inhaltsstoffe: Kombination von anionenaktiven und nichtionogenen Tensiden in Verbindung mit Komplexbildnern und weiteren Gerüststoffen

Art.-Nr. 771-260 10 l Kanister 49,50 €

ROTIE-Steinrein 1000

Der intensive Reiniger für Steine aller Art, Holz und Kunststoff Entfernt mühelos und schonend Beläge von Terrassen, Gehwegen, Treppen, Zäunen, Mauern, Dächern, Grabsteinen usw. Kein Scheuern, kein Nachspülen – das Mittel wirkt selbsttätig. Für bis zu 1000 m² Fläche. Wirkstoffe: Benzylalkyldimethylammoniumchlorid, Didecyl-dimethylammoniumchlorid



Art.-Nr. 771-691 13,20 €

Blau-Spray



Chinoseptan-Blauspray

Desinfektions-Spray mit langanhaltender Wirkung gegen Viren, Bakterien und Pilze. Schützt vor Infektionen durch Eitererreger und bietet deshalb optimalen Instrumentenschutz.

Art.-Nr. 773-140 200 ml 7,20 €
773-142 400 ml 9,95 €

Handpflege

Handreiniger

Flüssiger Handreiniger in der 1000 ml Spenderflasche. Eignet sich hervorragend auch bei starken Öl- und fetthaltigen Verschmutzungen. **Beseitigt zuverlässig Gülle-, Chlor-, Silo- und Fischgeruch.**



Art.-Nr. 771-299 1000 ml 5,45 €

Gel zur Handdesinfektion*

Gebrauchsfertiges Gel, desinfiziert vollständig innerhalb von 30 Sec. Beseitigt alle Arten von Bakterien und Viren. In der praktischen 500 ml Spenderflasche. Hände mit 3 ml Gel gründlich einreiben und 30 Sekunden einwirken lassen.



*Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Art.-Nr. 771-290 500 ml 8,35 €

Ballistol...unübertroffen vielseitig...



Das altbewährte Spezialöl für Rostschutz, Desinfektion, Imprägnierung, Konservierung, seit Jahren bewährt als Waffenöl, löst Rost, pflegt alle Metallteile für Maschinen, Geräte, Werkzeuge, Schlösser, usw.

Art.-Nr. 773-152 200 ml 6,20 €

Ballistol Animal zur Haut-, Pfoten- und Fellpflege aller Haus- und Hoftiere. Rein pflanzlich und umweltverträglich.

Art.-Nr. 773-150 100 ml 5,25 €

***DVG – Von der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG) bestätigte Wirkung**

siehe auch Seite 62

Desinfektion / Reiniger

Elektro-Schermaschine
Constanta 4

Rinder- und Pferdescher-
maschinen auf Seite 50.



Schaf-Schermaschine mit enormer Durchzugskraft durch 400 Watt Motor 230 Volt. Das spezielle Belüftungssystem verhindert ein Überhitzen der Maschine. Mit ergonomisch geformtem Griffbereich für ein ermüdungsfreies Arbeiten. Breiter Scherkopf (Obermesser mit 4, Untermesser mit 13 Zähnen) Lieferung erfolgt im Kunststoff-Koffer, komplett mit Zubehör.

Art.-Nr.		
371-107	Constanta 4	319,00 €
371-116	Ersatz-Messer	36,80 €

Lister-Schafschermaschine
»Super Profi 3000«


Die professionelle Schafschermaschine mit 430 Watt Motor überzeugt unter allen Bedingungen. Die ausgewogene Gewichtsverteilung und der vibrationsarme Motor sorgen für optimale Bedingungen auch bei der Dauerschur 230 Volt. Lieferung komplett im Koffer, mit Schermessern A 5 und Zubehör.

Art.-Nr.		
371-200	Super Profi 3000	362,00 €
371-210	Ersatz-Messer	41,90 €

Schafscheren


gerade, mit Herzfeder, ganze Länge ca. 29 cm

Art.-Nr.	375-110	8,95 €
-----------------	----------------	---------------



Schafscheren, mit 7 Zähnen

Art.-Nr.	375-120	23,90 €
-----------------	----------------	----------------



Klauenschere für Schafe, ca. 26 cm lang

Art.-Nr.		
375-130	ungezähnt	9,95 €
375-132	gezähnt	9,95 €



Huf- und Klauenmesser
für Schafe, beidseitig schneidend

Art.-Nr.	342-469	6,95 €
-----------------	----------------	---------------

Heuraufe doppelt


Heuraufe zum Aufstecken auf Boxen-Trennwand mit 43 mm Schlitz. Verzinkt. 62x51 cm / 48 cm hoch

Art.-Nr.	351-209	38,60 €
-----------------	----------------	----------------

Deckgeschirr für Schafe


Für das automatische Kenn-
zeichen von gedeckten
Schafen. Mit Festhaltestift.

Art.-Nr.	370-100	ohne Farbblock	12,90 €
-----------------	----------------	----------------	----------------

Zu obigem Geschirr passende Farbblöcke

Art.-Nr.			
370-101	rot	3,30 €	
370-102	blau	3,30 €	
370-103	grün	3,30 €	

Farbspray

zur Kennzeichnung
- auswaschbar. Dose
500 ml, lieferbar in
den Farben rot, grün,
blau.



Art.-Nr.			
370-650	rot	5,85 €	
370-651	grün	5,85 €	
370-652	blau	5,85 €	

Lämmertränke


zum Kalt- und Warmtränken. Weiche Sauger.
Ventil regelt verträgliche Saugmenge ohne
Luftschlucken. Behälter 8 Liter, mit Halter.

Art.-Nr.			
370-410	mit 5 Saugern	13,50 €	
370-405	mit 3 Saugern	9,90 €	
354-018	Ersatzsauger	1,15 €	

Milchflasche mit Lämmer-
sauger, 1 Liter Inhalt

Art.-Nr.	370-415	3,95 €
-----------------	----------------	---------------


Schafttrog


Dieser **Kunststoff-Trog** ist ideal für die Zufütter-
ung während der Tränkezeit. 23 x 22 cm, Höhe
12/21 cm, Inhalt ca. 6 Liter

Art.-Nr.	791-160	7,80 €
-----------------	----------------	---------------

Spannzange Paragon


Zum Anlegen von Gummiringen bei der
Kastration und zum Kupieren der Lämmer.

Art.-Nr.	130-040	9,90 €
-----------------	----------------	---------------

Spezial-Gummiring Paragon für die Spannzange

Art.-Nr.			
130-041	100 Stück	2,55 €	
130-042	500 Stück	9,95 €	

Kopfhalter für Schafe


Kopfhalter für Schafe stabile Ausführung,
verstellbar

Art.-Nr.			
370-200	1 Leder	7,70 €	
370-201	2 Nylon	5,90 €	

Halsriemen für Schafe, mit D-Ring

Art.-Nr.			
370-108	3 Leder, 65 cm lang	4,50 €	
370-107	4 Nylon, 60 cm lang	3,60 €	

Eingebespitze


aus Kunststoff, mit einstellbarer Dosierung am
Griff, transparenter Zylinder, leicht zerlegbar
und dadurch perfekt zu Reinigen.

Art.-Nr.			
370-300	70 ml	25,20 €	
370-302	200 ml	26,80 €	
370-305	300 ml	29,90 €	



Kaninchen-Futterautomaten



aus verzinktem Blech

Art.-Nr.	Höhe	Breite	Fressplätze	Preis
380-101	25 cm	12 cm	1	5,95 €
380-102	25 cm	19 cm	2	6,90 €
380-104	29 cm	39 cm	4	15,80 €



aus verzinktem Blech - mit Deckel -

Art.-Nr.	Höhe	Breite	Fressplätze	Preis
380-115	23 cm	14 cm	1	6,65 €
380-116	23 cm	19 cm	2	7,90 €



aus Kunststoff - mit Deckel -

Art.-Nr.	Höhe	Breite	Fressplätze	Preis
380-117	25 cm	16 cm	1	6,70 €
380-118	25 cm	23 cm	2	8,35 €

Futterraufen

aus verzinktem Draht



Art.-Nr.		Preis
380-107	20 cm lang	1,70 €
380-108	25 cm lang	1,80 €

Spezial-Kaninchenflasche



Behältermaß 8 x 8 x 18 cm, durch den Klappdeckel ist kein Abnehmen erforderlich, dadurch einfaches Nachfüllen. Verschraubter Tränkenippel, passend für alle Drahtgitter.

Art.-Nr. 381-210	3,95 €
------------------	--------

Vollautomatische Schalentränke



aus Kunststoff, mit Schwimmventil, immer gleichmäßiger Wasserstand. Montage am Drahtgitter. Schlauchanschluss 10 mm, für Niederdruck.

Art.-Nr.	Schalenbreite	Preis
381-410	6 cm	5,90 €
381-411	12 cm	6,50 €

Kaninchen-Futternäpfe

aus gebranntem Ton



Art.-Nr.	Liter	Preis
380-110	0,25	1,45 €
380-111	0,50	1,80 €
380-112	0,75	1,95 €
380-113	1,00	2,20 €

Nur Abholung, kein Versand!

Nippeltränkenschlauch



Art.-Nr.	Schlauch	Preis
381-320	innen Ø 9-10 mm	m = 0,65 €
381-321	50 m Rolle	27,50 €

Flaschentränke aus Kunststoff



750 ccm, mit Schraubverschluss

Art.-Nr. 381-200	mit Aluröhrchen	2,80 €
------------------	-----------------	--------

Art.-Nr.	Ersatzteile	Preis
381-101	Gummistopfen mit Loch	0,40 €
381-102	Verschraubung	0,30 €
381-106	Aufhängung	0,40 €
381-105	Aluröhrchen	0,90 €
381-108	EDELSTAHL-Röhrchen	2,20 €

Kaninchen-Schussapparat



Bolzenschussgerät mit Federdruck zur schmerzlosen Tötung.

Art.-Nr. 382-104	47,90 €
------------------	---------

Nippeltränke



1 Nippel mit Klemme aus EDELSTAHL, Schlauchtülle 10 mm

Art.-Nr. 381-120		1,95 €
445-200	Ersatznippel	0,90 €

2 Nippelverlängerung R 1/8" Innen- und Außengewinde

Art.-Nr.		Preis
381-313	ca. 5,5 cm	0,85 €
381-314	dto. 9 cm	0,90 €
381-315	dto. Winkel	0,95 €

3 Schlauchverbinder, aus Kunststoff, außen Ø 10 mm

Art.-Nr.		Preis
381-310	gerade	0,50 €
381-311	T-Stück	0,55 €
381-312	Kreuzstück	0,65 €
381-317	Winkel 90°	0,60 €

Übergangs-Stücke



4-Kant-Rohr (22 mm) und Schlauchtüllen

Art.-Nr.		Preis
381-305	4 Kant-Rohr x 9 mm Tülle	0,65 €
381-306	4 Kant-Rohr x 19 mm Tülle	0,65 €
381-307	19 mm Tülle x 9 mm Tülle	0,80 €

Alle Preise + MWST.


horiSMART N280 230 Volt

- Sehr schlagstarkes Netzgerät für lange Zäune mit starkem Bewuchs
- Enorme Energie durch horimax-Technologie an hohen Zaunlasten
- turbo-Effekt für extra Leistung

Art.-Nr. Preis
801-0748 N280: 85 - 25 km 575,50 €


ranger AN70 12/230 Volt

- Dualgerät (12V Akku / 230V Netz)
- Mit automatisch regelnder Stromsparschaltung
- GRATIS: 230 Volt Netzteil

Art.-Nr. Preis
801-0857 AN70: 40 - 10 km 317,95 €


ranger N40 230 Volt

- Schlagstarkes Allroundgerät, konzipiert für alle Fälle des Hütns

Art.-Nr. Preis
801-0608 N40: 20 - 2 km 233,95 €


ranger B8 9/12 Volt

- Auch für robuste Tiere geeignet
- Mit automatisch regelnder Stromsparschaltung

Art.-Nr. Preis
801-0841 B8: 12 - 2 km 289,95 €


hotSHOCK N50 230 Volt

- Sehr schlagstarkes Netzgerät für mittlere Zäune mit starkem Bewuchs
- Mit Funktionskontrolle und einer 6-stufigen LED-Anzeige
- Für robuste und langhaarige Tiere geeignet
- Speziell für Schaf-/Geflügelhaltung und Wildabwehr

Art.-Nr. Preis
801-0614 N50: 40 - 10 km 259,95 €


farmer ABN4 9/12/230 Volt

- Betrieb mit 9 Volt Trockenbatterie, 12 Volt Akkumulatoren und 230 Volt Hausanschluss möglich
- 3 stufige Akku- / Batteriekontrollanzeige
- Solarladeregulierung ist im Gerät verbaut
- mit Stromsparschaltung - Geräteleistung und Stromverbrauch passen sich automatisch dem Zaunzustand an

Art.-Nr. Preis
801-0891 ABN4: 5,5 - 0,9 km 192,45 €


hotSHOCK A50 12 Volt

- Sehr schlagstarkes Akkugerät für mittlere Zäune mit mittlerem Bewuchs
- Mit Akkukontrollanzeige
- Für robuste und langhaarige Tiere geeignet
- Speziell für Schaf-/Geflügelhaltung und Wildabwehr

Art.-Nr. Preis
801-0613 A50: 30 - 8 km 259,95 €


equiSTOP M3 & M1 230 Volt

- Netzgeräte für alle Standardzäune
- Für kurzhaarige Pferde und mittlere Zäune mit leichtem Bewuchs geeignet

Art.-Nr. Preis
801-0622 M3: 20 - 2 km 158,50 €
801-0621 M1: 7 - 1 km 116,50 €


hotSHOCK ABN5 9/12/230Volt

- Betrieb mit 9 Volt Trockenbatterie, 12 Volt Akkumulatoren und 230 Volt Hausanschluss möglich
- 3 stufige Akku- / Batteriekontrollanzeige
- Solarladeregulierung ist im Gerät verbaut

Art.-Nr. Preis
801-0892 ABN5: 6 - 1 km 242,85 €


equiSTOP B1 9/12 Volt

- Für Zäune ohne Bewuchs bis 3 km und 0,3 km mit Bewuchs
- Für kurzhaarige Tiere geeignet

Art.-Nr. Preis
801-0619 B1: 3 - 0,3 km 99,95 €



Art.Nr.	Bezeichnung	Ladeenergie in Joule	Entladeenergie in Joule	Leerlaufspannung in Volt	Spannung bei 500 Ohm in Volt	Stromaufnahme	Zaunlänge nach CEE in km	ohne Bewuchs Länge in km	leichter Bewuchs Länge in km	starker Bewuchs Länge in km	Preis
801-0748	horiSMART N280	25,0	14,0	12.000	4.600	35 W	320	85	40	25	575,50 €
801-0614	hotSHOCK N50	6,0	5,0	9.000	6.400	9 W	120	40	20	10	259,95 €
801-0608	ranger N40	3,5	2,4	11.800	5.400	5 W	60	20	5	2	233,95 €
801-0857	ranger AN70	6,5	4,8	15.000	6.000	100-600 mA	130	40	20	10	317,95 €
801-0613	hotSHOCK A50	4,2	3,0	12.000	6.000	500 mA	80	30	15	8	259,95 €
801-0622	equiSTOP M3	3,0	2,3	13.000	5.200	4,5 W	60	20	6	2	158,50 €
801-0621	equiSTOP M1	1,0	0,8	8.500	4.700	2 W	25	7	3	1	116,50 €
801-0841	ranger B8	0,75	0,65	10.000	1.700	20-90 mA	20	12	5	2	289,95 €
801-0892	hotSHOCK ABN5	0,50	0,37	12.500	3.800	35-47 mA	10	6	4	1,1	242,85 €
801-0891	farmer ABN4	0,40	0,30	10.000	3.300	15-35 mA	9,5	5,5	3,8	0,9	192,45 €
801-0619	equiSTOP B1	0,18	0,12	8.600	1.500	15-22 mA	4	3	1	0,3	99,95 €

farmer AN25

12/230 Volt

Das Dualgerät farmer AN25 ist als 12 Volt-Akkugerät ausgelegt. Das für die Verbindung an einen Akku notwendige Anschlusskabel ist fest am Gerät installiert, sodass jede Nassbatterie angeschlossen werden kann. Auf der Rückseite dieses Dualgerätes befindet sich eine zusätzliche Anschlussmöglichkeit für einen Netzadapter, mit dem das Gerät am 230 Volt-Stromnetz betrieben werden kann. In Verbindung mit dem Netzadapter, und einem 12 Volt-Akku können die Kombigeräte auch im Standby-Betrieb arbeiten. D.h. sobald die 230 Volt-Netzversorgung ausfällt, wird das Gerät automatisch über den angeschlossenen 12 V-Akku betrieben.



- Starkes Kombigerät für alle Standardzäune für jede Tierart
- Mit Akkukontrollanzeige
- Als Akku- und Netzgerät einsetzbar
- GRATIS: 230 Volt Netzteil

Art.-Nr.	Preis
801-0897 AN25: 15 - 1,7 km	222,50 €



farmer N25 & farmer N15

230 Volt

Die beiden farmer Apparate N25 und N15 sind schlagstarke Netzgeräte in einem kleinen Gehäuse. Im Gegensatz zu den ranger N80 und ranger N40 Geräten haben sie keine zwei Zaunausgänge und sind in der Leistung geringer angesiedelt. Wir empfehlen das farmer N25 dann einzusetzen, wenn mit Zaunlängen bis 15 km gerechnet werden muss und bei Bewuchs und das farmer N15 bei Zaunlängen bis 10 km Länge und Bewuchs.



Art.-Nr.	Preis
801-0633 N25: 13 - 1,4 km	199,95 €
801-0632 N15: 10 - 1,2 km	171,95 €



Art.Nr.	Bezeichnung	Ladeenergie in Joule	Entladeenergie in Joule	Leerlaufspannung in Volt	Spannung bei 500 Ohm in Volt	Stromaufnahme	Zaunlänge nach CEE in km	ohne Bewuchs Länge in km	leichter Bewuchs Länge in km	starker Bewuchs Länge in km	Preis
801-0897	farmer AN25	2,5	2,0	12.500	4.500	35-190 mA	50	15	4,5	1,7	222,50 €
801-0633	farmer N25	2,5	1,6	9.700	5.000	3,5 W	50	13	4,0	1,4	199,95 €
801-0632	farmer N15	1,6	1,0	9.500	4.500	3 W	40	10	3,5	1,2	171,95 €



PREMIUM QUALITY
MADE IN EUROPE

Bänder, Seile & Litzen

für höchste Leitfähigkeit

- Mit den neu entwickelten **TLDmax**-Leitern werden hervorragende Leitfähigkeiten erreicht
- Durch die hohe Leitfähigkeit kann eine hohe Hütensicherheit auch bei sehr langen Zäunen erreicht werden
- Die Leitfähigkeit der **TLDmax**-Leiter ist um ein vielfaches höher als bei Standardqualitäten
- Die **TLDmax**-Leiter sind extrem Witterungsstabil
- Zusammen mit den hochwertigen Kunststoffmonofilien werden sehr hohe Bruchlasten erreicht

Art.Nr.	Bezeichnung	Band/Seil/Litze	Leitfähigkeit Ohm/m	Leiter	Preis
TLDmax 801-7110	TURBOMAX T12	Band - 12 mm	0,14	6	23,85 €
TLDmax 801-7111	TURBOMAX T20	Band - 20 mm	0,15	8	31,85 €
TLDmax 801-7112	TURBOMAX T40	Band - 40 mm	0,09	12	52,45 €
TLDmax 801-7180	TURBOMAX R6-PE	Seil - 6 mm	0,17	6	41,95 €
TLDmax 801-7181	TURBOMAX R8-PE	Seil - 8 mm	0,17	6	55,40 €
TLDmax 801-7140	TURBOMAX W6	Litze	0,12	6	21,35 €
TLDmax 801-7141	TURBOMAX W9	Litze	0,11	9	25,95 €
TLDmax 801-7142	TURBOMAX W12	Litze	0,08	12	29,35 €
801-7113	RANGER T12-W	Band - 12 mm	0,33	4	16,75 €
801-7114	RANGER T20-W	Band - 20 mm	0,27	5	22,25 €
801-7115	RANGER T40-W	Band - 40 mm	0,20	8	36,10 €

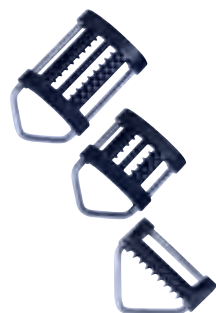


Alle Spulen / Rollen = 200 m



PREMIUM QUALITY
MADE IN EUROPE

Verbinder & Haspeln



Bandverbinder

Art.-Nr.	Preis
801-4987 für Band bis 40 mm - 5 STK	6,65 €
801-4988 für Band von 10-20 mm 10 STK	6,25 €
801-4989 für Verbindung Torgriff/Band von 10-40 mm 2 STK	3,35 €



Seilverbinder

- Für die sichere haltbare Verbindung von Elektroseilen
- Zum Anschluss von Seilen an Torgriffe

Art.-Nr.	Preis
801-4053 Edelstahl, für Seile 7-8 mm Ø - 3 STK	12,55 €
801-5506 Edelstahl, für Seile 4-6 mm Ø - 5 STK	10,85 €
801-5483 Verzinkt, für Seile 4-6 mm Ø - 5 STK	5,00 €
801-4045 Edelstahl, für Litzen 10 STK	8,40 €



SUPER ROLLER 1000

- Kompakte Haspel aus hochwertigem Kunststoff mit Feststellbremse und Einhängenvorrichtung

Kapazität Litze:	bis max. 1000 m
Kapazität Band:	bis max. 600 m
Art.-Nr.	Preis
801-4168	15,10 €



SUPER ROLLER 500

- Kompakte Haspel aus hochwertigem Kunststoff mit Feststellbremse und Einhängenvorrichtung

Kapazität Litze:	bis max. 500 m
Kapazität Band:	bis max. 300 m
Art.-Nr.	Preis
801-5289	10,95 €



Blitzschutzanlage für alle Zaunanlagen

- Schützt Ihre Elektrozaungeräte wirksam vor Beschädigung durch Blitzeinschlag und überhöhte Spannung

Art.-Nr.	Preis
801-5482	12,55 €



Internationales Warnschild "Vorsicht Elektrozaun"

- In der Nähe von Verkehrswegen an sichtbaren Stellen am Zaun anbringen (VDE Vorschrift) - **beidseitig beschriftet**
- Aus Kunststoff

Art.-Nr.	Pack à 4 STK	Preis
801-4127		7,10 €

Fence tester trapper, 6 Glühlampen

- Versenkte Glühlampen zur bestmöglichen Lesbarkeit - auch bei starkem Lichteinfall
- Griffige Isolierung des Erdpfahls - zusätzliche Sicherheit im Betrieb
- Kabel kann bei Nichtgebrauch um den Zaunprüfer gewickelt werden - einfache Handhabung und zusätzlicher Schutz gegen Schäden
- **Betrieb ohne Batterie**

Art.-Nr.	Preis
801-4494	13,40 €



Zaunanschlusset

- Das Zaunanschlusset besteht aus dem Anschlusskabel (150 cm) mit verstärkter Kunststoffummantelung
- Die Krokodilklemmen können an Draht, Litze, Band, Seil und dem Erdpfahl angeschlossen werden

Art.-Nr.	Preis
801-4879	5,80 €



12 Volt-Spezial-Akku

- Nassbatterie für Akku- Weidezaungeräte und Solaranlagen
- Extrem niedrige Selbstentladung
- Hohe Zyklenfestigkeit
- Trocken vorgeladen

Kapazität	Maße (LxBxH)	Säure
100 Ah	353 x 175 x 190 mm	4,15 Liter

Art.-Nr.	Preis
801-4126	12 V/100 Ah, Preis ohne Säure 155,95 €
801-4688	Batteriesäure 1 Liter 3,95 €



Torgriffisolator

- Mit Holzgewinde zum Einschrauben



Art.-Nr.	Preis
801-5126	5 STK 6,55 €

Torgriff FARMER G

- Praktischer Standard-Torgriff mit Zugfeder
- Mit Federwegbegrenzung



Art.-Nr.	Preis
801-5817	FARMER G, mit Haken, orange 1,65 €



Art.-Nr.	Preis
801-5818	FARMER G, mit Haken, schwarz 1,65 €

Torgriff FARMER GL

- Praktischer Standard-Torgriff mit Zugfeder
- Mit Federwegbegrenzung



Art.-Nr.	Preis
801-4080	FARMER GL mit Öse, schwarz 1,80 €

fence tester farmer, 7LEDs

- Versenkte LEDs – sehr gute Lesbarkeit auch bei starkem Lichteinfall
- Versenkter Taster verhindert ungewollten Betrieb, z. B. bei Aufbewahrung in der Hosentasche
- Batterie im Lieferumfang enthalten
- Mit Batteriekontrollanzeige
- Keine Erdung über ein Erdungskabel notwendig

Inklusive Batterie!

Art.-Nr.	Preis
801-4495	19,25 €



9 Volt Zink/Kohle-Trockenbatterie "RANGER SB"

- Frei von Quecksilber und Cadmium
- Ca. 2 Jahre lagerfähig
- Preise inklusive Entsorgung

Art.-Nr.	Preis
801-5034	SB55 9 V/55 Ah 13,80 €



9 Volt Alkalische-Trockenbatterie "TURBOMAX AB"

- Der hohe Spannungsverlauf gewährleistet eine optimale Gerätefunktion
- Frei von Quecksilber und Cadmium
- Ca. 2 Jahre lagerfähig
- Preise inklusive Entsorgung

Art.-Nr.	Preis
801-2012	AB170 9 V/170 Ah 32,65 €
801-5844	AB120 9 V/120 Ah 26,85 €
801-5848	AB55 9 V/55 Ah 17,45 €

T-Erdpfahl

- Stabiler Erdpfahl aus verzinktem T-Winkelisen, kpl. mit Anschlussschraube
- Die Länge 1 m empfehlen wir für alle 12 Volt-Akkugeräte
- Die Länge 1,5 m empfehlen wir für alle 230 Volt-Netzgeräte



Art.-Nr.	Preis
801-5017	Gesamtlänge 150 cm, 3 mm dick 13,40 €



Art.-Nr.	Preis
801-4041	Gesamtlänge 100 cm, 3 mm dick 10,90 €



Erdkabel und Zuleitungskabel

- Diese Kabel werden verwendet für oberirdische und unterirdische Zaunleitungen, für den Anschluss der Erdstäbe und für die Stromführung an Toren
- Die Spannungsfestigkeit liegt bei ca. 20.000 Volt
- Alle Typen sind doppelt isoliert und haben einen Leiter aus verzinktem Eisendraht

- * für Zuleitungen bis 500 m
- ** für Zuleitungen bis 1.000 m

Art.-Nr.	Preis
801-5321	* 10 m, Ø 1,6 mm 9,95 €
801-4040	* 25 m, Ø 1,6 mm 17,95 €
801-5525	* 50 m, Ø 1,6 mm 36,95 €
801-5956	* 100 m, Ø 1,6 mm 64,95 €
801-5516	** 100 m, Ø 2,5 mm 85,65 €

Torgriffset mit Seil

- Die Torgriff-Verbindung mit dehnbarem Seil
- Seil elektrisch leitend
- Set besteht aus: 1 Torgriff mit Haken, 1 Seil 4,50 m lang
(ausziehbar auf 9,40 m), 1 Ringisolator und 1 Torgriffisolator



Art.-Nr. Preis
801-5316 19,30 €

Torgriffset mit Feder

- Problemloses Öffnen ohne Bodenkontakt, ausziehbar auf 5 m
- Feder elektrisch leitend
- Set besteht aus: 1 Torgriff extra mit Haken, Spezialfeder verzinkt, 1 Torgriffisolator, 1 Ringisolator



Art.-Nr. Preis
801-5416 6,35 €

Torgriffset mit Feder

- Problemloses Öffnen ohne Bodenkontakt, **ausziehbar auf 5 m**
- Feder elektrisch leitend
- Set besteht aus: 1 Torgriff Standard und einer Zugfeder



Art.-Nr. Preis
801-5291 5,45 €

RANGER I-40 FIX

- Für Band bis **40 mm**
- Sichere Fixierung des Bandes durch den speziellen Verlauf im Isolator
- Zum Annageln oder Anschrauben
- Große Isolationsfläche (Trockenraum) vom Band zum Pfahl



Art.-Nr. Preis
801-5373 12 STK 6,55 €

RANGER IS-20

- Für Band bis 20 mm
- Für Litzen und Seile bis **Ø 6 mm**
- mit Holzgewinde



Art.-Nr. Preis
801-5555 25 STK 6,75 €

RANGER I-40 FIX PLUS

- Zum Anschrauben oder Annageln
- Für Band bis **40 mm**
- Für Litzen und Seile bis **Ø 8 mm**
- Kann mit Kabelbindern befestigt werden



Art.-Nr. Preis
801-4990 25 STK 6,70 €

EQUIBLOCK Plus

- Zum Annageln oder Anschrauben an Holz- u. Recyclingpfähle
- Vollkunststoffisolator für alle Breitbänder bis **40 mm**
- Band wird durch zwei Kunststoffschrauben im Isolator fixiert
- Mit Gummieinlage zum Schutz des Bandes



Art.-Nr. Preis
801-4162 8 STK 14,25 €

COMBI IS-40

- Universalisolator
- Für Band bis **40 mm**
- Für Litzen und Seile bis **Ø 8 mm**
- Stütze mit Holzgewinde



Art.-Nr. Preis
801-5682 30 STK 11,70 €

Ringisolator mit metrischem Gewinde

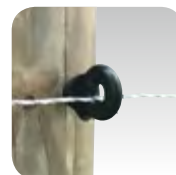
- Passt auf Winkelstahlpfähle mit Wandstärke **Ø 2 mm und Ø 3 mm**
- Mit metrischem Gewinde M6
- Stützen-/Gewindelänge 30 mm



Art.-Nr. Preis
801-5293 25 STK 10,70 €

FARMER IS-S, mit kurzer Stütze

- Spannungsfestigkeit bis 24.000 Volt
- UV-stabilisiert
- Für Band bis **12 mm**
- Für Litzen bis **Ø 2 mm**
- Stütze mit Holzgewinde



Art.-Nr. Preis
801-5275 25 STK 4,20 €

RANGER IS-L, mit durchgehender Stütze

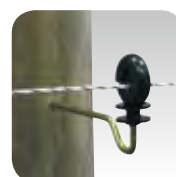
- Spannungsfestigkeit bis 30.000 Volt
- UV-stabilisiert
- Für Band bis 16 mm
- Für Litzen bis **Ø 2 mm**
- mit Holzgewinde



Art.-Nr. Preis
801-5370 25 STK 5,85 €

RANGER ISD

- Abstandisolator
- UV-stabilisiert
- **Stütze 20 cm, Ø 6 mm, mit Holzgewinde**
- Für Litzen, Draht und Seile bis **Ø 8 mm**



Art.-Nr. Preis
801-5595 10 STK 8,40 €

IP-15

- Für Pfähle bis **Ø 15 mm**
- Für Band bis 10 mm
- Für Litzen und Seil bis **Ø 8 mm**
- UV-stabilisiert



Art.-Nr. Preis
801-5129 10 STK 4,35 €

TURBOMAX ISD-8

- Abstandisolator
- Für Elektroseeil bis **Ø 8 mm**
- UV-stabilisiert
- Stütze 20 cm, Ø 6 mm, großer Trockenraum



Art.-Nr. Preis
801-5073 Gewinde M6 8 STK 13,80 €
801-5838 Holzgewinde 8 STK 12,40 €

Stahlpfahl mit Ösenisolator

- Mit angeschweißtem Fuß
- Materialstärke 7 mm
- Mit weißer Lackierung
- Gesamthöhe 105 cm



Art.-Nr. Preis
801-4179 105 cm, 30 STK 62,95 €



Kunststoffpfähle "SMARTpost"

- Premiumpfahl
- Zwei Isolatoren an der Pfahlspitze für optimale Ausnutzung der Pfahlhöhe
- Ösen für alle Arten von Band, Litze, Seil
- Nummerierte Ösen zum erleichterten Zaunbau
- Verstärkter, geriffelter Trittsteg
- Extrem stabiler und langer Bodennagel

Art.-Nr. Preis
801-4491 11 Ösen, 115 cm, 10 STK 25,15 €
801-4492 13 Ösen, 145 cm, 10 STK 33,55 €

Weidezaunpfähle

Kunststoff-Pfähle Mustang

Aus glasfaserverstärktem PP, sicheres Eintreten durch Steigbügeltritt, mit 8 mm Stahlnagel.

Mit 8 Band- u. 8 Seilösen

Art.-Nr. 911-379 155 cm **3,00 €**

Mit 6 Band- u. 4 Seilösen

Art.-Nr. 911-378 115 cm **2,50 €**

Stahlpfähle: Ovalstahl 105 cm lang

Art.-Nr.

911-389 mit Ringisolator **1,95 €**

911-399 mit Drahtöse **1,95 €**

Rundstahlpfahl 7,2 mm/Ø

Art.-Nr.

911-387 105 cm, mit Ringisolator **1,80 €**

911-386 105 cm, mit Drahtöse **1,80 €**

911-388 140 cm, mit Ringisolator **2,90 €**

Zusatz-Klemmisolator

Ringisolator mit Klemme für Metallpfähle.



Art.-Nr.

911-170 **0,70 €**

Haspel mit Tragegurt


Vollisolierte, zweiteilige Haspel mit geringem Gewicht. Für ca. 500 m Litze oder Draht.

911-371 **komplett** **16,75 €**

911-372 **Zusatz-Haspel** **10,90 €**

Farmerzange


Vielseitig zu verwenden; als Hammer, zum Herausziehen von Nägeln und Drahtösen; als Drahtschneider bis 5 mm Drahtstärke. Bei der Ausführung von Zaunarbeiten unentbehrlich.

Art.-Nr. 111-0035 260 mm **9,80 €**

Breitband + Seil


Breitbänder und Seil in Standard-Qualität. UV-stabilisiert und witterungsbeständig. Diese Bänder sind besonders für kurze Zäune geeignet.

Art.-Nr.	Breite mm Ø	Länge m	Anzahl NIRO-Leiter	Preis
911-214	10	250	4 x 0,16 mm	11,50 €
911-209	20	200	4 x 0,16 mm	12,50 €
911-221	40	200	8 x 0,20 mm	18,90 €
911-315	Seil Ø 6	200	6 x 0,20 mm	19,80 €

Nirolitze/Jumbolitze


Kunststofflitze mit 3 Niroleitern 0,20 mm, Farbe gelb/orange

Art.-Nr. 911-210 250 m Rolle **6,95 €**

Extra starke Kunststofflitze Jumbo mit 3 Leitern, Farbe gelb/orange

Art.-Nr.

911-211 250 m Rolle **10,50 €**

944-536 1000 m Rolle **33,80 €**

Torgriff JUMBO


Griff aus Polyethylen, mit starker Zugfeder.

Art.-Nr.

910-125 geschlossene Öse, schwarz **1,30 €**

910-131 geschlossene Öse, gelb **1,30 €**

910-126 offener Haken, schwarz **1,30 €**

910-132 offener Haken, gelb **1,30 €**

Eckrollen


Art.-Nr.

911-181 Porzellan Ø ca. 5 cm **0,60 €**

911-151 Kunststoff, 7 mm Stütze mit Holzgewinde **0,65 €**

Ringisolator extra


mit durchgehender Stütze, breiter Drahtauflage und großem Trockenraum.

Art.-Nr.

911-120 einzeln **0,18 €**

911-127 50 Stück **5,80 €**

911-128 90 Stück im Eimer mit kurzer Stütze **10,00 €**

Euro-Klemm


Die sicherste Art einen Zaun zu bauen.

Vorteile:

- elektrisch leitender Gummi durch Kohlefasern
- rutschfest durch versetzte Gummiprofile
- einsetzbar als Anfang- oder Abspannsolator, auch für Ecken bestens geeignet
- ermöglicht leichte Montage und einfaches Spannen
- verlängert die Lebensdauer des Bandes.

Art.-Nr. 944-350 **1,75 €**

Seilisolator


Langstiel-Seilisolator

- mit 215 mm langer Stütze
- für alle Seile, Litzen und Drähte bis Ø 8mm

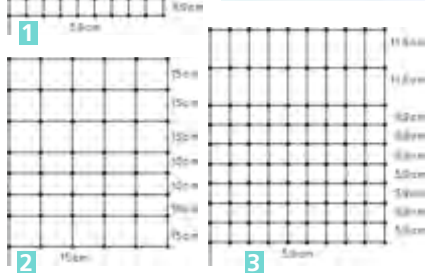
Art.-Nr. 944-385 **0,90 €**

Seilisolator

- mit Ø 6 mm-Stütze zum Einschrauben
- für alle Seile, Litzen und Drähte bis Ø 8 mm

Art.-Nr. 944-382 **0,30 €**

Euro-Netz
 für Geflügel, Kaninchen und Schafe

Wolfsnetz
 auf Anfrage lieferbar


1 Elektrozaun für Hühner, Gänse, Puten, aber auch "Lammsicher"
 112 cm hoch, 50 m lang, 13 horizontale Kunststofflitzen, davon 12 mit eingearbeitetem Chrom-Nickeldraht (stromführend). Bodenlitze verstärkt, nicht stromführend. 15 Pfähle mit Doppelspitze. Jeder Maschenkreuzungspunkt mit Kunststoffplombe unlösbar verschweißt.

Art.-Nr. 910-512 114,00 €

2 EURO-NETZ für Schafe (50 Meter)
 wie für Geflügel, jedoch Abstand senkrechter Litze 15/15,5 cm und nur 8 horizontale Litzen 90er = 3 x 10 cm, 4 x 15 cm Abstand bzw. 106er = 1 x 13,5 cm + 4 x 11,5 cm + 2 x 23 cm.

Art.-Nr.	Höhe cm	Doppelspitzen-Pfähle	Horiz. Litzen	Preis
910-500	90	14	8	84,00 €
910-510	106	14	8	95,80 €
*910-514	90	14	9	75,80 €

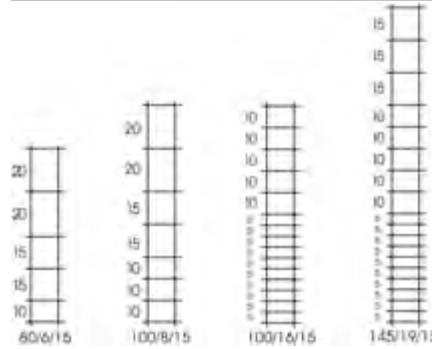
* = Standard-Netz

Kombi-Netz mit starren senkrechten Verbindungen lieferbar. Dadurch kein Durchhängen der Netze auch bei hügeligem Gelände oder bei Bodenunebenheiten.

Art.-Nr.	Höhe cm	Doppelspitzen-Pfähle	Preis
910-518	90	14	89,00 €
910-519	106	14	99,50 €

3 EURO-NETZ "Ernteschutz"
 gegen Kaninchen und Schwarzwild, wie Geflügelnetz, Höhe 65 cm, 10 horizontale Litzen mit 7 x 5,9 cm und 2 x 11,8 cm Abstand.

Art.-Nr. 910-513 50 Meter 91,90 €

Leichtes Ursus®-Knotengitter


Rollenlänge 50m, aus dickverzinktem Draht, (Verzinkung 95% Zink und 5% Aluminium)
 Längs- und Querdrahte 1,9 mm Ø Kanten-drahte 2,4 mm Ø Die Drähte sind durch einen spiralförmigen Wickelknoten verbunden.

Art.-Nr.	Höhe cm	Typ	pro Rolle
930-100	145	145/19/15	99,00 €
930-200	100	100/16/15	89,00 €
930-300*	102	100/8/15	45,00 €
930-400*	80	80/6/15	36,00 €

nicht frachtfrei: für Abholer = Mengenrabatt

* Besonders zum Einzäunen von Schafkoppeln geeignet. Andere Abmessungen auf Anfrage!

Ursus® Wildgatter

200/25/15-M



*mit Heringen

160/23/15-M



*mit Heringen

150/13/15-L



Knotengeflecht aus dickverzinkten, hochfesten Stahldrähten. Zinkauflage je nach Ausführung 195 bis 245 Gramm / qm ! (nicht zu vergleichen mit billiger Importware die zum Teil nur Zinkauflagen von 60-80gr/qm haben). Lieferbar in 10 verschiedenen Ausführungen.

200/25/15-M
 Drahtstärke 2,5/2,0mm Ø, Höhe 200 cm, 25 Horizontaldrähte, Gewicht 56 kg
 Art.-Nr. 930-500 Rolle 50 m 185,00 €

160/23/15-M
 Drahtstärke 2,5/2,0mm Ø, Höhe 160 cm, 23 Horizontaldrähte, Gewicht 50 kg
 Art.-Nr. 930-600 Rolle 50 m 165,00 €

150/13/15-L
 Drahtstärke 2,0/1,6 mm Ø, Höhe 150 cm, 13 Horizontaldrähte, Gewicht 22 kg
 Art.-Nr. 930-700 Rolle 50 m 68,00 €

nicht frachtfrei: für Abholer = Mengenrabatt
 Andere Maße auf Anfrage!

Casanet®-Drahtgitter
 (dickverzinkt)


Punktgeschweißtes Gitter, spezialverzinkt, Rollenlänge = 25 Meter (K= bes. für Kotgruben)

Art.-Nr.	Maschenweite mm	Drahtstärke Ø mm	Höhe cm	je Rolle
940-101	10 x 10	0,90	100	159,00 €
940-103	19 x 19	1,45	101	163,00 €
940-104	12,5 x 25	1,45	102	169,00 €
940-105	25 x 50 K	2,05	102	159,00 €
940-106	25 x 50 K	2,05	150	249,00 €
940-107	25 x 50 K	2,05	201	319,00 €

Art.-Nr.	Maschenweite mm	Drahtstärke Ø mm	Höhe cm	je m²**
940-001	10 x 10	0,90	100	7,50 €
940-003	19 x 19	1,45	101	7,50 €
940-004	12,5 x 25	1,45	102	7,50 €
940-005	25 x 50 K	2,05	102	7,50 €
940-006	25 x 50 K	2,05	150	7,50 €
940-007	25 x 50 K	2,05	201	7,50 €

**zuzüglich € 3,00 pro Abschnitt (Nr. 940-099)

Sechseckgeflecht


Verzinkter Sechseckgeflecht

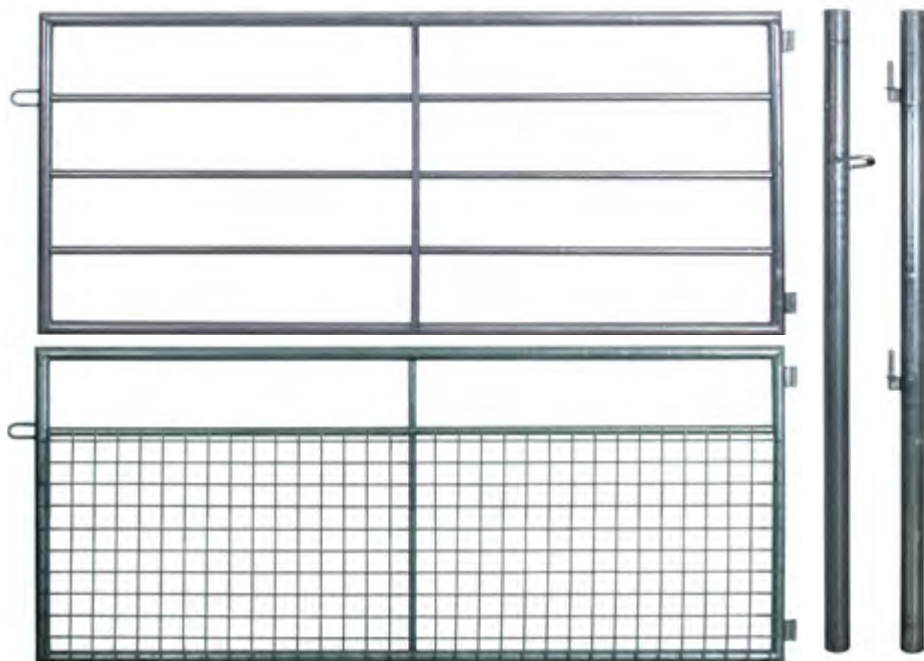
Art.-Nr.	Maschenweite mm	Drahtstärke Ø mm	Höhe cm	Rolle = 25 m
951-101	13	0,7	50	23,90 €
951-102	13	0,7	75	36,90 €
951-103	13	0,7	100	42,90 €
951-105	25	0,8	50	17,90 €
951-106	25	0,8	75	25,80 €
951-107	25	0,8	100	32,90 €
951-108	50	0,9	50	14,50 €
951-109	50	0,9	75	21,80 €
951-110	50	0,9	100	25,90 €

PVC-ummanteltes Sechseckgeflecht, grün

Art.-Nr.	Maschenweite mm	Drahtstärke Ø mm	Höhe cm	Rolle = 25 m
952-101	13	1,0	50	29,80 €
952-103	13	1,0	100	52,80 €
952-105	25	1,0	50	18,90 €
952-106	25	1,0	75	28,90 €
952-107	25	1,0	100	35,90 €

Alle Preise + MWST.

75


Weidetor feuerverzinkt!
Extra schwere Ausführung, Höhe 110 cm

Rahmen aus 1,5" Rohr, waagrecht 3 Rohre 1" eingeschweißt. Senkrechte Verstrebung 12 mm Torstahl bei Toren ab 2 m Länge.

Art.-Nr.	Länge m	Preis
930-010	1,00	108,00 €
930-011	1,50	119,00 €
930-012	2,00	138,00 €
930-013	2,50	149,00 €
930-014	3,00	158,00 €
930-015	3,50	166,00 €
930-016	4,00	178,00 €
930-017	4,50	191,00 €
930-018	5,00	223,00 €
930-019	5,50	245,00 €
930-020	6,00	264,00 €

Schafs-Tore
Schafs-Tore feuerverzinkt! Höhe 110 cm

Rahmen aus 1 1/2" Rohr, Innenverstrebung 1" Rohr, Gitter aus 5 mm Torstahl, Höhe 110 cm, Maschengitter 83 cm hoch, Maschenweite: 10 x 10 cm, innen und außen verzinkt.

Art.-Nr.	Länge m	Preis
930-030	1,00	152,00 €
930-031	1,50	162,00 €
930-032	2,00	195,00 €
930-033	2,50	199,00 €
930-034	3,00	212,00 €
930-035	3,50	218,00 €
930-036	4,00	231,00 €
930-037	4,50	251,00 €
930-038	5,00	268,00 €
930-039	5,50	293,00 €
930-040	6,00	337,00 €


Haken (Kloben) zum
Anschrauben / Stück
Art.-Nr. 930-026 7,90 €

Schließ-Öse zum
Anschrauben / Stück
Art.-Nr. 930-027 7,90 €

PVC-Stopfen 2,5"
für Standpfosten
Art.-Nr. 930-028 2,75 €

Art.-Nr.	Standposten, 200 cm, 2,5" Rohr verzinkt	Preis
930-024	zum Hängen (mit Kloben)	58,00 €
930-025	zum Schließen (mit Öse)	58,00 €
930-029	Überwurfriegel für Doppeltor	57,50 €
930-023	Torverschluss mit Splint an Kette (anstelle der Schließ-Öse)	7,90 €


Weidetore, stufenlos längenverstellbar
feuerverzinkt, Höhe 110 cm incl. Montageset = 2 Schaniere + Riegelver-
schluss (ohne Schloss)

Art.-Nr.	Länge m	Preis
930-041	1 - 1,70	124,00 €
930-042	2 - 3	142,00 €
930-043	3 - 4	159,00 €
930-044	4 - 5	199,00 €
930-045	5 - 6	249,00 €

Beslag Montageset zusätzlich

Art.-Nr. 930-047	(2 x 1 und 1 x 2)	29,00 €
------------------	-------------------	---------

1 Augenschraube M20 x 170 mit Halteplatte, 165 x 50 x 8 mm 2-Loch 16 mm

Art.-Nr. 930-048	je Stück	9,80 €
------------------	----------	--------

2 Riegelverschluss automat. für 3/4" Rohr, abschließbar (ohne Schloss),
Platte 150 x 40 x 8 mm

Art.-Nr. 930-049	13,00 €
------------------	---------

Stacheldraht

Stacheldraht, Hohe Zugfestigkeit, Draht-
stärke 2 x 1,7 mm, Stachelabstand 100 mm,
stark verzinkt, 3 x Zn, große Bruchfestigkeit.
Preise je Rolle. (Keine frachtfreie Lieferung
von Stacheldraht)


Art.-Nr.	m	kg	Preis
971-110	500	25,0	69,90 €
971-120	250	12,5	38,90 €

Weidezaundraht verzinkt


Art.-Nr.	Ø mm	ca. m	kg/ Rolle	Preis
971-210	2,0	200	5	11,90 €
1023-140	3,8	55	5	11,90 €
971-230	3,8	275	25	54,90 €

Spanndraht

Kunststoffbeschichtet, grün 3,8 mm stark



Art.-Nr.	Länge	Preis
102-1490	55 m	7,50 €
102-1458	110 m	13,80 €

Bindendraht, Kunststoffbeschichtet, grün

Art.-Nr.	Länge	Ø mm	Preis
102-1377	25 m	1,4	1,80 €
102-1385	50 m	1,4	3,20 €
102-1415	25 m	2,0	2,10 €
102-1423	50 m	2,0	3,60 €
102-1440	100 m	2,0	5,80 €

Erdbohrer

Der ideale Helfer beim Zaunbau. Müheloses
Vorbohren beim Setzen der Pfähle.
Gesamtlänge 102 cm, Bohrer Ø 15 cm


Art.-Nr. 920-467	39,50 €
------------------	---------

Hundezwinger



Hundehütten, Liegepodeste, beheizbare Tränkebecken, Montagebügel für Dachsparren/ Dachlatten, Bedachung sowie Sondermaße- Sonderanfertigungen und sonst. Zubehör auf Anfrage!
Abholpreise! Versand (-Kosten) nur nach Absprache.

Hundezwinger-Gitter aus stabilen Rohren geschweißt, feuerverzinkt. Gitter 184 cm hoch.

Rohrabstand 8 cm

Art.-Nr.	Länge cm	Preis
792-000	100 cm	59,50 €
792-002	150 cm	66,50 €
792-004	200 cm	87,00 €
792-006	300 cm	131,00 €

5 cm (für kleine Rassen oder Welpen)

Art.-Nr.	Länge cm	Preis
792-001	100 cm	67,50 €
792-003	150 cm	85,50 €
792-005	200 cm	114,50 €
792-007	300 cm	171,00 €

1 Aufpreise für Tür (Foto = Tür rechts)

bei 8 cm Rohrabstand

792-010	links	26,90 €
792-011	rechts	26,90 €

bei 5 cm Rohrabstand

792-012	links	32,50 €
792-009	rechts	32,50 €

2 Öffnung für Futterset

Art.-Nr. 792-014

Aufpreis

32,50 €

Futterset, 2 EDELSTAHL-Näpfe 24 cm Ø (herausnehmbar) mit Halterung, passend für Futteröffnung (2) im Gitter

Art.-Nr. 792-016 Futterset 51,50 €

Futterset, 2 EDELSTAHL-Näpfe 24 cm Ø (herausnehmbar) mit Halterung, für Hundezwinger-Gitter ohne Futteröffnung (Befüllung und Herausnehmen der Näpfe nur vom Innenraum des Zwingers möglich)

Art.-Nr. 792-018 51,50 €

Gewebeplane

grün, aus Bändchengewebe, beidseitig beschichtet, umlaufend gesäumt und mit Ösen bestückt, Ösenabstand 100 cm.



Art.-Nr.	Meter	Preis
176-210	1,5 x 6	8,30 €
176-201	3 x 4	12,80 €
176-202	3 x 5	15,80 €
176-209	3 x 6	18,80 €
176-203	4 x 5	20,80 €
176-204	4 x 6	24,80 €
176-205	5 x 6	30,80 €
176-207	6 x 8	48,80 €
176-208	6 x 10	59,80 €

Absperrband



Kunststoff, Breite 8 cm, Rot-weiß

Art.-Nr.		
911-218	50 m Rolle	4,85 €
911-217	500 m Rolle	15,90 €

Hebeband



Hebeband mit 2 Endschlaufen, die Alternative zu Rundschnur oder Drahtseil, zulässige Tragkraft umgelegt parallel siehe Tabelle.

Art.-Nr.	Länge	Tragkraft	Preis
131-171	4 m	1.000 kg	12,80 €
131-172	6 m	2.000 kg	29,90 €

Zurrgurte • Spanngurte



Zurrgurt mit Ratsche, zweiteilig mit Spitzhaken, Gurtband aus Polyester, zulässige Zugkraft in der Umreifung siehe Tabelle.

Art.-Nr.	Länge/Breite	Zugkraft	Preis
131-159	6 m/ 25 mm	1.500 kg	9,90 €
131-163	6 m/ 35 mm	2.000 kg	11,90 €
131-165	8 m/ 50 mm	4.000 kg	14,90 €
131-166	15 m/ 50 mm	4.000 kg	22,90 €

dto., einteilig (ohne Haken)

Art.-Nr.	Länge/Breite	Zugkraft	Preis
131-162	5 m/ 25 mm	800 kg	4,50 €

Ladungssicherungs-Netze



Netze aus hochfestem Polypropylen zum sicheren Transport oder zum Abdecken. Materialstärke 3 mm. Die Netze sind mit einer ca. 5 mm dicken, festen Abschlusskante versehen. An jeder Ecke befindet sich zusätzlich eine Zurr-Öse.

Maschenweite ca. 45 mm

Art.-Nr.	Größe m	Preis
131-147	4 x 2,50	55,80 €
131-148	6 x 3,50	86,90 €
131-150	8 x 3,50	98,50 €

Maschenweite ca. 30 mm

Art.-Nr.	Größe m	Preis
131-185	2,2 x 1,50 m	27,80 €
131-186	2,7 x 1,50 m	31,80 €
131-146	3,0 x 2,00 m	39,80 €

1 Haken für Sicherungsnetze

Art.-Nr.		
550-252	verzinkt	1,20 €
550-254	Kunststoff	0,60 €



Haken mit Expanderseil

Art.-Nr. 131-190	6-er Pack.	5,90 €
------------------	------------	--------

Alle Preise + MWST.


Stall-Gummimatten Seite 24


Pferdesolarium, Pferdeboxen, Boxentüren, Außentüren, Sonderanfertigungen - auf Anfrage -

Turniertröge



zum Einhängen,
aus einem Stück
gespritzt, 13 Liter
Inhalt, 30 cm breit

Art.-Nr. 791-113
13,95 €


Turniertrog mit
Tragegriff und
2 Aufhängebügeln,
Füllmenge: 12 Liter

Art.-Nr. 7032-872
11,60 €

Kunststoff-Pferdetröge



mit Ablaufschraube,
eine nach innen
gewölbte Kante
verhindert das
Ausblasen + Aus-
werfen von Futter.

Wandtrog, Inhalt ca. 20 ltr.,
H: 19, B: 40, T: 35 cm

Art.-Nr. 794-106
33,90 €


Ecktrog, Inhalt ca. 23 ltr., H: 19 cm,
Seitenlänge 44 cm

Art.-Nr. 794-105
33,90 €

Fohlentrog



Fohlentrog aus
Kunststoff mit
2 Trennstäben,
Breite: 27 cm

Art.-Nr. 794-111

Inhalt 7 Ltr.

16,90 €

Trog CH-143



Ideal für Pferde, Säuen
usw., sehr haltbar durch
EDELSTAHL-Beißschutz-
kante. Höhe 190/360 mm,
Breite 480 mm,
Tiefe 380 mm,
Gewicht ca. 3 kg

Art.-Nr. 791-143
24,90 €

Bremsenfalle TaonX Max & TaonX Eco



Universell einzusetzen, wo immer Bremsen eine Plage sind:

• Pferdekoppeln • Viehställe • Reitschulen • Golfbahnen • Garten
und (Wasser-) Parkanlagen • Vergnügungsparks • entlang von
See- und Flußufern

Wie funktioniert die Falle? Der Ball erwärmt sich und simuliert so
für die Bremse ein Zielobjekt zum Blutsaugen. Nach dem erfolg-
losen Versuch der Blutaufnahme hebt das Insekt nach oben ab und
erkennt als einzigen vermeintlichen Ausweg den Fangbehälter. Jede
Falle reduziert bis zu 95 % der Bremsen in der direkten Umgebung

• absolut giftfrei und umweltfreundlich
• leicht aufzubauen und extrem robust

Die Bremsenfalle gibt es in 2 Ausführungen:

TaonX Eco Ø ca 88 cm, kompl. mit Aufhängekette 100 cm, für
einen maximalen Wirkungsbereich von ca. 5.000 qm

Art.-Nr. 772-097
91,00 €

TaonX Max / Ø ca 91 cm, kompl. mit Aufhängung und ca. 220
cm hohem, verzinktem Rohrstander mit Erdspieß für einen maxi-
malen Wirkungsbereich von ca. 10.000 qm

Art.-Nr. 772-096
149,00 €

Feuerverzinkte-Pferdetröge

Pferde Ecktrog
im Vollbad feu-
erverzinkt, Inhalt ca.
28 ltr., Höhe 20 cm,
Seitenlänge 45 cm


Art.-Nr. 794-104
29,90 €

Pferde Rechtecktrog
feuerverzinkt,
Inhalt ca. 28 ltr.,
B/H/T 45/22/34 cm,
mit Rohrrahmen-
verstärkung oben u.
unten, sehr stabile
Ausführung.



(Strohraufen S. 22)

Art.-Nr. 794-108
29,90 €

Salzlecksteinhalter mit
folgenden Vorteilen:
rostet nicht, keine
scharfen Kanten, hohe
Lebenserwartung,
UV-stabilisiert für
Gebrauch im Freien
*Abholpreis

Art.-Nr.
774-206
774-204

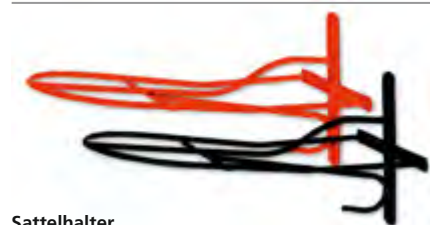
Halter

Mineralleckstein 10 kg

2,90 €
***4,90 €**


Sattelhalter

Sattelhalter
rot oder schwarz lackiert,
runde Ausführung, klapp-
bar, mit integriertem
Trensenhalter.
ca. 44 cm lang

Art.-Nr. 120-1541
11,80 €


Sattelhalter
rot oder schwarz lackiert, Länge 54 cm

Art.-Nr. 120-1540
8,35 €


**KARI Hindernis-
Ständer**
extra stabil in feuer-
verzinkter Ausfüh-
rung, einfache Ver-
stellung, komplett
mit 1 verz. Standard-
Auflagestück 791-041

Art.-Nr. 791-040
***39,90 €**

Jetzt mit Doppelbohrung!
eine Seite Rundbohrung,
andere Seite Schlüs-
selbohrung, passend für alle
Auflagestücke.



Auflagestück, zusätzlich,
verzinkt, für Rundloch

Art.-Nr. 791-041
4,90 €

Hindernis-Stangen aus
Holz, 3 m lang, farbige
Ausführung

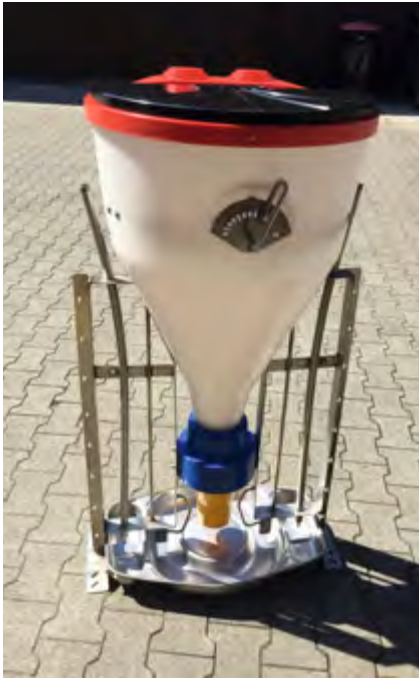
Art.-Nr. 791-045
***29,90 €**

* Sperrgut = keine freie Lieferung



Sonderposten

Nur solange der Vorrat reicht



Tube Feeder
Das Erfolgsmodell aus Dänemark mit stufenloser Einstellung.

- EDELSTAHL Futtertrog
- Futterglocke
- 2 EDELSTAHL Nippel in separater Schale

Art.-Nr. 239-010

nur **99,- €**

Tel. 05245-8303-0
www.kari.de
info@kari.de



EDELSTAHL Futterautomat für Ferkel

- komplett aus EDELSTAHL
- stufenlose Verstellung mittels Drehkurbel
- 2 x 5 Fressplätze

Art.-Nr. 231-045

nur **99,- €**



Die Lampenhalterung ermöglicht den einfachen Gebrauch von Wärmelampen in den Abferkelbuchten. Die T-Stütze wird auf der Zwischenwand platziert, sodass beidseitig eine Lampe aufgehängt werden kann.

Art.-Nr. 211-138

nur **13,99 €**

10 Stück **99,- €**



Fressliegeboxen

Verschiedene Sondermaße auf Lager. Fragen Sie einfach nach, vielleicht haben wir ja ein passendes Maß für Sie dabei.

ab **49,- €**



Ferkeltransportwagen

60 x 180 cm / 66 cm hoch / 10 cm Bodenfreiheit, mit Alu-Klapprampe, 2 Vollgummiräder 250 x 60 mm und 2 Lenkrollen 80 mm, mit Anhängenvorrichtung vorne und hinten.

nur **999,- €**

Last Minute



IP 67

LED Lampen zur Selbstmontage

Komplett geschlossenes System mit Kabel, Stecker Kupplung. Röhre 1500 mm lang, 30 Watt, 6000-6500 K. Kabellänge wird auf Stallmaß gefertigt, sodass Sie nur noch montieren bzw. aufhängen müssen (alles steckerfertig).

Art.-Nr. 191-270

Lampe

39,- €

Art.-Nr. 191-271

Kabel je Meter

2,90 €



KARI-Brutgeräte


KARI Brutgeräte gibt es in den verschiedensten Ausführungen und Größen. Angefangen mit den Standard-Brutgeräten mit und ohne separatem Schlupfraum, den Standardmotorbrütern bis hin zu den computergesteuerten Brutgeräten in unterschiedlichen Ausführungen.

Rufen Sie uns an Telefon 05245-8303-26 (-0)

Winkelthermometer,
Schenkellänge 20 cm

Art.-Nr. 499-101 17,50 €

Versand nur auf Gefahr des Empfängers

KARI Thermoplast-Flächenbrüter

Thermoplast-Flächenbrüter Modell 400, ohne Wendeeinsatz:

Thermoplastik-Brutmaschine für ca. 65 Hühnereier oder 55 Enten- und Puteneier oder 75 Fasanen- und Zwerghuhnereier oder 32 Gänseeier oder über 170 Wachteleier. Mit zwei großen Sichtfenstern, elektronischem Thermostat (verbesserte, äußerst zuverlässige und bewährte Ausführung), 48 Watt Heizung und Spezial-Brutthermometer. 230 Volt Stromanschluss, Stromverbrauch nur ca. 16 Watt/Std. Die Bruteier liegen auf einem Drahtrost. Unter dem Drahtrost befinden sich drei verschieden große Wasserrinnen. Einstellbarer Regelbereich: ca. 31-41° Celsius, Maße: 410 x 410 x 206 mm. GS-geprüft.

Art.-Nr. 491-550

Grundgerät ohne Wendeeinsatz

92,00 €

dto. mit Halbautomatischem Wendeeinsatz

Der Wendeeinsatz besteht aus Rollen, deren Abstände der jeweiligen Eigröße angepasst sind. Durch einen einfachen Handgriff werden sämtliche Bruteier gleichzeitig gewendet, ohne hierfür das Gerät öffnen zu müssen, also ohne Verlust des Brutklimas.

Art.-Nr. 491-552

Für ca. 48 Hühner- oder 35 Enteneier

114,00 €

dto. Flächenbrüter Modell 3333, mit vollautomatischer Wendung:

Mit 46 Watt Heizung und Spezial-Brutthermometer. 230 Volt Stromanschluss, Stromverbrauch nur ca. 19 Watt/Std. Diese Brutmaschine ist mit einem vollautomatischen Wendesystem (12 Wendungen in 24 Std.) ausgerüstet. Die Wendung erfolgt kontinuierlich, sehr langsam und vollautomatisch, sie kann jederzeit durch einen separaten Stromanschluß ausgeschaltet werden. Unter dem herausnehmbaren Wendeeinsatz befinden sich ein Drahtrost, sowie 6 Wasserrinnen für die Feuchtigkeitsregulierung. Maße 540 x 410 x 206 mm. GS-geprüft.

Art.-Nr.

491-554

491-559

Fassungsvermögen 48 Hühner- oder 35 Enteneier

Ersatz-Thermometer

165,00 €

9,90 €

Ausgereifte Mobilställe

in vielen Größen und Ausführungen

z.B. der kleine Mobilstall „Regio“,
für Masthähnchen und Legehennen

WK **Wördekemper**
mobilstall.de

Wördekemper GmbH & Co. KG
Industriestraße 16, 33397 Rietberg
Fon: 0 52 44 / 71 51, Fax: 0 52 44 / 97 51 84
info@wk-direkt.com
www.mobilstall.de



Abb. Futtermaschine mit 2 gegenläufigen Antrieben.



Art.-Nr.
732-100
732-200
732-110
732-127
732-125
732-117
732-112
732-113
732-114
732-115
732-116
732-118

Futtermaschine 1-Trog-System
Futtermaschine 2-Trog-System
Futtertrog normal je lfd. Meter
Futtertrog Medium je lfd. Meter
Trogkupplung
Trogkupplung mit Ständer
Futterkette je 10-m-Rolle
Ecke 90° mit Ständer
Ersatzzeckenrad
Ersatzachse für Futterecken
Ersatzgleitschuh für Futtermaschine
Steigungsecke 30°



Der EUROMECA Fütterungsanlage mit offener Trogkette sind spezielle Futtertröge angepasst, um Futterverluste zu beschränken. Eine gehärtete Futterkette besorgt den Futtertransport. Es kann Futter bis zu 800 m (je nach Ausführung) befördert werden. Die Futtermaschine hat einen Inhalt von 275 Ltr. und wird mit einem Getriebemotor betrieben.

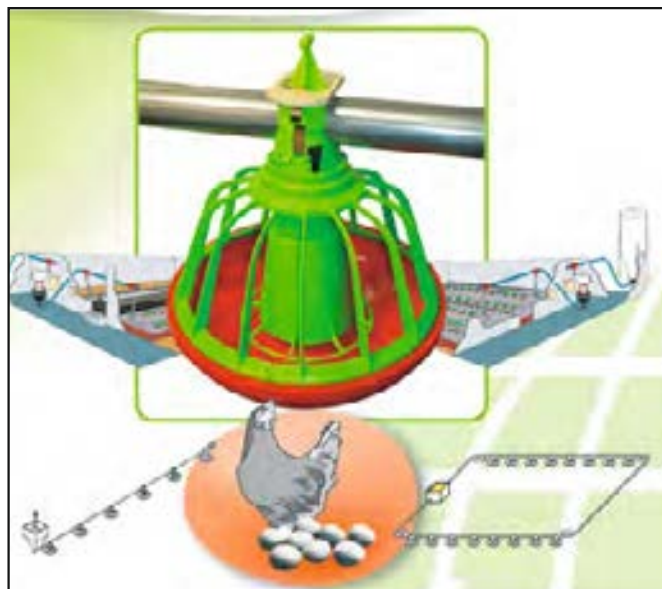
1.442,00 €
1.571,00 €
10,90 €
12,00 €
4,50 €
12,50 €
69,50 €
79,50 €
32,50 €
13,90 €
19,00 €
249,50 €

Die EUROMECA-Futtertröge werden für verschiedene Geflügelarten geliefert. Zur Aufstellung der Futterbahnen stehen waagerechte Ecken zur Verfügung in 90° - 135° - 180°, ferner sind Steigungsecken von 30° zwecks Hochführung der Futterbahn lieferbar. Alle besonders beanspruchten Teile bestehen aus Spezial-Stahl mit zusätzlicher Vergütung. Für den Zusammenbau der einzelnen Tröge verwendet man Trogkupplungen mit höhenverstellbaren Ständern. Dadurch lässt sich für jede Tierart die gewünschte Troghöhe einstellen.

Die KARI-FUTTERTOPFANLAGE FÜR BROILER, HÜHNER UND PUTEN



KARI-Futtertopfanlagen sind aus der täglichen Praxis der Aufzucht entwickelt worden. Hochwertige Materialien sowie präzise Fertigung garantieren reibungslose, dauerhafte Funktionalität.



Futteranlage:

Das Transportrohr mit Vorratsbehälter und Antrieb wird an der Decke montiert und in der Mitte des Stalles mit einer Winde angehoben, so daß der Stall optimal gereinigt und desinfiziert werden kann. Oberhalb des Futterrohres wird ein Antisitzdraht montiert, damit die Tiere das Futterrohr nicht verschmutzen können.

Vorratsbehälter:

Der Vorratsbehälter ist aus verzinktem Stahlblech gefertigt und an der unteren Seite abziehbar, so dass die Anlage bis unter die Decke gefahren werden kann.

Antrieb:

Der Antrieb besteht aus einem Getriebemotor mit einer Leistung von 0,75 kW. Am Antriebskopf ist ein automatischer Endschieber eingebaut.

Basis-Anlage (Grundausführung)

bestehend aus Vorratsbehälter mit 175 Ltr., Antrieb mit Getriebemotor, Endstopf mit Endschieber, Deckenwinde zum Hochdrehen, Aufhängematerial.

Sektion à 6m (Nutzlänge)

bestehend aus Förderrohr Ø 45 mm, Rohrkupplung, Förderspirale, Antisitzdraht, 4-8 Futtertöpfe, Aufhängematerial.

Preisbeispiel:

1 Komplett-Anlage 60 mtr. mit 80 Futtertöpfen für ca. 5.000 Hähnchen **nur 2.590,- €**



Das **KARI Familiennest** ist für Legehennen und Elterntierhaltung geeignet. Es wurde so konstruiert und ausgestattet, dass sich die Hühner wohlfühlen und somit auch ihre maximale Leistung erbringen können.



KARI Familiennester gibt es in verschiedenen Ausführungen, als Einzelwandnest und Doppelwandnest, sowie als Zentraleinzelnest und Zentraldoppelnest. Alle Bereiche, mit denen die Eier direkt in Berührung kommen, sind so gefertigt, dass keine Beschädigungen der Eier auftreten können.



Ihr Ansprechpartner:
Michael Berhorn
Tel.: 05245 / 8303-26
e-mail: m.berhorn@kari.de

Kunststoffroste für Geflügel



Geflügelroste aus Kunststoff sind im Stecksystem leicht montier- und demontierbar. Die optimale Hygiene ist gewährleistet durch eine glatte Oberfläche und große Öffnungen im Rost (50 x 25 mm). Durch die weiße Farbe wird der Stall zusätzlich aufgehellt = weniger Bodeneier. Größe: 76 x 50 cm.

Art.-Nr. 215-035

Preis je m²

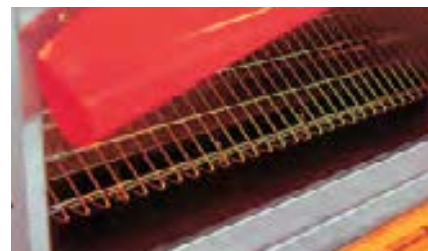
24,50 €



PVC Fußkonstruktion, empfehlen wir für die schnelle Montage der Kotgrube.

Art.-Nr. 215-065 Preis je Fuß **9,95 €**

Verzinktes Flachisen in 5 und 8 mm Stärke (je nach Statik / Größe der Kotgrube) auf Anfrage erhältlich.



Komfortables Familiennest, alle Ecken und Kanten sind abgerundet, um Verletzungen zu vermeiden.



Die Nester werden durch ein zeitgesteuertes, vollautomatisches Austreißsystem geschlossen und wieder geöffnet.



Stabiles, perforiertes Eiersammelband garantiert einen festen Halt der Eier, während Federn und Kot durch das Band auf den Boden fallen.



Absamleinheit mit stufenlos regulierbarer Geschwindigkeit des Eiersammelbandes.



Die Eiablage erfolgt auf einer speziellen Kunststoffoberfläche (ASTROTURF) mit Noppen, die von den Tieren sehr gerne angenommen wird. Von dort aus rollen die Eier sehr langsam und weich auf das Eiersammelband. Der Nestboden ist aus feuerverzinktem Drahtgeflecht. ASTROTURF und Drahtgeflecht lassen sich problemlos herausnehmen und reinigen.



Einzelabroll-Legenest WESTFA

Problemlose Eientnahme von vorne oder auch von der Rückseite möglich, ohne die Hühner zu stören.

Versand- und Verpackungskosten je 5er-Nest € 10,00.
bei Einzelabnahme

Alle Nester sind von frachtfreier Lieferung ausgeschlossen.

Einzelabroll-Legenest WESTFA Nestfläche 22 x 29 cm

Art.-Nr.	incl. Nestmatten	
431-100	Oberteil mit 5 Legeplätzen (L: 115 cm)	42,80 €
431-101	Unterteil mit 5 Legeplätzen (L: 115 cm)	42,80 €

Achten Sie bei der Nestergröße auf die jeweilig gültige Tierhaltungsverordnung

Einzelabroll-Legenest WESTFA GROSS

Gleicher Aufbau, jedoch größer: 28x38 cm Nestfläche, Gesamtlänge 90 cm.

Art.-Nr.	incl. Nestmatten	
431-090	Oberteil mit 3 Legeplätzen	42,80 €
431-091	Unterteil mit 3 Legeplätzen	42,80 €

Art.-Nr.	Nestmatten in der Mitte gelocht	
431-103	22x29 cm für WESTFA-Legenester	1,65 €
431-093	28x38 cm für WESTFA GROSS-Legenester	2,20 €



Zigtausendfach bewährt!

Dieses Einzelabroll-Legenest hat sich in der Praxis seit Jahren sehr gut bewährt. Ein Nest hat 5 Legeplätze und ist 115 cm lang. Jedes Einzelnest hat eine Größe von 22 x 29 cm. Als Nesteinlage dient eine herausnehmbare Nestmatte. Lieferbar als: Oberteil mit schrägem Dach (verhindert die Beschmutzung des Daches) und Unterteil mit geradem Dach.



Einzelabroll-Legenest WESTFA GROSS

Bei größeren Mengen Netto-Preise erfragen!

Einzelnest mit 10 Legestellen



Das KARI Einzelnest ist entwickelt worden für die moderne Legehennenhaltung. Die 10 Legestellen bieten Platz für insgesamt 50 Legehennen. Das Nest ist komplett aus verzinktem Blech gefertigt. Dieses ermöglicht eine problemlose Reinigung und Desinfektion. Mit diesem Nest können Sie Ihren Legehennenbestand nach und nach aufbauen und mit neuen Nestern erweitern.



Die körpergerecht geformte PVC-Nesteinlage bietet der Legehenne ein komfortables Nest und garantiert das Annehmen des Nestes.



Lüftungsschlitze in den Seitenwänden optimieren die Luftzufuhr im Nest.



Die Eier sammeln sich im vorderen Eierkasten, der am Ende leicht erhöht ist. Das garantiert ein Abbremsen der Eier.

KARI Automatik-Legenest
verzinkt, unmontiert 2 x 5 Nester

Art.-Nr. 733-050 **239,00 €**

Alle Preise + MWST.

Familiennest "Eierglück"


Handsuchnest, Größe (innen 117 x 42 cm) Gesamt ca. 125 x 85 cm, Höhe 138 cm. Optimale Hygiene, leichte Reinigung. Geschlossener Eier-Sammelkanal mit Klappendeckel an der Rückseite, Astroturf-Nestmatte. Bausatz, zerlegt, kartonverpackt

Art.-Nr. 733-055 **298,00 €**

Einzel-Legenest Kunststoff


30 x 30 cm, Höhe 39 cm Rückseite mit Luftlöchern + Schraubenlöchern zum Anschrauben an die Wand. Hochklappbare Sitzstange auch zum Verschließen des Nestes. Eiablage mit Klappendeckel. Abbildung = 3 Nester

Art.-Nr. 431-035 **34,80 €**


Legenest "HAPPYchick"

HAPPYchick Legenest

Das ideale Nest für Kleinbetriebe **zum Super-Preis!** Lieferung zerlegt, kartonverpackt zur einfachen Selbstmontage. Hergestellt aus Kunststoff und Aluminium = hygienisch und gut zu reinigen. Vorderer Eierkasten mit verzinkter Abdeckung. Für max. 50 Hühner. Länge: 100 cm, Tiefe: 45 cm, Höhe: 67/47 cm

Art.-Nr. 431-036

nur 99,00 €

Eierstempel


10er Hand-Stempel Komplett-Set bestehend aus Stempel (mit Ihrer individuellen Signierung), Stempelfarbe + Stempelkissen

Art.-Nr. 476-010 **279,00 €**

Einzel-Hand-Stempel-Set bestehend aus Stempel, Stempelkissen und Stempelfarbe

Art.-Nr. 476-015 **98,00 €**

Eier-Stempelfarbe 0,25 Ltr. (rot, schwarz, blau oder grün)

Art.-Nr. 476-020 **29,80 €**


Beschreibung der Signierung

1. Zeile
 Haltungsform:
 0 = Ökologisch
 1 = Freilandhaltung
 2 = Bodenhaltung
 3 = Käfighaltung

DE = Deutschland

2. Zeile
 Die Ihrem Betrieb zugeteilte KAT-Nr.

Die kostengünstige Alternative für die vom Gesetzgeber geforderte Eierkennzeichnung.

HUNSTIEGE

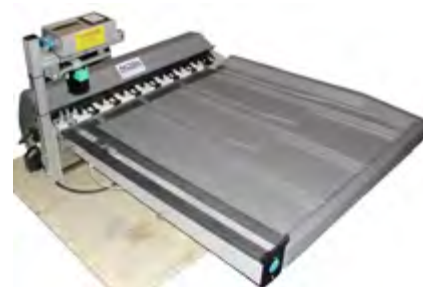
EIERSORTIERMASCHINEN
BENHIL
MOBA

Original Ersatzteile
 Neu- und Gebrauchtmaschinen
Vorort-Reparatur-Service
 Eierzuführungssysteme
 Eier - Kennzeichnungstechnik



Hunstiege@Hunstiege.de

33442 Herzebrock-Clarholz
 Tel. 05245 -3262 Fax-180974



www.hunstiege.de

Eier-Einzelwaage KF-D01, geeicht



GEEICHTE Eier-Einzelwaage mit Digitalanzeige, beleuchtetes Display, Wägebereich bis 6000 g, Tarafunktion, Edelstahlwägeplattform 190 x 240 mm, feuchtigkeitsbeständige Folientastatur, mit Netz- und (optional) Akkubetrieb, mit Libelle für genaue Ausrichtung. Diese Waage ist ideal für den Einsatz als Kontrollwaage in jedem eichpflichtigen Geschäftsbereich. Dank ihres geringen Platzbedarfs und Gewichtes (2,5 kg) ist sie überall einsetzbar.

Art.-Nr. 476-003

295,00 €



Eierwaage
ungeeichte Ausführung mit Digitalanzeige
(Briefwaagenausführung)

Art.-Nr. 476-004

29,90 €

Höckereinsätze / Eierhorden für 30 Eier

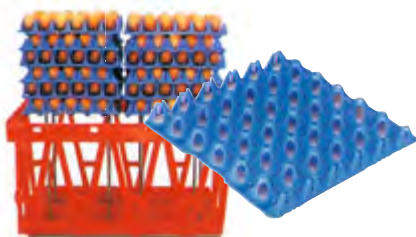


Art.-Nr.	Eggtec	Preis
471-016	M/klein VE 125 Stück	13,50 €
471-018	L/groß VE 115 Stück	12,80 €

Die Horden sind nicht für die Kükenanfütterung geeignet, da diese oben gelocht sind.

25 lbs Höcker für 20 übergroße Eier, ungelocht, somit auch zur Kükenanfütterung geeignet.

Art.-Nr. 471-026 25 lbs, 140 Stück 22,65 €



PLASTIC- Eierhorden 30 x 30 x 4,5 cm ca. 180g

Art.-Nr.		
471-022	für 30 Eier L+M	1,40 €
471-023	für 20 große Eier (Gänse/Puten)	1,40 €

Kunststoff-Drehstapelbox für Plastic-Horden
68 x 37 x 36 cm für 360 Eier auf 12 Horden
(Gew. 2,5 kg)

Art.-Nr. 471-024

21,80 €

EIWARO Eier-Waschmaschine



zum Reinigen, Kochen und Färben
- hygienisch und sauber -

Diese Eier-Waschmaschine ist erheblich effektiver und vielseitiger als jede andere am Markt befindliche Maschine. Durch die konstante Pendel-Drehbewegung und thermostatisch gesteuerte Temperatur von 37°C werden die Eier in kürzester Zeit gleichmäßig vom Schmutz befreit. Der Behälter ist abnehmbar und kann separat für andere Zwecke benutzt werden.

Technische Daten:

- emailierter Wasserbehälter 29 ltr.
- Heizleistung 1800 Watt
- Thermostatregler 30 - 110°C
- **EDELSTAHL**-Eierkorb, für ca. 130 Eier
- Reinigungsleistung ca. 2000 Eier/ Stunde
- Antriebseinheit im **EDELSTAHL**-Gehäuse
- Drehteller kugelgelagert

Art.-Nr. 473-070

497,00 €

Ersatz-/ Zusatzkorb, **EDELSTAHL** für EIWARO
Eier-Waschmaschine ca. Ø 33 cm, H: 28 cm

Art.-Nr. 473-072

69,50 €

Nesteier aus Gips



Hühner-Nesteier aus Gips
(Versand nur im 10er Pack!)

Art.-Nr. 471-000

à 0,70 €

Eier-Durchleuchtungslampe



LED-Schierlampe mit 12 LEDs.
Durch Batteriebetrieb (3 x 1,5 Volt Micro) sehr handlich und vom Stromnetz unabhängig einsetzbar.

Art.-Nr. 473-051

15,80 €

EIPUR-Eierwasch- Desinfektionsmittel



Art.-Nr. 476-100

Eipur 1 kg

9,60 €

10-er Pluspack E 3310 für Eier der Gewichtsklasse L-M-S



Paketinhalt 59 Stück, mit besonders verkaufsförderndem Farbaufdruck und der Beschriftung:
»10 frische Eier aus Bodenhaltung«

Art.-Nr. 471-310

pro Paket

13,90 €



Paketinhalt 59 Stück, mit besonders verkaufsförderndem Farbaufdruck und der Beschriftung:
»10 frische Eier aus Freilandhaltung«

Art.-Nr. 471-315

pro Paket

13,90 €

dto. jedoch als 6-er Pack (E5312),
Paketinhalt 59 x 2 Stück, mit der Beschriftung
»6 frische Eier aus Freilandhaltung«

Art.-Nr. 471-816

pro Paket

15,95 €

10-er Sichtpackung E 3810 für Eier der Gewichtsklasse L-M-S



Paketinhalt 56 Stück, gelb, mit Standardaufdruck. »10 frische Eier«

Art.-Nr. 471-811

pro Paket

11,50 €

dto. jedoch als 6-er Pack (E 4912) Paketinhalt
108 x 2 Stück, gelb, mit Standarddruck
»6 frische Eier«

Art.-Nr. 471-813

pro Paket

29,80 €

Futterautomaten
 für Küken u. Junggeflügel


aus verzinktem Blech (mit Kunststoffdeckel)

Art.-Nr.	Inhalt kg	Liter	Ø cm	Preis
421-131	5	8,5	30	10,50 €
421-133	18	30	38	16,50 €



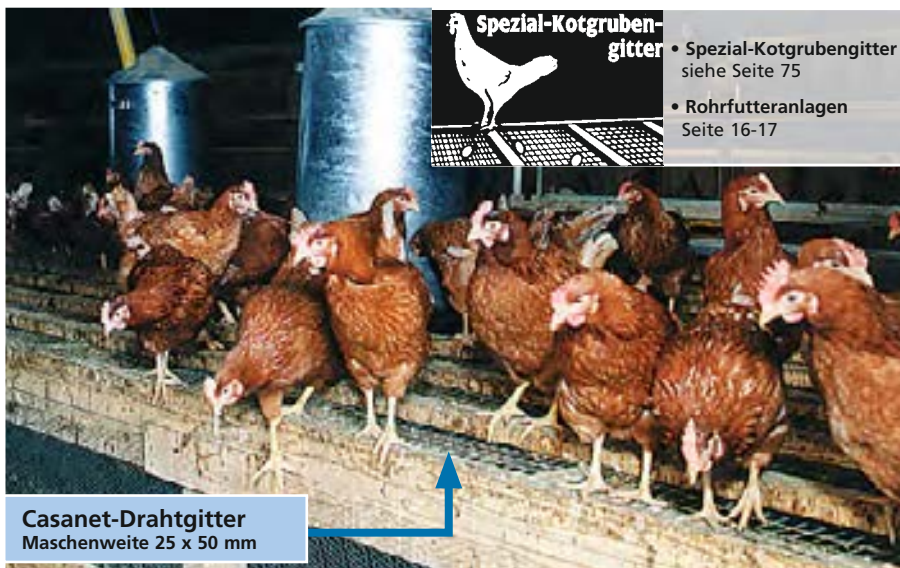
Aus Kunststoff, mit Deckel

Art.-Nr.	Inhalt ca. kg	Preis
421-141	8	15,80 €
421-145	18	19,90 €

Geflügelfutterautomat zum Stellen oder Aufhängen, für Hähnchen, Junghennenaufzucht, Legehennen usw., aus schlag- und bruchfestem Kunststoff, mit angespritztem Grill, 8-fach-Höhenverstellung, incl. Aufhängebügel, Nylonseil und Höhenversteller. Ø 40 cm, Randhöhe 8 cm, Gesamthöhe 30 cm, Inhalt ca. 8 kg.

Art.-Nr. 413-238 18,90 €
Futterautomat
 für Hühner u. Puten


aus verzinktem Blech, Ø 50 cm, mit PVC-Deckel

Art.-Nr. 421-134 Inhalt 40 kg, 65 ltr. 31,90 €

Spezial-Kotgrubengitter

- Spezial-Kotgrubengitter siehe Seite 75
- Rohrfutteranlagen Seite 16-17

Casenet-Drahtgitter
 Maschenweite 25 x 50 mm

Futterautomat
 für Hühner u. Puten


aus verzinktem Blech, Ø 60 cm

Art.-Nr. 421-135 Inhalt 70 kg, 110 ltr. 82,80 €
Futterautomat
 für Hühner, Puten, Enten u. Gänse


Extra stabile Qualität, am Stück feuerverzinkt, 95 Liter fassend mit 17cm hohem Rand, drehbar und verstellbar. Ø 60 cm, H: 85 cm

Art.-Nr. 421-700 155,00 €

Futterautomat 50 ltr. (ohne Abb.) (wie 95 ltr.) zum Aufstellen oder Aufhängen, Gesamthöhe 75 cm

Art.-Nr. 421-026 139,00 €
Automatik-„Hühnerstallklappe“


Durchlass 50 x 40 cm

Die ideale Auslaufklappe für Ihren Geflügelstall, Taubenschlag, Kleintierstall, Hundezwinger usw. Die Automatik öffnet und schließt zur gewünschten Zeit per Zeitschaltuhr.

Metallteile aus V2A-**EDELSTAHL**, Zugklappe aus wasserfest verleimter Schichtholzplatte. Gesamthöhe: 100 cm, Gesamtbreite: 50 cm, Tiefe: 12 cm (mit Schutzabdeckung).

Schaltuhr mit Digital-Anzeige und 30 Minuten Gangreserve (bei Stromausfall), im Aufputz-Kunststoffgehäuse, steckerfertig verkabelt. Mit den Pfeiltasten kann die Klappe jederzeit manuell und stufenlos hoch und runtergefahren werden.



Die Lieferung erfolgt komplett mit Motor und Schaltuhr, fertig verkabelt und auf Grundplatte montiert, einschließlich Schutzabdeckung und Kabel mit Stecker.

Art.-Nr. 550-176 298,00 €

Futtertröge



Trog für die Kükenaufzucht, aus verzinktem Blech, 7 cm breit und 3,5 cm hoch.

Art.-Nr.	Länge cm	Preis
422-311	30	3,80 €
422-313	50	4,80 €



Trog für Junggeflügel, aus verzinktem Blech, 13 cm breit und 7 cm hoch.

Art.-Nr.	Länge cm	Preis
422-331	50	5,90 €
422-332	75	6,90 €
422-333	100	8,50 €



Futterautomat mit aufgeklebtem Grill für Wachteln, Küken oder Zwerghühner

Art.-Nr.	Inhalt	Preis
421-149	1 kg	4,95 €
421-150	4 kg	8,70 €

Schwimmerkasten

Nippeltränke

Schwimmerventile
Seite 13



1 Schwimmkasten, Inhalt ca. 8 Liter mit Deckel

Art.-Nr. 445-610	mit 1 Auslauf	18,90 €
Art.-Nr. 445-611	mit 2 Ausläufen	20,90 €

Klarsichtschlauch 3/4" für Nippeltränkanlage

Art.-Nr. 693-568	je Meter	3,20 €
------------------	----------	--------

2 Nippelrohr

Art.-Nr. 445-210	je Meter	1,40 €
------------------	----------	--------

3 Tränkenippel **EDELSTAHL** Niederdruck mit R 1/8" Gewinde

Art.-Nr. 445-200	0,90 €
------------------	--------

Vitaminskonzentrat ADEC

Flüssiges Ergänzungsfuttermittel

für Geflügel, Schweine, Pferde, Fohlen, Rinder und Kälber zur zusätzlichen kurzfristigen Vitaminergänzung. Dieses Vitamin enthält pro ccm: 50.000 i.E. Vitamin A, 200 i.E. Vitamin D3, 20 mg Vitamin E, 50 mg Vitamin C



Art.-Nr. 774-210	1 l Flasche	18,60 €
------------------	-------------	---------

Geflügeltrog aus Kunststoff



Mit aufklappbarem Fressgitter, korrosionsfest, formstabil bis 70°C, ideale Trogformen verhindern Futterverluste.

Für	Artikel-Nr.	Trogbreite in mm	Troglänge in cm	Preis
Hühner	412-657	200	100	27,80 €
	412-656	200	75	21,80 €
Junghennen	412-655	104	100	17,50 €
	412-653	104	75	15,50 €
	412-652	104	50	11,90 €
Küken	412-651	70	75	10,80 €
	412-650	70	50	8,90 €

Tränkeimer / Automatic - Hängetränke



Geflügel Tränkeimer

Kunststoff-Eimer mit Deckel und Tragegriff

Art.-Nr. 412-022	18 Liter Inhalt	19,90 €
------------------	-----------------	---------

Hängetränke mit 8 Nippeln und Cups. Wartungsfreie Funktion. Automatische Wasserbefüllung des Tränkenkörpers. Füllhöhe einstellbar. Die Cups verhindern das unkontrollierte Abtropfen des Wassers in den Stallboden. Hygienisch und sauber. 38 cm Ø. Niederdruck - System

Art.-Nr. 413-320	Tränke	42,90 €
413-321	Ersatz-Ventil	13,90 €

Trog-Tränke



für Enten, Gänse + Puten, mit Messing-Schwimmerventil und Schlauchanschluss. 2 m Tränke, keine freie Lieferung! Versand nur bei größeren Mengen

Art.-Nr.	Länge	Preis
412-301	1 m	52,80 €
412-302	2 m	69,80 €
412-306	Ersatz-Ventil	19,50 €

2 Futterteller für Küken aus Kunststoff, Ø 40 cm, Höhe 5 cm.

Art.-Nr. 422-616	2,80 €
------------------	--------

Trink- u. Futtergefäß für Ausstellungskäfige usw.

Aus schlag- und bruchfestem Kunststoff, 10 x 8 cm weit und 6 cm tief, innen und außen poliert. Der Trog hängt an 2 Bügeln und rastet außerdem an dem, zwischen den Bügeln durchgehenden, Draht federnd ein.

Art.-Nr. 412-004	0,50 €
------------------	--------



Alle Preise + MWST.

Geflügeltränke feuerverzinkt


Mit Doppelzylinder und Bajonettverschluss. Für Junghennen, Hühner, Enten und Gänse geeignet.

Art.-Nr.	Inhalt Ltr.	Teller Ø cm	Preis
412-105	5	24	43,90 €
412-110	10	28	51,90 €

Geflügeltränke mit Doppelzylinder aus Kunststoff


Art.-Nr.	Inhalt Liter	Preis
412-006	6	14,80 €
412-010	10	21,50 €
412-012	12	21,90 €

Kunststoff-Tränken für Küken


Stülp - Tränke mit farbigem Unterteil und mattweißem Oberteil. Die Tränke lässt sich gut reinigen und der Inhalt ist von außen sichtbar.

Art.-Nr.	Inhalt Liter	Preis
412-001	1	2,20 €
412-002	2	2,95 €
412-003	3	3,95 €
412-005	5	5,40 €

Tränkenwärmer


Tränkenwärmer aus Kunststoff. Antirutsch an Ober- und Unterseite. 24-Volt-Betrieb mit 230 Volt Netzteil. PU-Isolierung / 25 cm Ø / 15 Watt

Art.-Nr. 473-031	21,50 €
------------------	---------

Automatische Geflügeltränke für Handbefüllung


Wasserbehälter verzinkt, Inhalt 30 Liter, Trinkschale aus Kunststoff.

Art.-Nr.		Preis
412-100	Tränke komplett	28,50 €
412-101	Ersatz-Verschlusskugel	1,80 €

Rundtränke


Die standfeste, feuerverzinkte Rundtränke mit Schwimmerventil, kann gleich an die Schlauchleitung angeschlossen werden.

Art.-Nr. 412-300	94,90 €
------------------	---------

Schwimmertränke


Schwimmertränke für Niederdruck, 0,5 Liter Inhalt zum einfachen Einbau an Eimern, Kanistern oder anderen Behältnissen, komplett aus Kunststoff, geeignet für viele Haustiere, Hühner, Wildvögel usw. (Lieferung ohne Behälter)

Art.-Nr. 412-615	9,80 €
------------------	--------

Rundtränke

Vollautomatische Rundtränke für Kükenaufzucht, Hähnchenmast, Legehennen und Putenhennen. Mit integriertem Ballastgewicht. 32 cm Ø. 1/2" Anschluss.

Nur für Niederdruck



Art.-Nr.		Preis
413-305	Tränke komplett	29,80 €
413-306	Ersatzventil	14,50 €

Vollautomatische Geflügeltränke für Hoch- u. Niederdruck


Stabiler Kunststoff-Behälter, ein eingearbeiteter Eisenring verhindert das Pendeln der Tränke. Umfang der Tränke 117 cm; Anschluss für 1/2"- Schlauch.

Art.-Nr.		Preis
413-200	Tränke komplett	37,90 €
413-201	PVC-Ersatzventil	12,80 €

Ständer-Tränke


Höhenverstellung des Tränkenbehälters durch Einhängen der Kettenglieder in den S-Haken am Blattfeder-Ventil. Anschluss direkt an die Wasserleitung - bis ca. 6 bar. Wasserstand der Tränke durch Verdrehen der Rändelschraube am Blattfeder-Ventil einstellbar. Schlauchanschluss am Ständerende (Messingtülle 1/2"). Zur Beschwerung mit 1,5 l Wasser füllen. Häufigste Anwendung im Freiland für Hühner, Enten, Gänse, Puten und Wildgeflügel.

Art.-Nr.		Preis
413-400	Tränke komplett mit Ständer	63,80 €
413-401	Ersatzventil	21,80 €

Plasson - Tränke


Rundtränke, vollautomatisch, ideal für die Endmast von Puten, Enten und Gänsen. Tränkerinnen-Breite 7,5 cm, -Höhe 7,5 cm; 46 cm Ø. Nur für Niederdruck

Art.-Nr.		Preis
413-310	Tränke komplett	49,80 €
413-311	Ersatzventil	19,90 €



Die LUBING Strangtränke besteht aus 3 m langen Elementen, die fertig vormontiert geliefert werden. Diese werden zur entsprechenden Stalllänge gekuppelt. Die Wasserzufuhr erfolgt über den Kugeltank oder den Druckminderer mit integrierter Spüleinrichtung. Am Ende des Tränkestranges ist immer eine Entlüftung montiert. Die Aufhängung des Tränkestranges erfolgt alle 3 m über Hänger, die leicht auf die Aluschiene gehakt werden. Die Aufhängeleine wird über eine Deckenrolle geführt und am Zentralzugseil befestigt. Das Zugseil führt über die ganze Stalllänge zur Handwinde, womit der Tränkestrang leicht höhenverstellt werden kann. Die Höhe der Strangtränke ist der Größe der Tiere anzupassen. Zum Erreichen der Nippel sollen die Tiere sich leicht strecken! Eine mit jeder Anlage mitgelieferte Tabelle zur Höheneinstellung der Bodenstrangtränke erleichtert die richtige Höhenwahl ab dem ersten Tag. Zum Ausstellen und Reinigen des Stalles kurbelt man die Anlage in Minutenschnelle zur Decke. Die Nippeltränke kann ab dem ersten Tag benutzt werden. Für die ersten Tage können LUBING Starter Cups verwendet werden, wenn es durch hohe Stalltemperaturen oder durch schwache Küken notwendig ist. Bei der schweren Mast (bis 3 kg) müssen in den letzten 2 Wochen Starter Cups eingesetzt werden. Empfehlung: 3 Stck. pro Element.

Art.-Nr.	3m Element inkl. Nippel mit Auffangschalen!	Preis
413-412	mit 12 Nippeln	48,90 €
413-414	mit 15 Nippeln	53,90 €
413-420	Kugeltank mit Spüleinrichtung	46,90 €
413-422	Schwenkentlüftung	17,80 €
413-421	Druckminderer mit Spüleinrichtung	57,80 €
413-430	Satz Rollabweiser für 3 m Element	16,50 €
413-440	Auffangschale (Ersatz-) klein, für Hähnchen	0,50 €
413-442	Auffangschale (Ersatz-) groß, für Hühner/Enten	0,65 €



Besatz bei:	Tiere pro Nippel
Normalmast bis 2 kg	= 20-22
schwere Mast bis 3 kg	= 15-18
Elterntiere	= 10-12
Elterntier-Aufzucht	= 10-15

Seilwinden + Seil siehe Seite 57.

EDELSTAHL-Ständer
für Strangtränken, mit Vielfach-Lochung zur Montage auf Kotgruben, Kunststoffrosten usw., incl. 1 Edelstahl-Bügel-schraube 1" zur Befestigung des Tränkeelements



Art.-Nr. 413-446

17,90 €

Kugeltank

Der LUBING-Kugeltank mit integrierter Spüleinrichtung. Mit Kugeltank ist der Druck immer konstant auf 20 cm Wasserläule eingestellt.



Art.-Nr. 413-420

46,90 €

Druckminderer

Der Druckminderer mit integrierter Spüleinrichtung. Mit dem Druckminderer lässt sich die Wassersäule stufenlos auf den gewünschten Wert einstellen. Einstellungsdruck 0,3 - 3 bar



Art.-Nr. 413-421

57,80 €

Schwenkentlüftung



Art.-Nr. 413-422

17,80 €

Starter Cup

Bei der Mast bis 3 kg sollten in den letzten 2 Wochen die LUBING Starter Cups eingesetzt werden. Empfehlung: 2 Stück je Element



Art.-Nr. 413-434

5,80 €

Rollabweiser

für Elterntiere Set für ein Tränkeelement. Satz für 3 m Element



Art.-Nr. 413-430

16,50 €

Mischgerät

Im Mischgerät werden Zusätze wie z.B. Vitamine oder Medikamente während der Zugabe zum Trinkwasser permanent gerührt.



Beschreibung siehe Seite 13

Art.-Nr. 660-033

568,00 €

Wasserhauptversorgung

Optimale Wasserqualität erhöht die Lebensdauer der Tränkesysteme. Der stromlos arbeitende Dosierer ermöglicht den Zusatz von Vitaminen oder Medikamenten.

Dosierer siehe Seite 13



Alle Preise + MWST.

Fanggitter

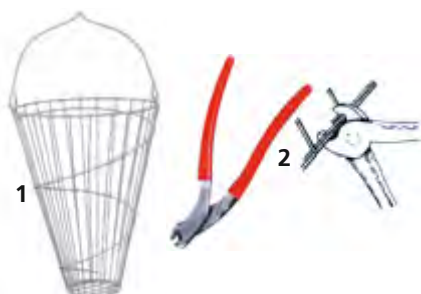


Aus punktgeschweißten Drähten, feuerverzinkt!
Maße eines Fanggitterteiles: 50 x 80 cm
Gewicht, 8-teilig: ca. 14 kg

Art.-Nr.		
473-040	Fanggitter 8-teilig	89,00 €
473-041	Einzelteil ohne Haken	10,90 €
473-045	Fanghaken* für Geflügel	5,95 €

*(Abholpreis)

Grünfutter-Korb / Clips-Zange



1 Der bewährte Korb zum Aufhängen im Hühnerstall. Dient zur Aufnahme von sämtlichem Grünfutter, wie Möhren, Rote Beete usw. Die Tiere sind stets beschäftigt, vermeiden das Federnfressen und es gibt kein Verstreuen und Verderben des wertvollen Futters mehr (auch Seite 22).

Art.-Nr. 351-220	16,95 €
------------------	---------

2 Clips-Zange zum Clipsen von allen Käfigarten und Drahtteilen

Art.-Nr. 443-023	24,80 €
------------------	---------

Montage-Clipse

verzinkt, ca. 24 x 8 mm, je kg ca. 900 Stück.

Art.-Nr. 443-021	1 kg	15,50 €
------------------	------	---------

Geflügel-Transportkiste



Sehr stabile Ausführung, ganz aus Kunststoff, Maße ca. 85 x 50 cm, Höhe 29 cm, Öffnung im Deckel 34 x 30 cm (Schiebe-Deckel) Öffnung in Stirnseite 33 x 21 cm (Klapp-Deckel)

Art.-Nr. 382-107	41,80 €
------------------	---------

Bei größeren Mengen Preis auf Anfrage.

Staubwedel



Art.-Nr. 445-080	Stiel ca. 40 cm	2,80 €
------------------	-----------------	--------

Alle Preise + MWST.

KARI-Kükentiefstrahler

mit Edelstahlreflektor u. Automatik-Thermostat



Elektro-Strahler Größe 3

1400 W, 230 V, stufenlos einstellbar von 0 bis 250°C. Geeignet für die Aufzucht von ca. 500 Küken.

Art.-Nr. 474-012	Länge 90 cm	189,00 €
------------------	-------------	----------

Wärmeplatten für Küken



Das Oberteil der Heizplatte besteht aus Kunststoff, das Unterteil aus Aluminium. Dieses ist wärme-strahlend und energiesparend. Das vergossene Heizelement sichert eine störungsfreie Funktion zu. Die Heizplatten sind mit einem Thermostat ausgerüstet, so daß Sie die gewünschte Temperatur selbst einstellen können. Lieferbar in 3 Größen: 50 / 70 / 90 Watt. Stufenlos höhenverstellbare Füße (25 cm lang) sind gegen Aufpreis lieferbar.

Art.-Nr.	cm	für Küken	Preis
474-410	31 x 41	30 - 35	62,80 €
474-411	41 x 51	50 - 60	74,80 €
474-412	51 x 61	65 - 75	82,80 €
474-413		Satz Füße	6,80 €

Celluloid-Spiralring



Drei mal gedreht, EXTRA STARK, in verschiedenen Farben, jeweils 100 Stück.

Art.-Nr.	für	Ø mm	Preis
472-101	Tauben	8	6,20 €
472-102	Zwerghühner	12	6,90 €
472-103	Hühner leicht	16	7,90 €
472-104	Hühner schwer	18	8,90 €
472-105	Enten	20	9,90 €
472-106	Gänse	22	10,50 €

Elstein - Infrarot-Pilzstrahler IOT



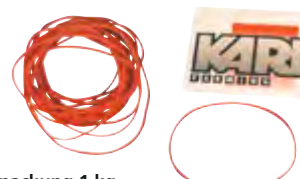
Ist ein pilzförmiger, weißglasierter Keramikkörper mit normalem E 27 Schraubsockel. Er ist vor allem zum Einbau in Küken-Aufzuchtkästen und Batterien bestimmt.

Art.-Nr.	Watt	Preis
474-306	60	14,90 €
474-310	100	14,90 €
474-315	150	17,50 €
474-325	250	17,50 €



Jungtierensonnen (Schutzkorb) für Elstein-Dunkelstrahler und Infrarotbirnen siehe Seite 40.

Gummiringe rot beste Qualität



Großpackung 1 kg

Art.-Nr.	Ø	Stück ca.	Preis
465-070	30 mm	4000	8,50 €
465-080	40 mm	3600	8,50 €
465-090	50 mm	3100	8,50 €
465-100	60 mm	2100	8,50 €

Schlachtschürze



Schürze aus hochwertigem Kunststoff in 1-A-Qualität. Maße: ca. 120 x 80 cm, weiß. Auch in grün oder blau lieferbar

Art.-Nr. 460-030	11,90 €
------------------	---------

Schlachtmesser



zweischneidig, zum Schlachten durch Gehirn- oder Schnabelstich, 19,5 cm lang (10,5 cm Klinge).

Art.-Nr. 460-040

16,80 €

Geflügel-Schlachtzange



zum Schlachten des Geflügels durch Gehirn- oder Schlagaderstich, hinterlässt keine hässliche Wunde.

Art.-Nr. 460-050

14,90 €

Rupfwachs



Spezial-Rupfwachs spart Zeit und Geld. Das Geflügel lässt sich mit diesem Rupfwachs sauber rupfen. Spitzenqualität, seit Jahren bewährt. Lebensmittelrecht.

Gebrauchsanweisung für Rupfwachs:

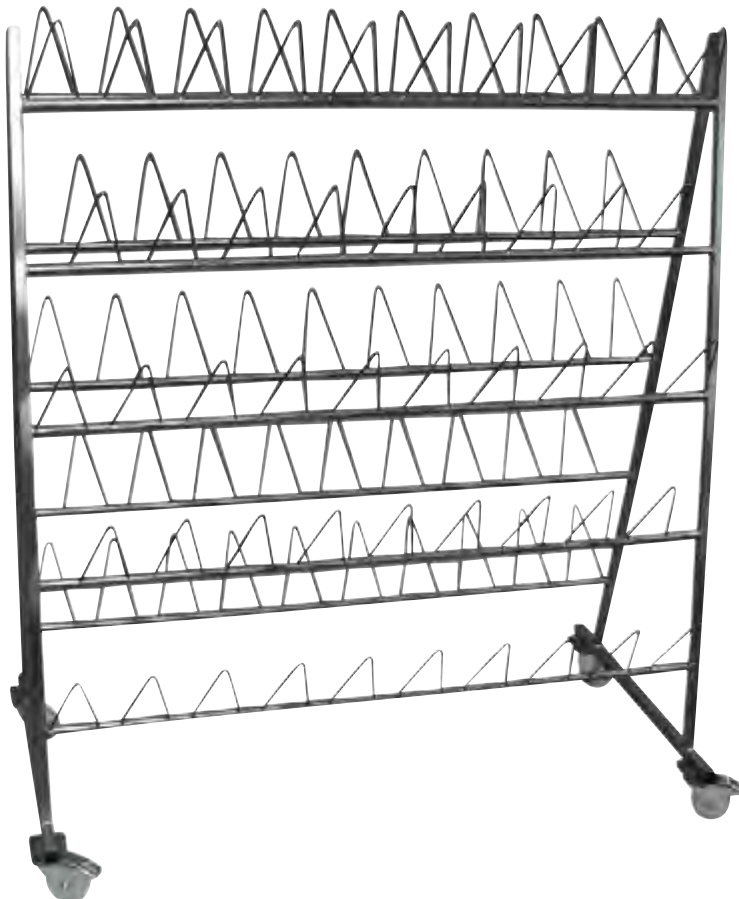
Man taucht das vorgerupfte Tier in das, in einem Wasserbad erwärmte, flüssige Wachs. Nach Erkalten kann das Wachs mit den restlichen Federn abgezogen werden und das Tier ist blitzsauber. Das Wachs kann man durchsieben und wieder gebrauchen.



Art.-Nr.	kg	Preis
460-009	10	42,00 €
460-013	25	94,50 €
460-014	50	170,00 €
460-015	100	320,00 €

Rupfwachs keine frachtfreie Lieferung.

Abtropfwagen für Schlachtgeflügel



Für Hühner, Hähnchen, Enten, Gänse und Babyputen
Ausführung **EDELSTAHL**, Geräte Maße (L x B x H): 155 x 76 x 186 cm, für 96 Tiere, mit 4 Pevolon-Lenkrollen (2 mit Bremse).

Art.-Nr. 460-053

1.290,00 €

Verpackungsmaterial für Schlachtgeflügel und Gefriergut Poly - Beutel (besonders stabil) 0,05 mm stark, lebensmittelecht



	Art.-Nr.	100 St. Preis	500 St. Preis	1.000 St. Preis
für Hähnchen 18 x 30 cm	465-010	2,95 €	13,30 €	23,60 €
für Hühner 22 x 35 cm	465-020	4,15 €	18,70 €	33,20 €
für Enten 25 x 40 cm	465-030	5,25 €	23,70 €	42,00 €
für Gänse 30 x 50 cm	465-040	8,15 €	36,70 €	65,20 €
für Puten 40 x 60 cm	465-050	11,90 €	53,60 €	95,20 €
45 x 74 cm	465-075	17,50 €	78,80 €	139,90 €
für Kaninchen 25 x 65 cm	465-060	8,40 €	37,80 €	67,20 €

Verschchlussclipsse für Cellophan- und Poly-Beutel pro 1000 Stück

Art.-Nr. 465-110

4,50 €

KARI-Schlachttisch



Der KARI-Schlachttisch, komplett aus **EDELSTAHL**, optimiert die Verarbeitung sämtlicher Fleischprodukte einer Geflügelschlachtereier. Zwei Personen können an diesem Tisch problemlos arbeiten. Der Schlachttisch ist an einer Seite mit einer abnehmbaren Spezialkunststoffplatte ausgestattet. Der Tisch ist in verschiedenen Größen lieferbar. Mit Reinigungsablauf.

Art.-Nr.	L x B x H	Preis
463-100	145 x 55 x 102 cm	469,00 €



Schneidebrett einzeln PE-weiß 33 x 54 x 2 cm für Schlachttische etc.

Art.-Nr. 463-105 29,50 €

Alle Preise + MWST.

GEFLÜGEL SCHLACHTEN - MIT KARI-PRODUKTEN KEIN PROBLEM

Das komplette Programm für kleine und mittlere Geflügelschlachtereien direkt vom Hersteller. KARI ist seit über 50 Jahren Hersteller von Geflügelrupfmaschinen und Zubehör. Solide Verarbeitung, wartungsarme Maschinen und Geräte sowie lange Lebensdauer sind nur einige Pluspunkte, die KARI-Produkte auszeichnen. ... und der günstige Preis wird Sie überraschen. Die Rupfmaschinen Gr. 3 bis 5 sind Nassrupfmaschinen, wobei die Tiere gebrüht und

anschließend (bei Gr. 3) auf die Rupftrommel mit Rupffingern gehalten werden. Bei Größe 4 + 5 die gebrühten Tiere in den Behälter geben. Der rotierende Bodenteller und die Seitenwände sind mit Rupffingern bestückt und sorgen für gründliches, schnelles Rupfen. Die Rupfmaschinen Junior-, Duo- und Master-Speed sind Trockenrupfmaschinen, bei denen die Tiere einzeln vor die Rupftrommel gehalten werden.

Schlachtgeräte für Hühner und Hähnchen



komplett aus **EDELSTAHL**, Höhe 49 cm, Tiefe 24 cm

Art.-Nr.	Länge cm		Preis
462-300	70	mit 3 Trichtern	169,00 €
462-500	120	mit 5 Trichtern	249,00 €
462-800	192	mit 8 Trichtern	367,00 €



Betäubungsgerät für Großgeflügel bis 25 kg immer einsatzbereit – keine Munition erforderlich, handlich, einfache und sichere Anwendung, kein Abrutschen, da griffige Oberfläche, für Großgeflügel bis 25 kg u. Kleinnager bis 5 kg, für eine tierschutzgerechte Tötung

Art.-Nr. 460-045 89,00 €

Schlachttrichter einzeln - komplett aus **EDELSTAHL**

Größe 1, Schlachttrichter "klein"
Höhe 23 cm, unten Ø 7 cm, oben Ø 19 cm,
für Hähnchen und Hühner

Art.-Nr. 462-100 29,00 €

Schlachttrichter Gr. 1G
Höhe 28 cm, unten Ø 8 cm, oben Ø 23,5 cm.
Große Ausführung für schwere Hühner und
Hähnchen sowie leichte Enten.

Art.-Nr. 462-150 34,50 €

Größe 2, Schlachttrichter "mittel"
Höhe 32 cm; unten Ø 12 cm + oben Ø 31 cm.
Für Enten und Gänse.

Art.-Nr. 462-200 46,00 €

Größe 3, Schlachttrichter "groß"
Höhe 42 cm; unten Ø 14 cm; oben Ø 39 cm.
Für Puten und schwere Gänse.

Art.-Nr. 462-400 58,00 €

Größe 4, Schlachttrichter "extra groß"
Höhe 58 cm; unten Ø 14 cm; oben Ø 50 cm.
Für schwerste Puten.

Art.-Nr. 462-450 119,00 €



Einzel-Wandhalter für Schlachttrichter



Art.-Nr. 461-402 Preis ohne Schrauben
EDELSTAHL-Ausführung 16,00 €

KARI
FARMING

Drehbares Schlachtgerät

Jetzt komplett aus **EDELSTAHL** mit 12 Trichtern, die sich oberhalb der Blutwanne drehen lassen. Gesamt Ø ca. 102 cm; Höhe 110 cm.

Art.-Nr. 462-090 1185,00 €

dto. (Ø = 83 cm)

Art.-Nr. 462-080 mit 8 Trichtern 749,00 €

Aufnahmering
austauschbar für 4 Trichter Gr. 2 oder 3 bei Schlachtgerät 12-teilig

Art.-Nr. 461-095 119,00 €



TURBO-Brühkessel ISO Profi 400 Liter

Optimale Ergebnisse durch Rotation des Geflügels in heißem Wasser.

Maschine komplett aus **EDELSTAHL**.

Mit Getriebemotor, 2-fach-Rotationskorb, Heizkörperabdeckung, Ablaufkugelhahn 1,5" / Ø 50 mm. Heizleistung 14,40 kW, 400 V Maße ca.: L x B x H 130 x 95 x 130 cm / Gewicht: ca. 195 kg



Rundum isoliert (doppelwandig), erhebliche Energieeinsparung durch schnelles Aufheizen und reduzierten Temperaturverlust, weniger Schaltzyklen der Rohrheizkörper. Mit 3 Keramik-Glattrrohr Heizkörpern mit je 4,8 kW, durch geringere Oberflächenbelastung keine Verschmutzung oder Festbrennen von Schmutzteilen auf dem Glattrrohrkörper und dadurch erheblich längere Lebensdauer. Preis incl. Automatik-Schaltschrank (Art.-Nr. 462-061). Bedien-Tastergruppe fertig verkabelt.

Art.-Nr. 462-050

7.980,00 €

Automatik-Schaltschrank für TURBO-Brühkessel



- DIGITAL-Thermostat mit Sensor-Fühler
- 3 Wahlschalter mit Funktionsleuchte für 3 Heizkörper
- separate Bedien-Tastergruppe mit EIN-/AUS-Taster und NOT-AUS-Taster, Schutzart IP64



Art.-Nr. 462-061

1.160,00 €

Ersatzheizkörper



Ersatz-Messingmutter 1,5" für Heizkörper

Art.-Nr. 461-216

6,80 €

Ersatzdichtung* für Heizkörper *(2 Stück je Heizkörper bestellen)

Art.-Nr. 461-217

à 1,90 €

Heizkörper mit Thermostat (siehe Abb.)

Art.-Nr.	kW	Volt	Preis
461-211	3	230	169,00 €
461-311	6	400	169,00 €

Ersatzheizkörper ohne Thermostat

Art.-Nr.	kW	Volt	Preis
461-213	3	230	139,00 €
461-313	6	400	139,00 €

Aufpreis Kabel und Stecker fertig montiert am Heizkörper

Art.-Nr.	Volt	Preis
461-215	230	19,90 €
461-315	400	19,90 €



Glattrrohr-Keramikheizkörper im **EDELSTAHL**-Rohr Ø 50mm L = 950 mm / 400 V / 4,8 kW-Heizleistung / Außengewinde = 2"

Art.-Nr. 461-327

(ohne Thermostat)

289,00 €

KARI-Brühkessel 150 Liter · EDELSTAHL

KARI-Brühkessel 150 Liter in **EDELSTAHL** Ausführung, komplett mit automatischer Wärmeregulierung. Höhe ca. 62 cm, Ø ca. 58 cm.

Art.-Nr.	kW	Volt	Preis
462-210	3	230	569,00 €
462-310	6	400	569,00 €

1 Heizkörperschutz, **EDELSTAHL**

Art.-Nr. 462-010

99,00 €

2 Wachseinsatz ca. 60 Liter, Ø 47 cm, Höhe: 40 cm

Art.-Nr. 462-020

EDELSTAHL

129,00 €

EDELSTAHL-Deckel für Brühkessel

Art.-Nr. 463-011

65,00 €



komplett mit Kabel + Stecker

Brühkessel 150/300 Liter auf Füßen

Art.-Nr.	Ausführung	Liter	kW	Volt	Preis
462-315	EDELSTAHL	150	6	400	659,00 €
462-415	EDELSTAHL /ISO*	150	6	400	998,00 €
462-350	EDELSTAHL **	300	12	400	1.100,00 €
462-360	EDELSTAHL /ISO*	300	12	400	1.980,00 €

* ISO = doppelwandig mit Isolierung

** Abbildung S.95

Brüh-Schöpfkelle

Brüh-Schöpfkelle Ø 30 cm **EDELSTAHL** mit Rohrstiel und T-Griff aus Edelstahl Gesamtlänge ca. 135 cm

Art.-Nr.

462-027

79,00 €



Abb. 150 Ltr. ISO

KARI-Brühkessel aus **EDELSTAHL**, Höhe: 99 cm, Stellfläche ca. 68 x 80 cm, Behälter Ø 58 cm, 6 kW, 400 V mit Ablauf-Kugelhahn 1".

Alle Preise + MWST.

93

Effizientes Arbeiten mit KARI Geflügel-Rupfmaschinen

- Rupfmaschinen für jede Betriebsgröße.
- Leistungsstarke, langlebige Maschinen.
- Solide Verarbeitung.
- Top Preis-Leistungsverhältnis.

Trockenrupfmaschinen



Trocken-Rupfmaschinen jetzt in 3 Größen. Die Trockenrupfmaschinen Junior-, DUO- und Master-Speed rupfen ohne Einsatz von Wasser: Hühner, Enten, Gänse, Wachteln und Wild jeder Art. Die Arbeitsweise dieser Maschinen ist so einfach, daß sie jeder bedienen kann.

Junior-Speed, 230 Volt, 7 Rupfscheiben, 0,55 kW
Art.-Nr. 450-945 67 x 43 x 108 cm 35 kg **1.750,00 €**

Duo-Speed, 400 Volt, 7 Rupfscheiben, 1,1 kW
Art.-Nr. 450-950 72 x 40 x 112 cm 71 kg **2.750,00 €**

Master-Speed, 400 Volt, 11 Rupfscheiben, 2,2 kW
Art.-Nr. 450-955 91 x 50 x 127 cm 93 kg **3.980,00 €**

Betäubungsgeräte



Betäubungsgeräte in verschiedenen Ausführungen auf Anfrage
 (den gesetzlichen Vorschriften entsprechend)

Geflügel-Schlachtanlagen
 in vielen Ausführungen.
 Rufen Sie uns an!



Nassrupfmaschine Größe 3 • EDELSTAHL



Größe 3 ist eine Standmaschine, bei der die große Trommel mit 98 Rupffingern bestückt ist. Rupfdauer ca. 15-20 Sekunden, Maße: ca. 63 x 58 x 125 cm.
 Besonders für Enten und Gänse zu empfehlen!

Art.-Nr.	Volt	Preis
450-231	230	1.195,00 €
450-331	400	1.169,00 €

Nassrupfmaschine Größe 4



komplett mit
Motorschutzschalter,
Kabel und Stecker

Standmaschine mit Unterbau und Rupfbehälter aus **EDELSTAHL** für ca. 5-6 Hähnchen oder 4-5 Hühner, Rupfdauer ca. 60 Sekunden. Maße: ca. 57 cm Ø, 90 cm Höhe.

Art.-Nr. 450-340 400 Volt 1.850,00 €

Nassrupfmaschine Größe 4 **Spezial** für Tauben und Wachteln ect., erhöhte Drehzahl, doppelte Anzahl kleiner Spezial-Rupffinger (Lori 45).

Art.-Nr. 450-342 400 Volt 2.090,00 €

Rupffinger



aus hochwertigem Material, voll, schwarz, für alle Maschinen passend.

Art.-Nr.		pro Stück
460-020	hart, L 60 (Standardrupffinger in unseren Maschinen)	1,10 €
460-023	weich, L 45	1,10 €
460-026	sehr weich L 30	1,10 €
460-022	extra lang für 5GL	1,95 €
460-024	kurz, Lori 45	1,30 €

Nassrupfmaschine Größe 5

Unsere größte Nassrupfmaschine Größe 5

Rupfbehälter und Verkleidung aus **EDELSTAHL** für ca. 2-3 Gänse, 4-6 Enten, 8-10 Hühner und bis zu 12 Hähnchen. Rupfdauer ca. 30 - 60 Sekunden. Komplett mit Motorschutzschalter, Kabel und Stecker. Maße: ca. 95 x 95 x 90 cm Gewicht: ca. 95 kg, 400 Volt.



Art.-Nr.
450-350
450-405

Maschine Größe 5 1,1 kW
Stufenlose **Drehzahlregelung** bei vollem
Leistungserhalt (**Frequenzumformer**)

2.485,00 €
899,00 €

Maschine Größe 5 G

Mit starkem 1,5 kW-Getriebemotor und einer zusätzlichen 3. Reihe mit 22 Rupffingern. Diese wartungsarme und robuste Maschine ist speziell für Puten geeignet.

Art.-Nr. 450-360

2.785,00 €

Maschine Größe 5 GL Spezial

Insgesamt 229 Rupffinger sorgen für schnelles und sauberes Rupfen, höherer Rupfbehälter, sehr gut geeignet für großes Geflügel (Gänse/Puten)

Vorteile im Vergleich zur Standardmaschine sind neben dem (wie bei Modell 5 G) 1,5 kW Getriebemotor und der zusätzlichen 3. Reihe mit 22 Standardfingern noch eine 4. Reihe mit 22 Langfingern von 13 cm.

Art.-Nr. 450-361

2.940,00 €

KARI Geflügelschlachtanlage KGS 2000 - Komplett aus EDELSTAHL

komplett bestehend aus:

- 10 Schlachtrichtern auf einem Tisch in Arbeitshöhe montiert
- einem 300 ltr. Brühkessel komplett mit 2 x 6 kW Heizelementen mit eingebauten Thermostaten

- einer Geflügelrupfmaschine Gr. 5
- einem Zerlegetisch mit PE-Schneidplatte und Ablauf in der Mitte
- alle Elemente sind durch Blechwannen miteinander verbunden

Art.-Nr. 450-000 4.590,00 €



Art.-Nr. 463-100 / S. 91

Art.-Nr. 450-350

Art.-Nr. 462-350 / S. 93

2 x Art.-Nr. 462-500
S. 92

Alle Preise + MWST.

95

Gutes Stallklima ist eine wichtige Voraussetzung für gesunde Tierbestände und bessere Futterverwertung, für hohe Nutzleistung und schnelle Mastzunahme. Die natürliche Lüftung durch Fenster, Türen usw. sowie die Schwerkraftlüftung durch Schächte ist meistens ungenügend und unsicher, da sie vom Wetter stark beeinflusst wird. Eine jederzeit ausreichende, in Leistung und Wirkung

berechnete, auf Stallgröße und Besatz abgestimmte, im Betrieb regel- oder steuerbare, und vom Wetter unabhängige Lüftung, ist nur mit Ventilatoren möglich. Eine Stall-Lüftung soll sorgfältig geplant sein:

Fragen Sie unsere Fachleute, wir helfen Ihnen gern!

Multifan Ventilatoren, 230 Volt/400 Volt



(Schutzgitter bitte extra bestellen)

Mit hoher Leistung bei geringem Stromverbrauch! Gefertigt aus glasfaser-verstärktem Kunststoff, Kunststoff-Flügelrad (Flügelblätter einzeln auswechselbar) abnehmbares Schutzgitter. Motor mit eingebautem Thermoschutzkontakt.

• ALU-Motor und -Streifen

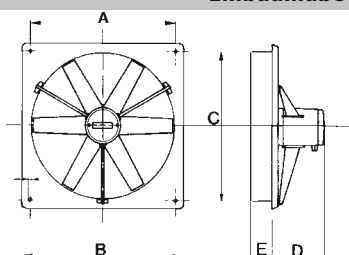
Typ/ Flügel Ø cm	Leistung m³/h	Strom max. A	230 Volt		Typ/ Flügel Ø cm	Leistung m³/h	Strom max. A	400 Volt	
			Art.-Nr.	Preis				Art.-Nr.	Preis
4 E 30 Q	2.300	0,6	512-230	255,00 €	4 D 35 Q	3.500	0,5	512-236	248,00 €
4 E 35 Q	3.500	1,1	512-235	266,00 €	4 D 40 Q	4.750	0,6	512-241	262,50 €
4 E 40 Q	4.850	1,2	512-240	283,00 €	4 D 45 Q	6.400	0,7	512-246	305,00 €
4 E 45 Q	6.350	1,6	512-245	323,00 €	4 D 50 Q	8.350	1,1	512-251	338,50 €
4 E 50 Q	8.400	2,1	512-250	359,50 €	6 D 63 Q	12.200	1,5	512-664	427,00 €
6 E 63 Q	12.200	3,5	512-663	459,50 €	6 D 71 Q	15.500	1,9	512-712	468,00 €
6 E 71 Q	13.600	3,5	512-710	499,00 €	6 D 92 Q	20.400	1,5	512-921	547,00 €
6 E 92 Q	21.000	3,8	512-920	578,00 €					

Größere Ausführungen auf Anfrage! (Teils am Lager)

Schutzgitter für Typ E+D 30-71 Q

Flügel Ø cm	Art.-Nr.	Preis	Flügel Ø cm	Art.-Nr.	Preis	Flügel Ø cm	Art.-Nr.	Preis
30	512-231	13,40 €	45	512-247	20,30 €	71	512-715	48,90 €
35	512-237	16,10 €	50	512-252	20,70 €	92	512-925	49,50 €
40	512-242	18,60 €	63	512-265	39,90 €			

Einbaumaße für Multifan-Ventilatoren in mm



Typ	A	B	C	D	E
30 Q	395	443	340	192	84
35 Q	445	493	390	192	84
40 Q	495	543	440	192	84
45 Q	545	593	490	192	84
50 Q	600	648	540	192	84
63 Q	715	775	670	247	105
71 Q	790	850	740	247	105
92 Q	947	1005	940	247	93

MULTIFAN Rohreinbauventilatoren

Der MULTIFAN Rohreinbauventilator wird in ein KARI-Abluftrohr mit Glasfaserinnenmantel eingebaut. Einfache Montage, keine überflüssigen Kanten, günstiger Preis und ein ideales Strömungsbild zeichnen diesen Ventilator aus.

Typ Flügel Ø cm	Leistung m³/h	Strom max. A.	230 Volt		Typ Flügel Ø cm	Leistung m³/h	Strom max. A.	400 Volt	
			Art.-Nr.	Preis				Art.-Nr.	Preis
4E 35 Q-R	3.500	1,1	512-936	242,00 €	4D 40 Q-R	4.750	0,6	512-942	237,00 €
4E 40 Q-R	4.850	1,2	512-941	256,00 €	4D 45 Q-R	6.400	0,7	512-947	273,00 €
4E 45 Q-R	6.350	1,6	512-946	289,00 €	4D 50 Q-R	8.350	1,1	512-952	286,50 €
4E 50 Q-R	8.400	2,1	512-951	307,00 €	6D 63 Q-R	12.200	1,5	512-962	363,00 €
6E 63 Q-R	12.200	3,5	512-961	384,00 €	6D 71 Q-R	15.500	1,9	512-973	365,00 €
6E 71 Q-R	13.600	3,5	512-971	391,00 €	6D 92 Q-R	20.400	1,5	512-993	468,00 €
6E 92 Q-R	21.000	3,8	512-992	499,50 €					

Zur Energieeinsparung bei Multifan-Ventilatoren ist 3-Draht-Regeltechnik möglich, dann 5-adriger Anschluss nötig!

ZIEHL-ABEGG Rohreinbauventilator

Profilierte Aluminium-Druckgussflügel für den Einsatz in aerodynamisch gut ausgebildeten Luftführungssystemen wie Volldüse und Rohreinbau. Verfügbare Baugrößen 315 – 1250 mm, Volumenströme bis 62.000 m³/h und statische Druckerhöhung bis 300 Pa.

Typ Flügel Ø mm	Leistung m³/h	Strom max. A.	230 Volt		Typ Flügel Ø mm	Leistung m³/h	Strom max. A.	400 Volt	
			Art.-Nr.	Preis				Art.-Nr.	Preis
E-350-ST-W4	3.460	0,75	513-120	272,00 €	E-450-ST-D4	6.400	0,75	513-127	309,00 €
E-400-ST-W4	4.730	1,20	513-121	279,00 €	E-500-ST-D4	8.300	1,10	513-128	338,00 €
E-450-ST-W4	6.350	1,90	513-122	299,00 €	E-630-ST-D4	12.800	1,40	513-129	436,00 €
E-500-ST-W4	8.180	2,30	513-123	338,00 €	E-710-ST-D6	17.000	1,80	513-194	615,00 €
E-630-ST-W6	12.500	2,70	513-124	436,00 €	E-910-ST-D6	24.000	1,95	513-197	729,00 €
E-710-ST-W6	16.100	4,10	513-125	688,00 €	E-1070-ST-D10	36.500	3,20/1,75	513-199	1.253,00 €
E-910-ST-W6	23.000	4,60	513-199	753,00 €					



MULTIFAN Großraumventilatoren / Milchviehventilator / 400 Volt



Diese Ventilatoren werden in Rindvieh- und Schweineställen, Gewächshäusern, Handwerk und Industrie und überall dort eingesetzt, wo hohe Luftmengen gefragt sind. Durch die geschlossene Kastenbauweise überall flexibel und schnell aufzustellen oder aufzuhängen. Auch mit selbsttätigen Verschlusslamellen (Jalousie) lieferbar.

Großraumventilator MULTIFAN mit 3-Blättr. Flügel (5er auf Anfrage)

Flügel Ø 130 cm Typ	Leistung m³/h	Volt	Strom max. A	U/min	Ausstattung	Maße	Art.-Nr.	Preis
4-D-130-3PP-55	45.600	400	3,10	580	Schutzgitter	138x138x48	513-025	613,- €
4-D-130-3PP-55 FC	44.810	400	3,10	580	Jalousie	138x138x48	513-020	686,- €
Milchvieh 130	48.400	400	2,60	550	Korb		512-296	655,- €

Mobil-Ventilator



Ideal zur Trocknung kleinerer Mengen Kartoffeln, Blumenzwiebeln usw., zur Luftverteilung in Gewächshäusern, zur Belüftung von Pilzzuchtbeeten, zur Maschinenkühlung, zur Notlüftung u.v.m.

Zweiseitiges Gitter, Motor mit eingebauter thermischer Sicherung, Lüftrichtung vertikal einstellbar.

50 Hz / 230 V • 1400 U/min. • F/IP 55

Mit Kabel + Stecker.

Typ	MB 4E40	MB 4E50
Strom (nominal)	1,1 A	1,8 A
Stromaufnahme	230 W	390 W
Adapter-Ø	430 mm	535 mm
Luftleistung m³/h	5.050	7.760
Gewicht unverpackt	12,5 kg	15,00 kg
Art.-Nr.	513-180	513-185
Preis	349,00 €	419,00 €

Mit eingebautem 3-Stufen-Drehzahlregler

Art.-Nr.	513-181	513-186
Preis	419,00 €	486,00 €

Motorschutzschalter



Motorvollschutzgeräte TFE für den Anschluss der motorseitigen Thermokontakte. Garantiert optimalen Motorvollschutz auch bei Regelbetrieb. Bei zu hoher Motortemperatur fällt der Schutz ab und unterbricht. 220/230 Volt, IP54 (Kabel=5-adrig zum Ventilator für TK).

Art.-Nr.	Typ	Preis
510-001	TFE	38,50 €
510-011	TFE 230V/3-Draht	42,50 €

Diese **Standard-Motorschutzschalter** schützen Ihre Ventilatoren ohne Thermoschutz bei Überlastung und sollten bei jedem Ventilator mit angeschlossen werden.

Art.-Nr.	Ampere	Preis
510-010	0,6 - 1,0	39,90 €
510-016	1,0 - 1,6	39,90 €
510-025	1,6 - 2,5	39,90 €
510-040	2,5 - 4,0	39,90 €
510-063	4,0 - 6,3	39,90 €
510-100	6,3 - 10,0	46,50 €
510-160	10,0 - 16,0	46,50 €

Alle Motorschutzschalter sind auch mit Alarmkontakt lieferbar!

Kleinventilatoren für kleine Luftleistungen



230 Volt, voll regelbar.

Typ	Außenmaß cm	Flügel Ø cm	Watt	m³/h	Art.-Nr.	Preis
WS-20	28 x 28	20	60	650	514-221	161,50 €
WS-25	33 x 33	25	70	1200	514-226	169,00 €

Verschlussklappen für Ventilatoren

Komplett aus Kunststoff



Art.-Nr.	Typ	A-Maße	Preis
599-350	KV 35	445 mm	29,00 €
599-400	KV 40	495 mm	32,30 €
599-450	KV 45	540 mm	38,10 €
599-500	KV 50	590 mm	44,70 €
599-630	KV 63	690 mm	79,50 €
599-710	KV 71	790 mm	89,40 €



Verschlussklappe
Rahmen aus Stahlblech verzinkt.
Lamellen aus Aluminium-Hohlkörperprofil.
Lagerung Kunststoff.
Lamellen gegenläufig über innenliegende Kunststoffräder.
Seitliche Dichtung sowie Lamellendichtung.

Preis auf Anfrage

**Gesundes
Klima**
für Huhn und
Schwein



Die neue Generation Lüftungsregler lässt keine Wünsche offen

Die Produktserie 3G bietet Ihnen ein durchgängiges Konzept zur Klimatisierung, Alarmierung und Stromversorgung in Geflügel- und Schweineställen. Sie sind speziell für den Einsatz in der Landwirtschaft entwickelt worden und bieten Ihnen neueste und modernste Technologien. Die Produkte sind aufeinander abgestimmt und einfach miteinander vernetzbar. Alle Geräte besitzen ein einheitliches Bedienkonzept mit einer intuitiven, klar strukturierten Menüführung.

Regler 1 Abteil

1 Abteil Regler 3G-T12

- 2 Ausgänge 0-10 V
- 2 Relaisausgänge mit Wechselkontakt
- 2 Eingänge für Temperatursensor
- 2 Digitale Eingänge
- 1 x Lüfter 230 V, maximal 12 Amp.

Art.-Nr.

531-738

3G-T12 Klima-Regler mit Außenfühler und Notschalter

Preis

412,00 €

531-747

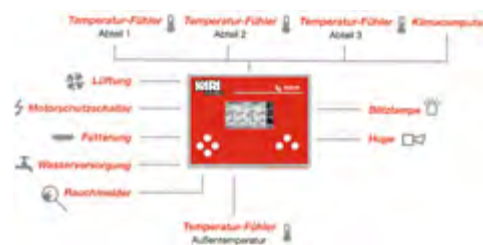
Temperaturfühler 3G-T12

15,30 €

Lüftungscomputer

Lüftungscomputer bis zu 4 Abteile

- Display 4,3" in Farbe mit Touch-Bedienung
- 6 Ausgänge 0-10 V
- 4 Eingänge 0-10 V
- 4 Eingänge für Fühler direkt (+ Fühler über Can Bus)



Art.-Nr.

531-722

3G Control Klimacomputer 4 Abteile

Preis

759,00 €

531-724

3G Control Zentralabsaugung 4 Lüftergruppen

979,00 €

531-726

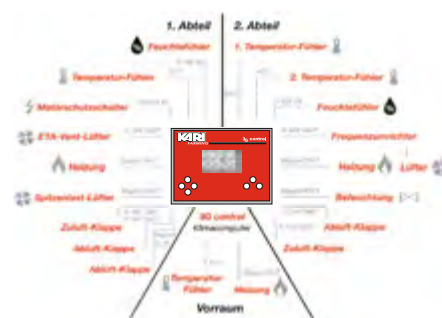
3G Control Option Web Server

113,00 €

Alarmcomputer

Alarmcomputer 3G Alarm

- Alarmverwaltung von bis zu 48 Alarmen
- 16 Alarmkontakte direkt am Gerät
- frei konfigurierbare Alarmtexte und Ansagen
- umfangreiche Diagnoseanzeigen, Netzqualität, Akku-Zustand, ...



Art.-Nr.

531-735

3G Alarm 8 Kontakte inkl. GSM Antenne

Preis

1089,00 €

531-727

3G Alarm-Zubehör Blitzlampe

46,50 €

531-726

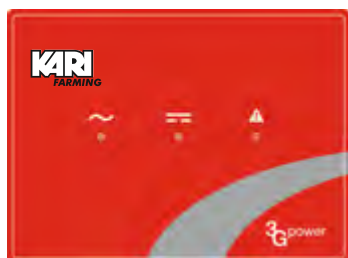
3G Alarm Option Web Server

113,00 €

Strom- / Notstrom-Versorgung

3G Power

Vielfältige Stromversorgungsvarianten zum Betrieb Ihrer Stellantriebe und Klappen. Die **USV-Varianten** besitzen zwei große integrierte Akkus, welche bei Stromausfall die Ausgangsspannung weiterhin bereitstellen. Dadurch ist es möglich, die angeschlossenen Klappen und Stellantriebe noch einmal in eine Notstellung zu fahren, um eine größtmögliche Luftzirkulation bei ausgefallener Stromversorgung zu garantieren. 24 V Gleichstromversion oder 230 V Wechselstromversion.



Art.-Nr.

531-741

3G Power 24 V Stromversorgung 160 W

Preis

149,00 €

531-743

3G Power 24 V USV Notstromversorgung 160 W

359,00 €

531-745

3G Power 230 V USV Notstromversorgung 300 W

369,00 €



Frequenzumrichter

Fcontrol für die Landwirtschaft
Intelligente Regelung von Ventilatoren

Frequenzumrichter Fcontrol bieten besondere Vorteile:

- Sehr energiesparend
- Betrieb ohne geschirmte Motorleitungen
- Die Leitungslänge ist durch den Fcontrol nicht beschränkt
- Nachrüstung auch an bestehendem Leitungsnetz und Betrieb bereits vorhandener Ventilatoren
- Integrierter, achtpoliger Sinusfilter für den besonders schonenden und leisen Motorbetrieb • **auch für ältere Ventilatoren**

Art.-Nr.	Frequenzumrichter mit Display		Preis
450-439	400 V	max. 2,5 Amp. / FU-Basic	920,00 €
450-440	400 V	max. 5 Amp. / FU-Basic	1.250,00 €
450-441	400 V	max. 8 Amp. / FU-Basic	1.380,00 €
450-442	400 V	max. 10 Amp. / FU-Basic	1.550,00 €
450-443	400 V	max. 14 Amp. / FU-Basic	1.860,00 €
450-445	230 V	max. 4 Amp.	835,00 €
450-450	230 V	max. 6 Amp.	1.013,00 €
450-455	230 V	max. 10 Amp.	1.196,00 €



Alarmanlage OBSERVER-1

Alarm-Grundgerät OBSERVER-1

mit eingebautem 12-V-Akku. Das Gerät alarmiert bei Netzausfall oder (bei Anschluss eines Thermostates) bei Über- oder Untertemperatur. Eine Kojak-Sirene ist im Lieferumfang enthalten.

Art.-Nr. 581-001	299,00 €
------------------	----------

Kojak-Alarmsirene

12V/10 Watt/100 dB stabile Metallausführung, für 12 V-Alarmanlagen, Batterien, Akkus usw.

Art.-Nr. 581-112	29,90 €
------------------	---------

Lüftungscomputer „BRAVO“

Der »BRAVO« ist der kleinste Lüftungscomputer, der mit einer modernen Digitaltechnik ausgestattet ist. Er zeichnet sich besonders durch seine einfache Bedienung aus und ist mit modernsten Leistungsmerkmalen ausgestattet.

- digitale Temperatureinstellung • digitale Anzeige der Lüfterdrehzahl: Min-Max-Drehzahl einstellbar / Min-Max-Alarmeinstellung • Bandbreiteneinstellung • automatische Heizungsregelung • ausgestattet mit 2 Fühlern (innen und außen) oder • ausgestattet mit einer 2. Temperatursteuerung für Ferkelneist oder Vorraum • Ausgang 0-10 Volt für Zusatzfunktionen • Drehzahlrückmeldung • Notschalter (volle Leistung oder aus) • lieferbar für 6 oder 10 Ampere

Art.-Nr.	Typ	Ampere	Preis
535-000	Bravo V06/S	6	358,00 €
535-005	Bravo V10/S	10	396,00 €
535-001	Bravo SL	ohne Triac.	296,00 €



Elektronik-Thermostat / Elektronik-Regler

Einstellung Temperatur, Einstellung Regelbereich, Mindestluftfeuchtigkeit, Maximumluftfeuchtigkeit, Digitale Temperaturanzeige, Heizungskontakt, Min.-+ Max.-Alarmeinstellung, Absenkautomatik, STA nur über TRAFO steuerbar.

Art.-Nr.	STA 10 AH Classic	Preis
531-500	STA 10 AH	314,00 €
531-700	STA 10 AHK Profi mit Stellmotorsteuerung	422,00 €

Vollelektronischer Lüftungsregler, stufenlose 230 V Drehzahlregelung

Art.-Nr.	SLA 6.3 AH inkl. Temperaturfühler	Preis
535-003		399,50 €

Trafo regler für STA-10 / TM10 (T-44) oder Handregelung
5 Stufen (3-5-7 oder 10 Amp.) ab Lager lieferbar!



Lüftungs-Thermostate

T15-WD-Lüftungs-Thermostat zur temperaturabhängigen Ventilator-Steuerung, Schutzart IP54, Einstellbereich 0°- 40°. (Nur Ein-Aus Funktion)

Art.-Nr.		
531-103	T15-WD	41,00 €
531-400	5 Stufen TM 10/4 (T-44)	79,50 €
531-100	TM 10 digital 0 - 50°C	178,00 €
531-102	TM 10 digital 30 - 100°C	178,00 €

Elektronischer Handregler

Elektronische Handregler zur stufenlosen Regelung von Ventilatoren
220/230 Volt mit Ein-Aus-Schalter.

Art.-Nr.	ESA 3 Amp.	Preis
530-300		52,00 €



DIFFUSOR (REGENABWEISER)

aus glasfaserverstärktem Polyester.

Der Diffusor vermindert den Druckverlust beim Ausströmen der Luft ganz erheblich. Dadurch wird bei gleichem Volumenstrom bis zu 15% elektrische Energie (in Verbindung mit einer Einströmdüse) eingespart. Das durch den Diffusor aufgefangene Regenwasser wird außen am Rohr abgeleitet (braun).

Art.-Nr.	Ø cm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm	Preis
598-370	D 37	67,90 €	598-650	D 65	127,50 €
598-420	D 42	79,50 €	598-730	D 73	144,00 €
598-520	D 52	94,40 €	598-920	D 92	213,50 €

Sturmverstrebung

Satz Sturmverspannung mit VA-Rohrschelle (ca. 15 m Edelstahlseil 3 mm, 6 VA-Seilklemmen 3 mm, 3 angeschweißte VA-Ösen an Rohrschelle).

Art.-Nr.	Ø cm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm	Preis
595-373	D 37	72,90 €	595-653	D 65	109,50 €
595-423	D 42	81,10 €	595-733	D 73	117,50 €
595-523	D 52	94,40 €	595-923	D 92	132,50 €

Rohrschelle

Art.-Nr.	Ø cm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm	Preis
595-372	D 37	18,20 €	595-652	D 65	28,20 €
595-422	D 42	22,40 €	595-732	D 73	32,30 €
595-522	D 52	25,70 €	595-922	D 92	40,60 €

Rhepanol-Dachverwahrung

UV-stabilisiert, zur elastischen Abdichtung der Abluftrohre auf dem Dach, komplett mit Kleber

Art.-Nr.	Ø cm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm	Preis
591-370	D 37	49,00 €	591-490	D 65	68,00 €
591-470	D 42	54,00 €	591-491	D 73	73,00 €
591-480	D 52	62,00 €	591-492	D 92	79,00 €

Setzring

Aus **EDELSTAHL**. Zur Montage/Verankerung von Abluftrohren auf Zwischendecken bzw. Ventilatoren mit quadratischer Wandplatte unter den Abluftrohren.

Art.-Nr.	Ø cm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm	Preis
595-371	D 37	39,70 €	595-651	D 65	59,60 €
595-421	D 42	44,70 €	595-731	D 73	62,90 €
595-521	D 52	53,00 €	595-921	D 92	89,40 €

Haltering aus EDELSTAHL für Ventilatoren

Aufnahme und Verschlüsse aus Kunststoff. Jeder Haltering kann individuell vor Ort an drei- oder vierarmige Ventilatoren angepasst werden. Inklusive Gummilager zur Vermeidung von Schallübertragung.

Art.-Nr.	Ø cm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm	Preis
590-940	D 37	38,10 €	590-945	D 65	48,90 €
590-941	D 42	38,10 €	590-946	D 73	54,60 €
590-943	D 52	43,10 €	590-948	D 92	67,90 €

Abluftrohre aus PU-Schaum

Glasfaserverstärkter Innen- und Außenmantel. Länge 1 m (braun).

Art.-Nr.	Ø cm innen	Wandstärke mm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm innen	Wandstärke mm	Preis
590-376	37	45	72,90 €	590-656	65	50	122,50 €
590-426	42	45	77,80 €	590-736	73	50	131,00 €
590-526	52	50	96,00 €	590-926	92	50	162,50 €

Modul-Verschlußklappe

aus dämmfähigem PU-Hartintegralschaum mit integrierter Anströmdüse, die je nach Ventilator eine Druckverlustminderung von bis zu 10 Pa bewirkt. Mit zweigeteilter, ebenfalls geschäumter Verschlussklappe, die ein gleichmäßigeres und lineares Strömungsverhalten in vielen Betriebszuständen bietet. Lieferung erfolgt fertig montiert, einschließlich Adapterring für Montage am Abluftrohr. Preise ohne Stellmotor

Art.-Nr.	Ø cm	Preis	Art.-Nr.	Ø cm	Preis
594-942	D 52	315,00 €	594-945	D 73	405,00 €
594-944	D 65	345,00 €	594-946	D 92	460,00 €

Abluftrohre + Zubehör Ø von 37-127 cm
Standard-Farbe = braun
Hellgrau auf Anfrage

T + Y-Stück
Winkel 45/90°
auf Anfrage

„Heat-X“® Luft-Wasser Wärmetauscher von 30 bis 140 kW – Heizen ohne CO₂ Produktion



Vertikale Einbaulage

Bei dieser Variante wird die Luft oberhalb angesaugt und radial gleichmäßig verteilt. Somit kann eine Regelung des Klimas im Stall mit verschiedenen Zonen erfolgen.



Horizontale Umlage der Luft

Die Luft wird seitlich angesaugt. Ein Einsatz erfolgt bei sehr langen Stallanlagen, hierbei gelangt die Zuluft an der Längsseite in den Stall.

Weitere Daten, Prospekte, Preise, Beratung ...
Tel. 05245-8303-18 /-26 /-20

„Heat-X“® Luft-Wasser Wärmetauscher

- Leistungsfähigste Geräte auf dem Markt • Bei gleicher Leistung die Stromkosten halbieren • Auch für die Nutzung von Abwärme aus Biogasanlagen oder BHKWs • Widerstandsfähig da ausschließlich aus langlebigem **EDELSTAHL** und Kunststoffmaterialien hergestellt • Die glatten Oberflächen sind leicht zu reinigen (Hochdruckreiniger) • Universal einsetzbar • Keine Schadgase im Stallabteil • Energieeffizient • Je nach Anwendung/Bedarf können geringe oder hohe Luftgeschwindigkeiten erzielt werden • Gleichmäßige radiale Wärmeverteilung

Typ	Lufteintritt/ Leistung 20°C	Lüfterleistung m³/h
Horizontal		
„Drückend“		
Typ 2 H	≈ 30 kW	3.000
Typ 3 H	≈ 50 kW	5.000
Typ 4 H	≈ 95 kW	7.500
Typ 5 H	≈ 140 kW	11.000
Vertikal		
Typ 3 V	≈ 50 kW	5.000
Typ 4 V	≈ 95 kW	7.500

KARI VA-12 Warmwasser Gebläsekonvektor



zum Anschluss an einen Warmwasser-Heizungskreislauf, ansteuerbar mit handelsüblicher Lüftungssteuerung mit Heizungskontakt.

Ausführung:

EDELSTAHL-Lamellen-Wärmetauscher gegen aggressive Stalldämpfe eingebaut in **EDELSTAHL**-Gehäuse mit Schutzgitter und abnehmbarer Seitenwand zu Reinigungszwecken.

Radialgebläse im Kunststoffgehäuse, geräuscharm, hoher Wirkungsgrad, statischer Druck bis 450 Pa, Motor drehzahlsteuerbar, mit thermischem Überlastungsschutz, mit 200 mm Rohranschluss-Stutzen zur problemlosen, variablen Weiterführung der Warmluft, mit Servo-Ventil für Warmwasservor- bzw. -Rücklauf.

Technische Daten:

Luftleistung: 842 m³/h bei 0 Pa bzw. 750 m³/h bei 50 Pa

Nennstrom: 0,68 Amp/150 Watt/220-240 V

Wärmeleistung: +/- 12 kW bei Vor- bzw. Rücklauftemperatur von +/- 60/50 Grad C

Anschlüsse Heizung: DN 25 / ¾" AG

Gesamtgewicht: 29 kg

Servo-Ventil ¾" / 230 V / Auf – Zu / stromlos geschlossen

Abmessungen:

Höhe (inkl. Aufhängewinkel): 395 mm

Breite (ohne Gewindeanschluss-Rohrstutzen): 535 mm

Breite (mit Gewindeanschluss-Rohrstutzen): 675 mm

Tiefe ohne Ventilator: 355 mm

Tiefe mit Ventilator: 635 mm

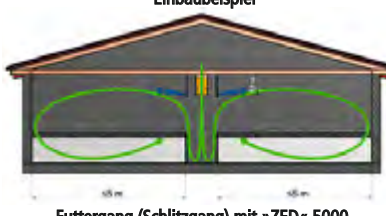
Art.-Nr. 461-000

995,00 €

Kühlungs-Vernebelungssysteme unterschiedlicher Bauweisen zum Senken der Temperatur und zum Verabreichen von ätherischen Ölen. Speziell auf Ihre Stallanlage ausgerechnet! FRAGEN SIE UNS!



Einbaubeispiel



Futtergang (Schlitzgang) mit »ZED« 5000



Das Deckenventil ZED 5000 wurde unter anderem entwickelt, um das Zuluftsystem der Trapez-Lüftungsdecke sinnvoll zu ergänzen. Systembedingt können mit der Trapez-Lüftungsdecke bei hohen Luftstraten keine hohen Luftgeschwindigkeiten erzeugt werden. Bei Öffnung steigt die Luftgeschwindigkeit und der gewünschte Kühleffekt setzt ein. Das große Element ZED 5000 ist vielseitig einsetzbar und ermöglicht ein verlustarmes Einströmen der Frischluft. Um das Ventil verläuft ein ca. 50 mm breiter Blendrahmen, der die Montage erleichtert. Material: Widerstandsfähiger Polyurethan-Hartschaum (FCKW-frei)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumenstrom (m³/h) bei			Zugkraft	Hubweg	Preis
		10 Pa	20 Pa	30 Pa	Nm	W [mm]	
550-501	Deckenventil ZED 5000	3.800	5.500	6.800	40	140	144,00 €
550-506	Deckenventil ZED 5000 lang	4.000	5.900	7.200	40	170	215,00 €

ZED 1500 / ZED 1500 doppelt

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumenstrom (m³/h) bei			Nm	W [mm]	Preis
		10 Pa	20 Pa	30 Pa			
550-200	ZED 1500	1.200	1.800	2.200	20	220	63,00 €
550-201	ZED 1500 doppelt	2.600	3.800	4.500	2x20	200	105,50 €

Wandventil „ZEW 2500-M“

Mit differenzierter zweigeteilter Luftführung
Feine Dosierung nahezu verlustfreies Einströmen der Frischluft
Optimales Schließen und hohe Dichtheit
Robuste Bauweise

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumenstrom (m³/h) bei			Nm	W [mm]	Preis
		10 Pa	20 Pa	30 Pa			
550-512	ZEW 2500-M s.ö.	2.300	3.400	4.200	25	520	91,10 €

Art.-Nr. 550-514 Vogelschutzgitter 5,00 €

s.ö. = selbsttätig öffnend; s.s. = selbsttätig schließend; s.u. = selbsttätig „Unterdruck“ Öffnet und schließt automatisch durch Druckdifferenz im Stall mittels einstellbarer Feder; Nm = Zugkraft; W = Hubweg



BELIMO Stellmotoren

für 230 V oder 24 V mit den 1001 Anwendungsmöglichkeiten:

z.B. für Zu- und Abluftklappen/-Ventile, Türen und Fenster, Silo-Absperrschieber, Dosierer, für Auslaufklappen/-Türen in Hühnerställen, Taubenschlägen usw. Ansteuerbar mit normalen Schaltern oder Schaltuhren (Auf-Zu-Betrieb) oder mit allen marktüblichen Steuergeräten mit 0-10 Volt oder 4-20 mA Ausgang (stetig regelnd, stufenlos parallel z.B. mit Lüfterdrehzahlen usw.). *bei Stomausfall öffnend, Antrieb mit Federrücklauf

Belimo Typ	Spannung	Drehmoment	Funktion	Art.-Nr.	Preis
LM 230 A	230-240 V	5 Nm	Auf-Zu	550-154	106,00 €
LM 24 A-SR	24 V	5 Nm	stetig	550-165	152,00 €
NM 24 A	24 V	10 Nm	Auf/Zu	550-162	129,00 €
NM 24 A-SR	24 V	10 Nm	stetig	550-148	197,00 €
SM 230 A	230-240 V	20 Nm	Auf/Zu	550-168	152,00 €
SM 230 A-SR	230-240 V	20 Nm	stetig	550-169	253,00 €
SM 24 A-SR	24 V	20 Nm	stetig	550-172	223,00 €
GM 24 A-SR	24 V	40 Nm	stetig	550-174	335,00 €
GM 24 A	24 V	40 Nm	Auf/Zu	550-170	259,00 €
LF 24 SR*	24 V	4 Nm	stetig	550-173	245,00 €
NF 24 SR	24 V	10 Nm	stetig	550-050	245,00 €
SF 24 SR*	24 V	20 Nm	stetig	550-167	302,00 €

Elektrozylinder mit 450 mm Hub

Typ 3000	Spannung	Zugkraft	Funktion	Art.-Nr.	Preis
V4	230 V	3000 Nm	Auf-Zu Poti	550-093	295,00 €
V6	24 V	3000 Nm	Auf-Zu Poti	550-094	295,00 €
V26	24 V	3000 Nm	stetig	550-095	399,50 €

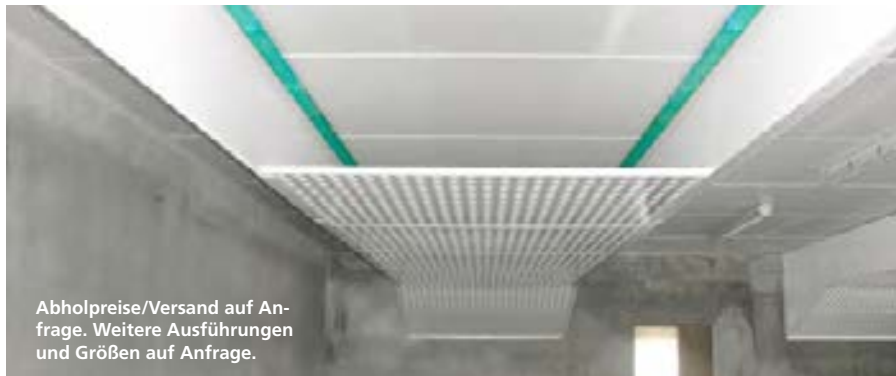
Motorsteuergerät

Motorsteuergerät für V4 / V6 zur Umsetzung eines 0-10 V Steuersignals auf einen Antrieb Rückmeldepotentiometer

Art.-Nr. 550-523 314,00 €



Luftverrieselungs-Lochplatten



Abholpreise/Versand auf Anfrage. Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage.

Mit Standard-Lochung 300 m³/h je m² oder Sonderlochung für individuellen Luftbedarf in Ihrem Stall. Die optimierte Kegelform der Löcher sorgt für reduzierte Druckverluste und eine noch bessere Vermischung zwischen Stall- und Frischluft.

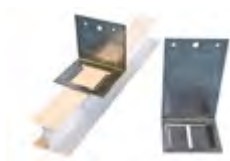
Lochplatte aus PU (Polyurethan), 25 mm stark, beidseitig Alu-kaschiert, Sichtseite weiß

Art.-Nr. 550-914 120 x 200 cm

Lochplatte aus expandiertem PS-Hartschaum, beidseitig Hart-PVC-beschichtet weiß, glatte Oberfläche, 25 mm stark

Art.-Nr. 550-911 120 x 200 cm

Abhänger, verzinkt für H-Profil / Deckenisolierungen



Art.-Nr.	Länge	Preis
178-015	35 mm	0,80 €
178-016	70 mm	0,90 €
178-017	120 mm	1,20 €
178-018	200 mm	1,50 €
178-019	300 mm	1,90 €

Halteteller u. -Nägel für die Montage von Deckenisolierplatten



Für (Spax-) Schrauben / Nägel bis 4,5 mm Ø verwendbar.

1 Art.-Nr.	Typ	Ø mm	Preis
870-099	PVC-Scheibe	36	0,15 €

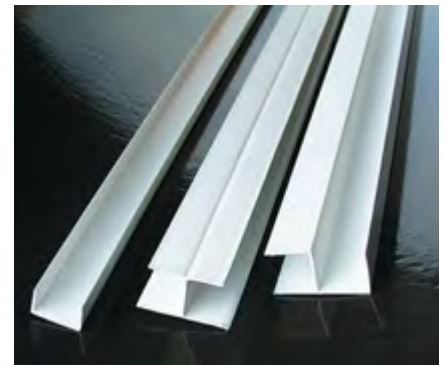
2 Schraubeinheit

Art.-Nr.	für Isolierplatte	Länge	Preis
178-021	25/30 mm	60 mm	0,48 €
178-022	40/50 mm	70 mm	0,50 €
178-023	60 mm	90 mm	0,50 €

Spezialschrauber für dto.

Art.-Nr. 178-024 27,90 €

Zubehör für Zuluftkanäle und Deckenisolierungen



KARI Zuluftkanäle sind einfach in der Selbstmontage, bestehend aus: PU-Platte 25 mm, beidseitig Alu-beschichtet, PVC-Eck-, H- und U-Profile.

Art.-Nr.

558-300 PU-Platte 25er (200x120 cm) je m² 14,50 €

558-100 PVC-Eckprofil je Meter 1,60 €

558-110 PVC-H-Profil je Meter 1,50 €

558-120 PVC-U-Profil je Meter 1,50 €

Abholpreise, Versand auf Anfrage

H- und U-Profile 60 mm

H- und U-Profile aus PVC für die Einfassung von Deckenisolierplatten, 60 mm

Art.-Nr.	U-Profil	je Meter
558-124		1,20 €
558-114	H-Profil	1,35 €

Abholpreise, Versand auf Anfrage

Dämmstoffdübel FID 50 aus PVC, für Isolierplatten

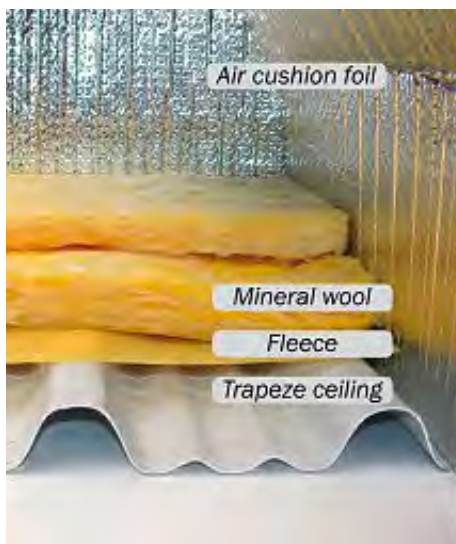


Abb. ähnlich

L: 50 mm zur Befestigung verschiedener Teile direkt an der ISO-Platte, für Torx T 40 Antrieb zum leichten Eindrehen, für Spanplatten-/Holzschrauben 4,5 - 5 mm Ø, max. 40 mm Einschraubtiefe.

Art.-Nr. 178-025 0,85 €

Trapez-Lüftungsdecken



Zuluftverteiler



ohne Umluftventilator

mit Umluftventilator

Alle Preise + MWST.

103

GE und EC-Geräte sind mit einer Ölpumpe ausgestattet und können auch an separate Tankanlagen angeschlossen werden. Alle Heizgeräte haben eine Flammenüberwachung über Photozelle, doppelte Brennkammerummantelung, Nachlauf-Abkühl-Automatik und einen Anschluß für Raumthermostate.



GE Heizgeräte sind Direktheizter ohne Schornsteinanschluß und mit einem Hochdruck-Zerstäuberbrenner ausgestattet. GE Geräte bringen immer direkt vor Ort handliche Wärme ohne Verluste - überall da wo Wärme Mangelware ist.

Typ	Leistung kcal/h	kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Tankinhalt Ltr.	Art.-Nr.	Preis
GE 20	17.200	21	350	1,69	20	17	151-124	665,- €
GE 36	31.000	36	605	3,04	25	42	151-136	798,- €
GE 46	39.500	46	1.400	3,88	38	42	151-146	1.039,- €
GE 65	55.900	65	2.500	5,48	58	65	151-165	1.698,- €
GE 105	90.250	105	4.600	8,85	86	105	151-192	2.259,- €



EC Heizgeräte sind Indirektheizter mit Kaminabzug und mit einem Hochdruck-Zerstäuberbrenner ausgestattet.

Typ	Leistung kcal/h	kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Tankinhalt Ltr.	Art.-Nr.	Preis
EC 22	18.870	22	550	1,85	40	42	151-227	1.059,- €
EC 32	27.530	32	1.150	2,70	48	42	151-228	1.419,- €
EC 55	47.320	55	2.500	4,64	81	65	151-255	2.049,- €
EC 85	73.120	85	4.300	7,17	110	105	151-271	2.499,- €



Diese Geräte haben einen handelsüblichen Ölbrenner, können aber auch mit einem Gasbrenner geliefert werden. Bei diesen Geräten besteht der Wärmeaustauscher aus EDELSTAHL und ist daher korrosionsbeständig. Alle Jumbo Geräte haben enorm hohe Wirkungsgrade und sehr niedrige Abgasverluste. Diese Geräte bieten bei einer minimalen Geräuscherzeugung eine hohe Gebläseleistung. Zu diesen Geräten bieten wir ein umfangreiches Zubehör-Programm an.

Typ	Leistung WE/h	kW	Luftleistung h/m³	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Art.-Nr.	Preis
Jumbo 90-T	90.000	92,6	6.000	8,8	160	151-414	3.998,- €
Jumbo 115-T	115.000	118,5	8.000	11,3	195	151-415	4.560,- €
Jumbo 150-T	150.000	152,6	10.500	14,7	250	151-416	5.100,- €
Jumbo 200-T	190.000	198,2	12.500	18,6	360	151-417	5.798,- €



Typ	Leistung kcal/h	kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Tankinhalt Ltr.	Art.-Nr.	Preis
SBN B-70	17.500	20	400	2,04	17	19	153-005	469,- €
SBN B-100	25.000	29	800	2,96	25	42	153-007	699,- €



SBN-Master Heizgeräte sind Indirektheizter mit Kaminabzug und mit einem Hochdruck-Zerstäuberbrenner ausgestattet.

Typ	Leistung kcal/h	kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Tankinhalt Ltr.	Art.-Nr.	Preis
SBN BV 77E	17.200	20	1.550	2,04	53	36	153-010	1.180,- €
SBN BV 110E	28.380	33	1.800	3,37	74	65	153-012	1.750,- €
SBN BV 170E	40.420	47	1.800	4,79	80	65	153-013	1.950,- €

Thermostat mit 10 m Kabel und Gerätestecker für alle Ölheizter und Automatic (A)-Gasheizter

Art.-Nr. 153-016

89,00 €



GP-Geräte

sind direkt befeuerte Gasheizgeräte für Propan- oder Butangas. Sie bieten Ihnen schnelle Wärme zu einem günstigen Preis.

Typ	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Art.-Nr.	Preis
GP 30 AC	15 - 31	1.100	1,2 - 2,5	10	152-028	469,- €
GP 45 AC	23 - 47	1.250	1,8 - 3,7	12	152-048	529,- €
GP 65 AC	32 - 66	1.950	2,6 - 5,3	14	152-062	669,- €
GP 85 AC	41 - 85	2.550	3,3 - 6,7	16	152-085	798,- €
GP 105 AC	49 - 109	3.700	3,9 - 8,6	26	152-195	1.100,- €

(Erdgas- und Edelstahl-Geräte auf Anfrage)

NG-LF

mit Schlauch, Schlauchbruchsicherung und Druckregler

Typ	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Art.-Nr.	Preis
NG-LF 10 S	7 - 10	500	0,6 - 0,8	15	152-220	798,- €
NG-LF 20 S	12 - 20	900	0,9 - 1,6	20	152-221	925,- €
NG-LF 30 S	15 - 30	1.600	1,2 - 2,3	35	152-222	999,- €
NG-LF 50 S	24 - 50	1.600	1,9 - 3,9	35	152-223	1.038,- €
NG-LF 75 S	37 - 75	3.000	2,9 - 5,8	55	152-224	1.650,- €

NG

inklusive Schlauch und Druckregler

Typ	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Art.-Nr.	Preis
NG-35	18 - 35	1.100	1,4 - 2,7	14	152-226	559,- €
NG-50	25 - 50	1.400	1,9 - 3,9	16	152-227	614,- €
NG-75	35 - 70	2.000	2,7 - 5,5	21	152-228	861,- €
NG-100	50 - 100	2.800	3,9 - 7,8	35	152-229	946,- €

W-GH

W-GH-Geräte

sind direkt befeuerte Gasheizgeräte für Propan- oder Butangas. Sie bieten Ihnen schnelle Wärme zu einem günstigen Preis.

Typ	Leistung kW	Luftleistung m³/h	Verbrauch kg/h	Gewicht kg	Art.-Nr.	Preis
W-GH 25 TH	14 - 23	650	1,1 - 1,8	10	152-150	595,- €
W-GH 35 TH	18 - 35	1.100	1,4 - 2,8	14	152-155	789,- €
W-GH 50 TH	25 - 50	1.400	2,0 - 4,0	16	152-160	859,- €
W-GH 100 TH	50 - 100	2.800	4,0 - 8,0	25	152-162	1.595,- €

(Erdgas-Geräte auf Anfrage)

Wandhalterung EDELSTAHL

schwenkbar für Gasheizgeräte,
verschiedene Ausführungen.

Art.-Nr. 152-230

99,- €

Elektroheizgeräte

SBN-Geräte sind kleine 230 bzw. 400 Volt-Elektroheizer, um kleine Räume schnell auf Temperatur zu bekommen. Diese Geräte sind robust gebaut und arbeiten besonders sparsam. Sie können dort eingesetzt werden, wo nicht mit Öl oder Gas gearbeitet werden darf. Alle Geräte haben einen eingebauten Thermostat.

Typ	Leistung kW		Luftleistung m³/h	Gewicht kg	Art.-Nr.	Preis
SBN 3	1,65 - 3,3	230 V	510	5,1	153-001	109,- €
SBN 9	4,50 - 9,0	400 V	800	13,0	153-002	249,- €
SBN 15	7,50 - 15,0	400 V	1.700	15,0	153-004	419,- €

Alle Preise + MWST.

105

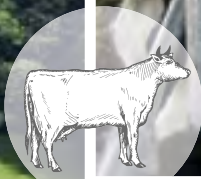
Schweine- Stalleinrichtungen	Schweine- Stalleinrichtungen		
	Abferkel -Bucht -Stall, Sauen Stall	6	
	Gruppenabferkelung	7	
	Maststall, Ferkelaufzucht, Außenklimastall	8	
	PVC-Bretter, Rundbauhalle	9	
	Böden für Sauen und Ferkel	10	
	Gülle-Separation	11	
	Heizplatten Twin-Rohr, Betonspalten, Holzplatten	12	
	Medikamenten Dosierer	13	
	Treibe-Paddel + Bretter Waage ET + Bausatz-	14	
Fütterungsanlagen	Fütterungsanlagen		
	Fütterungssteuerung, Medimix	15	
	Rohrfütteranlagen, Seil-, Kettenförderanlagen	16-17	
	Spiralen, Schnecken, Silos	18-19	
	Tröge / Tränken / Futterautomaten		
	Breifutterautomaten	20-21	
	Tierwohl, Spielzeug, Raufen, Futterschalen	22-23	
	Gummimatten	24	
	Tränkebecken	25	
	Tränkebecken, Trogtränken, Weidetränken	26	
Tröge / Tränken Futterautomaten	Tränke-Nippel und Halter, Aqua Level	27	
	VA-Montagerohre für Tränkenippel, PE-Rohr	28	
	Wasserleitungen, Rohre, Fittings		
	Rohr- und Schlauchverschraubungen (Beulco), Regner	29	
	Lieferungs- und Zahlungsbedingungen	30	
	Edelstahl-Fittings, Rohre + Schellen	31	
	Rohrstücksystem, Einweichanlagen	32	
	Kugel-Absperr-Wasser-Hähne, GEKA, Schläuche	33	
	Messing- und PP-Fittings	34	
	Wasserleitung, verzinkte Fittings, Rohrnippel usw.	35	
Wasserleitungen, Rohre, Fittings	PVC-Fittings, -Rohre (zum Kleben)	36	
	Gülle- Schlauch -PVC-Druckrohr usw.	37	
	Gülle-Schieber-Stopfen Rohr-T-Schellen-Verbinder	38	
	Bügelschrauben, Gewindestangen, Schrauben	39	
	Tierzuchtbedarf (Schweine)		
	IR-Lampen, Ferkelschwanz-, Schweinebremse	40	
	Impf-Spritzen, Zahnschleifgeräte	41	
	Schlagstempel, Viehzeichen-Spray+Stift, Ohrmarken	42	
	Viehtreiber, Viehschuss, Kannibalspray, Handschuh	43	
	Tierzuchtbedarf	Rindvieh	
Anbindungen, Kuhketten, Kotschieber, Geburtshelfer		44	
Fressgitter Rindvieh (Jungtiere / Mastbullen)		45	
Tore und Abtrennungen		46	
Kälberfressgitter		47	
Milchkannen-Spüle, Melkfett, Euter-Brause		48	
Huf- und Klauenpflege, Klauenbad		49	
Schermaschinen, Viehputz		50	
Kälberaufzucht-Artikel, Enthorner, Iglu, Milch-M.		51	
Rindvieh		Für Haus und Hof	
	Räder, Futterwagen, Silokarre, Schubkarre	52	
	Mehlwagen, Sackkarren, Zapfwellengenerator	53	
	Schaukeln, Eimer, Gabeln, Besen	54	
	Pumpen, Batterielader, Hochdruckreiniger, Kalksprüh	55	
	Dieselpumpen, Klappstecker, Karabinerhaken	56	
	Ketten, Seile, Seilwinden, Drahtspanner, Schäkel	57	
	Windschutznetze Gülle-Behälter-Abdeckung, Seilrollen, Kastenfallen	58	
	Kompressoren, Druckluft Zubehör	59	
	Kadaver -Karre -Kühlbox -Haube Desinfektions-Matten-Nebelgerät	60	
Für Haus und Hof	Waagen, Wasserbesen, LED-Strahler, Kugelpopf, Griffe	61	
	Schutz -Masken -Handschuhe -Brillen, Trennscheiben, Rostlöser, Overall, Regenschutz, Schuhe, Stiefel, Stiefelreiniger	62-63	
	Desinfektion / Ungeziefer / Schafe / Kaninchen		
	Getreide-Feuchtem., Thermometer, Rattenköder	64	
	Ungeziefer-, Fliegen-Bekämpfung, Fliegenfänger	65	
	Desinfektions-, Fliegenmittel, Chemie	66-67	
	Schafszuchtartikel, Futterraufe	68	
	Kaninchen-Bedarf	69	
	Desinfektion / Ungeziefer	Weidezäune + Geräte / Hundezwinger / Pferdeboxen	
		Weidezäun + -Geräte / horizont	70-73
Weidezäun -Pfähle -Litzen -Breitband, Haspel		74	
Euro-Netze, Schafsgitter Draht-Gitter + -Geflechte Casanet		75	
Weidetore, Schafstore, verz. Draht, Stacheldraht		76	
Hundezwinger, Planen, Zurrgurte, Ladungssicherungs-Netze		77	
Pferdeboxen, Pferde-Zubehör, Tröge, Bremsenfalle		78	
Sonderposten + Last Minute (Lampen)		79	
Geflügel			
Brutmaschinen, Flächenbrüter, Mobilstall		80	
Futteranlagen für Geflügel	81		
Weidezäune + Geräte	Nester, Familiennester, Eier-Stempel-Sortiermaschinen	82-84	
	Eier-Verpackung -Waagen -Waschmaschine	85	
	Futterautomaten, Hühnerstallklappe	86	
	Tröge, Tränken, Vitamine	87-88	
	Strangtränken	89	
	Geflügel-Ringe-Transportkiste, Kükentiefstrahler, Futterkorb	90	
	Geflügel schlachten und rupfen	91-95	
	Lüftung / Heizung		
	Ventilatoren, Schutzschalter, Verschlussklappen	96-97	
	Lüftungs-Regler -Computer -Thermostate, Alarmanlagen	98-99	
Geflügel	Abluftrohre + Zubehör	100	
	Heiz- und Kühlsysteme, Wärmetauscher Zuluft-Klappen -Ventile, Stellmotoren, Zuluftdecken / Lochplatten	102-103	
	Heizgeräte, Oel-Gas Elektro	104-105	
	F		
	Falle (Fliegen- S. 65) (Mause- S. 64) Draht-Kasten-	58	
	Familien-Nester	82-84	
	Fanggitter, Fanghaken (Geflügel)	90	
	Farbspray (Farbe Tätowier- S. 42)	42+68	
	Farmerzange (Fasspumpen S. 56)	74	
	Federvorstecker	56	
Lüftung / Heizung	Ferkelfutter -Schalen -Automaten	20-23	
	Ferkelfutter-Automaten = Sonderposten	79	
	Ferkelheizmatten, Ferkelroste,	7+10+12	
	Ferkelschwanz Kupierer (Ferkelaufzucht-Stall S. 7-10)		
	Ferkeltransportwagen = Sonderposten	79	
	Fettpressen	59+61	
	Feuchtemesser (Getreide-, Stall-)	64	
	Feuchtraumleuchten / LED Lampen	79	
	Fieberthermometer	51	
	Fittings, PVC, PP, Messing, V2A, verzinkt	27-37	
K	Fix-Lenker	61	
	Flachglieder-Halsbänder	44	
	Flachsellen (Rohr-)	31+38	
	Fliegen-, Insekten-, Schädlingsbekämpfung	66-67	
	Fliegenfänger	65	
	Flüssigfütterungsteile	36-37	
	Förderkette, -Rohr, -Schnecken, Förderspiralen	16-19	
	Fohlentrog (Forken S. 54)	78	
	Frequenzregler f. Lüftung (f. Rupfmasch. S. 95)	99	
	Fressgitter (Selbstfang-)	45-47	
J	Fressliege-Buchten, -Boxen (Sonderposten S. 79)	6	
	Frischhaltebeutel, Poly-Beutel	91	
	Frostschutz-Heizkabel (-Tränke S. 25-26)	25	
	Fütterungssteuer. Fu-Tronic 2000 + 3000	15	
	Fußbringe (Geflügel)	90	
	Futteranlagen, -Automaten und -Tröge (Geflügel)	81+86-87	
	Futteranlagen, -Schnecken, -Spiralen, -Silos	15-19	
	Futterautomaten -Näpfe -Raufen für Kaninchen	69	
	Futterautomaten, -tröge (Schweine / Ferkel)	20-23	
	Futterautomaten Ferkel Sonderposten	79	
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	Futterautomaten + Tröge (Geflügel-)	81+86-87	
	Futterbarren / Fressgitter	45	
	Futterkarren, Mehlwagen, -Schaukeln	52-54	
	Futterraufe (Kaninchen- S. 69) (Schafe S. 68)	22	
	Futterschürze (Futterlöffel S. 54)	63	
	Futter-Spirale-Silos (Futterteller für Küken S. 87)	18-19	
	G		
	Gabeln (Dung-, Mais-, Heu-, usw.)	54	
	Gasheizer	105	
	Gasmasken (Atemschutz-)	62	
Geburtshelfer	44		
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	Geflügel, (-Transportkiste S. 90) (Geflügelrost 82)	80-90	
	Geflügelnetze (Geflügel schlachten S. 91-95)	75	
	Gehörschutz	62	
	GEKA-Kupplungen	33	
	Getreide-Feuchtemesser	64	
	Gewebeplanen	77	
	Gewinde -Rohre	31+35	
	Gewinde-Dichtband (-Stangen S.39)	35	
	Gießbrausen / Brausepistole	29+33+48	
	Gleitschleim (Griffe S. 61, Torgriffe S.72-74)	43	
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	Gruppenabferkelung / Gruppenhaltung (Sauen)	7+6	
	GSM Alarmergerät	98	
	Güllebehälter + Abdeckung (Gülle-Separation S. 11)	58	
	Gülleschieber, -Druckrohr, -Schlauch, M+V-Teile, -Stopfen	37-38	
	Gummimatten	24	
	Gummiringe (Paragon- S. 40 + S. 68)	90	
	Guss-Roste für Schweine und Rindvieh	10+44	
	H		
	Haarschneide / Schermaschine (Rinder / Schafe)	50+68	
	Hängekorb (Rauhfutter/Stroh) + Hängeraufe	22	
Hängetränken (Geflügel) (Hängewaage = S. 61)	87-88		
Halsbügel (Halsbänder / Kopfhalter)	44+48+68		
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	Halterungen für Tränkenippel	27+28	
	Handreiniger (Handschuhe S. 43 + S. 62)	67	
	Hand-Winden, Seilwinden	57	
	Haspel (Hauswasserwerk + Pumpen S. 55)	71+74	
	Hebegerät -Kühe (Hebeband S. 77)	44	
	Heizgerät für Wasserleitung, Heizkabel	12+25	
	Heizgeräte (Öl, Gas, Elektro, Warmwasser)	12+101+104-105	
	Heizmatten, -Platten (Ferkel), (Küken- S. 90)	12	
	Twin-Rohr	12	
	Helm	62	
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	Heurafen / Strohraufe	22	
	Hindernis-Ständer	78	
	Hochdruckreiniger	55	
	Holzplatten (Holzschrauben S. 39)	12	
	Holzteer, + Klauenpflegespray	49	
	Horizont Weidezäun	70-73	
	Hornet Pumpen	56	
	Hühnerringe, (Hühner S. 80-95)	90	
	Hühnerstall-Klappe (automatisch)	86	
	Hufmesser, -Raspel, -Zangen, -Beschlagn	49	
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	Hunde-Zwinger (-Tränke S. 26)	77	
	Hygrometer	64	
	I		
	Iglu (Kälber-)	51	
	Impfspritzen und Ersatzteile	41	
	Infrarotbirnen	40+90	
	Insekten-Fliegen- Schädlingsbekämpfung	64-67	
	Isolatoren	73-74	
	Isolierband für Klauenpflege	49	
	Isolierplatten	12+103	
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	J		
	Jaucherinnen (Schöpfer- S. 54)	12	
	Jolly	63	
	Jungtieronnen	40	
	K		
	Kadaver-Kühlbox, -Haube, -Karre	60	
	Karren	52-53	
	Käfigmagnet	48	
	Kälber-Fressgitter (-Halle S. 9) (Kälberiglu S. 51)	45-47	
	Kälbermilchmischer Kälber-Tränke-Eimer und -Sauger	51	
Kälberstricke	57		
Kalksprühergerät, Desinfektionsgerät	55		
Kaninchen -Tröge -Tränken -Schussapparat	69		
Kannibal-/Anti-Pickspray	43		
Ferkeltransportwagen = Sonderposten	Kanülen (Impfspritz-Nadeln)	41	

Karabinerhaken	56
Karido Futtermat	21
Karren (Kadaver- S. 60)	52-53
Kartoffel-Schaukel-Gabel	54
Kastenfallen (Kastenstand S. 6)	58
Kastriermesser	40
Kern Waagen	61
Ketten (Kuhketten S. 44)	57
Kettenfütterungsanlagen	16-17+81
Kipp-Trogtränken	26
Klappstecker	56
Klaubenbad Klauenzangen, -Scheiben, Klauenpflege	49
Klebeband	64
Klebefittings	36-37
Kleber Tangit + S. 3 (Abluftrohr- S. 100)	37
Knabberholz VA-Halter / Tierwohl	22
Klima- (Regler, Lüftung)	96-103
Knotengitter (Draht, Elektro-)	75
Kompressor	59
Konvektor Warmwasser	101
Kornschaufeln, fahrbar und Handschaufel	53-54
Kotgruben (Gitter Casanet S. 75)	82+86
Kotschieber (Kreisregner 29)	44
Kreuzklemmen	17+38
Kühlboxen f. Kadaver, (Luft-Kühl- S. 101)	60
Kühen-Tränke, -Tröge, Tiefstrahler usw.	86-90
Kugelhähne PVC (Messing + VA = S. 33)	29+34+36
Kugelkopf-Anhängebolzen	61
Kuhketten (-Fressgitter S. 45)	44
Kuhputzmaschine (Pflegeartikel S. 48-50)	50
Kunststoff (-Fenster aus Anfrage)	
-Futtermat S. 20+23), Kupier-Gerät-Zange	40
L	
Ladegeräte (Batterie-)	55
Ladungssicherungs-Netz	77
Lamellenvorhang, transparent	12
Lämmertränke, usw.	68
Lampen LED-Feuchtraum (LED-Strahler = S. 61)	79
Lampenhalterung (Sonderposten)	79
Laubbesen (Latex-Handschuhe S. 43 + 62)	54
Legenester	82-84
Lenk- und Bockrollen	52
Lenkgriff, Fix-Lenker	61
Lieferungs- und Zahlungsbedingungen	30
Litze Weidezaun	71+74
Lubratec • Windschutz • Wickellüftung • Tore	58
Lüftung, Lüftungsregler, Lüftungszubehör	96-103
Lufterhitzer, Luftentfeuchter	101+104-105
Luftkammermesser (Eier-) auf Anfrage	
Luftkupplungen Druckluft (-Schlauch)	58+59
Luftkühler	101
M	
Magnet-Ventile (Käfig-Magnet S. 48)	35
Markierungen (-Bänder S. 42 + 50) -Spray	42+68
Maschendraht	75
Masken	62
Maststall-System (Master Heizgeräte S. 104)	8
Mäuse+Ratten-Gift (Fallen 58)	64
Medikamenten-Dosierer Dosatron,	13
Medicator, Medimix (Kleinstmengen dosierer)	15
Mehlschaufeln (Mehlwagen S. 52-53)	54
Melkfecht (Melk-Handschuhe S. 43)	48
Messer (Stech-, Schlacht-) (Geflügelschlacht S. 91)	43
Messing-Kupplungen (Beulco / Geka)	29+33
Messing-Verschraubungen, -Tüllen -Fittings	33+34
Milchkannen-, -Spüle, -Bürsten	48
Milchmischer, Milcherwärmer (Kälber-)	51
Mineralfuttermittel-Spiralenförderung	18
Mistboy, Mistforke	54
Mobilstall für Freilandhaltung	80
Montage (Montagesatz) (-Rohr für Tränke S. 28)	
für Abluft	100
Motorschuttschalter (Mobil-Ventilator)	97
Mülltonne	60
Muttern V2A (Ringmuttern S. 56)	39
N	
Nähgarn und Nähseide, Nadeln / Nadelhalter =	
auf Anfrage	
Nadeln (Impfspritze-)	41
Nasenringe (-Zange) für Schweine + Bullen	43+48
Nebeldüsen (Einweichanlage)	30+32
Nebelsprünger	60
Nester (Netz/Ladungssicherung- S. 77)	82-84
Netze Euro-Zaun (Windschutz- S. 58)	75
Netzgeräte (Weidezaun-)	70+71
Nippeltränken (Geflügel)	87+89
Nippeltränken (Schweine) und Nippelhalter	27-28
Nippeltränken und Zubehör für Kaninchen	69
Nolting Heizer	105
Notglieder (Ketten-)	56
Notstromversorgung f. Lüftung	98
Notstrom-Zapfwellengenerator	53
Nylon-Gurt Anbindegurt für Rindvieh	44
O	
Ölheiz (Sprüh-Öl S. 62 + 67) (Öl-Schlauch S. 56)	104-105
Ohrmarken und Zangen	42
OK-Tröge auf Anfrage • Pferde-Tröge	78
OP-Nadeln und Halter auf Anfrage	
Overall (rot-blau-grün = auf Anfrage)	
Farmsuit Anti-Geruch-Overall	63
P	
Panikhaken	56
PE Absperrschieber	38
PE-, PVC-Rohr (PP- S. 34)	28+32+36+37
Pig Port	8
Pfahl (Weidezaun-)	73-74
Pferdeboxen und Zubehör (-Solarium auf Anfrage)	78

Pferde -Tränke, -Tröge	25+78
• Gummimatten (-Mistboy S. 54)	24
Planen (Gewebe-, Abdeck-)	77
Poly-Beutel	91
Pumpen (Tauch-/Schmutzwasser-)	55
Pumpen Diesel- (Säurepumpe + Schlauchpumpe S. 13)	56
PVC-Bretter (Profil)	8-9
R	
Räder + Rollen (Rasensprenger + Kreisregner S. 29)	52
Ratten-Mäuse-Gift (-Falle S. 54)	64
Raufen -Stroh, -Heu (Tierwohl) (Kaninchen- S. 69)	22+68
Rechtecktröge (Pferde + Schweine)	78
Regenabweiser / Diffusor Abluftschacht	100
Regenjacke, -Hose	63
Regenmesser (Electronic-)	64
Reifen (-Füller S. 59)	52
Reinigungs- Desinfektionsmittel	55+66-67
Rieselplatten (Zuluft-)	102
Rinderschermaschinen =S. 50, Artikel für Rindvieh	44-51
Ringe (Geflügel-) (Ringmuttern S. 56)	90
Rohr, PE-, PP-, PVC-	28+31-37
Rohrfuttermat	16-17
Rohrklemmen, PE, verzinkt	37-38
Rohrkupplungen, PVC, verzinkt	38
Rohrnippel, V2A, verzinkt	31+35
Rohrschellen, verzinkt (V2A S. 31)	31+32+35+37+38
Rohrstrecksystem (Rohr-Verschlußkappen S. 38)	32
Rollen / Räder (Seilrollen S. 58)	52
Rückenscheuerbürsten (Rückschlagventil- S. 34)	50
Rüsselringe (-Zange)	43
Rüttelmotor	18
Rundbauhalle	9
Rupfmaschinen, Rupffinger, (Rupfwachs S. 91)	91-95
S	
Säurepumpe + Schlauchpumpe	13
Sattelhalter (Pferde-)	78
Sackkarren, Stapelkarren (Sacksilo- S. 19)	53
Salzleckstein	78
Sauger (Kälber- und Lämmertränke-)	51+68
Saugschutzgerät (-Entwöhner)	48
Schädling-Fliegen-Insektenbekämpfung	64-66
Schäkel	44+57
Schaf-Schermaschinen, -Scheren, -Spray	68
Schafsdraht, -Gitter, -Netze	75
Schafstare, Weidetore	76
Schaltuhren	55
Schaukeln (Sand-, Alu-, Sack-)	54
Schellen	31+33+35+37+38
Schermaschinen (Rinder-, Pferde-, Schafe-)	50+68
Scheuerkegel Tierwohl (Alu-Kratz-)	22
Schichtimplantaten	12
Schiebkarre (Schubkarre)	52
Schierlampen (Eierdurchleuchtung-)	85
Schlachtgeräte, -Trichter (Geflügel)	91-95
Schlachtisch, Schlachtschürze	91+90
Schlachtzange, -Messer für Geflügel	91
Schlagfessel	48
Schlagstempel (Tätowier-)	42
Schläuche (Gülle- S. 37) (HD-Reiniger- S. 55)	28+32+33
Schlauchschellen	33+37
Schlauchtrommel (Druckluft-) (Öl-Schlauch S. 56)	59
Schlauchtüllen (Gülle- S. 37) (Kan. S. 69)	33
Schleifschleiben / Trennscheiben	62
Schneebecken für Kälbermilch	51
Schnecken (Förder-, Futter-)	19
Schneckenkästen (Futterannahme-)	19
Schnellkupplungen PVC (Geka- S. 33)	38
Schöpfkelle (Brühkessel)	93
Schrauben (VA, verz.)	39
Schuhe Sicherheits- (Schubkarre S. 52)	63
Schutzhandschuhe (Schürze S. 63) (Latex- S. 43)	62
Schutzhelm, -Brille, -Hose	62-63
Schutzmasken (Atmenschutz-)	62
Schwanzkupiergeräte für Ferkel	40
Schweinebremsen	40
Schweinefußball (Anti-Stress-) Tierwohl	23
Schweinenasenringe (-Zange)	43
Schweinespalten (Beton-) (Bodensysteme S. 10)	12
Schweinestall-Einrichtungssystem	6-10
Schwimmerkästen, Schwimmer-Ventile	13+87
Schwimmertränke (Geflügel- S. 87 + S. 88)	25-26
Sechseckgeflecht (Draht-)	75
Seile (Hanf-, Sisal-, Poly-, Draht-)	57
Seilförderanlagen (Futteranlagen)	16-17
Seilklemmen (Drahtseil-) (Seilrollen S. 58)	57
Seilwinde, Handwinden	57
Selbstfang-Fressgitter (Rindvieh)	45-47
Sensoren (Vollmelde-) Sensorschalter	18
Setzringe für Abluftrohr	100
S-Haken	57
Sicherheits-Schuhe, -Stiefel (-Verschluss S. 44)	62-63
Sicherheitsgitter / Fressgitter	45-47
Silokarren, Silofuttermat	52
Silos + Zubehör (Sirene, Alarm S. 99)	19
Skalpall	40
Solarium Pferde- auf Anfrage = anrufen	
SONDERPOSTEN + Last Minute	79
Spanndraht (Spannschlösser S. 57)	76
Spannzange für Gummiringe Paragon	40+68
Spiel-Ball, Spielzeug, Spielketten-Galgen	22-23
Spiralen (Förder-, Futter-)	18
Spiralenkästen (Futterannahme-)	19
Spraydosen (Alu-, Zink-, Öl-, usw.)	62+67
Farbspray	42+68
Spritz (Impf-)	41
Sprühdüsen	29+32
Sprühnippel (Trogprüher)	27
Stacheldraht (Stallgummimatten- S. 24)	76
Stallriegel (Stallklimamesser- S. 64)	38

Stapelkarren, Sackkarren	53
Star-Feeder Futtermat (Starthilfekabel S. 55)	20
Staubwedel (Steinrein S. 67)	90
Stecker (CEE-)	53+55
Steg für Bügelschrauben (Konsolensteg S. 17)	38
Stellmotoren (Belimo-)	102
Stempel (Eier-)	84
Stiefel, Stiefelhalter, Stiefelreiniger/Wäscher	63
Stopfen (Fittings-) (Gülle- S. 38) (PVC-Rohr- S. 38)	31-38
Stroh -Raufen -Korb (Striegel auf Anfrage)	22
• Stromerzeuger (Stromleiter S. 71 + S. 74)	53
Stromversorgung	98
SUEVIA-Tränkebecken	25-26
T	
Tätowierzangen, -Stempel, -Ziffern, -Farbe	42
Tangit-Kleber für PVC	37
Tauchpumpen	55
Technovit Klauenpflege, Teerspray	49
Telefon-Wählgerät / GSM Alarm	98
Teleskoprohr	17
Thermometer (Electronic-),	64
Brutmaschinen (Kälbertränke- S. 51)	80
Thermostate	99
Tierwaschmittel (Tierwohl S. 22-23)	67
Tore und Abtrennungen / Fressgitter	45-47
Tore (Weide- S. 76), (Torgriff S. 72-74)	
Weidezaun-	73-74
Tränkebecken	25-26
Tränkeimer und Sauger (Kälber + Lämmer)	51+68
Tränken und Tröge für Geflügel	86-89
Tränknippel für Schweine	27
für Hühner	87+89
Tränkenwärmer (-Hühner S. 88)	25-26
Tränkerohre	28
Tränketröge (Trogtränke Hühner S. 87)	25+26
Traforegler für Ventilatoren = auf Anfrage	99
Transportkiste für Geflügel	90
Transportwagen für Ferkel	79
Treibebretter + Treibepaddel	14
Trennscheiben	62
Trevira-Silos	19
Trink- und Futtergefäß	87
Trockenfütterungsanlagen	16-19
Tröge für Geflügel (Kaninchen S. 69)	81+86-87
Tröge für Pferde + Schweine, Ferkel	78+21+23
Rinder / Kälber	47
Trogprüher	27
Trogtränken Rinder- (Hühner S. 87)	26
T-Rohrklemmen + Schellen	38
Turniertröge	78
Twin-Rohre (Heizungs-)	12
U	
U-Bügelschrauben (Unterlegscheiben)	17+38+39
U-Profil	103
Ursus-Knotengitter-Wildgatter	75
V	
Ventilatoren	96-97
Verschlußklappen Lüftung	97+100
Gülleverschluss-Stopfen	38
Veterinär -Spritzen / - Desinfektion	41+67
Viehbürsten / Kuhputzmaschine	50
Viehputz- und Pflegeartikel	49+50
Viehschermaschinen (Rinder-, Pferde-) Schafe	50+68
Vieh-Stricke	57
Viehtreiber + Viehschussgerät	43
Viehzeichenstift und -Spray	42+68
Vitamin-Konzentrat	87
Vollmelder, Vollmelde-Sensoren	18
Vorfilter, Wasserfilter	13+31
W	
Waage (Vieh- S. 14) (Eier- S. 85) Zeiger-/Digital-	61
Wachs / Rupfwachs	91
Wandwinkel (für Tränknippel S. 27-28) Fittings	31+35
Wärmeplatten, (Ferkel S. 12) Strahler,	
Lampen für Küken	40+90
Wärmetauscher	101
Warmwasser-Heizplatten, -Konvektor	10+12+101
Warmwasser-Umlaufheizung	25
Wasserbehälter (Wasserleitung S. 28-37)	13
Wasserbesen und -Schieber (-Eimer S. 54)	61
Wasserhähne, -Schläuche, (-Filter / Vorfilter S. 31)	33
Weidepumpe +Tränken	26
Weidetore, Schafstare	76
Weidezaun-Draht, -Geräte und -Zubehör	70-76
Wiegesystem (siehe Waage) (Eierwaage S. 85)	14+61
Wildgatter, -Drähte	75
Wilms Heizer	105
Windschutznetz	58
Winkelposten (Ferkel- Maststall)	8
Wühlmaus-Schuss-Gerät	64
(Mäuse/Ratten-Bekämpfung)	64
Z	
Zählwerk (Pumpen-)	56
Zahnschleifergeräte, Zahnzange	41+40
Zange (Ohrmarken)	42
Zapfpistole (Automatik-) für Dieselpumpe	56
Zapfwellengenerator / Notstrom	53
Zäune, Zaunpfähle und Zubehör	70-76
Zeigerschnellwaagen	61
Ziegentränken (-Tröge S. 78)	25+26
ZIEHL-ABEGG Frequenzumrichter + Ventilator	99+96
Ziffern (Tätowier-) Zangen Schlagstempel	42
Zink-Spray	62
Zuluftsysteme und Zubehör	102-103
Zurrgurte	77
Zwinger (Hunde-)	77

Objekte von KARI FARMING



Kuhstall komplett für 1500 Tiere



Abferkelstall in Gruppenhaltung – 340 Plätze



Mobiler Legestall für 2000 Tiere

Büro- und Laden-Öffnungszeiten: Montag bis Freitag: 8.00 bis 17.00 Uhr | Samstag: 8.00 bis 12.00 Uhr

KARI FARMING GmbH | Dieselstraße 65 - 71 | 33442 Herzebrock-Clarholz
Tel. 0 52 45 / 83 03-0 | Fax 0 52 45 / 83 03-99 | info@kari.de | www.kari.de