

KATALOG 2022

Hof & Stall



BATTERIE ZIPPEL

Henrik Zippel
Vertriebsmanager

Mail:	h.zippel@batterie-zippel.de
WhatsApp:	+49 170 7458063
fon:	+49 33 33 54 78 10



HOF UND STALL 2022

TRÄNKETECHNIK



SCHERMASCHINEN



WEIDEZAUN



HOF & STALL KATALOG 2022

Liebe Kundin, lieber Kunde,

In diesem Katalog finden Sie alle Lister Qualitäts-Hof- und Stallzubehör für Pferde, Rinder, Schafe.

Dieses Sortiment ist entstanden aus Erfahrung, dem Fortschritt der Technik und Ihren Anforderungen.

In über 65 Jahren, seit der Gründung im Jahre 1954, haben wir uns zu einem der führenden Hersteller für **elektrische Tierschermaschinen, Tränketchnik und Weidezaunzubehör** entwickelt.

Lister Produkte sind immer eine gute Wahl!

Schauen Sie sich den Katalog in Ruhe an, unsere Produkte werden Sie überzeugen. Als Hersteller mit Sitz in Deutschland achten wir auf Qualität.

Unsere Mitarbeiter sowohl im Innen- als auch im Außendienst stehen Ihnen gerne mit „Rat und Tat“ zur Seite und unterstützen Sie bei der Produktauswahl.

Darüber hinaus wurden die Bereiche **Milch- und Industriekühlung** weiter ausgebaut. Hierzu können Sie Einzelheiten unter www.lister-kuehlung.com abrufen .



IHRE LISTER GMBH

- Immer eine richtige Entscheidung -

Besuchen Sie uns im Internet:



www.lister.de



Inhalt

ERWÄRMER	4 - 7
GEBURTSHELPER	8
SPÜLWANNEN	9
TRÖGE UND SALZLECKSTEINHALTER	10 - 16
RAUFEN UND EIMER	17
FORKEN UND MISTGABELN	18
MISTGABELN, FLEXIEIMER, FUTTERFÄSSER UND -SCHALEN	19
ENTHORNUNGSGERÄTE / LÖTKOLBEN	20
TIERKENNZEICHNUNG	21
ANBINDUNGEN	22 - 27
SONSTIGES	28
ROHRSCHELLEN	29 - 31

Erwärmer



E 3020

Kälbermilch- und Futtererwärmer rund mit Standrohr aus Edelstahl und poliertem Standfuß. Dadurch sehr leicht zu reinigen.

Mit sehr starker Heizleistung für eine geringere Aufheizzeit im Vergleich zu anderen Erwärmern.

Mit stufenloser Thermostatsteuerung, sehr standsicher und handlich.

Schon bei geringster Füllmenge betriebsbereit.

- **Leistung:** 3000 Watt
- **Höhe:** ca. 860 mm
- **Durchmesser:** ca. 145 mm
- **Gewicht:** ca. 5,3 kg
- **Anschluss:** 230 Volt
- **Eintauchtiefe:** min. 140 mm / max. 690 mm
- **Wasserdicht IPX 7**

Ebenfalls erhältlich als E 3020 T (mit Thermosicherung)

3000 WATT
LEISTUNG



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 3020	03-0226740	pro Stk. / 3 Stk.
E 3020 T	03-0226741	pro Stk. / 3 Stk.

E 3000

Kälbermilch- und Futtererwärmer rund mit Standrohr aus Edelstahl. Handlich und leicht zu reinigen.

Mit sehr starker Heizleistung und stufenloser Thermostatsteuerung, sehr standsicher.

Schon bei geringster Füllmenge betriebsbereit.

Zudem eine geringere Aufheizzeit im Vergleich zu anderen Erwärmern.

- **Leistung:** 3000 Watt
- **Höhe:** ca. 860 mm
- **Durchmesser:** ca. 145 mm
- **Gewicht:** ca. 5,3 kg
- **Anschluss:** 230 Volt
- **Eintauchtiefe:** min. 140 mm / max. 690 mm
- **Wasserdicht IPX 7**

Ebenfalls erhältlich als E 3000 T (mit Thermosicherung)

3000 WATT
LEISTUNG



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 3000	03-0226100	pro Stk. / 3 Stk.
E 3000 T (mit Thermosicherung)	03-0226101	pro Stk. / 3 Stk.

Erwärmer



E 2028

Kälbermilch- und Futtererwärmer rund mit Standrohr aus Edelstahl und poliertem Standfuß. Dadurch sehr leicht zu reinigen.

Mit starker Heizleistung und stufenloser Thermostatsteuerung, sehr standsicher. Schon bei geringster Füllmenge betriebsbereit. Geringer Stromverbrauch.

- **Leistung:** 2300 Watt
- **Höhe:** ca. 860 mm
- **Durchmesser:** ca. 145 mm
- **Gewicht:** ca. 5,3 kg
- **Anschluss:** 230 Volt
- **Eintauchtiefe:** min. 140 mm / max. 690 mm
- **Wasserdicht IPX 7**

2300 WATT
LEISTUNG



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 2028	03-0226720	pro Stk. / 3 Stk.

E 2008

Kälbermilch- und Futtererwärmer rund.

Handlich und leicht zu reinigen.

Mit starker Heizleistung und stufenloser Thermostatsteuerung, sehr standsicher. Schon bei geringster Füllmenge betriebsbereit. Geringer Stromverbrauch.

- **Leistung:** 2300 Watt
- **Höhe:** ca. 860 mm
- **Durchmesser:** ca. 145 mm
- **Gewicht:** ca. 4,8 kg
- **Anschluss:** 230 Volt
- **Eintauchtiefe:** min. 140 mm / max. 690 mm
- **Wasserdicht IPX 7**

2300 WATT
LEISTUNG



Ebenfalls erhältlich als E 2008 T (mit Thermosicherung)

Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 2008	03-0225000	pro Stk. / 3 Stk.
E 2008 T (mit Thermosicherung)	03-0225004	pro Stk. / 3 Stk.

Erwärmer



E 2004

Kälbermilch- und Futtererwärmer sternförmig.
Besonders handlich und leicht zu reinigen. Mit starker Heizleistung, sehr standsicher.
Schnelle Erwärmung durch große Heizoberfläche.
Schon bei geringster Füllmenge betriebsbereit. Geringer Stromverbrauch.

- **Leistung:** 2300 Watt
- **Höhe:** ca. 860 mm
- **Durchmesser:** ca. 150 mm
- **Gewicht:** ca. 4,0 kg
- **Anschluss:** 230 Volt
- **Eintauchtiefe:** min. 140 mm / max. 690 mm
- **Wasserdicht IPX 7**

Ebenfalls erhältlich als E 2004 T (mit Thermosicherung)

2300 WATT
LEISTUNG



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 2004	03-0220000	pro Stk. / 3 Stk.
E 2004 T (mit Thermosicherung)	03-0220200	pro Stk. / 3 Stk.

E 2000

Kälbermilch- und Futtererwärmer rund.
Handlich, leicht zu reinigen und sehr standsicher.
Heizeinheit und Gusskörper sind optimal aufeinander abgestimmt, dadurch optimale Wärmeübertragung in das aufzuheizende Medium.
Schon bei geringster Füllmenge betriebsbereit.
Geringer Stromverbrauch.

- **Leistung:** 2000 Watt
- **Höhe:** ca. 810 mm
- **Durchmesser:** ca. 145 mm
- **Gewicht:** ca. 3,5 kg
- **Anschluss:** 230 Volt
- **Eintauchtiefe:** min. 90 mm / max. 640 mm
- **Wasserdicht IPX 7**

Ebenfalls erhältlich als E 2000 T (mit Thermosicherung)

2000 WATT
LEISTUNG



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 2000	03-0224000	pro Stk. / 3 Stk.
E 2000 T (mit Thermosicherung)	03-0224004	pro Stk. / 3 Stk.

Erwärmer



E 2020

Kälbermilch- und Futtererwärmer mit poliertem Standfuß, rund.
Dadurch sehr leicht zu reinigen.
Heizeinheit und Gusskörper sind optimal aufeinander abgestimmt, dadurch optimale Wärmeübertragung in das aufzuheizende Medium.
Schon bei geringster Füllmenge betriebsbereit.
Geringer Stromverbrauch.

- **Leistung:** 2000 Watt
- **Höhe:** ca. 810 mm
- **Durchmesser:** ca. 145 mm
- **Gewicht:** ca. 3,5 kg
- **Anschluss:** 230 Volt
- **Eintauchtiefe:** max. 640 mm
- **Wasserdicht IPX 7**

2000 WATT
LEISTUNG



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 2020	03-0226700	pro Stk. / 3 Stk.





Geburtshelfer

GH 5/175 BIOVET

Geburtshelfer mit teilbarer Stange. Große Zuverlässigkeit bei hohen Belastungen. Mit verschleißfestem Rasterband für sicheren Halt und dosiertem Einsatz der Zugmechanik. Mit breitem Alu-Kopfstück und aufvulkanisiertem Gummiformteil.

- Länge 1,75 Meter
- geteilte Stange



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
GH 5/175 BIOVET	04-0601000	pro Stk. / 3 Stk.

GH 5/200 BIOVET

Geburtshelfer mit teilbarer Stange. Große Zuverlässigkeit bei hohen Belastungen. Mit verschleißfestem Rasterband für sicheren Halt und dosiertem Einsatz der Zugmechanik. Mit breitem Alu-Kopfstück und aufvulkanisiertem Gummiformteil.

- Länge 2,00 Meter
- geteilte Stange



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
GH 5/200 BIOVET	04-0600000	pro Stk. / 3 Stk.

GH 1

Geburtshelfer Standard aus Stahl. Mit Grobgewinde, Alu-Kopfstück mit aufvulkanisiertem Gummiformteil.

- Länge 1,70 Meter



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
GH 1	20-0240000	pro Stk. / 3 Stk.

ERSATZSTRICKE

Ersatzstricke aus Nylon, für alle Geburtshelfer.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
ERSATZSTRICKE	20-0242000	pro Stk. / 10 Stk.

Spülwannen



W 60

60 l Allzweck-Spül-/Reinigungswanne aus Kunststoff, lebensmittelecht, elastisch und chemisch unempfindlich.

Mit Abfluss für 1" Rohr- oder Schlauchanschluss.

- **Inhalt:** ca. 60 l
- **Länge:** 720 mm
- **Breite:** 590 mm
- **Höhe:** 300 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
W 60	37-0214000	pro Stk. / 3 Stk.

WANDKONSOLE 60 N

Für Spülwanne W 60, Stahlrohr feuerverzinkt.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
Wandkonsole 60 N	20-0215700	pro Stk. / 3 Stk.

W 100

100 l Allzweck-Spül-/Reinigungswanne aus Kunststoff, lebensmittelecht, elastisch und chemisch unempfindlich.

Mit Abfluss für 1" Rohr- oder Schlauchanschluss.

- **Inhalt:** ca. 100 l
- **Länge:** 990 mm
- **Breite:** 590 mm
- **Höhe:** 300 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
W 100	37-0210000	pro Stk. / 3 Stk.

WANDKONSOLE 100 N

Für Spülwanne W 100, Stahlrohr feuerverzinkt.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
Wandkonsole 100 N	20-0211700	pro Stk. / 3 Stk.

Tröge und Salzlecksteinhalter

Die **Bacto® Protect** Serie

Wasser ist bekanntlich für alle Lebewesen das wichtigste Nahrungsmittel, das in ausreichender Menge und bester Qualität zur Verfügung stehen muss.

Die Qualität des Trinkwassers kann jedoch durch verschmutzte Rohrleitungen, aber auch durch verschmutzte, mit Bakterien und Keimen kontaminierte Tränken erheblich verschlechtert werden.

Gerade in Tiertränken und Futtertrögen sammeln sich z.B. durch den Speichel der Tiere und durch Futterreste Bakterien und Keime, die sich dort ungehindert vermehren können.

Hier setzt unsere Serie „BACTO-Protect“ an. Die Produkte dieser Serie sind aus einem speziellen Kunststoff gefertigt, der hygieneverbessernde Eigenschaften aufweist.

Ein Vorteil dieser Produkte liegt darin, dass diese Eigenschaft im gesamten Kunststoffgefüge vorhanden ist, so dass diese selbst bei beschädigten Oberflächen noch gegeben ist.

Falls die Tränken während des Betriebes stark verschmutzen (Heureste, Staub, o.ä.), sollten diese Verschmutzungen regelmäßig entfernt werden, um die hygieneverbessernde Eigenschaft optimal zu unterstützen und die Wirksamkeit zu erhalten..

- durchgängige hygieneverbessernde Wirkung des Futtertroges (selbst bei Beschädigung der Oberfläche)
- schützt bis zu **10 Jahren**

SL 3 BACTO® PROTECT

Verbissicherer Salzlecksteinhalter mit durchgängiger hygieneverbessernder Wirkung und Verhinderung des Bakterienwachstums auf der Oberfläche.

Vorhandene Bakterien sterben ab. Schützt bis zu 10 Jahren.

Für runde und eckige Salzlecksteine.

- **Gewicht:** ca. 0,64 kg
- **Breite:** ca. 203 mm
- **Tiefe:** ca. 215 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SL 3 Bacto® Protect	34-2001100	pro Stk. / 10 Stk.

FU 113 BACTO® PROTECT

Einhängetrog aus besonders hochwertigem Kunststoff mit durchgängiger hygieneverbessernder Wirkung des Troges. Geeignet für Pferde.

- **Höhe:** ca. 340 mm
- **Breite:** ca. 290 mm
- **Tiefe:** ca. 290 mm
- **Vorderhöhe:** ca. 220 mm
- **Inhalt:** ca. 13,5 l
- **Gewicht:** ca. 1,5 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 113 Bacto® Protect	30-0144305	pro Stk. / 10 Stk.

Tröge und Salzlecksteinhalter

FU 800 BACTO® PROTECT

Einhängelangtrog aus besonders hochwertigem Kunststoff mit durchgängiger hygieneverbessernder Wirkung des Troges. Geeignet für Pferde, Ziegen, Schafe und Rinder. Inklusive 2 Verschlussstopfen.

- **Höhe:** ca. 220 mm
- **Breite:** ca. 800 mm
- **Tiefe:** ca. 360 mm
- **Inhalt:** ca. 32 l
- **Gewicht:** ca. 4,5 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 800 Bacto® Protect	30-0144393	pro Stk. / 10 Stk.

FU 1010 BACTO® PROTECT

Einhängetrog aus besonders hochwertigem Kunststoff mit durchgängiger hygieneverbessernder Wirkung des Troges.

Besonders geeignet für eine reibungslose Jungtierfütterung. Mit 5 beiliegenden Saugern.

- **Höhe:** ca. 410 mm
- **Breite:** ca. 1235 mm
- **Tiefe:** ca. 290 mm
- **Inhalt:** ca. 40 l
- **Gewicht:** ca. 6 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 1010 Bacto® Protect	30-0144395	pro Stk. / 10 Stk.
ERSATZSAUGER für FU 1010 BACTO® PROTECT	39-0144395	pro Stk. / 10 Stk.

Tröge und Salzlecksteinhalter

SL 1

Salzlecksteinhalter für Pferde, Rinder und Wild. Für 10 kg runde und eckige Salzlecksteine. Pulverbeschichtet.

- **Gewicht:** ca. 1,7 kg
- **Breite:** ca. 210 mm
- **Tiefe:** ca. 215 mm

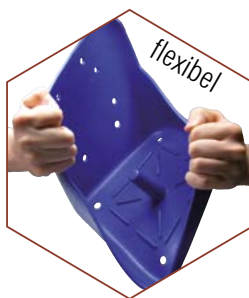


Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SL 1	20-0148000	pro Stk. / 10 Stk.

SL 3 FLEX

Sehr robuster Salzlecksteinhalter für Pferde, Rinder und Wild. Aus hochwertigem, verbitssicherem und flexiblem Kunststoff. Zur Wand- oder Rohrbefestigung. Für runde und eckige Salzlecksteine.

- **Gewicht:** ca. 0,64 kg
- **Breite:** ca. 203 mm
- **Tiefe:** ca. 215 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SL 3 Flex (blau)	34-2000020	pro Stk. / 10 Stk.
SL 3 Flex (orange)	34-2000021	pro Stk. / 10 Stk.

SL 3

Sehr robuster Salzlecksteinhalter für Pferde, Rinder und Wild. Zur Wand- oder Rohrbefestigung. Aus hochwertigem, verbitssicherem Kunststoff. Für runde und eckige Salzlecksteine.

- **Gewicht:** ca. 0,64 kg
- **Breite:** ca. 203 mm
- **Tiefe:** ca. 215 mm
- **In verschiedenen Farben erhältlich.**



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SL 3 (grün)	34-2000000	pro Stk. / 10 Stk.
SL 3 (neon pink)	34-2000060	pro Stk. / 10 Stk.
SL 3 (neon grün)	34-2000063	pro Stk. / 10 Stk.

SL 3 ECO

Robuster Salzlecksteinhalter für Pferde, Rinder und Wild, zur Wand- oder Rohrbefestigung, verbitssicher. Für runde und eckige Salzlecksteine.

- **Gewicht:** ca. 0,64 kg
- **Breite:** ca. 203 mm
- **Tiefe:** ca. 215 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SL 3 ECO (schwarz)	34-2001000	pro Stk. / 10 Stk.
SL 3 ECO (hellgrün)	34-2001010	pro Stk. / 10 Stk.
SL 3 ECO (hellblau)	34-2001015	pro Stk. / 10 Stk.

Tröge und Salzlecksteinhalter

SL 4

Salzlecksteinhalter für Pferde und Rinder.
Besonders geeignet für die Kristallsalzlecksteine "Himalaya".



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SL 4	20-0148100	pro Stk. / 10 Stk.

FU 108

Kunststoffecktrog für Pferde. Aus besonders hochwertigem Kunststoff.
Kunststoffrahmen BK 208 nachrüstbar.

- **Gewicht:** ca. 2 kg
- **Inhalt:** ca. 16 l
- **Höhe:** ca. 250 mm
- **Breite:** ca. 480 mm
- **Tiefe:** ca. 440 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 108	30-0144100	pro Stk. / 10 Stk.

BK 208

Umlaufender Kunststoffrahmen für FU 108.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
BK 208	30-0144110	pro Stk. / 10 Stk.

FU 109

Kunststofftrog für Pferde. Aus besonders hochwertigem Kunststoff.
Versetzbare Trennstäbe nachrüstbar.

- **Gewicht:** ca. 1,3 kg
- **Inhalt:** ca. 7 l
- **Höhe:** ca. 220 mm
- **Breite:** ca. 270 mm
- **Tiefe:** ca. 265 mm
- **Vorderhöhe:** ca. 160 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 109	30-0144120	pro Stk. / 10 Stk.

SET 109

Trennstäbeset für FU 109.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SET 109	30-0144130	pro Stk. / 10 Stk.

Tröge und Salzlecksteinhalter

FU 113

Kunststoffhängetrog für Pferde. Aus besonders hochwertigem Kunststoff.

- **Gewicht:** ca. 1,5 kg
- **Inhalt:** ca. 13,5 l
- **Höhe:** ca. 340 mm
- **Breite:** ca. 290 mm
- **Tiefe:** ca. 290 mm
- **Vorderhöhe:** ca. 220 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 113	30-0144300	pro Stk. / 10 Stk.

FU 118

Kunststoffhängetrog, für Pferdeboxen oder als Turniertrog. Mit Tragegriff für sicheren Halt.

- **Gewicht:** ca. 2,6 kg
- **Inhalt:** ca. 30 l
- **Breite:** ca. 435 mm
- **Tiefe:** ca. 400 mm
- **Vorderhöhe:** ca. 290 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 118	30-0144350	pro Stk. / 10 Stk.

FU 140

Kunststofftrog für Pferde. Optimierte, nach hinten abfallende Form, für tiergerechte Futteraufnahme.

Die offenen Bereiche an den Ecken erlauben eine schnelle optische Kontrolle des Futtervolumens. Geringere Futterverluste durch Auswurfkanten. Leicht zu reinigen durch abgerundete Ecken. Abfluss 20 mm und abgesenkter Verschlussstopfen.

- **Gewicht:** ca. 2,2 kg
- **Inhalt:** ca. 17 l
- **Höhe:** ca. 210 mm
- **Breite:** ca. 430 mm
- **Tiefe:** ca. 330 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 140	30-0144750	pro Stk. / 10 Stk.

VERSCHLUSSSTOPFEN

Universal-Verschlussstopfen für Kunststofftröge.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
VERSCHLUSSSTOPFEN	30-0144451	pro Stk. / 10 Stk.

Tröge und Salzlecksteinhalter

FU 302

Kunststoffuniversaltrog für Pferde, Kühe, Rinder und Schweine. Mit Literangabe innen.

- **Gewicht:** ca. 2,2 kg
- **Inhalt:** ca. 12 l
- **Höhe:** ca. 320 mm
- **Breite:** ca. 450 mm
- **Tiefe:** ca. 290 mm
- **Vorderhöhe:** ca. 160 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 302	30-0137100	pro Stk. / 10 Stk.

FU 305

Kunststofffuttertrogt für Pferde, Rinder und Kälber. Aus besonders hochwertigem Kunststoff.

- **Gewicht:** ca. 1,3 kg
- **Inhalt:** ca. 11,5 l
- **Höhe:** ca. 385 mm
- **Breite:** ca. 310 mm
- **Tiefe:** ca. 280 mm
- **Vorderhöhe:** ca. 220 mm

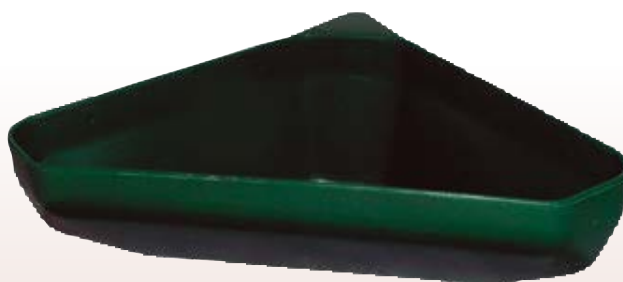


Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 305	30-0137320	pro Stk. / 10 Stk.

FU 306

Kunststoffecktrogt für Pferde und Sauen. Absolut verbißssicher; aus besonders hochwertigem Kunststoff.

- **Gewicht:** ca. 2 kg
- **Inhalt:** ca. 21 l
- **Höhe:** ca. 240 mm
- **Breite:** ca. 660 mm
- **Tiefe:** ca. 410 mm
- **Seitenlänge:** ca. 490 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 306	30-0137330	pro Stk. / 10 Stk.

BK 306

Kunststoffbeißkante für FU 306.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
BK 306	30-0137331	pro Stk. / 10 Stk.

Tröge und Salzlecksteinhalter

FU 800

Kunststofflangtrog für Pferde, Ziegen, Schafe und Rinder. Aus besonders hochwertigem Kunststoff, zum Einhängen. Inklusive 2 Verschlussstopfen.

- **Gewicht:** ca. 4,5 kg
- **Inhalt:** ca. 32 l
- **Höhe:** ca. 220 mm
- **Breite:** ca. 800 mm
- **Tiefe:** ca. 360 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 800	30-0144391	pro Stk. / 10 Stk.

FU 1200

Kunststofflangtrog für Pferde, Ziegen, Schafe und Rinder. Aus besonders hochwertigem Kunststoff, zum Einhängen. Inklusive 2 Verschlussstopfen.

- **Gewicht:** ca. 5,8 kg
- **Inhalt:** ca. 50 l
- **Höhe:** ca. 235 mm
- **Breite:** ca. 1210 mm
- **Tiefe:** ca. 350 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 1200	30-0144400	pro Stk. / 10 Stk.

FUTTERSCHAUFEL

Aus hochwertigem Kunststoff, praktisch und handlich.

- **Gewicht:** ca. 0,5 kg
- **Inhalt:** ca. 3 l



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FUTTERSCHAUFEL	34-3000000	pro Stk. / 10 Stk.

ABWIEGESCHAUFEL

Aus hochwertigem Aluminium, praktisch und handlich.

- **Inhalt:** ca. 1,5 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Preis	Verkaufseinheit / VPE
ABWIEGESCHAUFEL mit Innenstiel	34-3000010		pro Stk. / 10 Stk.
ABWIEGESCHAUFEL mit Außenstiel	34-3000030		pro Stk. / 10 Stk.

MINI-TRANSPORTKRIPPE

Mini Transportkrippe mit einem Inhalt von 8 Liter.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
Mini-Transportkrippe dunkelgrün	30-0137340	pro Stk. / 6 Stk.
Mini Transportkrippe pink	30-0137345	pro Stk. / 6 Stk.
Mini Transportkrippe Lime-grün	30-0137350	pro Stk. / 6 Stk.

Raufen und Eimer

HEURAUFE

Heuraufe für Pferde aus feuerverzinktem Stahl.

- **Gewicht:** ca. 7,5 kg
- **Höhe:** ca. 520 mm
- **Breite:** ca. 860 mm
- **Tiefe:** ca. 430 mm
- **Strebenabstand:** ca. 100 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HEURAUFE	21-0145000	pro Stk. / 5 Stk.

HEURAUFE UND FUTTERAUFE 140 LITER

Große Heuraufe und Futterraufe für Pferde mit Metallgitter für weniger Futterverluste und verlängerte Beschäftigung.

Der 140 Liter große Trog verfügt über Löcher zum leichten Reinigen oder abtropfen von nassem und befeuchtetem Futter. Geeignet für Wand- und Bodenmontage

- **Volumen:** 140 Liter oder ca. 8 kg Raufutter
- **geeignet für:** Heu, Heulage, Weidegrass und Stroh geeignet.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HEURAUFE UND FUTTERAUFE 140 LITER	30-0137360	pro Stk. / 3 Stk.

WASSER- UND FUTTEREIMER 20 LITER

Überaus stabiler Futtereimer und Wassereimer mit 20 Liter Inhalt und Wandhalterung für mobilen oder stationären Einsatz im Stall, auf der Weide oder während des Transports.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
WASSER- UND FUTTEREIMER 20 LITER	30-0144595	pro Stk. / 5 Stk.
WASSER- UND FUTTEREIMER 20 LITER ohne Wandhalterung	30-0144590	pro Stk. / 5 Stk.
WANDHALTERUNG für Wasser- und Futtereimer 20 Liter	30-0144592	pro Stk.

WASSER- UND FUTTEREIMER

Äußerst stabiler Wassereimer und Futtereimer mit stabilem Tragegriff. Für Lebensmittel geeignet.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
WASSER- UND FUTTEREIMER 15 LITER	30-0144585	pro Stk. / 5 Stk.
WASSER- UND FUTTEREIMER 17,5 LITER mit flacher Seite	30-0144587	pro Stk. / 5 Stk.

FORKEN / MISTGABELN

FU 846 MISTGABEL SET

Die Mistgabel FU 846 mit Teleskop Aluminium Stiel für Pferde ist in verschiedenen Farben lieferbar. Der Stiel kann durch einfache Bedienung von 0,75 - 1,20 Meter eingestellt werden. Die Bollengabel ist nahezu unzerbrechlich. Selbst die Zinken brechen nicht, wenn mal versehentlich ein Auto darüber fährt. Die Montageteile sind praktisch im Griff verstaut.

- **Stiellänge:** 0,75 - 1,20 Meter
- **Maße Bollengabel:** 410x360x110 mm
- **Gewicht:** ca. 1,528 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 846 MISTGABEL SET, schwarz	38-0199110	pro Stk. / 5 Stk.
FU 846 MISTGABEL SET, pink	38-0199115	pro Stk. / 5 Stk.

FU 840 BOLLENGABEL

Die Bollengabel FU 840 für Pferde ist in schwarz und pink lieferbar und passend für den Stiel FU 841.

- **Maße Bollengabel:** 410x360x110 mm
- **Farbe:** schwarz oder pink



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 840 FORKE, schwarz	38-0199810	pro Stk. / 5 Stk.
FU 840 FORKE, pink	38-0199815	pro Stk. / 5 Stk.

FU 841 STIEL MIT GRIFF

Der Stiel FU 841 aus Aluminium mit Griff ist passend für Bollengabel und Mistgabel FU 846, FU 840 und FU 839 für Pferde. Der Griff aus Kunststoff ist in verschiedenen Farben lieferbar. Die Montageteile für die Forke sind praktisch im Griff verstaut.

- **Stiellänge:** 1,15 Meter
- **Durchmesser:** 26 mm
- **Farbe Griff:** schwarz oder pink
- **Gewicht:** ca. 0,330 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
STIEL FU 841, Griff schwarz	38-0199210	pro Stk. / 5 Stk.
STIEL FU 841, Griff pink	38-0199215	pro Stk. / 5 Stk.

FU 845 GRIFF

Der Griff FU 845 aus Kunststoff ist passend für den Stiel FU 841 für Pferde. Lieferbar ist der Griff in den Farben schwarz und pink.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 845 GRIFF, schwarz	38-0199310	pro Stk. / 5 Stk.
FU 845 GRIFF, pink	38-0199315	pro Stk. / 5 Stk.

MISTGABELN, FLEXIEIMER, FUTTERFÄSSER UND -SCHALEN

FU 839 MISTGABEL SET MINI PINK

Das Mistgabel Set Mini FU 839 für Pferde hat einen praktischen Teleskop Aluminium Stiel. Die Bollengabel und der Griff werden in der Farbe pink geliefert. Die Montageteile befinden sich im Griff.

- ◆ **Stiellänge:** 0,75 - 1,20 Meter
- ◆ **Maße Bollengabel:** 320x320x105 mm
- ◆ **Gewicht:** ca. 1,375 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 839 MISTGABEL SET MINI PINK	38-0199510	pro Stk. / 5 Stk.

EIMER FLEXI 40 LITER

Der Eimer Flexi für Pferde hat einen Inhalt von 40 Liter und ist in den Farben schwarz und pink lieferbar. Die innenseitig angebrachte Skala (5 Liter Schritte) hilft den Inhalt zu dosieren. Durch den flexibelen robusten Kunststoff und den starken Griffen ist der Eimer extrem leicht in der Handhabung.

- ◆ **Inhalt:** 40 Liter
- ◆ **Höhe:** 355 mm
- ◆ **Durchmesser:** 440 mm
- ◆ **Gewicht:** ca. 1 kg
- ◆ **Kunststoff:** lebensmittelecht, frost- und UV-beständig



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
EIMER FLEXI 40 LITER, schwarz	30-0144940	pro Stk. / 5 Stk.
EIMER FLEXI 40 LITER, pink	30-0144945	pro Stk. / 5 Stk.

FUTTERFASS 40 UND 80 LITER

Das Futterfass ist erhältlich mit 40 Liter und 80 Liter Inhalt. Ausgestattet sind beide Futterfässer mit einem Deckel, Schloss und beschreibbarem Etikett.

- ◆ **Inhalt:** 40 / 80 l
- ◆ **Höhe:** 440 / 530 mm
- ◆ **Durchmesser:** 425 / 540 mm
- ◆ **Gewicht:** 2,3 / 4 kg



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 983 FUTTERFASS - 80 Liter	30-0145983	pro Stk. / 5 Stk.
FU 943 FUTTERFASS - 40 Liter	30-0145943	pro Stk. / 5 Stk.

FU 5272 / FU 5274 FUTTERSCHALE

Die Futterschale für Pferde hat einen Inhalt von 6 Liter und ist in den Farben schwarz und pink erhältlich

- ◆ **Inhalt:** 6 l
- ◆ **Durchmesser:** 320 mm
- ◆ **Höhe:** 100 mm
- ◆ **Gewicht:** ca. 180 gr..



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FU 5272 FUTTERSCHALE, schwarz	30-0145110	pro Stk. / 5 Stk.
FU 5272 FUTTERSCHALE, pink	30-0145115	pro Stk. / 5 Stk.
FU 5274 FUTTERSCHALE MIT ETIKETT, schwarz	30-0145210	pro Stk. / 5 Stk.
FU 5274 FUTTERSCHALE MIT ETIKETT, pink	30-0145215	pro Stk. / 5 Stk.
FU 5273 Deckel	30-0145400	pro Stk. / 5 Stk.



ENTHORNER CE STANDARD TYP II

Hochleistungs-Enthornungsgerät mit verbessertem Schutztrafo 24 V - 180 VA, durchbrennsicher durch verdichtetes Heizelement. Temperatur und Form der Kolbenspitze garantieren somit ein hygienisches und tierschützendes Enthornen von Kälbern (laut Tierschutzverordnung im Alter von 3-6 Wochen). Leicht auswechselbare Brennspitzen (siehe unten), Sicherheitsgriff, kein Abknicken des Kabels während der Enthornung. Verkürzte Kolbenlänge, dadurch optimale Handhabung durch geringen Abstand des Griffs zum Hornansatz. Brennspitze B ist vormontiert, Brennspitze A ist beigelegt. Temperatur der Brennspitze ca. 600°C

- **Spannung:** 24 Volt
- **Leistung:** 170 Watt
- **Aufheizzeit:** 10 min.
- **Kabellänge:** 4 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
ENTHORNER CE STANDARD TYP II	13-0230252	pro Stk. / 3 Stk.

BRENNSPITZE A

Für Enthorner CE Standard.

- **Außen-Durchmesser:** 16 mm
- **Innen-Durchmesser:** 13 mm
- **Brennspitzentiefe:** 12 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
Brennspitze A	19-0230016	pro Stk. / 10 Stk.

BRENNSPITZE B

Für Enthorner CE Standard. Hervorragend geeignet für schwere Kälberrassen.

- **Außen-Durchmesser:** 19,5 mm
- **Innen-Durchmesser:** 17,5 mm
- **Brennspitzentiefe:** 12 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
Brennspitze B	19-0230015	pro Stk. / 10 Stk.

LÖTKOLBEN TYP HL 230

Unerlässlicher Helfer für jeden landwirtschaftlichen Betrieb. Direkt an 230 Volt mittels Schukostecker anschließbar, durchschlagsicher. Eine Brennspitze B sowie eine Kolbenablage ist im Lieferumfang enthalten.

- **Anschluss:** 230 Volt
- **Leistung:** 165 Watt
- **Kabellänge:** 3,5 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
LÖTKOLBEN TYP HL 230	13-0232057	pro Stk. / 3 Stk.

Tierkennzeichnung

MB 120 RS

Markierungshalsband mit Rollenschnalle für Kühe.

- **Länge:** 120 cm
- **Bandbreite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
MB 120 RS, blau/weiß	38-0172000	pro Stk. / 10 Stk.
MB 120 RS, weiß	38-0172100	pro Stk. / 10 Stk.

MB 120 RV

Markierungshalsband mit Ringverschluss für Kühe.

- **Länge:** 120 cm
- **Bandbreite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
MB 120 RV, blau/weiß	38-0172200	pro Stk. / 10 Stk.
MB 120 RV, weiß	38-0172300	pro Stk. / 10 Stk.

NUMMERNBLÖCKE

Aus Kunststoff (gelb), für Markierungshalsbänder.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 0	38-0173000	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 1	38-0173100	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 2	38-0173200	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 3	38-0173300	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 4	38-0173400	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 5	38-0173500	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 6 & 9	38-0173600	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 7	38-0173700	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.
NUMMERNBLÖCKE ZIFFER 8	38-0173800	pro SB-Klapp-Pack á 10 Stk.

Anbindungen



HB 101

Nylonhalsband für Kühe, blau/weiss. Mit Lederbesatz und D-Ring, komplett mit 70 cm Bodenriemen BR 101, bestehend aus doppeltem Nylonbodenriemen mit 8 mm Ring und Karabinerhaken.

- **Halsgurtlänge:** 1,3 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HB 101	38-0167950	pro Stk. / 10 Stk.

HB 101/6

Nylonhalsband für Kühe, blau/weiss. Mit Lederbesatz und D-Ring, komplett mit Doppelkette D 6 (Stärke 6 mm / Länge 1,2 m).

- **Halsgurtlänge:** 1,3 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HB 101/6	38-0167952	pro Stk. / 10 Stk.

EHB 101 D

Nylonhalsband für Kühe, blau/weiss.
Mit Lederbesatz und D-Ring.

- **Halsgurtlänge:** 1,3 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
EHB 101 D	38-0167951	pro Stk. / 10 Stk.

EHB 102 D

Nylonhalsband für Kühe, blau/weiss.
Mit Lederbesatz und D-Ring,

- **Halsgurtlänge:** 1,5 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
EHB 102 D	38-0167961	pro Stk. / 10 Stk.

HB 105

Nylonhalsband für Kälber, blau/weiss, mit Lederbesatz. Komplett mit Einzelkette E 5 (Stärke 5 mm / Länge 0,6 m) mit Knebel und Wirbel.

- **Halsgurtlänge:** 0,85 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HB 105	38-0167970	pro Stk. / 10 Stk.

Anbindungen



HB 103

Nylonhalsband für Jungtiere, blau/weiss, komplett mit Einzelkette E 5 (Stärke 5 mm / Länge 0,6 m) mit Knebel und Wirbel.

- **Halsgurtlänge:** 1 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HB 103	38-0167965	pro Stk. / 10 Stk.

HB 106 D

Nylonhalsband für Kälber, blau/weiss, mit Lederbesatz und D-Ring 6 mm für die Befestigung am Bodenriemen.

- **Halsgurtlänge:** 0,85 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HB 106 D	38-0167971	pro Stk. / 10 Stk.

HB 104 D

Nylonhalsband für Jungtiere, blau/weiß mit D-Ring

- **Halsgurtlänge:** 1 m
- **Breite:** 40 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
HB 104 D	38-0167963	pro Stk. / 10 Stk.

BR 101

Doppelter Nylonbodenriemen, blau mit Ringen 8 mm und Karabinerhaken.

- **Länge:** 0,7 m
- **Gesamtlänge:** 1,40 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
BR 101	38-0167978	pro Stk. / 10 Stk.

Anbindungen



BR 107 E und BR 102 E

Einzelner Nylonbodenriemen, blau mit Ring 8 mm und Karabinerhaken.

- **Länge:** 0,7 m oder 1,0 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
BR 107 E - 0,7 m	38-0167982	pro Stk. / 10 Stk.
BR 102 E - 1,0 m	38-0167979	pro Stk. / 10 Stk.

E 5 KETTE EINFACH

Kettenstrang mit Knebel und Wirbel, galvanisch verzinktes Eisen, gedreht. 5 mm stark.

- **Länge:** 0,6 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
E 5 Kette einfach	38-0167994	pro Stk. / 10 Stk.

D 6 KETTE DOPPELT

Doppelter Kettenstrang mit Knebel und Karabinerhaken, galvanisch verzinktes Eisen, gedreht. 6 mm stark.

- **Länge:** 0,6 m
- **Gesamtlänge:** 1,2 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
D 6 Kette doppelt	38-0167995	pro Stk. / 10 Stk.

BAB 150

Bullenanbindung mit Halsband aus Nylon, grün. Lederverstärkt, mit Doppeldornschnalle und D-Ring für höchste Belastung, in Top Qualität

- **Länge:** 1,5 m
- **Breite:** 50 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
BAB 150	38-0171000	pro Stk. / 10 Stk.

BAB 170

Bullenanbindung mit Halsband aus Nylon, grün. Lederverstärkt, mit Doppeldornschnalle und D-Ring für höchste Belastung, in Top Qualität

- **Länge:** 1,7 m
- **Breite:** 70 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
BAB 170	38-0171100	pro Stk. / 10 Stk.

Anbindungen



NYLONBAND 1 S

Nylonband, einlagig mit Metallverstärkung. Hochwertig verarbeitet, robust, dehnungssicher, genietet. Mit verzinkten Ketten.

Untere Kette mit Ring 10 x 50 mm + 3 Glieder 8 x 54 mm, obere Kette mit Dreieck 8 mm + 5 Glieder 8 x 54 mm.

◆ **Gesamtlänge:** 1,8 m, 1,9 m oder 2,0 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
NYLONBAND 1 S / 1,8 m	38-0166000	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 1 S / 1,9 m	38-0167000	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 1 S / 2,0 m	38-0167100	pro Stk. / 10 Stk.

NYLONBAND 2

Nylonband zweilagig mit Metalllasche, hochwertig verarbeitet, robust, dehnungssicher, genietet, mit verzinkten Ketten. Untere Kette mit Ring 10 x 50 mm + 3 Glieder 8 x 54 mm, obere Kette mit Dreieck 8 mm + 5 Glieder 8 x 54 mm.

◆ **Gesamtlänge:** 1,7 m, 1,8 m oder 1,9 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
NYLONBAND 2 / 1,7 m	38-0162110	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 2 / 1,8 m	38-0162000	pro Stk. / 10 Stk.
Nylondband 2 / 1,8 m feuerverzinkt	38-0167703	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 2 / 1,9 m	38-0162700	pro Stk. / 10 Stk.

NYLONBAND 2 RU

Nylonband zweilagig mit Metalllasche, mit Ring unten. Hochwertig verarbeitet, robust, dehnungssicher, genietet, mit verzinkten Ketten. Untere Kette mit Ring 10 x 50 mm + 3 Glieder 8 x 54 mm, obere Kette mit Dreieck 8 mm + 5 Glieder 8 x 54 mm.

◆ **Gesamtlänge:** 1,7 m, 1,8 m oder 1,9 m

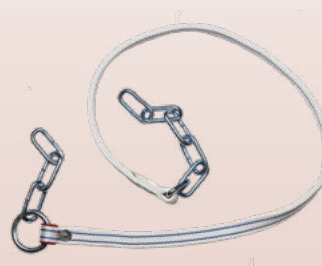


Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
NYLONBAND 2 RU / 1,7 m	38-0162100	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 2 RU / 1,8 m	38-0162200	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 2 RU / 1,9 m	38-0162800	pro Stk. / 10 Stk.

NYLONBAND 2 S

Nylonband zweilagig mit Kunststoffkausche und Metallverstärkung, geräuschlos. Hochwertig verarbeitet, robust, dehnungssicher, genietet, mit verzinkten Ketten. Untere Kette mit Ring 10 x 50 mm + 3 Glieder 8 x 54 mm, obere Kette mit Dreieck 8 mm + 5 Glieder 8 x 54 mm.

◆ **Gesamtlänge:** 1,7 m, 1,8 m oder 1,9 m



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
NYLONBAND 2 S / 1,7 m	38-0167501	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 2 S / 1,8 m	38-0167701	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 2 S / 1,9 m	38-0167901	pro Stk. / 10 Stk.

Anbindungen



NYLONBAND 2 S RU

Nylonband zweilagig mit Kunststoffkausche, Ring unten und Metallverstärkung, geräuschlos. Hochwertig verarbeitet, robust, dehnungssicher, genietet, mit verzinkten Ketten.

Untere Kette mit Ring 10 x 50 mm + 3 Glieder 8 x 54 mm,
obere Kette mit Dreieck 8 mm + 5 Glieder 8 x 54 mm.

- **Gesamtlänge 1,8 m oder 1,9 m**



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
NYLONBAND 2 S RU /1,8 m	38-0167702	pro Stk. / 10 Stk.
NYLONBAND 2 S RU /1,9 m	38-0167902	pro Stk. / 10 Stk.

RH 1

Rohrhalsbügel mit reißfester Kette für Kühe und Rinder.
3 Ringe ø 65 mm, 1 Ring ø 100 mm, Ringstärke 10 mm

- **Bügellänge:** 35 cm
- **Gesamtlänge:** 78 cm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
RH 1	22-0164000	pro Stk. / 10 Stk.

RH 2

Rohrhalsbügel mit reißfester Kette für Kühe und Rinder.
3 Ringe ø 65 mm, 1 Ring ø 100 mm, Ringstärke 10 mm

- **Bügellänge:** 25 cm
- **Gesamtlänge:** 55 cm

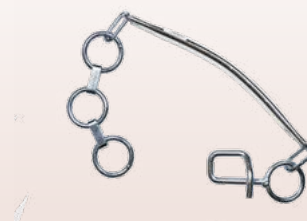


Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
RH 2	22-0165000	pro Stk. / 10 Stk.

RH 5

Rohrhalsbügel mit reißfester Kette für Kühe und Rinder.
3 Ringe ø 65 mm, Ringstärke 10 mm, Auslösehaken ø 12 mm

- **Bügellänge:** 35 cm
- **Gesamtlänge:** 90 cm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
RH 5	22-0167000	pro Stk. / 10 Stk.

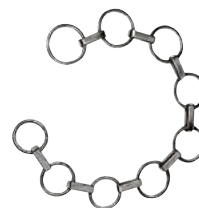
Anbindungen



FH 9

Flachglieder-Halsbügel mit 9 Ringen.
Ringe ø 50 x 8 mm

◆ **Gesamtlänge:** 80 cm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
FH 9	38-0168000	pro Stk. / 10 Stk.

FUSSFESSEL

Mit Lederbesatz und Rollenschnalle, Standard, weiß/blau

◆ **Länge:** 1,4 m

◆ **Breite:** 4 cm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
Fußfessel	38-0183000	pro Stk. / 10 Stk.

FUSSFESSEL STANDARD VERSTELLBAR

Mit Lederbesatz und Rollenschnalle, Standard verstellbar, weiß/blau

◆ **Länge:** 1,4 m

◆ **Breite:** 4 cm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
Fußfessel Standard verstellbar	38-0183005	pro Stk. / 10 Stk.

SCHLAGFESSEL

Verzinkt, robuste Ausführung, verstellbar um ca. 22 cm.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
SCHLAGFESSEL	38-0185500	pro Stk. / 10 Stk.

Sonstiges

K 1

Kannen- und Milchgerätehalter.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
K 1	38-0202000	pro Stk. / 10 Stk.

EB 10

Für Haus, Hof, Garten und Freizeit. Sprühkopf stufenlos regulierbar vom feinen Sprühnebel bis zum Vollstrahl.



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
EB 10	38-0190001	pro Stk. / 10 Stk.

G 2 N

Gülleschieber (Kotkrücke) verzinkt mit Kratzkante, extrem robust, starke Gummileiste.

- **Ausführung:** Gerade
- **Breite:** ca. 550 mm



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
G 2 N	38-0193000	pro Stk. / 5 Stk.

G 4 N / G 6 N

Gülleschieber verzinkt mit Gummi-Kratzkante, extrem robust.

- **Ausführung:** Halbrund



Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
G 4 N (550mm breit)	38-0195100	pro Stk. / 5 Stk.
G 6 N (760mm breit)	38-0198000	pro Stk. / 5 Stk.

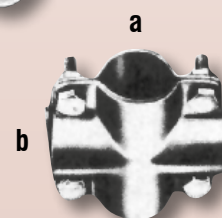
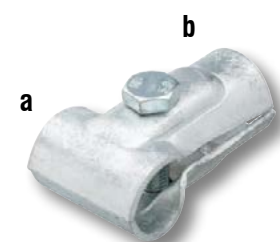
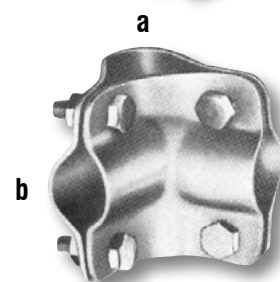
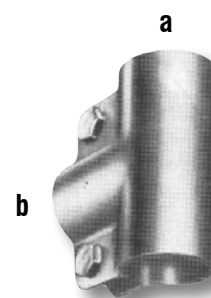
ERSATZGUMMI

Ersatzgummi ungebohrt für Gülleschieber G 2 N und G 4 N.

Artikel	Artikel-Nr.	Verkaufseinheit / VPE
ERSATZGUMMI FÜR G 2 N & G 4 N	38-0195103	pro Stk. / 10 Stk.

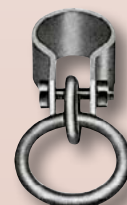
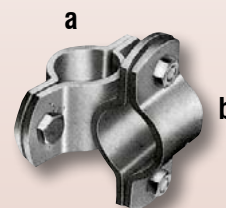
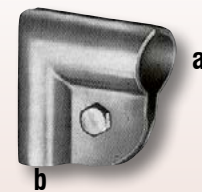
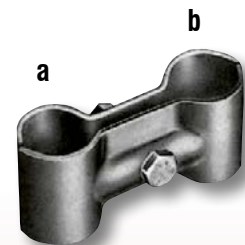
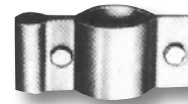
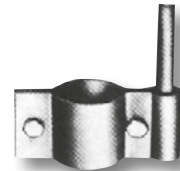
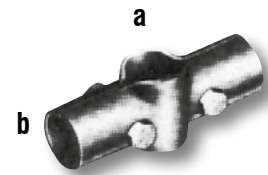
Rohrschellen

Bezeichnung	Rohrmaß a x b	Schrauben- anzahl	Schrauben- größe	Packeinheit	Artikel-Nummer	
T-Schelle (geschlossen, verzinkt)						
R 10	1" x 1"	2	M 10 x 25	50 im Bund	33-1110000	
R 15	1 1/2" x 1 1/2"	2	M 10 x 30	25 im Bund	33-1115000	
R 19	2" x 2"	2	M 10 x 30	15 im Bund	33-1119000	
R 20	2 1/2" x 2 1/2"	2	M 12 x 40	10 im Bund	33-1120000	
Eckschelle (verzinkt)						
R 26	2" x 2"	4	M 10 x 30	25	33-1126000	
T-Schelle, geteilt (verzinkt)						
R 27	3/8" x 3/8"	1	M 8 x 35	50 im Bund	33-1127000	
R 31	1" x 1/2"	1	M 8 x 40	50 im Bund	33-1131000	
R 32	3/4" x 3/4"	1	M 8 x 50	25 im Bund	33-1132000	
R 33	1" x 3/4"	1	M 10 x 50	25 im Bund	33-1133000	
R 35	1" x 1"	1	M 10 x 55	25 im Bund	33-1135000	
R 36	1 1/4" x 1"	1	M 10 x 60	25 im Bund	33-1136000	
R 37	1 1/2" x 1"	1	M 10 x 60	25 im Bund	33-1137000	
R 38	1 1/4" x 1 1/4"	1	M 10 x 70	25 im Bund	33-1138000	
R 39	1 1/2" x 1 1/4"	1	M 10 x 70	25 im Bund	33-1139000	
R 40	1 1/2" x 1 1/2"	1	M 12 x 80	10 im Bund	33-1140000	
R 41	2" x 1 1/2"	1	M 12 x 80	10 im Bund	33-1141000	
R 41a	1 1/2" x 2"	1	M 12 x 90	10 im Bund	33-1143000	
R 42	2" x 2"	1	M 12 x 90	10 im Bund	33-1142000	
R 43	2 1/2" x 1 1/2"	1	M 12 x 80	10 im Bund	33-1143100	
R 44	2 1/2" x 2"	1	M 12 x 90	10 im Bund	33-1144000	
Klammer-Schelle (verzinkt)						
R 3243	1 1/4" x 3/4"	1	M 10 x 50	25	33-1215100	
R 3253	1 1/4" x 1 1/4"	1	M 10 x 60	25	33-1215200	
R 3293	1 1/2" x 1 1/4"	1	M 10 x 60	25	33-1216000	
R 3283	2" x 1 1/4"	1	M 10 x 60	25	33-1217000	
Kettenkupplung (verzinkt)						
R 45	1 1/2"	1		25 im Bund	33-1145000	
R 45a	2"	1		25 im Bund	33-1146000	
Kettenkupplung (Schnellverschluss, verzinkt)						
R 70	1 1/2"	1	komplett	einzel	33-1170000	
R 70a	2"				33-1171000	
Kreuzschelle (verzinkt)						
R 53	1 1/2" x 1 1/2"	4	M 10 x 20	25 im Bund	33-1153000	
R 56	2" x 2"	4	M 10 x 20	25 im Bund	33-1156000	



Rohrschellen

Bezeichnung	Rohrmaß a x b	Schrauben- anzahl	Schrauben- größe	Packeinheit	Artikel-Nummer
Doppel-T-Schelle (verzinkt)					
R 60	1" x 1"	2	M 10 x 55	25	33-1160000
R 63	1 1/2" x 1 1/2"	2	M 12 x 80	25	33-1163000
R 66	2" x 2"	2	M 12 x 90	15	33-1166000
R 67	2 1/2" x 1 1/2"	2	M 12 x 80	10	33-1167000
R 68	2 1/2" x 2"	2	M 12 x 90	10	33-1168000
Türangel (verzinkt)					
R 85	1 1/2"	2	M 10 x 20	einzel	33-1185000
R 86	2"	2	M 10 x 20		33-1186000
Türöse (verzinkt)					
R 90	1 1/2"	2	M 10 x 20	einzel	33-1190000
R 91	2"	2	M 10 x 20		33-1191000
Kunststoff-Rohrverschluss					
R 92	1"			100	33-1192000
R 93	1 1/4"			100	33-1193000
R 94	1 1/2"			100	33-1194000
R 95	2"			100	33-1195000
R 96	2 1/2"			50	33-1196000
Doppelschelle (verzinkt)					
R 97	1" x 1"	1	M 10 x 60	25	33-1197000
R 98	1 1/4" x 3/4"	1	M 10 x 50	25	33-1198000
R 99	1 1/2" x 1 1/2"	1	M 10 x 70	25	33-1199000
R 100	2" x 1 1/2"	1	M 12 x 75	15	33-1200000
R 101	2" x 2"	1	M 12 x 70	15	33-1201000
Winkelschelle 90 ° (verzinkt)					
R 104	1" x 1"	1	M 10 x 20	25	33-1204000
R 106	1 1/2" x 1 1/2"	1	M 10 x 20	25	33-1206000
Querschelle (verzinkt)					
R 107	1 1/4" x 1 1/4"	4	M 10 x 25	25	33-1207000
R 109	1 1/2" x 1 1/2"	4	M 10 x 25	25	33-1209000
R 110	2" x 1 1/2"	4	M 10 x 25	25	33-1210000
R 111	2" x 2"	4	M 10 x 25	25	33-1211000
R 112	2 1/2" x 2 1/2"	4	M 10 x 25	25	33-1212000
R 112a	3" x 3"	4	M 10 x 25	25	33-1212100
Halteschelle (für Anbindring verzinkt)					
R 113	1 1/2"	1		50	33-1213000
R 113a	Ring mit Kettenglied			einzel	33-1213100
R 113b	Halteschelle mit Schrauben			einzel	33-1213200



Rohrschellen

Bezeichnung	Rohrmaß a x b	Schrauben- anzahl	Schrauben- größe	Packeinheit	Artikel-Nummer
-------------	---------------	----------------------	---------------------	-------------	----------------

Dreilochschelle (verzinkt)

R 114	1 1/2" x 2"	3	M 10 x 25	15	33-1214000
-------	-------------	---	-----------	----	------------

Nackenrohrhalter 90°

R 120	1" x 1"			100	33-1220000
R 121	1" x 1 1/2"			100	33-1221000
R 122	1 1/2" x 1 1/2"			50	33-1222000
R 123	1 1/2" x 2"			50	33-1223000
R 124	2" x 2"			50	33-1224000

Nackenrohrhalter 65°

R 1200	1" x 1"			100	33-1220001
R 1210	1" x 1 1/2"			100	33-1221001
R 1220	1 1/2" x 1 1/2"			50	33-1222001
R 1230	1 1/2" x 2"			50	33-1223001
R 1240	2" x 2"			50	33-1224001
R 1260	2 1/2" x 1 1/2"	2	M 10	50	33-1226001

Drahtbügel (verzinkt)

R 130	1/2"	Bügel. 38 mm	M 8	100	33-1230000
R 132	3/4"	Bügel. 46 mm	M 8	100	33-1232000
R 134	1"	Bügel. 55 mm	M 8	100	33-1234000
R 136	1 1/4"	Bügel. 61 mm	M 10	50	33-1236000
R 138	1 1/2"	Bügel. 73 mm	M 10	50	33-1238000
R 140	2"	Bügel. 84 mm	M 10	50	33-1240000

Stege zum Drahtbügel

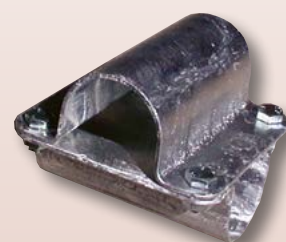
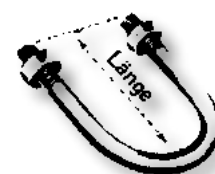
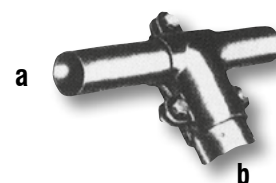
R 130 A	1/2"			100	33-1230A00
R 132 A	3/4 - 1"			100	33-1232A00
R 136 A	1 1/4 - 1 1/2"			50	33-1236A00
R 140 A	2"			50	33-1240A00

Kreuzschelle Super (verzinkt)

R 53033	1 1/2" x 1 1/2"	4	M 10 x 25	20	33-1303300
R 53043	2" x 1 1/2"	4	M 10 x 25	20	33-1304300
R 53053	2" x 2"	4	M 10 x 25	20	33-1305300
R 53123	2 1/2" x 1 1/2"	4	M 10 x 25	20	33-1312300
R 53133	2 1/2" x 2"	4	M 10 x 25	20	33-1313300
R 53073	2 1/2" x 2 1/2"	4	M 10 x 25	20	33-1307300

Anschraubschelle (verzinkt)

		A	B	C	D	E	F	G		
R 155133	1"	4	92	25	71	9	33	25	50	33-1551330
R 155143	1 1/4"	4	120	25	90	11,5	42	39	50	33-1551430
R 155023	1 1/2"	5	140	30	11	11,5	48	45	50	33-1550230
R 155153	2"	4	135	25	100	11,5	60	57	50	33-1551530



Das komplette Lister Sortiment

SCHERMASCHINEN



TRÄNKETECHNIK



WEIDEZAUN



HOF UND STALL



MILCHKÜHLUNG



LISTER GMBH

Postfach 21 60

58471 Lüdenscheid

Tel. 0 23 51/10 60 - 0

Fax 0 23 51/10 60 - 58

info@lister.de

Überreicht durch:

www.lister.de