

...immer für Sie da!

Telefonische Auftragsannahme:

0049 (0) 212 / 250 1 - 0

Fax:

Inland 0049 (0) 212 / 250 1 - 150

Export 0049 (0) 212 / 250 1 - 136

Fax: 0049 (0) 212 / 250 1 - 150

Unsere Geschäftszeiten:

Mo. - Do.: 8.00 - 17.00 Uhr

Freitag: 8.00 - 15.00 Uhr

Werksverkauf:

Mo. - Do.: 8.00 - 15.00 Uhr

Freitag: 8.00 - 12.00 Uhr

Zahlung mit Visa oder Mastercard möglich!

H. Hauptner und Richard Herberholz GmbH & Co. KG
Kuller Str. 38 - 44, 42651 Solingen
www.hauptner-herberholz.de
verkauf@hauptner-herberholz.de





Wir sind seit 1857 im Bereich der Tierzucht, Tierkennzeichnung und Veterinärmedizin tätig. Mit einer Produktpalette von über 4.500 Artikeln sind wir ein sehr facettenreiches Unternehmen, das weltweit agiert. Dabei verfügen wir über folgende Kernkompetenzen, die uns seit über 150 Jahren ein erfolgreiches Bestehen am Markt ermöglichen und für Sie als Kunden den Unterschied ausmachen:

Qualität

Qualität ist seit unserer Gründung ein essentieller Bestandteil unseres Handelns. "Made in Germany" ist dabei nicht nur ein Bekenntnis zu unseren Wurzeln. Diesem Gütesiegel versuchen wir täglich in allen Bereichen gerecht zu werden. Unsere ISO-Zertifizierung ist einer unserer Belege für diesen Qualitätsanspruch.

Zuverlässigkeit

Vor dem Hintergrund unseres langjährigen Bestehens und unserer Tradition wird ersichtlich, dass damals wie heute Zuverlässigkeit eine Selbstverständlichkeit für uns ist. Sie ist ein wichtiger Bestandteil im respektvollen Umgang mit anderen Menschen.

Technologie

Unsere Tradition verpflichtet uns aber auch, den Blick nach vorne zu richten und stets an innovativen Lösungen zu arbeiten. In enger Zusammenarbeit mit den Anwendern werden laufend neue Produkte entwickelt.



Seit September 2001 ist Hauptner und Herberholz nach den internationalen Standards für Qualitätsmanagement zertifiziert (DIN ISO 9001:2008) und wird jährlich durch einen externen Auditor überprüft.

© H. Hauptner und Richard Herberholz GmbH & Co. KG, Solingen

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie, Mikrofilm oder in einem anderen Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.



Inhaltsverzeichnis

Veterinärinstrumente	
Instrumente zur Diagnostik	7-11
Chirurgie, Anatomie Fleischbeschau	12-35
Spritzen, Kanülen, Blutentnahme	36-54
Brunst- und Trächtigkeitskontrolle, künstliche Besamung, Geburtshilfe	55-70
Instrumente zur Behandlung der Geschlechtsorgane, Katheter, Instrumente für Magen und Schlund	71-79
Praxisausstattung	80-83

Tierzuchtgeräte	
Instrumente zur Bändigung, Kastration, Enthornung, Huf- und Klauenbehandlung, Zitzen- und Zahnbehandlung	84-107
Schermaschinen und Zubehör	108-120
Pflege- und Behandlungsgeräte, Geräte für Haus und Hof	121-130

Tierkennzeichnung	
Kunststoff-Ohrmarken, Elektronische Kennzeichnung,	131
Metallohrmarken, Erkennungsplatten, Loch- und Kerbzangen	132-135
Schlagstempel und Zubehör	136-137
Tätowierzangen und Zubehör, Gefrierbrand-Stempel, Viehzeichenspray und -stifte	138-143
Schlagwortverzeichnis	144-147
Liefer- und Zahlungsbedingungen	148



Kompetenz aus einer Hand zu Ihrem Vorteil!

Die heutigen Märkte erfordern von ihren Teilnehmern schnelles Reagieren auf die gestellten Anforderungen und Wünsche. Wir stellen uns dieser Herausforderung durch konsequente Betreuung und mit einem optimal zusammengestellten Herstellungs- und Lieferprogramm.



Firmengebäude Kuller Straße, Solingen

Wir warten und reparieren Ihre hochwertigen Hauptner und Herberholz - Produkte!

Auch nach vielen Jahren können Sie Ersatzteile für unsere Eigenprodukte nachbestellen. Denn oft sind es Verschleißteile, die ein teures Instrument funktionsuntauglich machen. Wir bieten Ihnen die Sicherheit, dass diese Produkte durch Einzelaustausch und fachgerechten Einbau wieder langfristig einsetzbar sind.



Produkte, die mit dem S-Line Symbol gekennzeichnet sind, gehören zu unseren preiswerten Alternativprodukten.



Perkussionshämmer

Perkussionshammer, klein

100 g, 17 cm lang, nichtrostend

Ersatz-Gummistopfen

00510.000

00510.060



Perkussionshammer, mittel

145 g, 19 cm lang, nichtrostend, mit Holzgriff

Ersatz-Gummistopfen

00530.000

00530.060



Perkussionshammer, einfach

70 g, 20 cm lang, nichtrostend

00560.000



Mit den Perkussionshämmern können sowohl Reflexe der Gelenke geprüft, als auch Untersuchungen der Lunge, des Herzens, des Magens bzw. des Pansens vorgenommen werden. Der Hammer wird jeweils auf das zu untersuchende Körperteil aufgeschlagen und aus der Resonanz, d.h. den unterschiedlichen Tonhöhen, können Rückschlüsse auf die Erkrankung gezogen werden.

Plessimeter

Plessimeter

für Großtiere, 18,5 x 1,5 cm, nichtrostend

00810.000

Plessimeter

für Großtiere, 15 x 2,5 cm, nichtrostend

00910.000



Das Plessimeter ist ein in der Medizin zur Diagnostik eingesetztes Hilfsmittel, um den meist durch den Perkussionshammer ausgelösten Klopfschall zu verstärken. Es besteht aus einem dünnen, spatelförmigen Plättchen, welches fest auf den zu untersuchenden Körperabschnitt gedrückt wird. Der Vorteil besteht darin, dass die Finger des Untersuchers geschont werden und der somit erzeugte Klopfschall bedeutend lauter ist, als bei der direkten Perkussion.





Thermometer

Veterinärthermometer

mit Anbindeknopf, quecksilberfrei, Messzeit: ca. 60 Sek. 00152.000

Digitales Thermometer "digi-vet 35-3"

mit Anbindeöse, wasserdicht, Signalton, Speicherung des letzten Messwertes, Messzeit: 10 Sek. Nur für Kleintiere. 00191.000

Digitales Thermometer "digi-vet19flex"

mit kurzer flexibler Messspitze, Messzeit: 10 Sek., für Kleintiere

00192.000

Digitales Thermometer

mit Signalton und Speicherung des letzten Messwertes, wasserdicht, 14,5 cm lang, Messzeit: 10 Sek.

00195.000

Digitales Thermometer SC 12

speziell für Rinder, Pferde und Schweine, langer Temperatursensor, schnelle Temperaturmessung, wasserdicht und desinfizierbar, Messzeit: 15-25 Sekunden

00196.000

Fremdkörpersuchgerät

Ferroskop 3

Transistorgerät zum Umhängen, zur Lokalisation metallischer Fremdkörper im Tier, direkte optische Anzeige auf einer Skala am Gerät und akustisches Signal über beiliegenden Kopfhörer, komplett mit Tragetasche und 4 Batterien 1,5 V, langlebig, 1,54 kg

39500.000

Rinder und Kühe nehmen mit dem Futter oft ferromagnetische Fremdkörper auf, die dann in den Pansen gelangen und dort teilweise in der Pansenwand steckenbleiben und entsprechende Schmerzen hervorrufen. Das Krankheitsbild ähnelt sehr dem Krankheitsbild, wie es durch Husten entsteht. Um einwandfrei feststellen zu können, ob die Erkrankung auf einen normalen Husten oder auf Fremdkörper zurückzuführen ist, wird unser Ferroskop 3 benötigt. Das Ferroskop 3 ist ein Präzisionsinstrument, das speziell zum Auffinden von verdeckten magnetischen und unmagnetischen Metallteilen dient. Magnetische Metallteile werden je nach ihrer Größe und Lage schon in größerer Entfernung angezeigt, während unmagnetische Metalle erst in der Nähe ermittelt werden können.

Dieses Gerät besteht aus der Sonde, dem Anzeigegerät mit Batterieteil, sowie einem Kopfhörer mit Verbindungskabel. Zunächst wird das Gerät justiert, d.h. mit dem Einstellring auf die möglichst geringste optische Anzeige eingestellt. Dadurch wird auch die akustische Anzeige auf den leisesten Punkt gebracht. Danach wird das Tier untersucht, d.h. die Sonde wird an der Unterseite und an den Flanken des Tieres vorbei geführt. Dabei wird die Sonde so angelegt, dass eine der beiden Markierungen, die am oberen Ende angebracht sind, auf dem Tierkörper aufliegen. Bei Annäherungen an einen metallischen Fremdkörper wird der Ton lauter und gleichzeitig geht der Zeiger auf der Skala höher. Durch Längs- und Querverbindungen kann dann der genaue Ort, an dem der Fremdkörper sitzt, lokalisiert werden.





Stethoskope

Schlauchstethoskop nach Prof. Dr. Götze

mit rotem Silikonschlauch, Membrankörper aus Metall, vernickelt und verchromt, 65 mm Ø, Top-Qualität, Gewicht 296 g, Schlauchlänge insgesamt 85 cm (35 cm + 2x 25 cm), für Großtiere

01220.000

Ersatzteile:

Kniestück

Gabelstück 01220.140

Ohrolive, einzeln

01220.130

Membrankopf komplett

vernickelt und verchromt

01220.200

Bügelgarnitur

vernickelt

01220.210

Silikonschlauch

rot, Innen-Ø 7 mm, Außen-Ø 10 mm, für Stethoskop 01220.000, Meterware

24410.000



Trichterstethoskop

mit Gummiglocke, 50 mm Ø, mit seitlichen Schlauchansätzen und Schläuchen aus Kunststoff 75 cm, 212 g

01241.000

Ersatz-Doppel-Kunststoffschlauch

75 cm, Innen-Ø 6 mm, Außen-Ø 9 mm

01230.300



Doppelstethoskop

mit Gummischlauch 80 cm und Membrane 30 und 45 Ø

01270.800

Ersatz Gummischlauch

für Stethoskop 01270.000, Paar, 50 cm lang, Innen-Ø 6 mm, Außen-Ø 9 mm

01270.010

Verlängerungsgarnitur

für 01270.000 zur Schlauchverlängerung von 40 cm auf 60 cm







Spekula

Spekulum

zur Ohren-, Scheiden- und Mastdarmuntersuchung, Tubuslänge 32 mm, nichtrostend, für Kleintiere

01521.000

Spekulum nach Kilian

Tubuslänge 90 mm, nichtrostend, für Kleintiere

01524.000

Fremdkörperzangen

Fremdkörperzange nach Hartmann

extra schlanke Form, passend für Otoskoptrichter ab 2,5 mm Ø, Arbeitslänge ca. 14 cm, Maullänge 10 mm, nichtrostend



01532.000



Zeckenzange aus Kunststoff

zur einfachen Entfernung von Zecken, 9,5 cm

01539.000

Watteträger

17 cm, 2 mm Ø, nichtrostend

01527.000



Taschen-Diagnostik-Instrument

Otoskop

bestehend aus Batteriegriff, 3 Trichtern (2, 3 und 4 mm Ø), ohne Batterien, Lupe schwenkbar, stufenlose Helligkeitsregelung

68710.000

1 Satz Trichter

2, 3 und 4 mm Ø

68710.010

Ersatz-Lampe

2,5 V

42960.030



UNSERE NEUEN AKKU SCHERMASCHINEN SIND DA!



WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 115 - 117!



Chirurgie, Anatomie, Fleischbeschau



Sonden

Knopfsonden

15 cm, nichtrostend Ø 2 mm 06352.000 Ø 3 mm 06351.000

Lorbeerblatt-Hohlsonde

14,5 cm, nichtrostend

06471.000



<u>Hakenzangen</u>

Hakenzange

mit 2 Haken und Sperrvorrichtung, zerlegbar, 20 cm, nichtrostend

SLine 97381 07110.000



Hakenzange nach Pratt

mit 4:4 Zähnen und Sperrvorrichtung, 26 cm, nichtrostend

SLine 97380



Hakenzange nach Czerny

mit 4:4 Zähnen und Sperrvorrichtung, 20 cm, nichtrostend

SLine 97382



Tuchklemmen

Tuchklemme nach Backhaus

13 cm, nichtrostend

SLine 97070 07180.000

Tuchklemme nach Backhaus

9 cm, nichtrostend

SLine 97071 07182.000

Tuchklemme in Pinzettenform

9 cm, nichtrostend

SLine 97072



Zangen

Kornzangen nach Gross

nichtrostend

Länge 12,5 cm 14,0 cm 16,0 cm 20,5 cm

Line 00002.360 Line 97078.000 Line 00002.370 Line 00002.380



Pinzetten

Anatomische Pinzetten

mit Querriefen, nichtrostend

Länge

14,5 cm

<u>SLine</u> 97012

07580.000



Hakenpinzetten

mit 1:2 Zähnen, nichtrostend

Länge

13,0 cm 14,5 cm 16,0 cm Line 97021 Line 97022 Line 97023

14,5 cm (extra stark) 021 07710.000 022 07720.000 023 07756.000

07751.000



Hakenpinzetten

mit 2:3 Zähnen, nichtrostend

Länge

16,0 cm

07761.000





Chirurgie, Anatomie, Fleischbeschau

Pinzetten

Splitterpinzetten

nichtrostend

Länge 8,0 cm



07850.000





Pinzette nach Feilchenfeld

11,5 cm, nichtrostend





Ohrpinzette nach Troeltsch

12 cm, abgewinkelt, nichtrostend

SLine 97060



Ohrpinzette nach Lucae

gekröpft, 14 cm, nichtrostend

SLine 97050

07990.000



Irispinzette

10 cm, halb gebogen, nichtrostend

30830.000



Rollpinzette nach Knapp

zum Ausrollen des Augenlides, 11,5 cm, nichtrostend



Skalpelle

Skalpellgriff

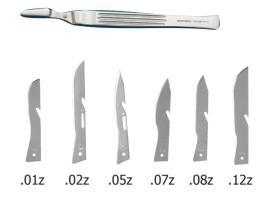
mit Metallheft, ca. 14 cm, nichtrostend

08470.000

Skalpellklingen

einzeln steril verpackt, passend zu 08470.000

08480.



Einmalskalpell mit Kunststoffheft und Klinge

einzeln steril verpackt, ca. 12 cm, Karton zu 10 Stück (Mindestabnahme)

08510.22z



Skalpellgriff, Nr. 3

nichtrostend (für Klingen 97111-97112)

SLine 97103



Skalpellklingen

einzeln, steril, Mindestmenge 100 Stk. je Sorte

Sline 97111-97112



Skalpellgriff, Nr. 4

nichtrostend (für Klingen 97118-97124)

SLine 97104

Skalpellklingen

einzeln, steril, Mindestmenge 100 Stk. je Sorte

Sline 97118-97124









97118 97120 97121 00z 00z

00z 00z

97122 97123 9712400z 00z





Chirurgische Schere, gerade, stumpf-spitz



10801.000



Chirurgische Schere, gerade, spitz-spitz

(extra stark)

		 •	
Länge			
11,5 cm	SLine 97150		
13,0 cm	SLine 97151		10712.000
14,5 cm	SLine 97152		
15,5 cm			10713.000
16,0 cm			
16,5 cm	SLine 97153		
18,0 cm			
20,0 cm	SLine 97156		10718.000
-			



Chirurgische Schere, gerade, stumpf-stumpf

Länge	_
13,0 cm	SLine 97161
14,5 cm	SLine 97162
16,5 cm	SLine 97163



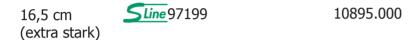


Chirurgische Scheren, nichtrostend

Chirurgische Schere, gebogen, stumpf-stumpf

Länge

13,0 cm	SLine 97190	10720.000
14,5 cm 15,5 cm 16,5 cm 18,0 cm	SLine 97192 SLine 97193 SLine 97195	10721.000 10724.000 10726.000



Chirurgische Schere, gebogen, stumpf-spitz

Länge		
13,0 cm	SLine 97171	10735.000
14,0 cm		10732.000
14,5 cm	SLine 97172	
16,5 cm	SLine 97173	10731.000

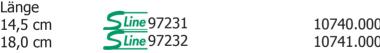
10737,000 20,0 cm

Chirurgische Schere, gebogen, spitz-spitz

Lange		
14,0 cm		10762.000
14,5 cm	SLine 97182	
16,0 cm		10764.000
16,5 cm	SLine 97183	



Länge		
14,5 cm	SLine 97231	10740.000
18,0 cm	SLine 97232	10741.000



Schere nach Metzenbaum, stumpf-stumpf, gebogen

Länge		
14,5 cm	SLine 97241	10750.000
18,0 cm	SLine 97242	10751.000













Chirurgie, Anatomie, Fleischbeschau



Irisscheren

Irisschere, gerade

Länge 10,5 cm **SLine** 97261 11,5 cm

30751.000

Line 97263

Irisschere, gebogen

Länge

10,5 cm **SLine** 97262 Line 97264 11,5 cm

30761.000



Irisschere, abgewinkelt

Länge

11,5 cm **SLine** 97266 30781.000



Scheren

Knieschere nach Lister, nichtrostend

Länge

Line 97251 14,0 cm Line 97253 18,0 cm

11151.000

Verbandschere nach Richter

extra stark, stumpf-stumpf, 17,5 cm, nichtrostend

SLine 97250

11152.000



Gipsschere mit ziehendem Schnitt

20 cm, nichtrostend

11400.000 **SLine** 97257



Fußringschere für Vögel

10 cm, nichtrostend

11200.000 **SLine** 97200



Ligaturschere nach Spencer

gerade, 9 cm, nichtrostend

11210.000 **SLine** 97210



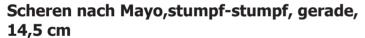
16,5 cm, stumpf/spitz gerade stark, nichtrostend

10801.000



Scheren mit Hartmetalleinsätzen

stumpf-spitz, gerade, 14,5 cm <u>Sline</u> 97271	10901.000	
stumpf-spitz, gebogen, 14,5 cm <u>Sline</u> 97272	10911.000	
spitz-spitz, gerade, 14,5 cm <u>Sline</u> 97273	10902.000	
spitz-spitz, gebogen, 14,5 cm <u>Sline</u> 97274	10912.000	
stumpf-stumpf, gerade, 14,5 cm <u>SLine</u> 97275	10903.000	
stumpf-stumpf, gebogen, 14,5 cm <u>Sline</u> 97276	10913.000	
Scheren nach Metzenbaum, stumpf-stumpf, gerade Länge 14,5 cm 5Line 97281 18,0 cm 5Line 97283 Scheren nach Metzenbaum,	10921.000 10923.000	
stumpf-stumpf, gebogen Länge 14,5 cm 18,0 cm Sline 97282 18,0 cm	10931.000 10933.000	



SLine 97285 10941.000

Scheren nach Mayo, stumpf-stumpf, gebogen, 14,5 cm

SLine 97286 10951.000



Mosquitoklemmen mit Sperre ohne Zähne, nichtrostend, gerade

Länge 10,0 cm 12,5 cm 5 Line 97075 07211.000

Mosquitoklemmen mit Sperre

ohne Zähne, nichtrostend, gebogen Länge

10,0 cm 07263.000 12,5 cm 5Line 97076 07262.000

Arterienklemme nach Péan

kurzfassend, nichtrostend, gerade

Länge

14,5 cm **SLine** 97320 19131.000





Chirurgie, Anatomie, Fleischbeschau



Arterienklemme nach Péan

langfassend, nichtrostend, gerade

Länge

13,0 cm	SLine 97304	19431.000
14,5 cm	SLine 97300	19441.000
16,0 cm	SLine 97301	19446.000
20,0 cm	SLine 97303	19451.000

Arterienklemme nach Péan

langfassend, nichtrostend, gebogen

Länge

Larige		
13,0 cm	5Line 97314	19531.000
14,5 cm	SLine 97310	19536.000
16,0 cm	SLine 97311	19541.000
20,0 cm	SLine 97313	19551.000

Arterienklemme nach Kocher-Ochsner

mit 1:2 Mäusezähnen, langfassend, nichtrostend, gerade

Länge

Larige		
14,0 cm	SLine 97350	19651.000
16,0 cm	SLine 97351	19652.000
20,0 cm	SLine 97353	19654.000
20,0 cm	<u>Line</u> 9/353	19654.000

Arterienklemme nach Kocher-Ochsner

mit 1:2 Mäusezähnen, langfassend, nichtrostend, gebogen

Länge

	10071 000
14,0 cm Sline 97371	19671.000
16,0 cm Sline 97372	19672.000
20,0 cm	19674.000

Darmklemmen nach Doyen

schräg gerieft, leicht federnd, 16,5 cm, nichtrostend

gerade **SLine** 97412 39630.000 gebogen 33220.000

Darmklemmen nach Doyen

längs gerieft, leicht federnd, nichtrostend

gerade 24 cm Sline 97401 39640.000 gebogen 23 cm Sline 97411 33221.000

Darmklemmen nach Hartmann

schräg gerieft, 20 cm, nichtrostend

gerade 5 Line 97414 39645.000 gebogen 5 Line 97415

Gewebefaßzange nach Allis

mit 5:6 Mäusezähnen, 15 cm, nichtrostend

SLine 97370 33100.000

Hundeohrenkluppen aus Leichtmetall, 16 cm

gerade 33053.000 gebogen 33063.000



Knocheninstrumente

Knochensplitterzange nach Liston

19 cm, nichtrostend

SLine 97611

20111.000

Knochenhaltezange nach Fergusson

21 cm, nichtrostend

SLine 97651

20151.000



Scharfe Löffel

Scharfer Löffel nach Volkmann-Collin

Löffel 15 x 10 mm, 20 cm lang, nichtrostend

SLine 97600

11510.000

Scharfer Löffel

Löffel 10 x 7 mm, 15 cm lang, nichtrostend

11530.000



Wundspreizer

Wundspreizer

mit 4:4 stumpfen Zähnen, 10 cm, nichtrostend

21800.000

Wundspreizer

mit 4:4 scharfen Zähnen, 10 cm, nichtrostend

21801.000

Wundspreizer nach Weitlaner

mit 3:4 scharfen Zähnen, 13 cm, nichtrostend

21802.000

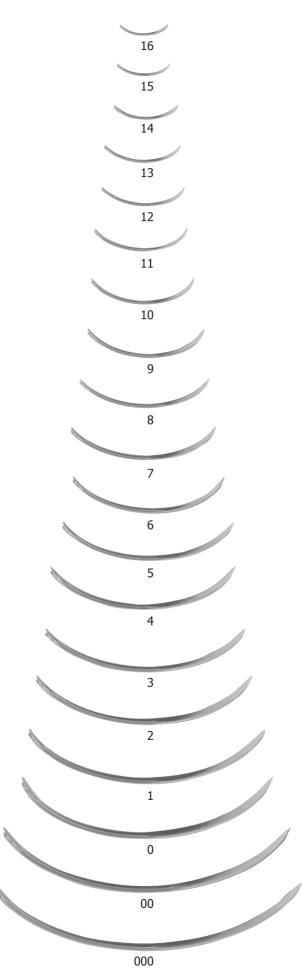
Wundspreizer nach Weitlaner

mit 3:4 scharfen Zähnen, 16,5 cm, nichtrostend

21803.000







Heftnadeln

19 Heftnadeln im Satz, aus Edelstahl

3/8 gebogen, schneidend durch dreikantiges Profil, mit federndem Öhr, in verschweißten Packungen (Maße siehe Tabelle)

20700.000

Heftnadeln

in angegebener Größe zu 12 Stück verpackt (Maße siehe Tabelle)

20700.

19 Heftnadeln im Satz, aus Edelstahl

3/8 gebogen, rundes Profil, mit federndem Öhr, in verschweißten Packungen (Maße siehe Tabelle)

20705.000

Heftnadeln

in angegebener Größe zu 12 Stück verpackt (Maße siehe Tabelle)

20705.

Größe:	Маßе:	ArtNr.:
16	0,6 x 18 mm	20700.160 / 20705.160
15	0,6 x 20 mm	20700.150 / 20705.150
14	0,7 x 22 mm	20700.140 / 20705.140
13	0,8 x 28 mm	20700.130 / 20705.130
12	0,8 x 30 mm	20700.120 / 20705.120
11	0,8 x 34 mm	20700.110 / 20705.110
10	0,9 x 36 mm	20700.100 / 20705.100
9	1,0 x 40 mm	20700.090 / 20705.090
8	1,0 x 45 mm	20700.080 / 20705.080
7	1,1 x 50 mm	20700.070 / 20705.070
6	1,1 x 55 mm	20700.060 / 20705.060
5	1,2 x 60 mm	20700.050 / 20705.050
4	1,3 x 65 mm	20700.040 / 20705.040
3	1,3 x 70 mm	20700.030 / 20705.030
2	1,4 x 75 mm	20700.020 / 20705.020
1	1,4 x 80 mm	20700.010 / 20705.010
0	1,6 x 85 mm	20700.220 / 20705.220
00	1,6 x 92 mm	20700.210 / 20705.210
000	1,8 x 100 mm	20700.200 / 20705.200



Heftnadeln

19 Heftnadeln im Satz, aus Edelstahl

1/2 gebogen, schneidend durch dreikantiges Profil, mit federndem Öhr, in verschweißten Packungen (Maße siehe Tabelle)

20710.000

Heftnadeln **V**

in angegebener Größe zu 12 Stück verpackt (Maße siehe Tabelle)

20710.

19 Heftnadeln im Satz, aus Edelstahl

1/2 gebogen, rundes Profil, mit federndem Öhr, in verschweißten Packungen (Maße siehe Tabelle)

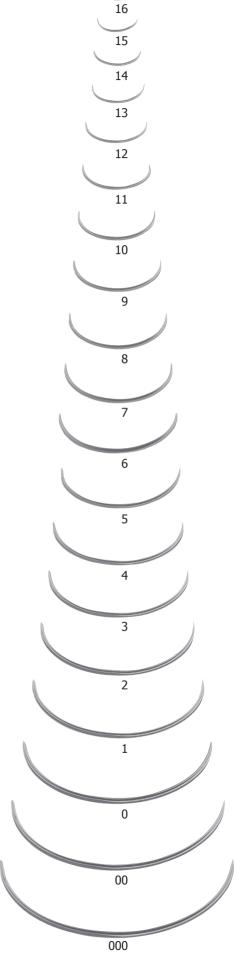
20715.000

Heftnadeln

in angegebener Größe zu 12 Stück verpackt (Maße siehe Tabelle)

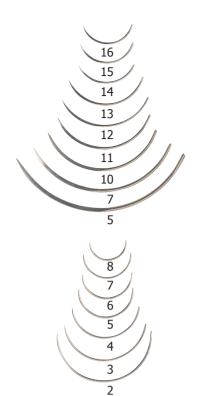
20715.

Größe:	Maße:	ArtNr.:
16	0,6 x 18 mm	20710.160 / 20715.160
15	0,6 x 20 mm	20710.150 / 20715.150
14	0,7 x 22 mm	20710.140 / 20715.140
13	0,8 x 28 mm	20710.130 / 20715.130
12	0,8 x 30 mm	20710.120 / 20715.120
11	0,8 x 34 mm	20710.110 / 20715.110
10	0,9 x 36 mm	20710.100 / 20715.100
9	1,0 x 40 mm	20710.090 / 20715.090
8	1,0 x 45 mm	20710.080 / 20715.080
7	1,1 x 50 mm	20710.070 / 20715.070
6	1,1 x 55 mm	20710.060 / 20715.060
5	1,2 x 60 mm	20710.050 / 20715.050
4	1,3 x 65 mm	20710.040 / 20715.040
3	1,3 x 70 mm	20710.030 / 20715.030
2	1,4 x 75 mm	20710.020 / 20715.020
1	1,4 x 80 mm	20710.010 / 20715.010
0	1,6 x 85 mm	20710.220 / 20715.220
00	1,6 x 92 mm	20710.210 / 20715.210
000	1,8 x 100 mm	20710.200 / 20715.200





Chirurgie, Anatomie, Fleischbeschau



Heftnadeln

Heftnadeln



dreikantiges Profil, gebogen, schmale Ausführung, mit federndem Öhr, nichtrostend, alle Nadeln sind zu 12 Stück je Größe in verschweißten Packungen verpackt

- Nicht als Satz erhältlich -

20690. ...

Darmnadel



rundes Profil, gebogen, mit federndem Öhr, nichtrostend, alle Nadeln sind zu 12 Stück je Größe in verschweißten Packungen verpackt

- Nicht als Satz erhältlich -

20691. ...



Augennadel



rundes Profil, ganz gebogen, mit federndem Öhr, nichtrostend

30730.000





rund, dreikantiges Profil, nichtrostend, 13,5 cm breit
21130.000



Sterilisations- und Aufbewahrungsbox für Heftnadeln

mit Schiebedeckel, 65 x 42 x 8 mm, nichtrostend

22983,000



Heftnadel nach Gerlach

15 cm, verchromt

21150.000



Heftnadel nach Hauptner

zur chirurgischen Verschlussmethode von Scheiden- und Uterusvorfällen, 24 cm

43400.000



Nahtmaterial

Nahtmaterial für die tägliche Praxis

Das Material ist durch die Verwendung von hochwertigem Ausgangsmaterial und einem optimalen Herstellungsprozess von hoher Reinheit. Vorteile von Catgut plain und Catgut chromic sind:

- ✓ steril
- ✓ resorbierbarer, bewährter Naturfaden
- ✓ präzise Fadendurchmesser
- ✓ gute Geschmeidigkeit

Catgut plain, Flachspulenpackung

Ø EP metric 2 3 4 5 6 7 8 9	Ø USP alt 4/0 3/0 0 1 2 3 4	Meter 100 100 75 75 50 40 25 25	20520.02z 20520.03z 20520.04z 20520.05z 20520.06z 20520.07z 20520.08z 20520.09z
9	5	25	20520.09z
10	6	25	20520.10z



Catgut plain

Das aus hochwertigem Ausgangsmaterial und in einem optimalen Herstellungsprozess hergestellte Catgut plain besitzt eine hohe kollagene Reinheit. Folglich verfügt es über bedarfsabgestimmte Resorptionszeit, optimale mechanische Eigenschaften und präzise Durchmesser. Durch die Lieferung in einer Aufbewahrungslösung kann eine hohe Geschmeidigkeit bis zur Verwendung des Materials gewährleistet werden.

Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de



Chirurgie, Anatomie, Fleischbeschau



Catgut chromic, Flachspulenpackung

Ø EP metric	Ø USP alt	Meter	
2	4/0	100	20510.02z
3	3/0	100	20510.03z
4	0	75	20510.04z
5	1	75	20510.05z
6	2	50	20510.06z
7	3	40	20510.07z
8	4	25	20510.08z
9	5	25	20510.09z
10	6	25	20510.10z

Catgut chromic

Im Gegensatz zum Catgut plain unterscheidet sich das Catgut chromic durch seine im Vergleich doppelt so lange Resorptionszeit. Daher eignet es sich insbesondere für Fasziennähte.



Supramid extra, schwarz

- ✓ steril
- ✓ nicht resorbierbarer Faden
- ✓ polyamidummantelte Polyamidfasern
- ✓ bewährte, glatte Oberfläche
- ✓ sicherer, optimaler Knotensitz

Supramid extra, schwarz, Flachspulenpackung

Ø EP metric	Ø USP alt	Meter	
2	3/0	100	20530.02z
3	2/0	100	20530.03z
4	1	75	20530.04z
5	2	75	20530.05z
6	3+4	50	20530.06z
7	5	40	20530.07z
8	6	40	20530.08z

Supramid

Ab einer Stärke von USP 4-0 und dicker besteht Supramid aus einer multifilen Seele aus Polyamid, die mit einer Hülle des gleichen Materials ummantelt ist. Der Faden gewinnt dadurch bei glatter Fläche wertvolle Eigenschaften, wie z.B. eine hohe Reißkraft, einen guten Knotensitz und hohe Geschmeidigkeit. Daher ist es insbesondere für Hautnähte zu verwenden. Ab einer Stärke von 5-0 und dünner ist Supramid ein monofiler Polyamid-Faden, der sich durch seine Knotenreißfestigkeit bei sehr guter Durchmesserkonstanz auszeichnet.



Nadelhalter

Nadelhalter nach Mathieu

nichtrostend Länge

 14,0 cm
 \$\overline{\text{Line}}{\text{97500}}\$
 21623.000

 17,0 cm
 \$\overline{\text{Line}}{\text{97501}}\$
 21621.000

 20,0 cm
 \$\overline{\text{Line}}{\text{97502}}\$
 21622.000

Nadelhalter nach Mathieu

nichtrostend, mit Hartmetalleinsätzen

Länge

 14,0 cm
 \$\overline{\text{Line}}{\text{97525}}\$
 21625.000

 17,0 cm
 \$\overline{\text{Line}}{\text{97526}}\$
 21626.000

 20,0 cm
 \$\overline{\text{Line}}{\text{97527}}\$
 21627.000

starke Ausführung für Großtiere, 20 cm

SLine 97531 21631.000

Nadelhalter nach Olsen-Hegar

nichtrostend, mit Schneide- und Hartmetalleinsätzen

Länge

14,0 cm	Sline 97528	21628.000
16,0 cm	SLine 97529	21629.000
18,0 cm	SLine 97530	21630.000

Nadelhalter nach Mayo-Hegar

nichtrostend, mit Hartmetalleinsätzen

Länge

16,0 cm	SLine 97541	21641.000
18,0 cm	SLine 97542	21642.000
20,0 cm	SLine 97543	21643.000

starke Ausführung für Großtiere

Länge

20,0 cm	<u>SLine</u> 97545	21645.000
24,0 cm	SLine 97546	21646.000

Nadelhalter Modell Crile-Wood

15 m, nichtrostend, mit Hartmetalleinsätzen

SLine 97532 21632.000

Nadelhalter Modell Halsey

13 cm, nichtrostend, mit Hartmetalleinsätzen

21636.000

Nadelhalter nach Ermold

17 cm, nichtrostend

SLine 97549











Wundklammern

nichtrostend, Packung zu 100 Stück

7,5 mm	22108.000
12 mm	22110.000
14 mm	22111.000
16 mm	22112.000
18 mm	22113.000



Pinzette für Wundklammern nach Michel

12 cm, nichtrostend

22101.000



Zange zum Aufsetzen und Entfernen von Wundklammern (Nr. 22110.000 - 22113.000)

12 cm, nichtrostend

22102.000



Wundklammer zum Hautverschluss beim Rind

vernickelt, ca. 2,4 x 33 mm, Packung zu 100 Stück

22120.000



Zange zum Anlegen der Wundklammern (Nr. 22120.000)

15 cm, nichtrostend

22125,000

Wundklammermethode

Die Wundklammermethode kann bspw. im Falle eines Kaiserschnitts bei einer Kuh angewendet werden. Die Wundklammern werden hierbei bei der Außennaht angewendet, indem die beiden Wundränder mit Klemmen zusammengezogen werden und dann in nahem Abstand (ca. 1 cm) gesetzt werden. (Wundklammern 22120.000 + Zange zum Anlegen der Wundklammern 22125.000).

Nach Abheilung der Narbe werden diese Klammern mit einem Hebelvorschneider durchgeschnitten und die beiden Teile dann einfach herausgezogen.



Löter und Brennstifte

Kaustik-Löter

80 Watt / 230 Volt, mit eingebauter Beleuchtung, 1 Brennspitze 28161.000

28160,000



Adapter-Set

für den Einsatz von älteren Brennstiften

28160.010

Brennstifte aus Spezialmetall

Messerförmiger Bro	ennstift
--------------------	----------

28121.000

20121.000

Kugelförmiger Brennstift

28122.000

Schlingenförmiger Brennstift

28123.000

Messerförmiger Brennstift, spitz zulaufend

28124.000

Spitzer Brennstift

28125.000



Brennstifte aus Normalmetall

Kurzer Brennstift

28161.000

Langer Brennstift

28162.000

Schneidspitze

28163,000



Breiter und aufgebogener Brennstift

(zum Tupfen)

28164.000







Obduktionsinstrumente

Obduktionsbesteck

komplett im Aluminiumkoffer

49510.000

Alle Instrumente sind auch einzeln erhältlich!



darin enthalten sind folgende Instrumente:

Bogensäge		Seziermesser, 21 cm	
	49361.000	•	60401.210
Blattsäge	49350.000	Darmschere	49060.000
Hammer		Sehnenschere	15000.000
Stahl gehärtet, vernickelt und verchro	omt 49181.000	Pinzette	49070.000
Rhachiotom	49101.000	Finzette	07580.000
Maigal 20 am	49220.000	Knochenhaltezange	20151 000
Meißel, 20 cm	49200.000	Knochenschere	20151.000
Meißel, 23 cm	40040.000		20111.000
Seziermesser, 13 cm	49210.000	Knopfsonde, 2 mm Ø	06352.000
•	60402.130	Knopfsonde, 3 mm Ø	003321000
Knorpelmesser	49011.000	Metermaß	06351.000
	T3011.000	Meterman	49550.000

Obduktion

Bei Großtieren, wie Pferden, Kühen, Kälbern, Schweinen und Schafen ist es nach unklaren Todesfällen aus verschiedenen Gründen oft erforderlich, die eindeutige Todesursache zu klären. Die genaue Obduktion von Großtieren ist mit Hilfe unseres Obduktionsbestecks einwandfrei möglich. Für die Obduktion von Hunden, Katzen, Kaninchen, etc. können die in einer Tierarztpraxis üblichen Instrumente verwendet werden.



Fleischbeschau

Anschneidemesser, geballte Form

mit weißem Kunststoffheft, sterilisierbar, Klingenlänge 17 cm, Gesamtlänge 31 cm

60050.000

Anschneidemesser, spitze Form

mit weißem Kunststoffheft, sterilisierbar, Klingenlänge 17 cm, Gesamtlänge 31 cm

60051.000



Messerscheide aus Kunststoff

für 1 Anschneidemesser, mit Halteriemen

60324.000

Flachscheide für 2-3 Messer

60326.000

Flachscheide für 3-4 Messer

60328.000

Anschneideschere mit aufgebogenen Spitzen

gerade Schenkel, 19 cm, nichtrostend

72321.000

Trichinenschere, nichtrostend

11 cm, gerade Sline 97220	51371.000
11 cm, gebogen Sline 97221	51411.000
13 cm, gebogen Sline 97222	51430.000



Metzgermesser

Metzgermesser, aus rostfreiem Molybdän-Chrom-Vanadium-Stahl, mit Sicherheitsgriff aus Hostalen

Polkermesser

Klingenlänge 16 cm	60400.160
Klingenlänge 18 cm	60400.180

Abhäutemesser

Klingenlänge 21 cm	60401.210
--------------------	-----------

Stechmesser

Klingenlänge 13 cm	60402.130
Klingenlänge 16 cm	60402.160

Schlachtmesser

Klingenlänge 18 cm	60403.180
Klingenlänge 21 cm	60403.210

Schlachtmesser

Klingenlänge 25 cm 60403.250







Zum Schärfen Ihrer Messer und Klingen

Wetzstahl mit Holzgriff

17 cm lang, hartverchromt

49040.000

Wetzstahl mit Kunststoffgriff

35 cm lang, hartverchromt

49050.000



Mikroskope und Kompressorium

Trichinen-Mikroskop

im Aufbewahrungskasten aus Holz, mit Hohl- und Planspiegel, Tisch-Irisblende, Tischplatte ca. 80 x 210 mm

Revolver: 2-fach

Achromat-Objektive: 4x und 10x

Weitfeld-Okular: 10x im 30 mm Stutzen

50130.000



Anstecklampe zum Mikroskop 50130

(ab Bauserie 7.99), austauschbar gegen Hohl- bzw. Planspiegel, mit eingebautem Blaufilter, 220 V / 15 W

50121.000



Kompressorium zur Fleischbeschau

Glas, 28 Felder, 23 cm lang, 5 cm breit

52500.000



Kunststoffetui

zur Aufnahme von 15 Fleischproben, mit nummerierten Feldern

60640,000

Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de



Mikroskope und Kompressorium

Binokulares Routine Mikroskop MC 50

bis 1000fache Vergrößerung

- modernes ergonomisches Metallstativ, Binokulartubus 30°
- 360° schwenkbar mit Dioptrienausgleich
- 4-fach kugelgelagerter Objektivrevolver
- koaxialer Grob- und Feintrieb mit Tischhöhenanschlag
- DIN Achromat Objektive 4/0.10, 10/0.25, 40/0.65 und 100/1.25 Öl
- 1 Paare Okulare Weitfeld WF 10x/18
- Abbe Kondensor n.A. 1.25, mit Irisdiaphragma, in der Höhe verstellbar
- Filterhalter, Tageslichtfilter blau
- · mechanischer Kreuztisch mit Objektführer
- eingebaute 220 V / 15 W Halogen-Beleuchtungseinrichtung, stufenlos regelbar
- Lieferung mit Bedienungsanleitung, Schutzhülle, Immersionsöl und Ersatzlampe in einem Styroformbehälter

50136.000



Stereo-Mikroskop

- Vergrößerungen 20x und 40x, über Objektivrevolver umschaltbar
- Stereokopf mit den Objektiven 2x und 4x und Großfeld-Okularen 10x
- Stativ mit 3-fach Beleuchtung (Auflicht, Durchlicht und Mischlicht) über Betriebsartenschalter umschaltbar
- Auflicht: 20 W Halogen-Lampe
- Durchlicht: 10 W Halogen-Lampe (ca. 10.000 Brennstunden)

50134.000



Mikroskope

Mit den oben aufgeführten Mikroskopen schaffen Sie eine wichtige Grundlage für die optimale Untersuchung. Das Objektiv liefert ein reelles Bild des untersuchten Gegenstands ohne farbige Ränder, dies wird durch die Objektivzusammensetzung aus achromatischen Linsen herbeigeführt. Das entstandene Bild ist vergrößert, allerdings auch seitenverkehrt sichtbar. Die Vergrößerung ist abhängig von den eingesetzten Objektiven und Okularen und ihrer Brennweite, so erzeugt ein 10fach Objektiv kombiniert mit einem 10fach Okular eine 100-fache Vergrößerung. Ein scharfes Bild des untersuchten Gegenstands kann zudem nur bei exakter Zentrierung ermöglicht werden.



Fleischbeschaustempel und Stempelplatten

Stempelplatte aus Gummi oder Messing graviert

EG

6,5 cm

mit umlegbarem Metallbügelgriff



Bezeichnung	Kunststoff	Messing graviert
1) genusstaugliches Fleisch - aus Schlacht- höfen -		60761.000
2) genussuntaugliches Fleisch	60723.000	60763.000
3) genusstaugliches Fleisch - erlegtes Großwild - nach Fleischuntersuchung		60764.000
4) genusstaugliches Fleisch - erlegtes Großwild - auf Trichinen untersucht		60766.000

mit feststehendem Kunststoffgriff (10 cm)



mit Hammergriff 50 cm

			ſ
Bezeichnung	Kunststoff	Messing graviert	Messing graviert
1) genusstaugliches Fleisch - aus Schlachthöfen -	60701.000	60741.000	60781.000
2) genussuntaugliches Fleisch	60703.000	60743.000	60783.000
3) genusstaugliches Fleisch - erlegtes Großwild - nach Fleischuntersuchung		60744.000	
4) genusstaugliches Fleisch - erlegtes Großwild - auf Trichinen untersucht	60706.000	60746.000	
5) genusstaugliches Fleisch - Huf- Haustiere - Notschlachtung außerhalb Schlachthof	60708.000	60748.000	
6) genussuntaugliches Fleisch von Schalenwild		60749.000	
7) DE EG - Stempel	60719.000	60759.000	60789.000
DE zuständige Behörde DE zuständige Behörde	zust	DE ändige nörde	DE andige Behörde
3,5 cm 5 cm	4	cm	5 cm
5) 6)		7)	\frown
DE zuständige	DE	BW	DE 14003 4,5 cm

zuständige

Behörde

3,5 cm



Behörde

3,5 cm

Stempelfarbe und Zubehör

Fleischbeschaufarbe, giftfrei, gemäß EG-Richtlinien

Brillantblau E 133

1 | 61661.000

Braun E 155

1 | 61681.000

Allurarot E 129

1 | 61671.000



blau, 1 l für Risikofleisch 61665.000

blau, 5 I für Risikofleisch 61666.000

blau, 25 I für Risikofleisch 61666,500

rot, 1 l für Risikofleisch

61668.000

rot, 5 l für Risikofleisch 61669.000

Sprühaufsatz

passend für 1-Liter-Flaschen 61665.150

Stempelkissen, ungetränkt 61550.000

Heftgerät mit langer Nadel

zum Befestigen der Heftfäden und Kunststoffplaketten

53000.000

Heftfäden

40 mm lang, lebensmittelecht, gelb, 100 Stück

53202.400



















- extrem handlich durch ergonomische Form
- absolute Genauigkeit in der Dosierung
- die eingestellte Dosierung wird exakt fortlaufend bis zur Leerung der Spritze injiziert
- alle Teile sind auswechselbar
- wahlweise mit Gewinde-oder Luer-Lock-Ansatz
- Verwendung hochwertiger Materialien

"MUTO"8-Spritze, Luer-Lock-Ansatz

einstellbare Dosierung ml	
0,25 - 0,5 - 0,75 - 1	16302.000
0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5	16356.000
1 - 2 - 3 - 4 - 5	16362.000
1 - 2 - 3 - 4 - 5	16392.000
	0,25 - 0,5 - 0,75 - 1 0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 1 - 2 - 3 - 4 - 5

"MUTO"®-Spritze, Gewinde-Ansatz

	einstellbare Dosierung ml	
10 ml	0,25 - 0,5 - 0,75 - 1	16300.000
25 ml	0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5	16355.000
30 ml	1 - 2 - 3 - 4 - 5	16360.000
50 ml	1 - 2 - 3 - 4 - 5	16390.000

Säuberung

Nach Beendigung des Impfvorgangs und Entleerung der Spritze ist unbedingt eine Säuberung erforderlich. Die Spritze sollte unmittelbar nach der Impfung mehrfach mit lauwarmem Wasser durchgespült werden, d.h. das Wasser aufsaugen und ausspritzen. Selbstverständlich sind die Spritzen auch auskochbar! Vor allem sollte aber darauf geachtet werden, dass Impfstoffreste, die nicht während der Impfaktion verbraucht worden sind, unmittelbar nach Gebrauch ausgespritzt werden, denn manche Medikamente können aggressiv auf den Gummikolben einwirken.

Im Laufe der Zeit kann vor allem bei ungenügender Reinigung der Gummikolben aufquellen. Der Gang der Spritze wird dann zu hart, d.h. man muss zu kräftig drücken, um den Kolben noch bewegen zu können. In solchen Fällen ist nicht die Auswechslung des Gummikolbens, sondern besser des gesamten Dichtsatzes zu empfehlen.

Alle Einzelteile, wie bspw. Dichtsätze, Glaszylinder, Schubklinken mit Federn und Schraube, Kolbenstangen (komplett oder einzeln) können vom Besitzer selbst ausgewechselt werden.

Das bewährte Impfspritzen-System

Leicht flexible Impfverlängerungsstäbe von Hauptner-Herberholz stellen eine wesentliche Erleichterung beim Impfen der Tiere dar, da nur noch eine Hand zum Impfen erforderlich ist. Mit der anderen Hand ist eine Kennzeichnung des geimpften Tieres sofort möglich. Durch den speziellen, qualitativ hochwertigen Kunststoff des Impfverlängerungsstabes können außerdem Stöße und Abwehrreaktionen vom Tier abgefangen werden und somit der Kanülenverschleiß erheblich reduziert werden. (Impfverlängerungen siehe Seite 42)



Spritzen, Kanülen und Blutentnahme

Ersatzteile für "MUTO"®-Spritzen

Beschreibung	16300.000 16302.000 10 ml	16355.000 16356.000 25 ml	16360.000 16362.000 30 ml	16390.000 16392.000 50 ml
Kompletter Griff, unterkupfert, vernickelt, verchromt	16300.660	16355.660	16360.660	16360.660
Griffschenkel groß, mit einge- bauter Einstellhülse und Füh- rungsrohr komplett, unterkup- fert, vernickelt, verchromt	16300.670 mit Zwischen- ring	16355.670 mit Zwischen- ring	16360.670	16360.670
Griffschenkel klein, mit ein- gebautem Schubklinkensatz, unterkupfert, vernickelt, verchromt	16360.680	16360.680	16360.680	16360.680
Schubklinke, kompletter Satz	16300.760	16300.760	16300.760	16300.760
Einstellhülse und Führungsrohr komplett, vernickelt, verchromt	16300.560	16355.560	16360.560	16360.560
Komplette Kolbenstange, vernickelt, verchromt	16300.700	16355.700	16360.700	16390.700
Innere Kolbenstange, vernickelt, verchromt	16300.430	16355.430	16360.430	16390.430
Äußere Kolbenstange, vernickelt, verchromt - Beim Auswechseln kurzes, glattes Teil nach vorn -	16300.120	16390.120	16360.120	16390.120
Kanülenstück mit Gewinde und Dichtring, vernickelt	16300.200	16355.200	16360.200	16360.200
Kanülenstück mit Luer-Lock- Ansatz, vernickelt	16300.200+ 16517.000	16356.200	16362.200	16362.200
Hülse, Aluminium eloxiert	16300.080	16355.080	16360.080	16390.080
Glaszylinder	14610.010	16355.690	14650.010	16390.090
Kompletter Satz Dichtungen / Gummikolben	14610.500	16355.500	14650.500	14650.500
Schlussschraube im Griff, vernickelt, verchromt	16360.370	16360.370	16360.370	16360.370
Feder zum Griff, vernickelt, verchromt	16360.330	16360.330	16360.330	16360.330
Spannknopf, vernickelt, verchromt	16300.210	16360.210	16360.210	16360.210



Impfverlängerungen zur "MUTO"®und "MUTO"®-Express II Spritze

Flexible Impfverlängerung ("MUTO"®-Spritze)

mit Gewindeansatz, 25 cm lang, Kunststoffrohr

- besonders zur Impfung von Schweinen zu empfehlen -16361.000



Kunststoffrohr, mit Gewindeansatz, 35 cm lang

16361.950

mit Gewindeansatz, 50 cm lang

16361.970

Sonderlänge auf Wunsch

16361.980



Impfverlängerung zur "MUTO"®-Spritze

50 cm, inkl. Montage, Aluminium eloxiert (passt nicht zu

16371.000

Impfverlängerung zur "MUTO"®-Spritze

1,0 m inkl. Montage (passt nicht zu 16355), Aluminium eloxiert

16372.000

Diese starre Verlängerung wird zwischen Griffteil und Kolben der Spritze montiert und erleichtert das Impfen aus größerer Entfernung. Durch das geringe Gesamtgewicht von weniger als 700 g ist die Spritze gut mit einer Hand zu bedienen. Das stabile Material sorgt für geringen Verschleiß und leichte Reinigung.



Flexible Impfverlängerung für "MUTO"®-Express II und "MUTO"®-Spritze (nach **Entfernen des Zwischenringes**)

Kunststoffrohr, Länge 35 cm

- besonders empfehlenswert für Massenimpfungen -

17035.000



Schlauchgarnitur

mit Luer-Lock-Ansätzen und Kunststoffschlauch, 12 cm 16550.000

mit Gewindeansätzen und Kunststoffdruckschlauch, 12 cm

16500.000

Impfstäbe, die ideale Ergänzung für alle "MUTO"®-Spritzen



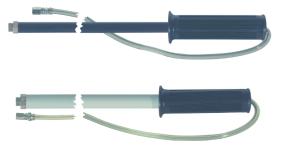
einteilig, aus flexiblem Kunststoff mit Kunststoffschlauch

Impfstab, 70 cm

Gewindeansatz 16373.000 Luer-Lock-Ansatz 16373.500

Impfstab, 90 cm

Gewindeansatz 16374.000 Luer-Lock-Ansatz 16374.500





"MUTO"®-Express II Spritze

- für Massenimpfungen, bis zu 800 Injektionen pro Stunde
- ✓ Dosierung einstellbar: 0,5, 1,2,3,4, und 5 ml
- ✓ absolute Genauigkeit in der Dosierung
- die eingestellte Dosierung wird exakt fortlaufend bis zur Leerung der Spritze injiziert
- ✓ Verwendung hochwertiger Materialien
- ✓ alle Teile sind auswechselbar
- wahlweise mit Gewinde- oder Luer-Lock-Ansatz

"MUTO"®-Express II Spritze

mit Gewindeansatz

17000.000

"MUTO"®-Express II Spritze

mit Luer-Lock-Ansatz

17002.000

"MUTO"®-Express II Spritze mit Flaschenhalter

- Flaschenhalter passend für Flaschen mit 21 mm Halsdurchmesser, andere Größen auf Anfrage
- Impfstoffentnahme wahlweise aus aufgesetzter Flasche oder anderen Impfstoffbehältern

mit Gewindeansatz

17010.000

mit Luer-Lock-Ansatz

17012.000

Flaschenhalter einzeln

für Flaschen mit 21 mm Halsdurchmesser

17010.210

Ersatzteile:

Schubklinke, kompletter Satz

16300.760

Glaszylinder

17000.160

Kompletter Satz Dichtungen

17000.500

Satz mit 2 Ventilkugeln und 2 Federn

nichtrostend







Sterimatic

Automatisches Nadel-Desinfektions-System. Zum Aufsetzen auf alle "MUTO"®-Spritzen mit Gewinde-Ansatz. Jede Kappe reicht für 100 automatische Desinfektionen aus und ist nach dem Öffnen 3 Tage haltbar.



Sterimatic Set

16366.000

Set bestehend aus:

Desinfektionskappe (5 Stück)

33871.200

Sterimatic Hülse, grün

16367.020

Mit der grünen Sterimatic Hülse und 35 mm langer Kanüle können Sie intramuskulär spritzen (Einstichtiefe 22 mm) z. B. gegen die Blauzungenkrankheit bei Rindern.



Empfohlene Luer-Lock-Kanülen, wiederverwendbar, (Nicht im Set enthalten!)

Luer-Lock-Kanüle 1,8 x 35 mm

Einstichtiefe 22 mm, nichtrostend

17053.050

Luer-Lock-Kanüle 1,6 x 25 mm

Einstichtiefe 12 mm, nichtrostend

17053.430



Mono-Block Luer Lock

vernickelt

15980.250



Adapter für Sterilisationsaufsatz

vernickelt

16366.100

Auf Wunsch können auch extra schlanke Luer-Lock-Kanülen geliefert werden, die eine Einstichtiefe von 25 mm (bei 35 mm Nadellänge) bzw. von 15 mm (bei 25 mm Nadellänge) ermöglichen



Tuberkulinspritzen und Zubehör

"MUTO"®-Tuberkulina 50 S

mit Plexiglas-Zylinder und Metallkolben, sowie Kanülenstück 16102.250, 5 ml Inhalt, Dosierung einstellbar 0,1 ml - 0,2 ml - 0,3 ml und 0,4 ml

33870.000

"MUTO"®-Tuberkulina

mit Plexiglas-Zylinder und Metallkolben, sowie Kanülenstück 16102.250, 2,1 ml Inhalt, Dosierung 0,1 ml

33875.000



Anleitung: Nach jedem Gebrauch sollte die Spritze gereinigt werden. Vor der Reinigung müssen die Dichtungen entfernt werden, damit eine lange Haltbarkeit gewährleistet bleibt. Zur Reinigung sollten keine essig- oder zitronenhaltigen Mittel verwendet werden. Der Zylinder ist bis 120°C sterilisierbar.

Einstellen der Dosiermenge bei der "MUTO"®-Tuberkulina 50 S

Die gewünschte Dosiermenge wird durch das Verschieben der Einstellhülse gewählt. Es ist darauf zu achten, dass der Stift seitlich in die der Dosiermenge entsprechende Nut einrastet.

Ersatzteile

Pos Nr.:	Bezeichnung	Ersatzteil-Nr. für	Ersatzteil-Nr. für 33875.000 (2,1 ml)
1	Kanülenstück, vernickelt	16102.250	33875.050
2	Dichtungsring zum Kanülenstück	16220.040	16220.040
3	Zylinder	33870.010	33875.010
4	Zwischenring, vernickelt	33870.040	33870.040
5	Kolbendichtung	33870.030	33870.030
6	Kolben, nichtrostend	33870.020	33875.020
7	Gewindestift zum Kolben, nichtrostend	33870.070	33870.070
8	Kolbenstange, vernickelt, verchromt	33870.050	33875.030
9	Gewindestift zum Spannknopf, nichtrostend	33870.060	33870.060
10	Spannknopf, vernickelt, verchromt	16360.210	16360.210
5-10	Kolbenstange komplett	33870.700	33875.700
11-14	Einstellhülse komplett, vernickelt, verchromt	33870.560	33875.560
15	Schlussschraube, vernickelt, verchromt	16360.370	16360.370
16	Feder zum Griff, vernickelt, verchromt	16360.330	16360.330
17	Griffschenkel groß mit Einstellung	33870.670	33875.670
18	Griff komplett, vernickelt, verchromt	33870.660	33875.660
19	Schraube zur Schubklinke	16360.250	16360.250
20	Schubklinke	16300.240	16300.240
21	Feder zur Schubklinke	16300.250	16300.250
19-21	Schubklinkensatz	16300.760	16300.760
22	Griffschenkel klein komplett, vernickelt, verchr.	16360.680	16360.680



Tuberkulinzubehör



Tuberkulinspritze "Perpendo"

2 ml Inhalt, mit auswechselbarem Glaszylinder und Metallkolben -keine Ampullenspritze-

mit Bajonettverschluss	33861.000
mit Luer-Lock-Ansatz	33862.000
"Perpendo"-Zylinder, einzeln	33861.300



Tuberkulinkanüle

mit Luer-Lock-Ansatz, 5 mm lang, 0,6 mm Ø, nichtrostend 33823.000



Tuberkulinkanüle

mit Bajonettverschluss, nach Prof. Dr. Götze, 5 mm lang, 0,6 mm Ø, nichtrostend

33863.000



Tuberkulinkanüle

mit Luer-Konus und Metall-Ansatz, 17 mm lang, Ø 0,5 mm 33824.000



6 TBC-Kanülen

im Kunststoffröhrchen, für Syntena-Spritze, nichtrostend 33872.000



Tuberkulinbesteck II

im Kunststoffkoffer mit:

- 1 MUTO-Tuberkulina 50 S Spritze 33870.000
- 1 analoges Federkutimeter 33869.000
- 10 Tuberkulinkanülen mit Luer-Konus 33824.000
- 1 Sterimatic Nadel-Desinfektions-Hülse mit 5 Kappen 33871.200 und Adapter 33871.100



<u>Sterimatic Set für "MUTO"</u>® - Tuberkulina

Sterimatic Set für die "MUTO"®-Tuberkulina

33871.000

Das automatische Nadel-Desinfektions-System für sichere, hygienische und ökonomische Injektionen. Zum Aufsetzen auf die MUTO-Tuberkulina Spritze. Jede Kappe ist ausreichend für 100 automatische Desinfektionen bei Großtieren. Kappe ist nach dem Öffnen 3 Tage haltbar.

Sterimatic Set bestehend aus:

Desinfektionskappe (5 Stück)

33871.200

Sterimatic Hülse

33871.020



Empfohlene Kanüle (Nicht im Set enthalten!)

TBC-Kanüle mit Luer-Lock-Ansatz

0,6 x 5 mm, nichtrostend

33825.000



Kanülenstück mit Luer-Lock-Ansatz

im Lieferumfang der "MUTO"®-Tuberkulina-Spritze enthalten, vernickelt

16102.250



bei Verwendung des Sterimatic-Systems, vernickelt

33871.100





Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de



Spritzen, Kanülen und Blutentnahme





Kanülenstücke für Genia-Spritzen

vernickelt



16101.250 **Luer-Lock-Ansatz** 16102.250

Gewindeansatz

16105.250

Dichtungsring für Kanülenstück

16220.040







Schlauchansätze für Injektionsspritzen, vernickelt + verchromt bei Luer-Lock-Ansatz

Für Spritzen mit Gewindeansatz	16502.000
Für Spritzen mit Luer-Lock-Ansatz	16510.000
Für Kanülen mit Gewindeansatz	16505.000
Für Kanülen mit Hauptner-Konus	16506.000
Für Kanülen mit Luer-Konus	16509.000
Für Kanülen mit Luer-Lock-Ansatz	16511.000



Elplex Kunststoff-Spritzen

Elplex-Kunststoff-Spritzen

mı	Luer-Lock-Ansatz
5	15981.000
10	15982.000
20	15983.000
30	15984.000
50	15985.000



Luer-Lock-Ansatz Monoblock

vernickelt



Tuberkulinzubehör

Analoges Federkutimeter

ohne Uhranzeiger, sehr gute Qualität, hohe Präzision

33869.000



sehr gute Qualität, hohe Präzision, mit Digitalanzeige

33869,700



Kutimeter werden vom Veterinär u.a. eingesetzt bei vergleichenden Messungen:

- Schwellungen von Hautfalten bei Rindern infolge der einfachen kutanen Tuberkulinprobe, als wichtigstem Verfahren zum Nachweis einer Infektion
- Schwellungen an Hautfalten, Ohren o.ä. bei Labortieren infolge allergener Reaktionen
- Bestimmung der Zitzenkondition von Milchtieren vor und nach dem Melken bzw. auftretender morphologischer Veränderungen

<u>Selbstfüllerspritzen zur Massenimpfung, mit Luer-Lock-Ansatz</u>

Geeignet für Geflügel, Vieh und Kleintiere. Kleinste Mengen von 0,05 ml bis 1,0 ml, sowie dickflüssige Eisenlösungen lassen sich problemlos dosieren.

Im Masseneinsatz können bis zu 800 Injektionen pro Stunde erzielt werden.

Sterilisieren durch Auskochen oder Autoklavieren bis 121°C

Selbstfüllerspritze

Ausführung mit Schlauch-Set und Flaschenhalter

Inhalt	einstellbar von	Gradulerung	
1 ml	0,1-1 ml	0,05 ml	33831.000
2 ml	0,3-2 ml	0,10 ml	33832.000
5 ml	0,5-5 ml	0,50 ml	33835.000
10ml	1,0-10ml	1,00 ml	33839.000

Glaszylinder (für beide Modelle)

1 ml	•	33831.010
2 ml		33832.010
5 ml		33835.010
10ml		33839.010

Ersatz-Dichtungs-Set

bestehend aus 2 Ventilkugeln, 2 Federn und Dichtungen für Ventil und Zylinder

1 ml	33831.500
2 ml	33832.500
5 ml	33835.500
10ml	33839.500

Selbstfüllerspritze

Ausführung wie oben, nur mit Schlauch-Set, ohne Flaschenhalter







Spritzen, Kanülen und Blutentnahme



Eingebespritzen

Drench-Matic

mit Antiblockier-Ventil, kein Verstopfen, auch nicht bei dickflüssigen Lösungen, 0,5 - 20 ml, mit 1,7 m Ansaugschlauch, ohne Behälter

16456,000

Ersatzteilset für Drench-Matic

mit Ventil, Ventilfeder und O-Ring zum Kolben

16456.500

Automatische Kunststoff-Eingebespritze

zum Anschliessen an einen Behälter, max. 70 ml Inhalt, Zylinder füllt sich selbständig wieder auf, mit Eingebekanüle 105 mm x 10 mm Ø

16427.000

Satz Ventile mit Dichtungen und Federn

für automatische Eingebespritze

16427.020

Ersatz-Dichtungssatz

für automatische Eingebespritze

16427.030

Kunststoffbehälter mit Tragegurten

5 | Inhalt, mit Verschlussdeckel und Schlauchanschluss unten, beidseitige Graduierung in Liter, für automatische Eingebespritzen

16430.000

Kunststoff-Eingebespritzen

mit Adapter für Luer-Lock-Ansatz 16102.250, sichtbare Einteilung von je 10 ml auf dem Zylinder, ohne Eingebekanüle

300 ml

16461.100

450 ml

16465.100

Kunststoff-Eingebespritze

300 ml, aus beständigem Kunststoff, sichtbare Einteilung von je 10 ml auf dem Zylinder, Spritze komplett mit Eingebekanüle

16461.000

Adapter für Eingebespritze 16461

mit Innengewinde für folgende Kanülenstücke mit Außengewinde: 16100.250, 16101.250, 16102.250, 16105.250

16461.260

Kanülenstück mit Luer-Lock-Ansatz

für Eingebespritze 16461.000 und 16461.100, vernickelt 16102.250

Eingebekanüle mit Luer-Lock-Ansatz

für Kleintiere, ca. 10 cm lang, Olivendurchmesser ca. 12 mm. Bei Verwendung der Eingebespritzen 16461.000 und 16461.100 ist das Kanülenstück 16102.250



Eingebespritzen

Kunststoff-Eingebespritzen

mit Eingebekanüle, Dosierung stufenlos einstellbar, Kunststoffzylinder austauschbar, dadurch auf andere Größen erweiterbar

ml	Kanüle	
20	105 x 6 mm Ø	16402.000
50	105 x 10 mm Ø	16405.000
70	105 x 10 mm Ø	16407.000
150	180 x 10 mm Ø	16410.000
250	180 x 10 mm Ø	16411.000



Austauschzylinder

20 ml, komplett mit Kolben, Dichtung, Feder und Adapter für 16402.000 - 16411.000

16412.000

Austauschzylinder

50 ml, komplett mit Kolben, Dichtung, Feder und Adapter für 16402.000 - 16411.000

16415.000

Austauschzylinder

70 ml, komplett mit Kolben, Dichtung, Feder und Adapter für 16402.000 - 16411.000

16417.000

Austauschzylinder

150 ml, komplett mit Kolben, Dichtung, Feder und Adapter für 16402.000 - 16411.000

16420.000

Austauschzylinder

250 ml, komplett mit Kolben, Dichtung, Feder und Adapter für 16402.000 - 16411.000

16421.000

Ersatz-Eingebekanüle

für Kunststoff-Eingebespritzen

ml	Kanüle	
20	105 x 6 mm Ø	16402.020
50	105 X 10 mm Ø	16405.020
70	105 x 10 mm Ø	16405.020



Ersatz-Eingebekanüle

für Kunststoff-Eingebespritzen

ml	Kanüle	
150	180 x 10 mm Ø	16410.020
250	180 x 10 mm Ø	16410.020



Ersatzdichtungen

für Kunststoff-Eingebespritzen

mı	
20	16402.010
50	16405.010
70	16407.010
150	16410.010
250	16411.010





Spritzen, Kanülen und Blutentnahme





Einmalspritzen und Kanülen

Einmalspritzen

ml	Stück pro Pack	
2	100	14002.00z
5	100	14005.00z
10	100	14010.00z
20	80	14020.00z
50	30	14050.00z

Einmalkanülen

Ø	Länge	
0,6	25 mm	16800.06z
0,7	32 mm	16800.07z
0,8	40 mm	16800.08z
0,0	.•	
1,2	40 mm	16800.12z
1,2	75 mm	16800.12s
1,2	100 mm	16800.12q
1,4	40 mm	16800.14z
1,5	30 mm	16800.15z
1,5	50 mm	16800.15u
1,5	100 mm	16800.15q
1,6	40 mm	16800.16v
1,8	60 mm	16800.18z
1,8	80 mm	16800.18r
2,0	40 mm	16800.20v
2,0	80 mm	16800.20z



Einfacher Infusionsapparat

bestehend aus einem Gummistopfen mit Luftzuführungskanüle, Silikonschlauch, Schlaucholive und Kanüle 17112.000

16712.000





Perfudrop-Air

Einmal-Infusionsgerät für Druck- und Schwerkraftinfusionen, mit Luer-Lock-Ansatz, integrierte verschließbare Belüftung mit hydrophobem, faserfreiem Bakterienfilter, 15 mm Flüssigkeitsfilter nach DIN, Tropfkammer PVC-frei, mit Durchflussregler



Kanülen zum Dauergebrauch

- ausgeprägter Bison-Schliff sorgt für langanhaltende Schärfe
- hochwertige Qualität, aus federhart gezogenem Chrom-Nickel-Edelstahl hergestellt
- dickwandiges Kanülenrohr mit hoher Stabilität und extremer Elastizität
- ✓ großzügig geformte Metall-Ansätze
- ✓ Lieferung in Klarsicht-Box zu 10 Stück



mit Gewindeansatz

Nadellänge	Ø mm	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
10 mm	16952	.100					
15 mm	16952	.110	.210	.310	.410	.510	
20 mm	16952	.120	.220	.320	.420	.520	.720
25 mm	16952		.230	.330	.430	.530	.730
35 mm	16952			.030	.040	.050	.070





mit Luer-Lock-Ansatz

Nadellänge	Ø mm	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
	17051						
20 mm	17051	.120	.220	.320	.420	.520	.720
25 mm	17051	.130	.230	.330	.430	.530	.730
35 mm	17051		.020	.030	.040	.050	.070
	'						



Sollten Sie größere Mengen an Luer-Lock-Kanülen benötigen, fragen Sie bitte auch nach unseren S-Line-Kanülen 17053..., der preiswerten Alternative, die wir Ihnen in unterschiedlichsten Abmessungen anbieten können.



Spritzen, Kanülen und Blutentnahme

Kanülen mit Hauptner-Konus Kanüle zur Sakral- und Extraduralanästhesie 100 mm lang, 1.8 mm Ø, nichtrostend 06290,000 Kanüle zur Infiltrationsanästhesie nach Dr. Wille, mit seitlichen Löchern und verengter Spitzenöffnung, 140 mm lang, 1,8 mm Ø, nichtrostend 16901.000 Kanüle zur Epiduralanästhesie 60 mm lang, 2 mm Ø, nichtrostend 16970,000 Kanüle zur Extraduralanästhesie Modell der Tierärztlichen Hochschule Hannover, 92 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend 16971.000 Kanüle zur Jodipin-Injektion 45 mm lang, 2,8 mm Ø, nichtrostend 16991.000 Kanüle zur intravenösen Injektion 70 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend 17110.000 **Kanüle zur Euterinfusion** mit Knopf, 130 mm lang, 1,8 mm Ø, nichtrostend 17181.000 Kanüle zur Euterinjektion spitz, 130 mm lang, 1,8 mm Ø, nichtrostend

Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de



Spritzen, Kanülen und Blutentnahme

Hohlnadeln

Hohlnadel mit Luer-Lock-Ansatz Modell Schleißheim, 90 mm lang, 2,1 mm Ø, nichtrostend 18001.000 **Hohlnadel mit Hauptner-Konus** nach Troester, mit Schutzrohr, 80 mm lang, 5 mm Ø, nichtrostend 18050.000 **Hohlnadel mit Luer-Konus** nach Troester, mit Schutzrohr, 80 mm lang, 5 mm Ø, nichtrostend 18053.000 **Hohlnadel mit Luer-Konus** 70 mm lang, 4 mm Ø, nichtrostend 18091.000 **Hohlnadel mit Record-Konus** 65 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend 18051.000 **Hohlnadel mit Record-Konus** 100 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend 18052.000 **Hohlnadel mit Luer-Konus** 65 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend 18054.000 **Hohlnadel mit Luer-Konus** 100 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend 18055.000 **Hohlnadel mit Luer-Konus** 80 mm lang, 3 mm Ø, nichtrostend 18061.000



Hohlnadel mit Hauptner-Konus 80 mm lang, 3 mm Ø, nichtrostend

Kanülen mit Luer-Lock-Ansatz

Kanüle zur Infiltrationsanästhesie

nach Dr. Wille, mit seitlichen Löchern und verengter Spitzenöffnung, 140 mm lang, 1,8 mm Ø, nichtrostend 16900.000



Kanüle zur Epiduralanästhesie

60 mm lang, 2 mm Ø, nichtrostend

16972.000



Kanüle zur Jodipin-Injektion 45 mm lang, 2,8 mm Ø, nichtrostend

16992.000



Kanüle zur intravenösen Injektion

70 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend

17112.000



Knopfkanüle

60 mm lang, 1,5 mm Ø, nichtrostend

17183.000



Knopfkanüle

45 mm lang, 2 mm Ø, nichtrostend

41652,000



Kanüle zur Euterinjektion

spitz, 130 mm lang, 1,8 mm Ø, nichtrostend

17184.000



Analbeutelkanüle

40 mm lang, 1,5 mm Ø, gebogen, nichtrostend

17191.000



Augenkanüle

33 mm lang, 0,67 mm Ø, gebogen, nichtrostend

31011.000

Diverse Kanülen



Kanüle zur Extraduralanästhesie

Luer-Ansatz, Modell der Tierärztlichen Hochschule Hannover, 92 mm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend



Spritzen, Kanülen und Blutentnahme

Blutentnahme

Aderlaßschnur

geflochten, mit Metallring und Nadel, 1,80 m lang

18290.000

Staukette

nach Prof. Witte, 1,70 m lang, vernickelt

18580.000

"Stripp-Quick" Stauschlinge

für Kleintiere, mit Gummi-Schnur und Klemm-Löse-Vorrichtung zur Einhandbedienung

18590,000

Gummischnur, 60 cm, einzeln

18590.010



Venoject Blutentnahmesystem

Das Venoject Blutentnahmesystem dient zur Unterbindung des Hämolyse- und Koagulansrisikos, da Verunreinigungen durch Luft und Fremdkörper verhindert werden. Zum System gehören ein sterilisiertes, unter Vakuum stehendes Proberöhrchen mit und ohne Antikoagulans, eine sterilisierte Blutentnahmekanüle und ein Halter aus Plastik.

Venoject-Halter

für 5 und 10 ml Proberöhrchen, zur Verbindung der Kanüle mit dem Proberöhrchen (zur Mehrfachverwendung geeignet)

18400.000



Venoject-Proberöhrchen

4 ml im 100St Packung neutral silikonisiert

18405.01Z



Venoject-Proberöhrchen

4 ml im 100St Packung EDTA-K3 flüssig

18405.05Z



Venoject-Proberöhrchen

9 ml im 50St Packung neutral silikonisiert

18410.01Z







Venoject Blutentnahmesystem

Venoject-Proberöhrchen

9 ml im 100St Packung Natrium-Hiparin

18410.03Z



Venoject-Proberöhrchen

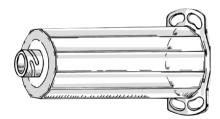
Einmalentnahmekanüle 1,25 x 25 mm, 100 Stück ohne Kappe für Großtiere

18418.00Z

Kima Blutentnahmesystem

Vacutest plast ist ein Reagenzglas aus Spezial-Kunststoff mit Vakuum für die Entnahme von Venenblut. Gleichzeitig besitzt es eine außerordentliche Elastizität, Stoß- und Reißfestigkeit. Langjährige Forschung ermöglichte zudem die Herstellung aus gasundurchlässigem Kunststoff.

Dank des patentierten Verschlusses der Röhrchen kann der Kanülenhalter sowohl für Vacutest plast Röhrchen mit 13 mm als auch für 16 mm verwendet werden.



Einweg-Halter

zur Verbindung der Kanüle mit dem Proberöhrchen Verpackung: 100 Stück im Beutel

18430.000



Einmalentnahmekanüle

zur Blutentnahme, steril, mit Latexkappe, 18 G x 1" 18438.000

Dies ist nur ein kleiner Überblick über unser Kima Blutentnahmesystem. Für weitere Informationen wenden Sie sich gerne direkt an unseren Verkauf!



<u>Besamungszubehör</u>

Künstliche Vagina

für Rinder, komplett mit Korpus, Ventil, Innenschlauch, Samenauffangglas 15 ml, Trichter und Warmhaltebeutel Korpus 30 cm

43765.000

Korpus 41 cm

43766,000



Künstliche Vagina

für Schafe und Ziegen, komplett mit Ventil, Innenschlauch 300 mm lang und Samenauffangglas 4 ml, Korpus 16 cm 43842.000

Samenglas 250 ml

Cummiring	43816.000
Gummiring	43817.000
Gummischlauch innen, 970 mm lang	43818.000
Lederhalterung	
	43819.000



zum Schlüpfrigmachen der Hände und Arme bei Rektalund Vaginaluntersuchungen, vorzüglicher Hautschutzfilm, sehr ergiebig, 1.000 ml

47520.000

Beleuchtungsstab

komplett mit 2 Batterien, passend für Spekula 42958.000, 42966.000

42960.000



zur Aufbewahrung von flüssigem Stickstoff

	43715.000
Füllmenge I	35
Leergewicht kg	13
Gesamtgewicht gefüllt kg	41,5
Gesamtgröße mm	433
Innenhöhe mm	526
Außen-Ø mm	245
Hals-Ø mm	50
Verdampfungsrate Tag	0,25







Besamungskoffer



Besamungskoffer

komplett, bestehend aus: Techniker-Koffer aus Kunststoff, CITO-Auftaugerät 43742.000, 1 Quickblock-besamungsgerät 43751.000, 100 Besamungshüllen 43796.000, Varikon-Spekulum 43752.000, 1 Packung Besamungshandschuhe 47517.000, Cutter 43753.000, Pinzetten 43754.000 und 43755.000 und Klemme 43756.000

43750.000



Varikon, Spekulum aus Kunststoff

unzerbrechlich, sterilisierbar bis 150°C, Länge 385 mm, konisch

43752.000



Cutter für Röhrchen

43753.000

Pinzetten zur Entnahme von Röhrchen

abgewinkelt, 20 cm

43754.000

Klemme für Kanister



Besamungszubehör

Auftaugerät MT 30/54

mit sehr robuster, elektronischer Steuerung, Temperaturund Betriebsanzeige über Leuchtdiodensystem. Zentral eingebaute Auftaukammer mit Entnahmelift.

Temperatureinstellung: +38°C (andere Einstellungen auf Wunsch)

Genauigkeit: +/- 0,2°C, Anschluss: 12 V (Autobatterie)

43740.000



CITO Auftaugerät

stabile Ausführung aus ABS-Kunststoff, aufklappbarer Deckel mit Gummidichtung, Auftaukammer mit Vollisolierung und Entnahmelift, konstante Auftautemperatur von +39°C durch Kontrolle per Thermostat, Leuchtdioden zur Anzeige der Aufheizphase und bei Erreichen der Betriebsbereitschaft. Genauigkeit: +/- 0,2°C, Anschluss: 12 V (Autobatterie)

43742.000



nichtrostend, für alle Arten von Samenröhrchen, Innenteil 45 cm, Außenteil 48 cm

43795.000



Besamungshüllen

Pack à 50 Stück

43796.000

Besamungshandschuh

schulterlang, 5-Finger, reißfest, sensitiv, 100 Stück/ Spenderkarton

47517.000



Samen-Transportbehälter

	43720.000	43721.000	43722.000
Füllmenge I	4,1	9,3	35,9
Leergewicht kg	4,2	9,0	14,7
Gesamtgewicht gefüllt kg	7,5	16,5	43,7
Gesamtgröße mm	433	455	688
Außen-Ø mm	245	368	480
Hals-Ø mm	51	51	89
Arbeitszeit Tage	42	93	211







Lean-Meater

Lean-Meater Ultraschallgerät

zur Messung der Rückenspeckdicke bei Sauen und Ebern

- · einfach, schnell und genau
- direkte digitale Anzeige
- Messbereich von 3 bis 45 mm
- komplett mit Kabel und Ladegerät im Kunststoffkoffer
- unentbehrlich für modernes Hofmanagement

Lean-Meater ist ein handliches Taschengerät im Metallgehäuse 18 x 7 x 2,5 cm.

Hohe Ablesesicherheit auch nach dem Absetzen des Schallkopfes durch konstante Anzeige.

Eine genaue Beschreibung liegt jedem Gerät bei.

01607.000

Der **Lean-Meater** nutzt gepulsten Ultraschall für die Messung der Tiefe des Rückenfettes bei Säugetieren mit einer, zwei oder drei Gewebeschichten. Der gesamte Messbereich und die Genauigkeit einschließlich der Haut liegt bei 4-35 mm +/- 1 mm. Die Stromzufuhr erfolgt über einen Nickel Metall Hybrid (NHM) Akku. Die Anzahl der Gewebeschichten wird automatisch ermittelt und angezeigt. Das Gerät ist nicht wasserdicht, es darf nicht getaucht werden. Bitte verbinden Sie zunächst den Schallkopf mit dem Kabel und das Kabel mit dem Instrument. Schrauben Sie beide Verbindungen (BNC) zusammen bis sie in die Endstellung einschnappen. Um die Funktionstauglichkeit des Gerätes zu überprüfen, verwenden Sie zur Messung bitte den beigelegten Testklotz. Bei einem Messwert von 25 +/- 1 ist das Gerät in einem einwandfreien Zustand.

Einsatz des Lean-Meaters

Bitte zuerst ein geeignetes Kontaktmittel, wie z.B. Hauptner-Herberholz Spezial-Kontaktgel (01601.200), großzügig auf die zu scannende Fläche auftragen. Ungeeignetes Kontaktmittel ist die Hauptfehlerquelle beim Ultraschall-Messvorgang, da Ultraschall-Messungen nicht durch Luft oder Luftblasen erfolgen können. Gerät einschalten. Den Schallkopf an die entsprechende Seite des Tieres führen, evtl. vorhandene Luftblasen im Kontaktmittel zwischen Schallkopf und Haut mittels rotierenden Bewegungen beseitigen. Es ist wichtig, dass der Schallkopf stets im rechten Winkel zum Tierkörper gehalten wird. Eine falsche Positionierung des Schallkopfes kann zu Fehlern führen. Oftmals wurde die Erfahrung gemacht, dass der Schallkopf am Leichtesten zwischen dem Zeige- und Mittelfinger gehalten wird.

Am Gerät befinden sich drei Lese-Dioden (Read-Dioden). Die oberste Diode zeigt eine Gewebeschicht an, die oberste und mittlere zeigen zwei Gewebeschichten an und alle drei Dioden zeigen drei Gewebeschichten an. Die Stärke der Haut wird in allen Fällen mitgemessen, es sei denn, sie ist dicker als 3 mm. In einem solchen Fall wird sie als eine Gewebeschicht gemessen. Die Haut der meisten Säugetiere ist dünner als 3 mm. Die Read-Dioden leuchten, wenn die entsprechende Anzahl der Gewebeschichten gefunden wurde. Falls die Read-Dioden nicht aufleuchten, ist der Hautkontakt nicht ausreichend. In diesem Fall muss mehr Hauptner-Herberholz Spezial-Kontaktgel eingesetzt werden, es muss darauf geachtet werden, Luftblasen zu beseitigen, oder der Schallkopf wird nicht senkrecht stehend angewandt. Um Vergleichsmessungen zu erlangen, ist es ganz wichtig, den Schallkopf mit Gleichmäßigkeit und Ruhe zu bewegen!

Bei Sauen und Ebern ergibt lediglich eine Rückenfettmessung der drei Gewebeschichten an Stelle B (siehe untenstehende Zeichnung) ein einwandfreies Ergebnis. Ergebnisse der Ultraschallmessung an lebenden Tieren werden sich grundsätzlich unterscheiden von solchen an geschlachteten Tieren. Dies ist bedingt durch Unterschiede der Messpunkte und dadurch, dass das Fettgewebe am hängenden Kadaver entfernt oder verändert wurde.

Die genaueste Stelle um Rückenfett zu messen findet man, wenn man mit den Fingern an der Flanke des Schweines entlangstreift bis man die letzte oder 10. Rippe ertastet. Dann platziert man den Schallkopf an diesem Punkt 65 mm entfernt von der Wirbelsäule.



Trächtigkeitskontrolle

Preg-Tone Ultraschallgerät

Original RENCO, zur Trächtigkeitsuntersuchung bei Sauen und Schafen

Sauen: Sichere Trächtigkeitsdiagnose zwischen dem 25.

und 75. Tag nach der Besamung

Schafe: Sichere Trächtigkeitsdiagnose zwischen dem 40.

und 80. Tag nach der Besamung

Komplett mit Kabel und Ladegerät für die Batterien, in Transportbox.

handliches Gerät im Metallgehäuse, 15 x 7 x 4,5 cm

• einfach in der Handhabung durch akustische Signaltöne

Trächtigkeit = Dauerton

Nicht trächtig = unterbrochener Ton

01605.000



01605.020

Glattes Kabel mit Stecker

01605.070





Preg-Tone

Das Preg-Tone Ultraschallgerät emittiert Schallwellen im Hochfrequenzbereich, d.h. Ultraschall. Die Ultraschallwellen wandern durch den Körper des Tieres und werden von Gewebe und in flüssigem Zustand sich befindenden Flächen reflektiert (Echo). Die reflektierten Schallwellen werden im Gerät weiterverarbeitet, um festzustellen, ob sich Fruchtwasser im Uterus befindet. Das Vorhandensein von Flüssigkeit im Uterus deutet auf Trächtigkeit hin. Wenn Flüssigkeit aufgefunden wird, wird ein durchgehender Ton erzeugt. Der Ton ist bei nicht trächtigen Sauen mehrfach unterbrochen, sodass eine eindeutige Aussage, ob die Sau trächtig ist oder nicht, akustisch hörbar wird.

Der Schallkopf wird dabei an der rechten Flanke auf die Haut gesetzt und zwar im Winkel von etwa 45°. Voraussetzung ist, dass ein enger Kontakt zwischen Schallkopf und Haut besteht und zwar wird dies durch Öl erreicht. Sobald die Strahlen dann auf den gefüllten Uterus treffen entsteht das Echo, das über einen Lautsprecher im Gerät hörbar gemacht wird. Man muss nur darauf achten, dass der Schallkopf im richtigen Winkel aufgesetzt wird, damit die ausgesandten Strahlen nicht auf die mit Urin gefüllte Blase treffen. Hier würde dann eine Trächtigkeit gemeldet, die unter Umständen gar nicht besteht. Wichtig ist es zudem, das Ultraschallgerät möglichst erst nach Entleerung der Blase einzusetzen.

Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de



HD6-Scan



HD6-Scan Ultraschallgerät für Sauen

• Gewicht: ca. 0,85 kg

• Funktionen: B, B+B, Standbild, Graustufenverstellung, usw.

• Schallkopf: Sektorschallkopf mit 2,5 / 3,5 / 5,0 MHz

• Bildschirm: 5,6"

Akkukapazität: 3,0 Stunden

Mit dem HD6-Scan ist eine sichere Diagnose ab dem 24 Tag möglich. Der Scanner ist besonders leicht und kann auch am Arm getragen werden. Eine preiswerte Alternative für kleine Sauenbestände.





Imago S

Imago S Ultraschallgerät

ist ein tragbares Ultraschallgerät und überzeugt durch:

- Robustheit
- geringes Gewicht
- hohe Bildqualität
- hochwertige Sonden
- intuitive Benutzeroberfläche, Touchscreen
- vielfältige Funktionen

...optimal für die Stallarbeit!

01611.400

Der Imago S wurde insbesondere für die Anwendung bei Kühen, Pferden, Schweinen, Schafen und Ziegen entwickelt. Er eignet sich auch für größere Kleintiere, wie Hunde und Katzen. Der Imago wiegt 1,8 kg mit Akku. Die Laufzeit des auswechselbaren Akkus beträgt 4,5 Std. Im Transportkoffer finden zwei Schall-köpfe Platz. Die perfekte Bildauflösung ermöglicht dem Benutzer die Erstellung schneller, genauer und zuverlässiger Diagnosen. Ultraschallbilder und Videosequenzen können direkt auf dem Gerät gespeichert werden. Das Ultraschallgerät verfügt über Anschlüsse, um einen größeren Bildschirm, einen Drucker oder einen USB-Stick anzuschließen.

IMAGO.S Ultraschallgerät für Sauen

Gewicht: ca. 1,8 kg

Funktionen: B, B+B, B+M Mode, Zoom, Speicher, Cineloop, usw.
 Schallkopf: 5 verschiedene Schallköpfe stehen zur Auswahl

• Bildschirm: 6,5"

Akkukapazität: 5,0 Stunden

• Anschlüsse/Speicher: Speicher für Bilder und Videofrequenzen, sowie USB-Anschluss

Entscheidend für den Gebrauch eines Scanners ist ein hochauflösender Bildschirm. Mit dem IMAGO.S ist eine schnelle und sichere Diagnose, sowie die Ovardiagnose problemlos möglich.

Unsere Sonden verfügen über modernste Technologie piezoelektrischer Verbundstoffe, die eine außerordentliche Leistungsbandbreite bieten. Sie können den optimalen Schallkopf für die anstehenden Untersuchungen auswählen, um die bestmögliche Darstellung zu erreichen.

Technische Eigenschaften

Gewicht: 1800 g mit Akku, 6,5" Bildschirm, Touchscreen, hohe Autonomie, austauschbare Akkus, intuitive Bedienung, Magnesium Körper

Anzeige Modi

B, B+B, B/M - Modus, Zoom, Focus, Cineloop, div. Beschriftungsmöglichkeiten, Protokollierung, Tabellen für Messwerte, Festplattenspeicher für Clips und Bilder, DICOM

Untersuchungsmöglichkeiten

Allgemeinmedizin, Gynäkologie, Geburtshilfe, Abdomen







W1 Ultraschallgerät für Schweine und Schafe ist ein tragbares Ultraschallgerät und überzeugt durch:

- Drahtlose Übertragung auf das Smartphone
- geringes Gewicht
- hohe Bildqualität
- hochwertige Sonde
- induktives Laden der Sonde
- vielfältige Funktionen

...optimal für die Stallarbeit!

01680,000

- Für Trächtigkeitskontrolle bei Schweinen ab dem 20ten Tag
- Übertragung des Ultraschallbildes per WLAN an ein Smartphone oder ein Tablet
- Reichweite der Übertragung bis 6 Meter
- Unbegrenzte Bewegungsfreiheit
- Schnelle und sichere Arbeitsabläufe
- Der Schallkopf ist abwaschbar und somit Wasserdicht

Technische Daten

Bildschirm IPad-Serien, IPhone-Serien, Android-Handy-Serien

Scan 80 Sector Scan
Sonde 3,5 MHz Transducer
Tiefe 100 - 180mm
Anzeigemodus B-Modus
Graustufen 256
Akkulaufzeit 3 Stunden

Maße 140 mm x 45mm x 40 mm

Gewicht 0,2 kg



Instrumente zur Geburtshilfe

Schlingenführer nach Sand

leichte Ausführung, nichtrostend, 17,5 cm lang

44240.000

Schlingenführer nach Sand

starke Ausführung, nichtrostend, 18 cm lang

44241.000

Geburtskrücke nach Kühn

modifiziert von Dr. Benesch, ohne Strick, stabile Ausführung, nichtrostend, 83 cm lang

44300.000

Drahtsägenführer nach Bahlke

nichtrostend, 17,5 cm lang

46120.000

Torsiogeburtsgabel nach Caemmerer

mit Manschetten, vernickelt und verchromt, 70 cm lang

44330.000

Ersatzmanschetten

zur Torsiogeburtsgabel 44330.000, Paar

44330,100

<u>Augenhaken</u>

Augenhaken nach Harms

spitz, nichtrostend, 8 cm

44351.000



flach, 5 cm, nichtrostend

44410.000



stumpf, 5,5 cm, verchromt

44380.000

Doppelaugenhaken Modell Wien

14 cm, nichtrostend



















Geburtsketten



Geburtskette

mit Zwischenglied, 80 cm, nichtrostend

46152.500

Geburtskette

ohne Zwischenglied, 76 cm, nichtrostend

46152,600



Geburtskette

mit 2 ovalen Zwischengliedern, 190 cm, nichtrostend 46154.000

Geburtskette

ohne Zwischenglied, 152 cm, nichtrostend

46154.600



Geburtskette

mit 2 Zuggriffen, die gliedweise verstellt werden können, 150 cm, vernickelt

46159.000



Geburtskettengriff

ringförmig, nichtrostend



Geburtshaken und -zangen

Geburtshaken nach Krey-Schöttler

spitz, nichtrostend, geöffnet 11,5 cm lang, geschlossen 18 cm lang

44491.000



Geburtszange nach Niemand

für Hunde, 28 cm, nichtrostend

44900.000



Fingermesser

Fingermesser nach Linde

mit Platte, die der Handfläche angepasst ist, nichtrostend 45090.000

Fingermesser nach Günther

modifiziert von Tapken, hakenförmige Schneide, vernickelt 45140.000





Geburtsstricke

Geburtsstrick

0,9 cm Ø, 1,5 m lang, geflochten, mit zwei Schlaufen 43803.000



Geburtsstrick

aus Nylon, sehr weich, 8-förmig, auskochbar, 10 mm Ø, 2 m lang, als Kopf- und Fußstrick einsetzbar, kein Strangulieren möglich

43801.000



Geburtsstrick

3-fach, mit Kopfschlinge 99 cm und 2 Fußstricke je 115 cm lang, flach, handgeflochten





Geburtshelfer

Geburtshelfer

mit Ansatzstütze, mit Grobgewinde, 2-teilig, 180 cm lang, komplett mit 2 Geburtsstricken und Mechanik 2020

46201.000





Geburtshelfer

mit Ansatzstütze und Kunststoffwinkeln, mit Grobgewinde, 2-teilig, 180 cm lang, komplett mit 2 Geburtsstricken und Mechanik 2020

46220.000





Geburtshelfer

mit körpergerecht geformter Ansatzstütze und integriertem Haltebügel, der in der Breite verstellbar und somit für alle Rassen und Größen geeignet ist. Mit Grobgewinde, 2-teilig, 180 cm lang, komplett mit 2 Geburtsstricken und Mechanik 2020







Ersatzteile zum Geburtshelfer

Paar Ersatzstricke für Geburtshelfer (46201, 46220, 46222)	46200.010	CRECE CONTRACTOR SECTION OF THE PROPERTY OF TH
Nachrüst-Haltebügel für Geburtshelfer (46201)	46201.500	
Ersatzmechanik	46200.080	Consumers 2000 in the constant of the constant
Sperrplatten einzeln für Modelle mit Baujahr ab 1995	46200.090	
Feder und Bolzen	46200.095	
Gewindering	46200.110	
Ansatzstütze	46200.120	
Gewindestange komplett	46201.050 [§]	

In vielen Fällen treten vor allem bei Erstlingsgeburten der Kühe Probleme auf, sodass die Kuh nicht ohne mechanische Hilfsmittel in der Lage ist, das Kalb zu gebären. Der Geburtshelfer kann sowohl bei stehenden als auch bei liegenden Kühen angewendet werden.

Am Ende der 180 cm langen mit Gewinde versehenen Stange befindet sich ein Gummiprofilstück, das unterhalb der Scheide der Kuh angesetzt wird. Die Vorderbeine (bei Hinterendlage die Hinterbeine) werden dann mittels der zum Geburtshelfer mitgelieferten Geburtsstricke angeschlauft und anschließend die Spannvorrichtung am Griff betätigt. Der Spannhebel wird solange betätigt, bis die Geburtsstricke gestrafft sind. Danach wird während der Wehen der Spannhebel immer weiter angezogen (stufenweise) bis die Wehe zu Ende ist. Nun sollte die nächste Wehe abgewartet werden, um weitere Züge durch Betätigen des Hebels auszuüben. Dadurch, dass das Kalb mit den Beinen angeschlauft ist, rutscht es beim Nachlassen der Wehe nicht in die Gebärmutter zurück, sondern bleibt im Becken in der Stellung festgehalten, die der Zug inzwischen erreicht hat. Bei den folgenden Wehen und Wehenpausen wird weiter vorgegangen, wie beschrieben, bis man das Kalb ganz herausziehen kann.

Nach abgeschlossener Geburt sollte der Geburtshelfer unbedingt gut gereinigt und anschließend getrocknet werden.



<u>Drahtsägen</u>



Drahtsägen-Embryotom nach Thygesen

modifiziert von Prof. Dr. Götze, 85 cm lang, vernickelt und verchromt, komplett mit Drahtsäge 46141.000, zwei stabförmigen Sägegriffen 46060.000 und zerlegbarer Einfädelsonde mit Reinigungsbürste

46130.000



Einfädelsonde

zerlegbar, 50 und 60 cm lang, mit Reinigungsbürste, nichtrostend

46132.000

Reinigungsbürste

einzeln

46132.150



Verschiebbarer Embryotomgriff nach Schaetz

mit verschieden großen Schlitzen zum Einhängen der Geburtsketten, nichtrostend

46180.000



Drahtsägengriff nach Prof. Dr. Götze

stabförmig, vernickelt

46060.000



Drahtsägengriff nach Prof. Dr. Götze

ringförmig, nichtrostend

46061.000



Drahtsägengriff nach Liess

10,80 m lang

46140.000 3,60 m lang

46141.000

100,00 m lang, auf Spule



Scheidenverschlüsse und Hohlnadeln

Flessa-Scheidenverschlüsse

mit Walzen aus Hartholz, Draht nichtrostend

Weite	Walzen
40 mm	43381.400
50 mm	43381.500
60 mm	43381.600
70 mm	43381.700
80 mm	43381.800



Sicherungsschienen

Aluminium eloxiert, 10,5 cm, Paar

43391.000



Flessa Hohlnadel

zum Einziehen von Scheidenverschlüssen, umsteckbar, nichtrostend

43382,000



Heftnadel nach Hauptner

zur chirurgischen Verschlussmethode von Scheiden- und Uterusvorfällen, 23,5 cm, nichtrostend

43400.000



Scheidennadel nach Leipold

zum Einziehen von Scheidenverschlüssen, vernickelt

43392.000



zum Scheidenverschluss, Rolldose, 4,5 m

43420.000



Bei Kühen und Schafen tritt häufiger vor oder nach einer Geburt ein Scheidenvorfall oder Uterusvorfall auf. Dies bedeutet mit anderen Worten, dass Kühe oder Schafe die Scheide bzw. den Uterus herauspressen. In derartigen Fällen muss möglichst schnell geholfen werden, da sonst durch eine Verletzung der Scheidenschleimhaut schwere Erkrankungen, zum Teil sogar mit Todesfolge, auftreten können. Dazu bieten wir unsere Flessa-Scheidenverschlüsse an, sie können mit der Flessa-Hohlnadel oder einer einfachen Scheidennadel eingezogen werden. Bei der Verwendung der Flessa-Hohlnadel wird zunächst von einer Seite her durch die beiden Schamlippen gestoßen, dann die Hohlnadel ein Flessa-Verschluss eingelegt, bei dem eine Walze zunächst abgenommen worden sind. Der Flessa-Verschluss wird dann durch zurückziehen der Hohlnadel durch die beiden Schamlippen gezogen und die freie Seite des Drahtes wieder mit der Walze verschraubt.

Bei Verwendung der Scheidennadel wird ebenfalls eine Walze abgenommen, das Drahtende dann in die Scheidennadel gesteckt und beides zusammen durch die Schamlippen gestoßen. Auf der anderen Seite wird die Nadel abgezogen und die Walze wieder aufgeschraubt.

Zu einem kompletten Scheidenverschluss gehören 3 Drähte mit den entsprechenden Walzen. Um ein Ausreißen der Flessa-Verschlüsse zu vermeiden, empfiehlt es sich noch die Sicherungsschienen paarweise einzusetzen. Die Verschlüsse werden dann durch die entsprechenden Schlitze rechts und links von den Schamlippen eingefädelt und danach erst die Walzen aufgeschraubt.



Wundbehandlung



Einweg-Nabelklemme universal

Pack zu 100 Stück

46692,000



Wundspreizer

16,5 cm 3:4 Zähne scharf NR Weitlaner 21803.000



Wundspreizer

10,0 cm 4:4 Zähne stumpf nicht rostend	21800.000
10,0 cm 4:4 Zähne scharf nicht rostend	21801.000
13,0 cm 3:4 Zähne scharf NR Weitlaner	21802.000



Wundklammern

nicht rostend 100 Stück Packung

7,5 mm	22108.000
12,0 mm	22110.000
14,0 mm	22111.000
16,0 mm	22112.000
18,0 mm	22113.000



Wundklammer

2,4 x 33 mm 100 Stück Packung 22120.000



Nadelhalter nach Mathieu

nichtrostend 14 cm lang 17 cm lang





Arterienklemme

langfassend, nichtrostend, 14,5 cm lang gerade gebogen 5 Line 97310



Scheidenspekula

aus Plexiglas mit Beleuchtungsgriff, nicht wärmesterilisierbar

Scheidenspekulum für Stuten

420 x 50 mm

42971.000

Ersatz-Plexiglas-Spekulum

42971.040

Scheidenspekulum für Rinder

350 x 40 mm

42972.000

Ersatz-Plexiglas-Spekulum

42972.040

Scheidenspekulum für Kälber und Schafe

250 x 30 mm

42973.000

Ersatz-Plexiglas-Spekulum

42973.040

Scheidenspekulum für Hunde

120 x 20 mm

42974.000

Ersatz-Plexiglas-Spekulum

42974.040

Scheidenspekula

Scheidenspekula nach Polansky

stabile Ausführung, 25 cm lang, Arme aus gehärtetem Stahl, vernickelt und verchromt

42840,000

Lampenträger mit Mutter

zur Anwendung mit dem Beleuchtungsstab 42960 zum Spekulum 42840, vernickelt und verchromt

42841.000



Spreizspekulum für Schafe

16 cm lang, vernickelt





Instrumente zur Behandlung der Geschlechtsorgane, Katheter, Instrumente für Magen und Schlund



Veterinärgynäkologie

VAGOCHECK

Scheidenschleim-Teststab, 42 cm lang. Die Alternative zum Scheidenspekulum

- einfachere Handhabung (Scheidenschleim sammelt sich in der Gummikappe)
- geringerer Arbeitsaufwand
- effektive Erfolge
- nichtrostend
- mit Kunststoffgriff

42946,000



Biopsiezange nach Kevorkian

54 cm, nichtrostend

42940.000

Katheter

Cervixkatheter nach Prof. Dr. Götze

4 mm Ø, Luer-Konus, verchromt



43154.500



Harnkatheter für Rüden

mit Luer-Konus, gerade, 15 cm, 3 mm Ø, vernickelt



Harnkatheter nach Imminger

für Kühe, mit Schlauchansatz, nichtrostend, 30 cm, $5 \text{ mm } \emptyset$

36990.000

Harnkatheter für Hündinnen

mit Luer-Konus und gebogener Spitze, 2,5 mm Ø, 18 cm, vernickelt

37121.000

Harnkatheter für Hündinnen

mit Luer-Konus und gebogener Spitze, 25 cm, vernickelt

3,5 mm Ø

37152.000

Harnkatheter für Hengste, 140 cm, Kunststoff

7 mm Ø

37012.00z

8 mm Ø

37013.00z

Harnkatheter für Stuten 60 cm, Kunststoff

8,6 mm Ø

37081.00z

10 mm Ø

37082.00z

Elastische Hundekatheter

mit Luer-Konus, röntgenfähig, transparent, biegsam und gewebefreundlich, einzeln steril verpackt, für alle Hunderassen geeignet, 50 cm

2 mm Ø

37102.00z

2.6 mm Ø

37104.00z

Elastische Katzenkatheter

mit Luer-Konus, röntgenfähig, transparent, biegsam und gewebefreundlich, einzeln steril verpackt, für alle Katzen geeignet, 13 cm

1 mm Ø

37107.00z

1,3 mm Ø

37108.00z

Luftsack-Behandlungskatheter

70 cm, 4 mm Ø, Luer-Konus, nichtrostend

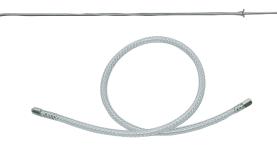
33500.000

Nasenspraykatheter mit Luer-Konus

aus Kunststoff, 70 cm, 10 mm Ø







Instrumente zur Behandlung der Geschlechtsorgane, Katheter, Instrumente für Magen und Schlund



Zangen

Cervixzange für Stuten

nach Prof. Dr. Götze, 54 cm, nichtrostend

43217.000



Cervixzange für Stuten

nach Prof. Dr. Götze, 54 cm, mit Beleuchtung, nichtrostend 43218.000



Uterusfaßzange nach Glock

mit auswechselbaren Silikonplatten, 23 cm, nichtrostend 43251.000

Ersatz-Silikonplatten

Paar

43251.010



Uterusfaßzange

mit auswechselbaren Gummiprofilstücken, leicht gebogen, 29 cm, nichtrostend

43252,000

Ersatz-Gummiplatten

Paar

43252.010



Pansenfaßzange mit Haken

gerade, 20 cm, nichtrostend

39581.000



Uteruspumpe

mit Schlauch, inklusive 40 Pipetten (48 cm lang, Ø 1 cm) 43181.000

Die Uteruspumpe ist speziell für Schweine und zum Spülen des Uterus z.B. nach Geburten oder zur Behandlung bei Entzündungen gedacht. Die Spülflüssigkeit wird in den Druckbehälter eingefüllt und der Behälter wird verschlossen. Dann wird mit Hilfe des Pumphebels der Sprühdruck aufgebaut. Das Schlauchende wird mit einem der mitgelieferten Uteruskathetern verbunden, sie sind zum Einmalgebrauch bestimmt, und das Gerät ist dann einsatzbereit. Den Uteruskatheter vorsichtig einführen und mit dem Handhebel den Druck freigeben. Der Uterus wird dann ausgespült. Achtung: Den Druck nicht zu hoch aufbauen, es besteht Verletzungsgefahr! Die Einweguteruskatheter können bei uns nachbestellt werden.



Trokare

Trokar mit Metallheft

mit 2 Hülsen (vernickelt), Dornlänge 11 cm, 5 mm Ø, nichtrostend

12930.000

Ersatzkanüle, vernickelt

12930.150

Trokar mit Metallheft

mit 2 Hülsen (vernickelt), Dornlänge 17,5 cm, 7,5 mm Ø, nichtrostend

13280.000

Ersatzkanüle, vernickelt

13280.150



zum Befestigen des Labmagens an der Bauchwand mit Hilfe von zwei Fixierstäbchen, Dornlänge 11,5 cm, 5 mm Ø

13290.000



Band 28,5 cm lang, Griff 4 cm

13290.300

Schraubtrokar

aus farbigem Kunststoff, Dornlänge 11 cm, mit Metallstift, für Kälber

13800.000





Stilett, einzeln

13800.020

Der Schraubtrokar wird bei akuter Blähsucht bei Rindern oder bei chronischer Blähsucht bei abgesetzten Kälbern verwendet. Denn die wiederholte Einführung einer Speiseröhrensonde kann zu Reizungen und Entzündungen der Speiseröhrenschleimhaut führen und erfordert eine strenge Überwachung des Tieres.

Die Punktion wird in der linken Flanke in der unteren Spitze der Flankenhöhle über dem Flankenband vorgenommen. Am besten wird die Haut eventuell nach lokaler Anästhesie ein oder zwei Zentimeter lang eingeschnitten, um die Punktion der Muskel- und der Pansenwand zu erleichtern. Der Trokar wird dann in Richtung des Schultergelenks des rechten Vorderbeins eingeführt. Nach der Punktion kann das Spannfutter herausgezogen und die Kanüle vollkommen nach rechts geschraubt werden, damit Sie den Pansen gegen das Bauchfell drückt, was die Gefahr einer ernsten Entzündung des Bauchfells beschränkt. Nach einigen Tagen ist der Pansen mit dem Bauchfell verbunden und die Gefahr einer Entzündung ist minimal. Die Kanüle kann somit einige Tage oder Wochen lang dort belassen werden, ohne dass sie verloren geht oder das Tier gestört wird

Zum Herausziehen wird die Haut am besten ein bis zwei Zentimeter lang eingeschnitten und der Trokar kann losgeschraubt werden. Die Wunde schließt sich spontan.



Pilleneingeber



Pilleneingeber

zum Eingeben von Tabletten, 12 mm Innendurchmesser, vernickelt, für Schafe

35045.000

Pilleneingeber

mit erweitertem Becher, biegsam, auch zum Eingeben von Käfigmagneten, 35 mm Innendurchmesser, nichtrostend 35060.000





zur Therapie und zur Prophylaxe der Fremdkörpererkrankung beim Rind, mit stärkster Magnetkraft ausgerüstet, kann deshalb frisch steckende eisenhaltige Fremdkörper aus der Netzmagenwand ziehen

39780.000

"VmP blau"

mit starker Magnetkraft, zur wirkungsvollen Prophylaxe der

39782.000



Fremdkörpererkrankung beim Rind

Schlundsonden und Schlundrohre



Gummi, 2,25 m, 16 mm Ø

34480.000



mit trichterförmigem Endstück, Kunststoff

Länge 3 m, Innen-Ø 15 mm, Außen-Ø 19 mm

34492.0007

Länge 2,70 m, Innen-Ø 13 mm, Außen-Ø 16 mm

34493.00Z

Länge 2,70 m, Innen-Ø 10 mm, Außen-Ø 13 mm

34494.00Z

Länge 2,10 m, Innen-Ø 6 mm, Außen-Ø 9,5 mm

34499.00Z





Schlundsonden und Schlundrohre

Nasenschlundsonde nach Krüger

Gummi, 2,50 m, 15 mm Ø

34491.000

Nasenschlundsonde für Fohlen

Gummi, rot, 1,50 m, 9 mm Ø

34500.200

Maulhölzer

für Schlundrohre für Rinder

34760.000

für Kälber und Schafe

34770.000

Schlundrohr nach Thiro

2 m, 17 mm Ø, vernickelt

34700.000

Schlundsonde

mit einem an den Innenkanten geschärften Bügel (zum Durchschneiden und Herausziehen von Futterstücken aus dem Schlund) sowie 1 Becher zum Hinabstoßen von Futterstücken, 1,60 m lang, nichtrostend

34920.000

Großer Bügel nach Witte

Schlingenlänge 20 cm, passend zu 34920, nichtrostend

34923.000

Irrigator

bestehend aus: Kunststoffgefäß (2 I Inhalt; 23711.000), Kunststoffschlauch (3 m, Innen-Ø 10 mm, Außen-Ø 15 mm; 24415.000), Schlauchklemme (24282.000), Holzkanüle (31 cm lang; 23950.000), Holzkanüle (18 cm lang; 23960.000)

23710.000



Bei Pferden, Fohlen, Kühen, Rindern, Kälbern und Schafen treten Erkrankungen auf, die durch die Eingabe größerer Mengen Flüssigkeit behandelt werden, dazu werden Schlundsonden verwendet. Um ein Zerbeißen derartiger Sonden zu vermeiden werden sie durch die Nase in den Schlund eingeführt und die Flüssigkeit kann durch das Hochhalten des Sondenendes in den Tierkörper eingeführt werden. Umgekehrt können solche Sonden auch zum Ablassen von Gasen bei aufgeblähten Rindern verwendet werden. Dann erfolgt die Einführung allerdings direkt durch das Maul in den Schlund. Ein entsprechender Schutz gegen das Zerbeißen muss dabei angewendet werden, wie z.B. Maulhölzer oder Maulgatter. Eine weitere Möglichkeit ist, dass die Schlundsonde leer eingeführt wird und das Ende, wenn die Sonde an der richtigen Position ist, mit einem Stopfen oder durch Fingerdruck verschlossen wird. Beim Zurückziehen der Sonde aus dem Tierkörper ist dann eine gewisse Menge Flüssigkeit im Schlauch vorhanden, die dann abgelassen werden kann.





Pansensaft-Entnahme-Set

Pansensaft-Entnahme-Set

zur Entnahme und Übertragung von Pansensaft bei erwachsenen Rindern. Zur Erkennung und Behandlung von Störungen der Vormagenverdauung, auch als Drenchsonde zu verwenden, mit 1,90 m langer Spiralsonde, mit handbetriebener Saugpumpe 34960.400 und Saugkopf 34960.020

34960,000

Gebrauchsanleitung

- 1) Saugkopf auf Spiralsonde schrauben bitte von Hand fest drehen -
- 2) Schlauchverbindung der Saugpumpe (hinten!) an die Schlauchverschraubung der Spirale schrauben
- 3) Saugkopf mit Spirale in den Pansen einführen
- 4) Saugpumpe mit geöffnetem Kugelventil (nur mit geöffnetem Ventil lässt sich die Pumpe drücken) einmal drücken und halten. Kugelventil (roter Hebel) schließen!
- 5) Griff loslassen (Vakuum wird erzeugt) und Pansensaft wird angesaugt. Maximale Pumpenleistung pro Hub 250 ml. Kugelventil öffnen und Pansensaft aus der Pumpe in ein geeignetes Behältnis ausdrücken. Griff halten und Kugelventil schließen.

Dieser Vorgang muss gegebenenfalls mehrmals ausgeführt werden, bis die maximale Pumpenleistung erreicht wird. An die Schlauchverbindung der Pumpe vorne kann zur direkten Eingabe (üblich Behältnis) auch mittels einer Sonde zum Drenchbesteck die direkte Eingabe in ein anderes Tier durchgeführt werden. Spirale mit Düse 16000.020 auch zum Drenchen verwendbar.



Saugpumpe

handbetrieben, zum Anschluss an das Pansensaft-Entnahme-Set 34960, zur Pansensaftentnahme

34960.400



Elektropumpe

zum Anschluss an das Pansensaft-Entnahme-Set 34960, zum Drenchen Abbildung siehe Seite 91

16001.010



Saugkopf

einzeln, als Ersatzteil zum Pansensaft-Entnahme-Set, nichtrostend

34960.020

Spiralsonde

nichtrostend, 1,90 m



Drenchbesteck

Drenchbesteck

mit Handpumpe und Schlundsonde 1,25 m

16005.000





mit Schlundsonde 1,25 m mit Nasenzange zwecks Fixierung und Elektro-Pumpe, Schlauch

16001.000





Drenchbesteck

mit Handpumpe und Schlundsonde 1,90 m

16005.900



Drenchbesteck

mit Schlundsonde 1,90 m und Elektro-Pumpe, Schlauch 16009.000





Schraubbare Düse, einzeln

Handpumpe, einzeln, vernickelt

16005.010

Schlauch, einzeln

16000.350

Sonde, einzeln, 1,25 m, nichtrostend

16000.500

Sonde, einzeln, 1,90 m, ohne Nasenbremse,

nichtrostend

16000.900

Nasenbremse, einzeln, nichtrostend

02881.000



Die Drenchflüssigkeit wird mit der Pumpe angesaugt und durch die Drenchsonde in den Pansen der Kuh geleitet. Das Wohlbefinden von Kühen wird durch das "Drenchen" gesteigert; der Austrocknung "leerer" Kühe, z.B. nach dem Abkalben wird durch Wasseraufnahme vorgebeugt. Den Kühen werden ca. 50-80 Liter handwarmes Wasser, evtl. unter Zugabe von Energieträgern oder Mineralstoffen (bitte vorher den Tierarzt fragen), in den Pansen gepumpt. Bei Bedarf kann die Drenchsonde auch als Schlundrohr verwendet werden. Hierzu wird die Düse abgeschraubt und z.B. ein geschärfter Bügel 34920.230, zum Durchschneiden und Herausziehen von Futterstücken aus dem Schlund oder ein Becher 34920.040, zum Hinabstoßen von Futterstücken aufgeschraubt. Der Schlauch kann in der Sonde verbleiben.





Schalen und Behälter

Ablageschale

passend zu allen OP-Tischen, 23,5 x 19 x 4 cm, nichtrostend

46947.070



Nierenschale

flach, ohne Deckel

17 cm **SLine** 97916 25 cm **SLine** 97917



Instrumenten- und Verbandstoffschale



Instrumentenbehälter

nichtrostend 23 x 13 x 5,0 cm

24901.000



Instrumentenbehälter mit Deckel

22 x 15 x 5 cm 26 x 15 x 5 cm 30 x 18 x 5 cm Sline 97923 Line 97924 Line 97925



Praxiskasten aus Kunststoff

mit umklappbarem Tragegriff, 55 x 17 x 15 cm

26100.000



Sterilisierbehälter für Standard-Autoklav

39,5 x 14 x 8,5 cm

46717.100 39,5 x 14 x 4,0 cm

46717.110

Ø 11 x 10 cm

46717,130



Wund- und Verbandmaterial

Wundbandagen

einzeln verpackt, 7,5 cm rot 24 Stck

42822.010



Wundbandagen

einzeln verpackt, 7,5 cm grün 24 Stck

42822.020



Wundbandagen

einzeln verpackt, 7,5 cm blau 24 Stck

42822.030



Wundbandagen

einzeln verpackt, 10 cm schwarz 24 Stck







Wund- und Verbandmaterial

Polsterwatte

10 cm x 3 m

42800.000



Mullbinde

einzeln verpackt, 10 cm x 4 m

42811.000



Elastische Binde

einzeln verpackt, 10 cm x 4 m

42816.000



Mullbinde

10 cm x 4 m, im Karton zu 20 Stück

96411.000



Elastische Binde

10 cm x 4 m, im Karton zu 20 Stück

96416.000



Co-Flex-Binden

Selbsthaftende, elastische Binden, enorm stabil, rutschfest, atmungsaktiv, ultraleicht, einfach anzukleben, klebt nicht an den Haaren

Länge: 4,5 m gedehnt

Farbe: Weiß

7,5 cm breit

42822.000

10 cm breit

42824.000

Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de



Weiteres Zubehör

Halskragen aus Kunststoff

besonders flexibel und einfach zu befestigen

Halsumfang 22 - 26 cm, Kragenbreite 7,5 cm	33007.000
Halsumfang 22 - 26 cm, Kragenbreite 10 cm	33007.000
Halsumfang 26 - 35 cm, Kragenbreite 15 cm	33010.000
	33015.000
Halsumfang 35 - 44 cm, Kragenbreite 20 cm	33020.000
Halsumfang 44 - 53 cm, Kragenbreite 25 cm	22025 000
Halsumfang 53 - 63 cm, Kragenbreite 30 cm	33025.000
, ,	33030.000



Einmalhandschuhe

mit 5 Fingern, sensitiv, 85 cm lang, Pack zu 100 Stück 47511.000



mit 5 Fingern, sensitiv, schulterlang, 100 Stück / Spender-karton

47517.000





Einmal-Überziehstiefel

mit Bindebändern, 0,06 mm dick, 43 cm hoch, farblos, Pack zu 50 Stück

47516.000

Untersuchungshandschuhe

aus Naturkautschuklatex, ungepudert, unsteril, Pack zu 100 Stück

Medium

47502.000

Large

47503.000



PP-Overall

weiß mit Kapuze, mit durchgehendem Reissverschluss, Gummibündchen an Arm- und Beinabschluss, Taille mit Gummizug

XL

47604.000

XXL





Bullennasenringe



einzeln kontrolliert

absolut sicheres Verschlusssystem

alle Ringe sind mit einer Verschlussschraube und Drehschlüssel versehen

Lieferung zu 6 Stück



aus NR-Stahl, Innen-Ø 52 mm

05762.000

aus NR-Stahl, Innen-Ø 61 mm

05772.000



matt-vernickelt, für Flessa-Nasenringe mit Innen-Ø 52 mm

05740.000



Nasenringe

aus Normalstahl, Innen-Ø 57 mm

05801.000

aus NR-Stahl, Innen-Ø 57 mm

05802.000

aus Normalstahl, Innen-Ø 65 mm

05811.000

aus NR-Stahl, Innen-Ø 65 mm

05812.000



für Nasenringe mit Innen-Ø 57 mm

05800.000



Ersatz-Sechskant-Verschlussschraube

nichtrostend

05802.040

Ersatz-Drehschlüssel

05761.050



für Rinder, wird mit der Zange 03821 in das Zungenband eingezogen und verhindert das Koppen oder Zungenschla-

gen, vernickelt

03820.000



zum Einziehen und Entfernen der 03820, 24 cm, vernickelt





Bullenführstäbe

besonders stabile Ausführung

✓ mit robustem Metallschieber

Bullenführstab

1,45 m lang

1,20 m lang

1,45 m lang, mit Griffbügel

05980.000 05981.000

Schweinenasenringe

✓ höchste Qualität

 Scharnier und Verschluss gefräst und entgratet

✓ einzeln kontrolliert, keine Massenware

✓ Pack zu 50 Stück

✓ Mindestbestellmenge 10 Stück

Schweine-Nasenring

gegen das Wühlen der Schweine, mit Schnappverschluss, quetscht nicht, sondern schneidet durch die Nasenscheidewand, 40 mm \emptyset

69440.000

05970.000

Nasenringzange

zum Einziehen von Schweine-Nasenringen, stabile, geschmiedete Ausführung

69441.000



Rüsselringe

Mindestabnahme 100 Stück je Sorte

Rüsselring

klein, 2,4 x 31 mm

69381.000

groß, 2,4 x 35 mm

69382.000

extra groß, 2,4 x 40 mm

69385.000

Rüsselringzange

Zange zum Einziehen von Rüsselringen





Instrumente zur Bändigung, Kastration, Enthornung, Huf-und Klauenbehandlung, Zitzen- und Zahnbehandlung



Nasenbremse für Pferde

Nasenbremse

mit Holzgriff und kräftigem Geflecht, 21 cm

02800.000



Nasenbremsen für Rinder

Nasenzange

mit Spiralfeder, ca. 14 cm, nichtrostend

02881.000



Rinderbremse nach Harms

mit Schieber, leichtes Modell, nichtrostend ca. 19 cm 02983.000



Rinderbremse

aus nichtrostendem Stahl, ca. 19 cm, zum Einsatz mit Seil 2,5 m lang, 8 mm Ø (inklusive)



Maulgatter, -öffner und -keile

Maulgatter

Maulgatter werden unter anderem bei der Zahnbehandlung, Eingabe von Medikamenten und allgemeinen Operationen verwendet. Es dient dazu das Maul des Tieres aufzusperren, um Untersuchungen oder Operationen vornehmen zu können. Es verhilft zu einer besseren Übersicht im Maul und erleichtert die Eingabe von Medikamenten, da das Tier mit Hilfe des Maulgatters daran gehindert wird, das Maul zu schließen

Maulgatter nach Schulze

für Pferde und Rinder, 35 cm, vernickelt

03110.000



Maulgatter nach Schoupé

für Pferde, 27 cm, nichtrostend

03111.000



Maulgatter nach Climax-Hausmann

für Pferde, mit Nylonbändern

03112.000



Maulkeil nach Bayer

für Pferde und Rinder, max. Höhe 7 cm, vernickelt 03690.000







Maulgatter, -sperrer, **Wangenspreizer**

Maulgatter

für kleinere Hunde, Abstand ca. 8,5 cm, nichtrostend 03660.000

Maulgatter

für Hunde, Abstand ca. 14,5 cm, nichtrostend

03661.000

Für Untersuchungen und Behandlungen im Kopfbereich von Hunden liefern wir Maulgatter. Maulgatter bestehen aus den Maulteilen und einem Verbindungssteg nebst Feder. Das obere Maulteil ist beweglich und wird zum Einsetzen durch Herunterschieben der Feder nach unten geführt. Die Maulteile sind mit Gummipuffern versehen, die in der Mitte ein Loch für die Eckzähne haben. Dadurch erfolgt gleichzeitig ein Schutz dieser Zähne bei Untersuchungen.

Sobald das obere Maulteil losgelassen wird, werden Unter- und Oberkiefer gespreizt. Durch den natürlichen Gegendruck des Hundes verkantet sich dann das obere Maulteil und hält auf der Verbindungsstange fest. Nun können Untersuchungen an den Zähnen oder im Rachenraum durchgeführt werden.



Maulgatter

für Katzen, Abstand ca. 6 cm, nichtrostend

03662,000



Wangenspreizer

für Kaninchen, nichtrostend 5,5 cm

03670.000

8 cm

03671.000



Maulsperrer

für Kaninchen, 13 cm, nichtrostend

03673.000



Maulsperrer

für Kaninchen, 12 cm, nichtrostend, starkes Modell



Zwangs- und Bändigungsinstrumente

Bronsche Klammer

zur zuverlässigen und schmerzlosen Ruhigstellung durch Fesselung des Hinterbeines, keine Schädigung der Haut oder des Gewebes, gefahrloses und behinderungsfreies Arbeiten - praktisch bei der Klauenbehandlung -(nicht für große, schwere Tiere geeignet)

04858.000



Schlagfessel

aus Stahlrohr, für verschiedene Tiergrößen, vernickelt, 8-fach verstellbar

04900.000

Feder mit Stift

einzeln

04900.019

Gummikappe

einzeln

04900.040



Hebegerät für Kühe

ein unentbehrliches Gerät zum Aufrichten von Kühen (bspw. nach einer schwierigen Geburt).

Die mit Gummi überzogene Griffklammer lässt sich auf die jeweilige Tiergröße einstellen und der auf dem Gelenk fixierte Ring erlaubt das Aufrichten des Tieres mit Hilfe eines Flaschenzuges, maximale Tragkraft: 1250 kg

04845.000



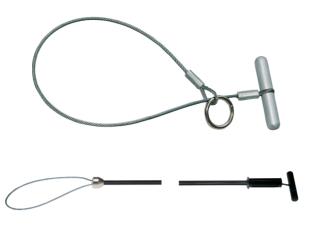
Ersatzteile

Bolzen ohne Gewinde	04845.020
Abstandhülse	04845.030
Ersatzgriff	04845.050
Sterngriff	04845.060
Mutter zum Handgriff	04845.070
Stange separat	04845.080

Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de





Zwangs- und Bändigungs- instrumente

Schweinebremse

stabiles Stahlseil, besonders zugfest, gewährleistet ein sicheres Halten der Tiere, Schlingendurchmesser ca. 22 cm 04980.000

Schweinebremse

aus Stahlrohr (schwarz pulverbeschichtet), stabiles Stahlseil, besonders zugfest, Rohrlänge 60 cm, Schlingendurchmesser ca. 22 cm

04990.000 **Ersatz-Drahtschlinge**

ohne Griff

onne Grin

04990.230

Ersatz-Drahtschlinge

mit Griff

04990.240



Hundefangschlinge

aus Stahlrohr (vernickelt), stabiles Stahlseil, Rohrlänge 150 cm, Schlingendurchmesser ca. 30 cm - auf Wunsch sind auch Sonderanfertigungen möglich -

04990.980

Zum Einfangen des Tieres den vorderen schwarzen Griff mit beiden Händen greifen, danach sollte die Schlinge über den Kopf geführt werden und mit dem hinteren Zuggriff zugezogen werden. Dies sollte gezogen gehalten werden und das Tier kann dann ohne Probleme geführt werden.



Spannleine

zum Ausbinden des Hinterfußes, ca. 9 m lang, 5 cm breit, aus Polyester, Zugkraft 2.000 kg

04810.000

Treibbretter

für Schweine, zweiseitige Treibbretter, aus Polyethylen, durch abgerundete Handgriffe auf zwei Seiten gut zu halten, 76 x 94 cm

99601.000



Treibpaddel

für Schweine, aus Polyethylen, 94 cm lang



Elektrische Viehtreiber und Verlängerungsstäbe

"KAWE"-Viehtreiber

ohne Batterien, auch lieferbar mit 2-Sekunden-Impuls 06094.000

Batterie

für alle Viehtreiber (2 Batterien erforderlich)

06091,210

Verlängerungsstab

aus robustem Kunststoff, 70 cm lang

06094.500



Elektrischer Viehtreiber

aus schlagfestem Kunststoff, handliche Form, mit Schutzkappe, verbesserte Batteriehalterung, ohne Batterien 06095.020



wie 06095.020 + schaltet automatisch ab durch 2-Sekunden-Impuls - entspricht der Tierschutz-Schlachtverordnung und Tierschutz-Transportverordnung -



Batterie

zum Viehtreiber 06095.020 und 06097.020 (2 Batterien erforderlich)

06095.010

Verlängerungsstab

für 06095.020 und 06097.020, 65 cm lang

06096.000



Beim Verladen in Viehtransporter oder beim Umsetzen von Tieren innerhalb eines Stalles leisten diese oft Widerstand und wollen nicht weiter gehen. In so einer Situation sind unsere Viehtreiber sehr hilfreich. Die Viehtreiber erzeugen einen kleinen Elektroschock der für die Tiere zwar unangenehm, aber nicht schädlich ist. Der Viehtreiber besitzt zwei federnd gelagerte Stifte, die beim Aufdrücken des Gerätes auf den Tierkörper etwas in das Gerät gedrückt werden und dadurch einen Stromkreis schließen. Die im Gerät untergebrachten Batterien erzeugen dann über einen kleinen Umformer einen leichten Stromstoß. Dieser Elektroschock bewirkt, dass liegende Tiere aufspringen oder stehen gebliebene Tiere weiter gehen. Das Gerät ist bei Kühen, Rindern, Kälbern und Schweinen anwendbar. Wichtig ist, dass die Kontaktstifte des Viehtreibers sauber gehalten werden. Denn das Hautfett setzt sich

an den Kontaktstifte des Viehtreibers sauber gehalten werden. Denn das Hautfett setzt sich an den Kontaktspitzen ab, gleitet in das Innere des Kunststoffkörpers und kann zu Störungen führen. Wenn es zu Situationen kommt, bei denen bspw. ein größerer Bestand an Schweinen bewegt werden soll, kommt es vor, dass man mit dem Viehtreiber trotz ausgestrecktem Arm nicht alle Tiere erreichen kann. In solchen Fällen empfiehlt sich ein entsprechender Verlängerungsstab. Der Viehtreiber wird in die Kappe des Verlängerungsstabes gesteckt, so dass man damit eine größere Reichweite erzielt.



Serra-Kastrierzangen

- ✓ beste Qualität und Verarbeitung
- aus hochwertigem, gehärtetem Stahl mit vernickelter und verchromter Oberflächenvergütung
- jede Serra-Zange ist speziell auf Schnitt und Quetschungen gesetzt und geprüft, um die Gefahr von Nachblutungen zu minimieren



ca. 36 cm, die Zange verhindert das Herausgleiten des einmal erfassten Samenstranges und ermöglicht ein einwandfreies Quetschen und Schneiden, wodurch Nachblutungen weitgehend vermieden werden

		38320.000

Ersatzteile

Sagemesser	38320.070
Schraube zum großen Bogen 8,0	38320.140
Schraube zum Sägemesser	38320.150
Kleiner Bogen 8,0	38320.060
Hutmutter	38320.270
Lappenschraube	38000.090
Feder zur Zahnstange	38000.080
Zahnstange	38000.200
Schlußschraube mit Stift 8,0	38320.300
Quetschstück mit Stift 8,0	38320.320
Großer Bogen komplett 8,0	38320.330

Bitte beachten Sie, dass jeder Selbsteinbau von Ersatzteilen auf eigenes Risiko erfolgt, da im Allgemeinen eine individuelle Anpassung an die Zange erforderlich ist!

38000.200

38000.090 38000.080



38320.060 38320.300

38320 270

38320.070

38320.140

38320.150

Serra-Kastrierzange

zum einhändigen Gebrauch, mit abgekröpften Schenkeln, zur Kastration am stehenden Pferd, ca. 35 cm

38321.000

Hinweise zur Sterilisation von Serra-Zangen

Fabrikneue Instrumente sind vor der ersten Sterilisation bzw. Nutzung zu reinigen. Gegebenenfalls Schutzkappen und -folien sind vollständig zu entfernen. Serra-Zangen sind nach Gebrauch mit den beiliegenden Maulschlüsseln, Größe 6 für die Vierkantschrauben und Größe 10 für die Sechskantmutter zu demontieren, d.h. Schenkel und Kopf sind in die Einzelteile zu zerlegen. Achtung: Reihenfolge für den späteren Zusammenbau merken. Bei der Montage sind alle Schrauben handfest anzuziehen. Serra-Zangen sind für Heißluftsterilisation und Autoklav geeignet. Sie bestehen aus festem Karbonstahl mit Nickel-Chrom Vergütung. Höchstens 15 Minuten in Desinfektionslösung legen, dann abspülen und gut trocknen. Bedienungsanleitungen der Hersteller der Sterilisationsgeräte sind ebenfalls zu beachten. Alle Instrumente vor der Sterilisation sorgfältig reinigen. Es dürfen keine Verschmutzungen in die Geräte gebracht werden, da sich Korrosion auf andere Instrumente übertragen kann. Nach jedem Gebrauch kontaminierte Instrumente schnellstmöglich aufbereiten. Bei maschineller Reinigung Spülschatten vermeiden. Zerlegbare Instrumente in Einzelteile zerlegen. Falls nötig, bei Instrumenten mit angetrockneter Verschmutzung Ultraschallbehandlung nach Anweisungen des Geräteherstellers durchführen.

Wichtig: Trocken lagern und nicht im Stall aufbewahren! Geräte nach dem Sterilisieren gut trocknen.

Auf Vaseline kann gegebenenfalls verzichtet werden. Gelenke vor erneutem Gebrauch mit Paraffinöl behandeln, d.h. bei der Serra-Zange nur das Mittelgelenk mit der so genannten Schlußschraube, so dass diese leicht gängig wird



Instrumente zur Kastration

Unsere Kastrierzangen und Instrumente zur Kastration werden alle aus hochwertigem, schnittfestem Stahl mit vernickelter und verchromter Oberflächenvergütung gefertigt.

Kastrierzange nach Masch

erzeugt zwei Quetschfurchen, ca. 32 cm

38000.000



Ersatzteile

Zylinderschraube	38000.040
Hutmutter	38000.050
Feder zur Zahnstange	38000.080
Lappenschraube	38000.090
Zahnstange mit Stift	38000.200
Feder zur Zahnstange Lappenschraube	38000.080 38000.090



Kastrierzange nach Reimers

mit Quetsch- und Schneidevorrichtung, 30 cm

38030.000



Ersatzteile

Zylinderschraube	38000.050
Schlussschraube mit Stift	38030.200
Feder zur Zahnstange	38000.080
Lappenschraube	38000.090
Platte mit Viereckloch	38030.100
Feder zum Schnittschenkel	38030.130
Hutmutter	38320.270
Zahnstange mit Stift	38000.200









Kastrierzange nach Burdizzo

Kastrierzange zur unblutigen Kastration, mit Randleisten, die das Abgleiten des Samenstranges verhindern großes Modell für Bullen, 8 cm breites Maul, 48 cm lang, vernickelt, Standard-Qualität mit Kniebügel

38590.000

Profi-Qualität, ohne Kniebügel

38591.450

Kniebügel einzeln

38590.020



Profi-Qualität, kleines Modell, für Schafböcke, 30 cm lang, 4,5 cm breites Maul, vernickelt

38600.000

Standard-Qualität, für Schafböcke, 35 cm lang, vernickelt 38610.000

Standard-Qualität, für Lämmer, 23 cm lang, vernickelt 38620.000

Profi-Qualität, für Lämmer, 23 cm lang, vernickelt

38621.000



Kastrierhaken

für Katzen, 14,5 cm lang, Biegung 7 mm, nichtrostend 38661.000

Sterilisations- und Kupiergeräte



Ferkelschwanz Kupier- und Sterilisationsgerät gasbetrieben, wiederauffüllbar, komplett mit einer Dose Gas

Messerteil einzeln

28175.000

28175.010



Spannzange

für Gummiringe 33370, 21,5 cm lang, vernickelt

33371.000

Spezial-Gummiringe

zum Kupieren von Lämmerschwänzen, Pack 100 Stück 33370.000



Enthornungsgeräte

Hornabschneider

mit 1 Paar Reservemessern, 106 cm, Öffnung für das Horn 9 cm breit, 7,5 cm lang, nichtrostend





wie 33350 nur 76 cm lang

33350.950

Ersatzmesser

zum Hornabschneider, Paar, vernickelt

33351.000

Drahtsägengriff nach Prof. Dr. Götze

ringförmig, nichtrostend

46061.000

Drahtsägengriff nach Prof. Dr. Götze

stabförmig, vernickelt

46060.000

Spezialdrahtsägen zum Enthornen





zum Enthornen von Kälbern im Alter von 1 - 4 Wochen, mit einem Stift können mehrere Kälber behandelt werden 33380.000

Elektro-Enthornungsgerät

für Kälber und Damwild im Alter von 4 - 6 Wochen, mit 1 Enthornungseinsatz (17 mm \emptyset), 4 m Kabellänge vom Transformator zum Brennstab mit Wärmeschutzgriff, doppelt schutzisoliert, Heizkörper 24 Volt / 200 Watt, Transformator 230 Volt

- in 10 Sekunden unblutig Enthornen
- mit Sicherheitstransformator 24 Volt / 200 Watt
- nach VDE Vorschrift
- doppelt schutzisoliert
- mit Ablagehalterung für den Brennstab

33438.000

Transformator mit Ablagebügel

33438.150

Enthornungsgerät ohne Transformator

33438.200 / 33438.250

CEE Stecker

33438.260

Ersatz-Enthornungseinsatz, einzeln, 17 mm Ø

33438.010

Ersatz-Heizkörper

24 V / 200 Watt passend zu 33438

33438.180

Ersatz-Heizkörper

passend zum alten Modell 33435, 24 V















Huf- und Klauenmesser

Handwerkliche Arbeit mit anschließender Qualitätskontrolle garantieren ein gutes Produkt!

- garantieren optimale Griffigkeit und Kraftübertragung durch ergonomisch geformtes Holzheft
- ✓ Einsatz von hochwertigem deutschen Qualitätsstahl (Kohlenstoffstahl)
- ✓ lang anhaltende Schneidleistung
- ✓ sorgfältigste Verarbeitung
- ✓ strenge Qualitätskontrolle während des gesamten Fertigungsprozesses
- außerordentliche Produktzuverlässigkeit durch jahrzehntelange Erfahrung und dem optimalen Verhältnis von Härte / Flexibilität, sowie Material-Zähigkeit
- ✓ optimales Preis-Leistungs-Verhältnis













Hufmesser, 65 mm Schnittlänge

rechts, mit unbehandeltem Buchenholzheft

40590.000

links, mit unbehandeltem Buchenholzheft

40591.000

Hufmesser, 65 mm Schnittlänge

rechts, mit Bubinga-Hartholzheft und breiter Klinge

40602.000

links, mit Bubinga-Hartholzheft und breiter Klinge

40603.000

Hufmesser, 55 mm Schnittlänge

rechts, mit Bubinga-Hartholzheft für kleine Pferde und Ponys

40605.000

links, mit Bubinga-Hartholzheft für kleine Pferde und Ponys 40606.000

Hufmesser, 70 mm Schnittlänge

rechts, mit gebogener Klinge, für Rinder, nichtrostend, mit unbehandeltem Buchenholzheft

40625.000

links, mit gebogener Klinge, für Rinder, nichtrostend, mit unbehandeltem Buchenholzheft

40626.000

Hufmesser, 65 mm Schnittlänge

rechts, mit schwarz gebeiztem Buchenholzheft und schmaler, vernickelter Klinge

40641.000

links, mit schwarz gebeiztem Buchenholzheft und schmaler, vernickelter Klinge

40642.000

Hufmesser, 55 mm Schnittlänge

links, sichelförmig, mit unbehandeltem Buchenholzheft 40623.000



Hufmesser

Hufmesser, 55 mm Schnittlänge

rechts, mit Bubinga-Hartholzheft und schmaler Klinge, für feine Ausschnitte

40647.000

links, mit Bubinga-Hartholzheft und schmaler Klinge, für feine Ausschnitte

40648,000



Hufmesser, 70 mm Schnittlänge

rechts, mit Bubinga-Hartholzheft und breiter Klinge mit schneidendem Rücken (Doppelschneider)

40671.000

links, mit Bubinga-Hartholzheft und breiter Klinge mit schneidendem Rücken (Doppelschneider)

40672,000



Hufmesser, 70 mm Schnittlänge

rechts, mit ergonomischem Buchenholzheft, nichtrostend 40620.000

links, mit ergonomischem Buchenholzheft, nichtrostend 40621.000



Loop Hufmesser, 55 mm Schnittlänge

für rechts- und links Händer, rnichtrostend, Kohlenstoffstahlklinge, Boré Holzheft große Griff Ausführung 15 cm 40609.000

Kleine Griff Ausführung 13,5 cm

40610.000



NEU: Extra scharfe Hufmesser!

- ✓ Verbesserte Schneidentechnologie
- ✔ Revolutionäre Griffgeometrie
- spezielle Daumenstütze für eine extrem erleichterte Handhabung

Hufmesser, extra scharf, 55 mm Schnittlänge

rechts, mit Bubinga-Hartholzheft, breite Klinge

40600.000

links, mit Bubinga-Hartholzheft, breite Klinge

40601.000



Hufmesser, extra scharf, 55 mm Schnittlänge

rechts, mit Bubinga-Hartholzheft, schmale Klinge

40643.000

links, mit Bubinga-Hartholzheft, schmale Klinge





Instrumente zur Bändigung, Kastration, Enthornung, Huf-und Klauenbehandlung, Zitzen- und Zahnbehandlung



Huf- und Klauenmesser

Klauenwirkmesser

mit Holzgriff, 18 cm

40705.000



Klauenmesser

für Schafe, gebogene Klinge, rostfrei, mit Hartholzheft, 55 mm

40711.000



Hufmesserbesteck

im Lederetui, mit 5 auswechselbaren Klingen, 1 Hufbohrer, 2 Hufmesser rechts, 1 lorbeerblattförmiges Hufmesser, 1 Hufmesser links, arretierbar durch Federbefestigung

- alle Klingen sind vernickelt -

41280.000



Scharfe Kürette nach Frick

20 cm, nichtrostend

12050.000



Zum Schärfen der Messer

Abziehstein

15 cm, 3,7 cm breit, Ø 0,1 - 0,7 cm, einfache Ausführung 41080.000



SWISS-Sharpener

geeignet für alle Schneidkanten



Klauenpflege

Hauklinge

geschärft, 30 x 3 cm

40831.000

Hauklinge

mit kunststoffüberzogenem Griff, geschärft, 28 cm

40834.000

Nietklinge

15 cm

42447.000



Unterhauer

Unterhauer

einseitig, 95 mm

42440.000

doppelseitig, 135 mm

42441.000



Hufraspeln

Hufraspel

mit gerader, grober und feiner Raspelfläche, beidseitig und einseitig zu verwenden, 4 cm breit, 35 cm lang, Stärke der Raspelfläche: 9 mm

42512.000



Raspel

S-förmig gebogen, mit grober und feiner Raspelfläche, 30 cm lang, 2,5 cm breit

42794.000



mit Angel und Kunststoffgriff, grobe Raspelfläche, handbehauen, 4 cm breit, Hieblänge: 30 cm, Stärke der Raspelfläche: 6,5 mm

42516.000

mit Angel und Holzgriff, grobe Raspelfläche, handbehauen, 4 cm breit, Hieblänge: 20 cm, Stärke der Raspelfläche: 6,5 mm

42517.000



Hufbeschlaggarnitur

in stabiler Skai-Tragetasche mit Klettverschluss, bestehend aus: Hufbeschlaghammer 42371, Unterhauer 42440, Kneifzange 42461, Hufraspel 42512, Hufmesser 40605, Hauklinge 40831







Huf- und Klauenbehandlung

Hufuntersuchungszange

mit geraden Schenkeln, 15 cm Maulöffnung, 37 cm, nichtrostend

40450.000



ca. 20 cm Maulöffnung, 40 cm, nichtrostend

40470.000



Hufschlegel

aus Hartholz, 8 cm Ø, 29 cm

40841.000



Hufbeschlaghammer

30 cm

42371.000



Hufkratzbürste

aus Kunststoff, mit Kunststoffborsten, 17 cm

68104.000



Klauenschere

für Schafe, gebogen, mit spitzem und abgerundetem Schnittschenkel, sowie kunststoffüberzogenen Griffschenkeln, 23 cm

42600,000



Klauenschere

für Schafe, gerade, mit spitzen Schnittschenkeln, 25 cm 42611.000



Huf- und Klauenbehandlung

Klauen- und Hufzange

mit Hebelübersetzung, Messer auswechselbar, 42 cm

42683,000

Ersatzmesser, Paar

42683.092

Schrauben

42683.100

Kneifzange

mit Nietvorrichtung, 30 cm

42461.000



mit geknöpften Griffenden zur leichteren Unterscheidung - zum Spreizen der Hufeisen dienen die äußeren Riefen am Zangenkopf - die Zange ist außerdem auch zum Abkneifen von Hufnägeln geeignet, aus Stahl geschmiedet, 35,5 cm lang

42465.000

Nagelziehzange

- Ideal zum Herausziehen von verschlagenen Hufnägeln aus Stahl geschmiedet, 30,5 cm lang

42467,000

Krokodilzange

zum Nägelanziehen, aus Stahl geschmiedet, 30 cm lang

42486.000

Hufzange

zum Abnehmen der Tragränder, aus Stahl geschmiedet, 38 cm lang

42680,000



Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de













Huf- und Klauenbehandlung

Schleifscheibe

zur Klauenbehandlung mit 3 Löchern und Hartmetallbeschichtung, gedrehte, besonders stabile Ausführung, grobere Körnung, 115~mm~Ø

42784.000

Schleifscheibe

zur Klauenbehandlung mit 3 Löchern und Hartmetallbeschichtung, gedrehte, besonders stabile Ausführung, mittlere Körnung, 115 mm Ø

42786.000

Isolierband

auf Gewebebasis, für Klauenverbände, doppelseitig klebend

42796,000

Klauenklebeband

zum Bandagieren, Schützen und Isolieren von Klauen 45 mm breit und 25 m lang

42796,500

Klauenfräse aus Aluminium

9,8 cm Ø , Abtragshöhe 1,2 mm, Messer aus Widia Die Schneidmesser sind beidseitig benutzbar, Ersatzmesser sind leicht auszuwechseln, Ersatzschrauben rostfrei und langlebig

42780,000

Ersatzmesser für Klauenfräse

42780.010

Ersatzschrauben für Klauenfräse

42780.020

Huf- und Klauenbehandlung

Bei mangelnder Huf- und Klauenpflege treten ernste Erkrankungen der Tiere auf, die sich durch eine Verschlechterung des Allgemeinzustandes des Tieres bemerkbar machen kann. In vielen Fällen muss dann der Tierarzt operativ eingreifen, um weitere Schäden zu verhindern und die Gesundheit des Tieres und die damit verbundene Leistungsverbesserung wieder herzustellen.

Mit den Geräten auf den vorhergegangenen Seiten, kann die normale Huf- und Klauenbehandlung durchgeführt werden. Es ist dabei vor allem wichtig, zu lang gewachsene Klauen oder Hufe entsprechend zu kürzen, da sonst Schäden im Bewegungsapparat der Tiere nicht zu vermeiden sind.



Zitzeninstrumente

mit runder Spitze und seitlichen Öffnungen, 9 cm lang, vernickelt

vernickelt 2 mm Ø

35650.000

2,5 mm Ø

35651.000

 $3 \text{ mm } \emptyset$

35652.000

Milchkatheter nach Fürstenberg

mit runder Spitze und seitlichen Öffnungen, 9 cm lang, vernickelt, mit Luer-Anschluss

 $2 \text{ mm } \emptyset$

35655.000

2,5 mm Ø

35656.000

3 mm Ø

35657.000

Milchkatheter nach Kaiser

mit zentraler und 5 seitlichen Öffnungen, 8,5 cm lang, 2,5 mm Ø, verchromt

35660.000

Zitzenkanüle nach Bartels

2,5 mm Ø, 6 cm lang, verchromt

35690.000

2,5 mm Ø, 8 cm lang, verchromt

35691.000

Zitzenräumer "Schweizer Modell"

9,5 cm lang, 4 mm Ø, verchromt, Messer nichtrostend

35800.000



Zitzenräumer nach Hug

12,5 cm lang, 4 mm Ø, verchromt, nichtrostend

35820.000



Zitzenlanzette nach Hug

12 cm lang, 2,5 mm Ø, nichtrostend

35830.000



Zitzenweiter nach Schecker

11,5 cm lang, nichtrostend

- empfehlenswert bei Hartmelkigkeit-

35840.000



Zitzenräumer "Dänisches Modell"

mit Stellvorrichtung und 2 Messern, 19 cm lang, 3 mm \emptyset , vernickelt, nicht rostend







Zitzeninstrumente

Zitzenmesser "Französisches Modell"

6.5 cm lang, nichtrostend

35880,000

Zitzenkürette nach Ullner

17 cm lang, nichtrostend

36090.000

Kanüle zur Euterinfusion

mit Knopf, 130 mm lang, 1,8 mm Ø, nichtrostend Hauptner - Konus 17181.000

Kanüle zur Euterinjektion

spitz, 130 mm lang, 1,8 mm Ø, nichtrostend Hauptner - Konus

17182.000

Wollzitzenstifte

mit gedrehtem Schaft am Griffende und Vaseline als Gleitmittel, Stiftlänge ca. 4,5 cm, kann auf 8 cm verlängert werden, Dose mit 20 Stück

35750.000

Wollzitzenstifte

mit Perle am Griffende, und separat gefülltem Vaselinefach, Stiftlänge 5 cm, Dose mit 20 Stück

35751.000

Dilatationsstifte

aus Darmsaiten, mit Wollpolster, 4,5 cm lang (gestreckt 8 cm lang), ca. 2,5 mm Ø, Dose mit 20 Stück in Vaseline 35760,000

Plastik-Zitzenkanülen

aus elastischem Kunststoff, mit seitlichen Öffnungen, aus denen abgefüllte Salben langsam ausdringen können,

7 cm lang, Dose mit 10 Stück in Vaseline

35770.000

5 cm lang, Dose mit 5 Stück in Vaseline



Zahnbehandlungsinstrumente

Mundspatel

17,5 cm, nichtrostend

03676.000

Zahnsteinentferner

Habichtschnabel, breit, 15 cm

SLine 97480.020

32350.020

Zahnsteinentferner

Habichtschnabel, fein, 15,5 cm

SLine 97480.040

32350.040

Zahnsteinentferner

Flügelform, links, 15,5 cm

SLine 97480.330

32350.330

Zahnsteinentferner

Flügelform, rechts, 15,5 cm

SLine 97480.340

32350.340

Wurzelheber nach Bein

mit Griffmulde, 14 cm lang, nichtrostend

Zahnstein-Entfernungszangen

Zahnstein-Entfernungszange nach Dietrich

11 cm, für kleine Hunde und Katzen, aus NR-Stahl

SLine 97481 32340.000



16 cm, aus NR-Stahl

5Line 97482





Zahnzangen



Zahnzange

17 cm, gerade, nichtrostend

SLine 97451

31510.000



Zahnzange

17 cm, stark gebogen, nichtrostend

SLine 97452

31520.000



Zahnzange

14 cm, gerade, nichtrostend

SLine 97453

31530.000



Zahnzange

11 cm, ca. 45° gebogen, nichtrostend

SLine 97454



Zahnzange

16,5 cm, gebogen, für Oberkiefer, nichtrostend

SLine 97456

31540.000



Zahnzange

16,5 cm, gebogen, für Unterkiefer, nichtrostend

SLine 97457

31541.000



Ferkelzahnzange

auch zum Krallenschneiden von Kleintieren geeignet, 13 cm, rostfrei

31950.000

Zahnraspel



65 cm lang, gewölbt, aus Hartmetall, inklusive Raspeleinsatz halbrund 25 x 115 mm

32125.000



Raspeleinsatz

halbrund 25 x 115 mm, Hartmetall bestückt, für Zahnraspeln 32125







Electric 2000 PLUS - Rinderschermaschine -



NEU:

besonders leiser Lauf (ca. 75 dB)

vibrationsreduziert

optimiertes Getriebe

✓ hohes Durchzugsvermögen

Gut und bewährt:

- leistungsstarker Motor
- geringes Gewicht, ca. 1025 g
- sehr handlich durch ergonomische Form
 - > Ø 51-53 mm im Handbereich
 - > 28,5 cm kurz
- Einhandbedienung
- Elektrischer Überlastungsschalter
- Top-Qualität-Scherkämme (sehr oft nachschleifbar!)



86862.000



Standard - Oberkamm 22 Zähne, einzeln

86863,000

Standard - Unterkamm 18 Zähne, einzeln

86862.000



86863.000



Grobschur - Oberkamm 10 Zähne, einzeln

86853.000

Grobschur - Unterkamm 11 Zähne, einzeln

86852.000

Schnitthöhe 3 mm





Nachschur - Oberkamm 17 Zähne, einzeln

86833.000

Nachschur - Unterkamm 24 Zähne, einzeln

86832.000

Schnitthöhe 3 mm





Euterschur - Oberkamm 17 Zähne, einzeln

86833.000

Euterschur - Unterkamm 35 Zähne, einzeln

86844.010

Schnitthöhe 1 mm





Euterschur - Oberkamm 17 Zähne, einzeln

86833.000

Euterschur - Unterkamm 35 Zähne, einzeln

86845.010

Schnitthöhe 1/10 mm



Electric 2000 PLUS - Pferdeschermaschine -

NEU:

modernes Design in Trendfarben!

besonders leiser Lauf (ca. 75 dB)

✓ vibrationsreduziert

optimiertes Getriebe

hohes Durchzugsvermögen

Gut und bewährt:

- leistungsstarker Motor
- geringes Gewicht, ca. 1025 g
- sehr handlich durch ergonomische Form
 Ø 51-53 mm im Handbereich
 - > 28,5 cm kurz
- Einhandbedienung
- elektrischer Überlastungsschalter
- Top-Qualität-Scherkämme (sehr oft nachschleifbar!)

Pferdeschermaschine

mit Standardscherkämmen 86833 und 86872 Schnitthöhe 3 mm

lila	89503.110
mint	89503.220
weinrot	89503.330

Standard - Oberkamm 17 Zähne, einzeln

86833.000

Standard - Unterkamm 28 Zähne, einzeln

86872.000





Nachschur - Oberkamm 17 Zähne, einzeln

86833.000

Nachschur - Unterkamm 35 Zähne, einzeln

86842.000

Schnitthöhe 3 mm





Einstellen der Kammplatten bei der Electric 2000 PLUS - Rinder- und Pferdeschermaschine -

- 1) Alte Kammplatten demontieren, indem die Reguliermutter gelöst wird, bis sich die Schraube drehen und herausziehen lässt. Entfernen Sie die Kammplatten. Achten Sie darauf, dass sich die Reguliermutter nicht von der Schraube löst, da sonst Einzelteile verloren gehen könnten.
- 2) Reinigen Sie mit einer Bürste gründlich den Kopf der Schermaschine
- 3) Richten Sie den Exzenterstein so aus, dass anschließend die Führung des Oberkamms leicht eingesetzt werden kann. Achten Sie darauf, dass die Flächen sauber sind.
- 4) Setzen Sie den Unterkamm auf und richten Sie die Schraube so aus, dass die Kämme gehalten werden
- 5) Drehen Sie die Reguliermutter bis zum ersten spürbaren Widerstand und danach noch 1 1/4 Umdrehungen (siehe Markierung an Reguliermutter)
- > Die Schermaschine ist nun einsatzbereit! Wichtig ist, die Schermaschine beim Scheren regelmäßig zu ölen, dies sollte im angeschalteten Zustand passieren.

Jede Rinder- und Pferdeschermaschine, sowie Schafschermaschine wird komplett mit Scherkämmen, Ölflasche und Anleitung im Kunststoff-Koffer geliefert.





<u>Flectric 2000 PLUS - Ersatzteile</u> <u>- für Rinderschermaschine und</u> <u>Pferdeschermaschine -</u>

Kompletter Getriebekopf

mit Kammplatten für Rinder 86862 und 86863

89500.600

ohne Kammplatten

89500.800

Kompletter Getriebekopf, schwarz

mit Kammplatten für Pferde 86872 und 86833

89503.600

Hinweis:

Die Getriebeköpfe für die Pferde- und Rinderschermaschine sind nicht mehr mit den Getriebeköpfen für die Schafschermaschine austauschbar!

ÖI

120 ml Flasche

89500.650

ÖI

1 Liter Kanister

87500.000

Bürste

robust und klein, zum Reinigen der Kammplatten

89600.410



BONUSKARTE!!!

- ... für unseren Qualitätsschleifservice im Haus!
- Wenn Sie 5 Kammpaare bei uns schleifen lassen, bekommen Sie mit unserer Bonuskarte das 6. Mal Kämmeschleifen gratis!
- bezieht sich auf Original-Hauptnerkammpaare
- nur gültig für Rinder- und Pferdescherkämme
- kann nur beim hauseigenen Schleifservice eingelöst werden

Reparatur und Nachschleifen:

Wenn Ihre Schermaschine (für Rinder, Pferde oder Schafe) repariert werden muss oder die Kämme nachgeschliffen werden müssen, können Sie die Maschine oder die Kämme gerne an uns schicken. Fügen Sie eine kleine Notiz hinzu, was repariert werden soll oder was die Schermaschine für Unregelmäßigkeiten aufweist und dann erledigen wir gerne diese Arbeit für Sie! Wünschen Sie einen Kostenvoranschlag, notieren Sie dies ebenfalls und fügen Sie in jedem Fall Ihre Kontaktdaten, wie Adresse und Telefonnummer hinzu! Die Anschrift ist wie folgt:

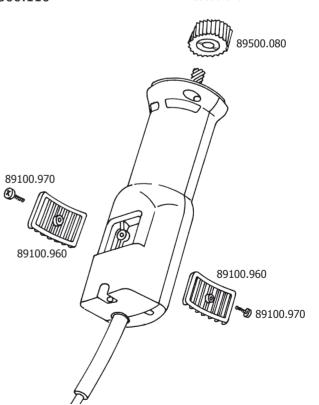
H. Hauptner und Richard Herberholz GmbH und Co. KG

Kuller Str. 38-44 42651 Solingen



Ersatzteile

Siebfilter		
Schraube	89100.960	
Schlaube	89100.970	86832.000 86842.000 //////////////////////////////////
Zahnrad M / Stahlnabe		86844.010
Satz Schrauben und Unterlegscheiben	89500.080	00002:000
Satz Schrauben und Onterlegscheiben	89500.610	86872.000
Scherkopf komplett, ohne Kammplatten		Mus
Zapfen zum Unterkamm	89500.800	86833.000 86853.000
Zapien zum önterkamm	89100.030	86833.000 86853.000
Ersatzprofilstück		89100.110 86853.000 86863.000
Spiral-Spannstift zu 86831.020	86831.020	
Spiral-Spainistift 2d 00051.020	89500.020	89500.050
Reguliermutter		86831.020 / 89500.020
Druckfeder	89500.050	89100.030
Diackicaci	89500.030	
Führungsschraube	05004 040	89500.800
Exzenterstein	86831.040	
EXECUTED	89100.110	
Exzentersteine, 5 Stück	00500 110	
	89500.110	89500.610





Electric 2000 s PLUS - Schafschermaschine -



NEU:

- besonders leiser Lauf (ca. 75 dB)
- vibrationsreduziert
- optimiertes Getriebe
- hohes Durchzugsvermögen

Gut und bewährt:

- leistungsstarker, elektronisch gesteuerter Motor, 230 Volt
- geringes Gewicht, ca. 1200 g
- sehr handlich durch ergonomische Form
 - > Ø 51-53 mm im Handbereich
 - > 31,5 cm kurz
- Einhandbedienung
- elektrischer Überlastungsschalter
- 4700 Scherhübe
- Top-Qualität-Scherkämme (sehr oft nachschleifbar!)



Schafschermaschine

mit Standardscherkämmen 87279 und 87268

89600.000

Standard - Oberkamm 4 Zähne, einzeln

87279,000

Standard - Unterkamm 13 Zähne, einzeln

87268.000

Schnittbreite 76 mm



Schafschermaschine zur Rinderschur !!!NEU!!!

mit 18-Zahn Viehscherkamm

89602.000

Standard - Oberkamm 4 Zähne, einzeln

87279.000

Viehscherkamm - Unterkamm 18 Zähne, einzeln

87270,000

Schnittbreite 76 mm



Für die Profischur:

Standard - Oberkamm 4 Zähne, einzeln

87279.000

Profi Schaf - Unterkamm 13 Zähne, einzeln

87272,000

Schnittbreite 90 mm

Kompletter Getriebekopf

mit Kammplatten für Schafe

89600,600

ohne Kammplatten

89600.800

Schraubendreher

nur für Schafschermaschine geeignet





MAMA

Ersatzteile

Siebfilter			87268.000 87272.000	MMMM.
Schraube	89100.960		86872.000	
Zahnrad M / Stahlnabe	89100.970			
Kappe für Reguliermutter	89500.080		87279.000 87270.000	SA
Reguliermutter	89600.660		89230.210	
Montageschraube	89600.750		8720	760
Druckhülse komplett	89600.090		3 8720)./00
-	89600.840	89220	89220.190 87200.	89600.030
Doppelkugelkopfbolzen	87200.790		87200.	050
Satz Schrauben und Unterlegsche	89600.610	00220 000		
Gewindebuchse	89600.630	89230.800	89600.180	89600.020
Wärmedämmkappe (Paar)	89600.040		89600.060	
Getriebekopf ohne Kammplatten	89600.800	0	89220.100	89600.040
Kugelschraube	89220.100	89600.800	1	
Exzenterwelle Z3	89600.060		89600.630	
Kammhalteschraube	89230.800	89	600.610	
Abdeckkappe	89600.020		·	\\
Schraube M3x16 zu 89600.020		89500.080	89600.840	87200.790
Gabelführungsträger	89600.030		20000000	
Exzenterkugel	89600.180	6-37	89600.090	89600.750
	87200.050			89600.660
	89100.970	//		
	O 777			
Gabelfinger, rechts	89100.960	891	00.960	
Gabelfinger, links	89220.190		% 89100.970	
Sperrfeder	89220.200			
-	87200.760	//		
Gabelspange	89230.210	√		
				111

Schleifapparate



Schleifscheibe

für Schaf-, Rinder-, Pferde- und Hundescherkämme, einseitig, ohne Rillen, 28 cm Ø, 19 mm Bohrungsdurchmesser 88193.000

Schleifscheibe

für Schaf-, Rinder-, Pferde- und Hundescherkämme, doppelseitig, ohne Rillen, 28 cm Ø, 19 mm Bohrungsdurchmesser

88193.010



Schleifklotz

zum Halten von Rinder-, Pferde- und Hundekammplatten während des Schleifvorgangs

88196,200



Schleifklotz

zum Halten von Schafscherkammplatten während des Schleifvorgangs

88664,200



Stangenschmirgel

nach bewährter Hauptner-Herberholz-Rezeptur fein, für den Nachschliff

88198.000

grob, für den Vorschliff

88199.000

Profibürste

mit Nylonbürsten groß zur Profi Schermaschine

89600.420

Inbetriebnahme des Schleifapparates

Lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise. Das Gerät muss zunächst auf einer standfesten Unterlage verschraubt werden. Schieben Sie die Schleifscheibe mit der rauhen Fläche nach außen auf die Motorwelle und befestigen Sie diese mit einer Unterlegscheibe und Sechskantmutter. Ziehen Sie die Mutter mit dem beigefügten Maulschlüssel fest. Reiben Sie nun die Scheibe mit etwas Öl ein und verteilen dann die Schleifpaste auf der Scheibe. Mit abnehmender Funkenbildung sollte während des Arbeitens erneut Schleifpaste aufgebracht werden. Klemmen Sie nun den Kamm auf dem Schleifklotz fest. Schalten Sie den Schleifapparat ein, indem Sie den Stecker in die Steckdose stecken und den Schnur-Zwischenschalter betätigen. Halten Sie nun den Schleifklotz mit aufgestecktem Kamm ohne diesen zu verkanten auf die laufende Schleifscheibe. Bewegen Sie den Schleifklotz auf einer waagerechten Linie zwischen der Achse und dem Außenrand der Schleifscheibe ca. 1 Minute hin und her. Achten Sie auf ein gleichmäßiges sauberes Schleifbild auf dem Kamm. Wichtig ist, dass beim Beenden des Schleifvorgangs der Schleifklotz gerade (nicht verkanten) von der Scheibe abgehoben wird.



Electric 2020 Akku - Pferdeschermaschine -

Neu

- ✓ Besonders leiser Lauf (ca. 72 dB)
- ✓ Ergonomisch Ausbalanciert
- ✓ Lange Laufzeit
- ✓ Li-Ionen Technologie
- ✓ Leicht
- ✓ Bewährte Hauptner Schertechnologie



Im Lieferumfang enthalten:

- ✓ Schermaschine
- ✓ 1 Satz Schermesser
- ✓ 2 Akkus 4000mAh
- ✓ Ladestation
- ✓ Koffer mit Reinigungspinsel und Spezialöl
- ✓ Scherkopf für Pferde

Technische Daten

Schnittbreite 76 mm
Akkutyp Li-Ionen
Netzspannung Ladeteil 100 -240V AC
Lärmemmission 72 dba
Akku-Ladezeit 1 Stunde

Betriebszeit geladen

Maße 315 mm lang, 55 mm breit

Gewicht 1270 g



Electric 2020 Akku - Rinderschermaschine -



Akku Rinderschermaschine

mit Standardscherkämmen und Schnitthöhe 3 mm

89530.000

Im Lieferumfang enthalten:

- ✓ Schermaschine
- ✓ 1 Satz Schermesser
- ✓ 2 Akkus 4000mAh
- ✓ Ladestation
- ✓ Koffer mit Reinigungspinsel und Spezialöl
- ✓ Scherkopf für Rinder

89500.800

Technische Daten

Schnittbreite 76 mm
Akkutyp Li-Ionen
Netzspannung Ladeteil 100 -240V AC
Lärmemmission 72 dba
Akku-Ladezeit 1 Stunde

Betriebszeit geladen

Maße 315 mm lang, 55 mm breit

Gewicht 1270 g



Electric 2020 Akku - Schafschermaschine -

- ✓ Besonders leiser Lauf (ca. 72 dB)
- ✓ Ergonomisch Ausbalanciert
- ✓ Lange Laufzeit
- ✓ Li-Ionen Technologie
- ✓ Leicht
- ✓ Bewährte Hauptner Schertechnologie





Im Lieferumfang enthalten:

- ✓ Schermaschine
- ✓ 1 Satz Schermesser
- ✓ 2 Akkus 4000mAh
- ✓ Ladestation
- ✓ Koffer mit Reinigungspinsel und Spezialöl
- ✓ Scherkopf für Schafe 89600.800

Technische Daten

Schnittbreite 76 mm
Akkutyp Li-Ionen
Netzspannung Ladeteil 100 -240V AC
Lärmemmission 72 dba
Akku-Ladezeit 1 Stunde

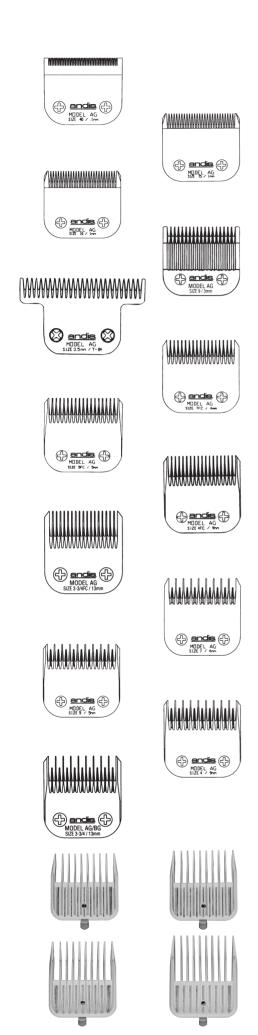
Betriebszeit geladen

Maße 335 mm lang, 55 mm breit

Gewicht 1415 g







andis Scherkämme

ai idis scherkannie	
Chirurgischer Schnitt, schneidet sehr Schnitthöhe 0,25 mm / 1/100", Größe 40	
Medium Schnitt Schnitthöhe 1,2 mm / 3/64", Größe 15	88420.000 88421.000
Medium Schnitt, schneidet sehr kurz Schnitthöhe 1,5 mm / 1/16", Größe 10	88422.000
Medium Schnitt Schnitthöhe 2 mm / 5/64", Größe 9	88425.000
Extra breites T-Messer Schnitthöhe 2,4 mm / 3/32", Größe T84	
Nacharbeitsmesser, letzter Schnitt Schnitthöhe 3,2 mm / 1/8", Größe 7	88429.000
Nacharbeitsmesser, letzter Schnitt Schnitthöhe 6,3 mm / 1/4", Größe 5	88430.000
Nacharbeitsmesser, letzter Schnitt Schnitthöhe 9,5 mm / 3/8", Größe 4	88431.000
Nacharbeitsmesser, letzter Schnitt	88432.000
Schnitthöhe 13 mm / 1/2", Größe 3 Effiliermesser	88433.000
Schnitthöhe 3,2 mm / 1/8", Größe 7 Effiliermesser	88440.000
Schnitthöhe 6,3 mm / 1/4", Größe 5	88441.000
Effiliermesser Schnitthöhe 9,5 mm / 3/8", Größe 4	88442.000
Nacharbeitsmesser Schnitthöhe 13 mm / 1/2", Größe 3	88443.000

Satz Aufsteckkämme, 4 Stück

passend für 8422, Größe ca. 3 mm, 6 mm, 9 mm und 13 mm

88449,000

Die andis Schermaschine finden Sie in unserem Katalog Cats & Dog's by Hauptner



Handscheren für Rinder, Pferde, **Schafe und Kleintiere**

Handschere, mit extra langen Zähnen

Schnittbreite ca. 45 mm, für Schafe

	85250.000
Messer	85250.010
Kamm	85250.020
Schraube	85250.040



Handschere "Hauptner-Perfect", grob gezahnt

ca. 3 mm Schnitthöhe, Schnittbreite ca. 53 mm, für Rinder

85280,000

85280.010 Messer Kamm 85280.020



Handschere, besonders fein gezahnt

ca. 3 mm Schnitthöhe, Schnittbreite ca. 55 mm, für Hunde und Pferde

85370.000

Messer 85280.010 Kamm 85370.020



Handschere, fein gezahnt

ca. 2 mm Schnitthöhe, Schnittbreite ca. 45 mm, für Hunde

85380.000

85380.010 Messer Kamm 85380.020



Fesselschere

besonders robuste, geschmiedete Ausführung, 18 cm, für Pferde

85200.000



Handschere - Profi-Qualität -

mit blanken, geraden Griffen, Klingenlänge 14 cm, für Schafe

85350,000



Handschere - Profi-Qualität -

mit blanken, aufgebogenen Griffen, Klingenlänge 14 cm, für Schafe



Haarscheren

Unsere Haarscheren werden ausschließlich aus hochwertigem Schnittstahl gefertigt, eisgehärtet und tragen das Qualitätssiegel Solingen



Haarschere mit einseitiger Mikrozahnung

gebogen, 19 cm, nichtrostend

72321.000



Haarschere mit einseitiger Mikrozahnung

gebogen, 16,5 cm, nichtrostend

72324.000



Haarschere mit einseitiger Mikrozahnung

gerade, 19 cm, nichtrostend

72322.000



Haarschere mit einseitiger Mikrozahnung

gerade, 16,5 cm, nichtrostend

72325.000



Haarschere mit einseitiger Mikrozahnung

gerade, 21 cm, mit Fingerhaken, nichtrostend

72326.000



Effilierschere

zum Ausdünnen, gerade, 25 Zähne, 16 cm, vernickelt, beidseitige Zahnung

72330.000



Hundeschere

11,5 cm, rostfrei, mikroverzahnt

72332.000



Hundeschere

14 cm, rostfrei, mikroverzahnt



Euterpflege und -kontrolle

Eutergel

grün, 1000 ml, hochwertiges Hautpflege-Gel, schnell einziehend und kühlend, nur gering fettend und besonders geeignet als Vorbeugemittel (Mastitis) - Regelmäßiges Einreiben und Massieren beleben Selbstheilungskräfte bei Problemtieren. Bei geringfügigen Euterproblemen keine Wartezeiten, gemolkene Milch kann an Molkereien geliefert werden (siehe Anwendung für Zelltestbestimmung) Medisol-Salbenrezepturen beinhalten keine Konservierungsstoffe - daher gute Hautverträglichkeit!



Vormelkgefäß

aus farbigem Kunststoff, mit schwarzem Kontrolleinsatz, 1 l 96300.000



Indikatorpapier

zur schnellen Erkennung von Euterkrankheiten, 20 Blatt 65300.000



Hauptner Testflüssigkeit

Plastikspritzflasche, 1 l, ausreichend für ca. 100 Tests farblos, für schwarze Testschalen

96101.000

blau, für weiße Testschalen

96101.500

Vorratskanister, 5 I, ausreichend für ca. 500 Tests

farblos, für schwarze Testschalen

96105.000

blau, für weiße Testschalen

96105.500





Hauptner Testschale mit 4 Testfeldern

schwarz







Tränkeeimer und -flaschen

Tränkeeimer

aus hochwertigem und widerstandsfähigem Kunststoff, auch bei Kälte bruchsicher, 100% säurebeständig, lebensmittelecht

für Kälber und Lämmer, 8 l Inhalt, beidseitig abgeflacht, ohne Zubehör

70600.000

Ventil

70601.000

Kälbersauger aus Gummi, weiß

70602.000

Lämmersauger aus Gummi (passend für Eimer 70600 und Tränkeflasche 70615)

70603.000

Metall-Haltevorrichtung für Eimer 70600

70604.000



Tränkeeimer

aus hochwertigem und widerstandsfähigem Kunststoff, auch bei Kälte bruchsicher, 100% säurebeständig, lebensmittelecht

für Lämmer, 8 l Inhalt, komplett mit Haltevorrichtung, sowie 5 Gummisaugern und 5 Ventilen

70610.000



Tränkeflasche

für Lämmer, komplett mit aufschraubbarem Sauger, 1 l Inhalt

70615.000

Ersatz-Sauger, rot

70603.000



Tränkeflasche

für Kälber, komplett mit aufschraubbarem Sauger, 2 l Inhalt

70626.000

Ersatz-Sauger, weiß

70602.000

Ersatz-Sauger, rot

70602.980



"Leimer"-Sauger

aus Gummi, für Kälber



Saugschutzgeräte

Saugschutzgerät

zur Verhinderung des gegenseitigen Aussaugens der Kühe, keine Behinderung beim Fressen, Aluminiumplatte mit eingesetzten Stiften

69321.000



Viehsaugentwöhner "Müller"

- · aus elastischem Kunststoffmaterial gefertigt
- mittels Verstellschraube einfach anzupassen
- die einwandfreie Befestigung verhindert ein Verlieren des Saugentwöhners
- erhältlich in 3 verschiedenen Größen

klein, rot - für Kälber und Jungvieh, 9 cm x 7 cm
69345.000
mittel, blau - für Jungtiere und Großvieh, 8,5 cm x 8 cm
69346.000
groß, schwarz - für Großvieh, 10 cm x 8 cm
69347.000



Saugschutzgeräte und Viehsaugentwöhner

Viele Kälber und Kühe haben die Angewohnheit, bei anderen Kühen die Milch abzusaugen. Dadurch entstehen naturgemäß große Verluste, sodass gegen diese Unart Saugschutzgeräte oder Viehsaugentwöhner zur Verhinderung des Absaugens eingesetzt werden.

Die Saugschutzgeräte sind so konstruiert, dass sie dem Tier, von dem die Milch abgesaugt werden soll Schmerzen zufügen, sodass es Abwehrbewegungen macht oder fortläuft. Wir liefern die oben aufgeführten Modelle.

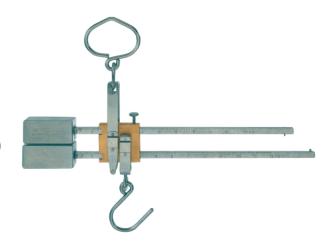
Die Saugschutzgeräte werden in der Nasenscheidewand eingesetzt und baumeln dann vor der Oberlippe. Die Viehsaugentwöhner werden dem Tier umgeschnallt, sitzen also auf dem Nasenrücken. In allen Fällen tritt die Stachelwirkung ein, sodass beim Annähern an das abzusaugende Tier Abwehrreaktionen ausgelöst werden. Bei beiden Arten ist das ungestörte fressen und trinken weiterhin möglich.

Milchkontrollwaagen

Milchkontrollwaage

vernickelt, mit Messingschieber, der obere Waagebalken dient zum Austarieren des Eimergewichts, der untere zeigt das Netto-Gewicht der Milch an

Milchkontrollwaage 12/15 kg (27 kg) Tragkraft 60092.000





Pflege-und Behandlungsgeräte, Geräte für Haus und Hof



Messstöcke

- werden aus Messing hergestellt, vernickelt
- sind reine Handarbeit und äußerst robust
- einzeln auf Funktion und Qualität kontrolliert
- einfach zu handhaben
- wartungsfrei bei fachgerechter Anwendung
- genaue Anleitung liegt jedem Messstock bei

Messstock

für Pferde, in Spazierstockform, maximale Messhöhe 180 cm inklusive beiliegendem Verlängerungsstück von 10 cm (70190.300), Gewicht 1,3 kg

Messbereich:

Höhe: 96 - max. 180 cm (inkl. Verlängerungsstück)

Länge: 94 - 168 cm Breite: 7 - 80 cm

70190.000

Messarme - Die zur Messung erforderlichen Messarme sind im Messstock integriert. Zur Messung der Widerristhöhe ist nur der obere Messarm erforderlich, Durch das Auseinanderziehen des Messstockes wird der Messarm an der Innenseite des Vierkantstabs sichtbar. Er kann einfach herausgezogen und nach oben so weit aufgeklappt werden, bis er arretiert. Durch weiteres Aufschieben des Messstockes wird der zweite Messarm gleich unter dem ersten sichtbar. Zur Entnahme des zweiten Messarms muss der Messstock so weit aufgeschoben sein, dass der Messarm völlig frei liegt. Nun wird er leicht nach oben geschoben, damit er von der oberen Rundung des Messstocks eingeschoben und die hierfür vorgesehene Aufnahmehalterung an der oberen Rundung des Messstocks eingeschoben und aufgeschraubt.

Höhenmessungen - Genaue Messergebnisse sind nur in senkrechter Lage des Messstockes zu erreichen, Bei Messungen auf weichem Untergrund dringt die Spitze am Ende des Messstockes ca. 1,5 cm in den Boden ein. Dies ist auf der Maßskala bereits berücksichtigt und bedarf keiner Bedeutung. Bei Messungen auf festem Boden, in den die Spitze nicht eintauchen kann, ist zu beachten, dass dem ermittelten Messwert 1,5 cm hinzugerechnet werden muss.

Verlängerungsstück - Bevor das beiliegende Verlängerungsstück auf den Messstock aufgeschraubt werden kann, muss die Spitze am Ende des Messstocks entfernt und auf das Verlängerungsstück aufgeschraubt werden. Bei allen Messungen mit Verlängerungsstück ist zu berücksichtigen, dass dem ermitteltem Wert 10 cm auf weichem und 11,5 cm auf festem Boden hinzugerechnet werden muss.

Längen- und Breitenmessungen - Zur Ermittlung von Längen- und Breitenmessung sind auf dem Vierkantstab des Messstocks besondere Skalen vorhanden, von denen die entsprechenden Werte abgelesen werden können.



Messstock

für Pferde und Rinder, zur Messung der Widerristhöhe, Messarm im Messstock versenkbar, Gewicht 1,6 kg, Höhe 105 - 190 cm, vernickelt

70195.000

Die Größe eines Pferdes wird mit diesem Messstock bestimmt. Der Messstock wird am Halsansatz angelegt (am höchsten Punkt des Rückens - Widerrist). Vom Boden aus wird bis zum Widerrist gemessen. Mit der so gemessenen Körperhöhe des Pferdes erhält man das Stockmaß. Messarm ist im Messstock versenkbar.



Messstöcke

Messstock

für Rinder mit Wasserwaage, Gewicht 2,3 kg, vernickelt

- Einfach zu wechselnde Ersatzteile -

Messbereich:

Höhe: 3 - 115 cm und 120 - 218 cm

Länge und Breite: 5 - 214 cm

Oberer Messarm, nichtrostend

Unterer Messarm, nichtrostend

70275.000

70275.310

70275.330

Messstock

für Schafe und Hunde, zur Messung der Widerristhöhe, sehr stabile Ausführung mit stabilem Metallstandfuß, Gewicht 2 kg, Höhe 4 - 102 cm, vernickelt, Messarm nichtrostend

- Einfach zu wechselnde Ersatzteile -

70285.000

Messbänder

Rollmaßband

mit Wasserwage, zur Höhen-, Breiten- und Längenmessung, Bandanfang mit umklappbarer Trittfläche, damit Höhenmessungen von einer Person durchgeführt werden können. Teleskopmessarm einschiebbar, Messbereich von 8 - 300 cm, Gewicht 220 g

70300.000

Messbänder sind zur Beurteilung der Gewichtsentwicklung oder als Maßband zu verwenden.

Maßband

mit Metallgabel, Messbereich bis 300 cm, Gewicht 40 g 70082.000

Rollmaßband

mit Aufrollautomatik, unübertroffene Bandeigenschaft (knitterfrei), 250 cm lang, Gewicht 60 g







Bürsten, Kämme und Striegel

Pferdestriegel - Coat King

zum Entpelzen und Trimmen ihres Pferdes, extra fein, für normalhaarige Rassen, 1,5 mm Abstand, 60 Spezialklingen 68290.000

Pferdestriegel - Coat King

zum Entpelzen und Trimmen ihres Pferdes, mittel, für sehr langhaarige und pelzige Rassen, wie z.B. Isländer, 3,5 mm Abstand, 30 Spezialklingen

68291,000



Pferde- und Kuhstriegel

mit Holzgriff, 8reihig, aus Metall, 10 x 11,5 cm

68301.000



Pferde- und Kuhstriegel

mit Holzgriff und Kamm, 8reihig, aus Metall, 10 x 11,5 cm 68305.000



Federstahlstriegel

mit Kunststoffgriff, doppelseitig gezahnt, Stahlansatz um 180° drehbar, dadurch beidseitig zu verwenden, 10,5 x 23 cm

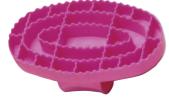
68306.000



Pferde- und Kuhstriegel

mit Kunststoffgriff, 12,5 x 17 cm

68340,000



Reformstriegel

aus Kunststoff, mit 3 Wellenzahnreihen und verstellbarer Halteschlaufe, 10 x 16,5 cm

68303.000



Nadelstriegel

aus Kunststoff, mit verstellbarer Halteschlaufe, 10 x 25 cm 68307.000



mit Roßhaar (gemischt), 21,5 x 10 cm



Mähnenkämme

Mähnenkamm

Aluminium, 13 Zähne, 11 x 5,5 cm

68260.000

Mähnenkamm

einfache Ausführung, 24 Zähne, 21,5 x 4,8 cm

68482.000



Mähnenverziehmesser

mit Holzheft, einklappbar, Klinge 8 cm lang, vernickelt, Gesamtlänge 19 cm

68511.000



Schaumstriegel

mit Holzgriff, Messingblatt und Gummilippe, 20 x 22 cm 68320.000



Bürsten und Kämme für Hunde und Katzen

Combibürste

für Hunde und Katzen, mit gebogenem Stahldraht auf der einen Seite und mit festen Borsten auf der anderen Seite, Bürstenfläche $10\ x\ 6\ cm$

68505.500



Entfilzungsbürste

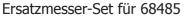
zum Entfernen von abgestorbenem oder verknotetem Haar bei Hunden und Katzen, 8 x 7 cm

68506.000



Fellentfilzungskamm

messerscharfe Zinken entfernen Knoten und Filzballen sanft aus jedem Fell, ganz ohne Zupfen und Zerren, 18 cm - durch Drehung der Messer auch für Linkshänder -

























Trimmesser

Trimmesser "Flamang Special I"

für West-Highland-Terrier und alle ähnlichen rauhaarigen Hunderassen, kurzzahnig, für das Deckhaar, 13 cm, nichtrostend, für Rechtshänder

68515.000

für Linkshänder

68517.000

Trimmesser "Flamang Special II"

für West-Highland-Terrier und alle ähnlichen rauhaarigen Hunderassen, langzahnig, für die Unterwolle, 13 cm nichtrostend, für Rechtshänder

68516.000

für Linkshänder

68518.000

Trimmesser "Hauptner trim"

extra grobzahnig, zum großflächigen Abtrimmen von Deckhaar, besonders für größere Hunde wie z.B. Airedale geeignet, 13 cm, nichtrostend

für Rechtshänder

68530.000

für Linkshänder

68531.000

Universal-Trimmesser

13 cm, nichtrostend für Rechtshänder

68532.000

für Linkshänder

68533.000

Trimmesser "Real"

mit Kunststoffheft, 14,5 cm, nichtrostend für Rechtshänder

68510.000

für Linkshänder

68520,000

Trimmesser "Englisches Modell"

mit Kunststoffheft, 15,5 cm, nichtrostend

68513.000

Rupf-Doppelkamm

mit Metallheft, einklappbar, vernickelt, 17 cm

- besonders für Terrier geeignet -

68512.000

Coat-King

zum Trimmen, Entwollen und Entfilzen

- Der Spezialschliff der Klingen entfernt vorrangig totes Haar bis zur Wurzel, für alle Rassen -



Krallenzangen und -scheren

Krallenschneider

für kleine und mittlere Rassen, 13 cm, vernickelt

42581.000



Krallenzange

für alle Rassen, mit einwärts gebogenen Schneidschenkeln, Krallen können nicht abgleiten, 13 cm, vernickelt 42590.000



Krallenzange mit Anschlag

die Abschnittslänge der Krallen ist je Schnitt auf 5 mm begrenzt und können nicht zu kurz geschnitten werden, für kleine und mittlere Rassen, 14 cm, nichtrostend

42591.500



Krallenzange

für alle Rassen, starke Ausführung, 16 cm, nichtrostend 42592.000



Krallenschere

für Katzen, 8 cm, vernickelt

42595.000



Krallenpflege

Bei Hunden und Katzen ist eine regelmäßige Pflege der Krallen unbedingt erforderlich. Wenn diese unterbleibt oder nicht rechtzeitig durchgeführt wird, bleiben Verhaltensstörungen der Tiere nicht aus. Der natürliche Verschleiß d.h., die Abnutzung der Krallen ist bei den heute üblichen Halteformen für Hunde und Katzen oft nicht ausreichend, sodass eine Kürzung der Krallen im Abstand von einigen Monaten unbedingt notwendig ist.

Die Krallenzange 42581.000 ist mit einem Lochmesser zur Aufnahme der Kralle versehen. Das darüber gleitende Schneidmesser erzeugt einen sauberen Schnitt. Der Vorteil des Modelles liegt darin, dass die Schnitttiefe genau beobachtet werden kann. Die Zange ist nicht für größere Hunde mit stärkeren Krallen (ab Schäferhundgröße aufwärts) geeignet.

Die Modelle 42590.000, 42591.000 und 42592.000 sind mit einwärtsgebogenen Schneidschenkeln versehen, sodass die Kralle während des Schneidvorgangs nicht abrutschen kann. Bei dem Modell 42591.000 ist außerdem ein Anschlag vorhanden, sodass die Begrenzung der Schnittlänge damit ermöglicht wird. Für Hunde mit starken und extrem harten Krallen empfehlen wir die Modelle 42590.000 und 42592.000. Für Katzen ist die Krallenschere 42595.000 am besten geeignet. Dieses Modell ist ebenfalls mit einwärtsgebogenen Schnittschenkeln versehen, sodass auch hierbei die Kralle nicht abrutschen kann. Bei Hunden, deren Krallen zum Splittern neigen, ist es ratsam nach dem Abschneiden die Schnittfläche mit einer Manikürefeile zu entgraten.





Geräte für Haus und Hof

Werkzeugkasten

aus robustem Kunststoff, mit umklappbarem Tragegriff, 50 kg Tragfähigkeit, 55 cm lang, 16 cm breit, 14 cm hoch 26100.000



Kombischere

schneidet Schnur, Pappe, Stoff, Feinblech, Leder, Blumen u.v.a., mit handgerechten Kunststoffgriffen, 16,5 cm lang, nichtrostend

99648.000



Stallthermometer

Temperaturanzeige von -17 bis +40°C, mit Temperaturhinweis für die Haltung von Pferden, Rindern und Schafen, auf stabiler Holzplatte mit Aufhängevorrichtung, 6 x 25 cm 47660.000



Einmalhandschuhe

mit 5 Fingern, sensitiv, 85 cm lang, Pack zu 100 Stück 47511.000

Einmalhandschuhe (Besamungshandschuh) mit 5 Fingern, sensitiv, schulterlang, 100 Stück / Spenderkarton

47517.000



Einmal-Überziehstiefel

mit Bindebändern, 0,06 mm dick, 43 cm hoch, farblos, Pack zu 50 Stück

47516.000



Mundschutzmaske

gegen Grobstaub von Blüten, Heu und Dünger, weiterhin einsetzbar bei der Tierpflege, beim Sprühen von Kalk und Verteilen von Futtermittelzusätzen etc., 4 g leicht, Pack zu 50 Stück

48500.000



eine speziell für die Landwirtschaft entwickelte, hochwirksame und sehr komfortable Partikelmaske, die sicher gegen berufstypische Gefährdungen schützt, Pack zu 3 Stück 48810.000



Gehörschutzstöpsel

bequem und passgenau, sicher und dämmstark, federleicht, Pack zu 2 Stück



Mehr zum Thema Tierkennzeichnung finden Sie in unserem Ohrmarkenflyer! - Kunststoffohrmarken - elektronische Kennzeichnung



Fordern Sie ihn direkt bei uns an unter

verkauf@hauptner-herberholz.de oder 0049 (0) 212 - 250 1 - 0



Tierohrmarken aus Messing

Supercrotal / Compressan - Ohrmarken

aus Messing, aus einem Stück Messing gefertigt, mit rundum verstärkter Außenkante, die das vorzeitige Abscheuern der Prägung verhindert, fälschungssicher und nicht wieder verwendbar.

Mindestabnahme 100 Stück



Supercrotal / Compressan - Ohrmarken

großes Modell, für Rinder, mit fortlaufender Nummerierung bis zu 7 Stellen auf einer Seite und bis zu 5 Buchstaben auf der anderen Seite, 40 mm lang, 12 mm breit, nummeriert 1 - 1000

72950.020

nummeriert ab 1001

72950.201

ohne Prägung

72950.010



Supercrotal / Compressan - Einhandzange

zum automatischen Einziehen der Ohrmarken für großes Modell

72959.000

Einziehen der Supercrotal-Ohrmarke

Zum Einziehen der Supercrotal-Ohrmarke ist die Supercrotal-Einhandzange 72959 für das große Modell und 72969 für das kleine Modell erforderlich. Die Ohrmarke wird in die geöffnete Zange eingelegt (dabei nicht auf den Stutzen drücken, sondern die Ohrmarke in das Zangenmaul hineinziehen), dann das Ohr eingefädelt und die Zange geschlossen. Durch den Zangendruck wird die Supercrotal-Ohrmarke durch das Ohr gezogen (sie schneidet sich durch die scharfe Kante des Stutzens selbst ein Loch), automatisch vernietet und freigegeben. Man muss beim Einziehen nur darauf achten, dass die Ohrmarke nicht auf Knorpelleisten trifft. Es empfiehlt sich, das Einziehen der Ohrmarken möglichst nicht im Hochsommer durchzuführen, da sonst durch einige Bluttropfen, die beim Einziehen entstehen, Fliegen angelockt werden. Sinnvoll ist es, die Ohrmarken vor oder nach dem Weideauftrieb einzuziehen.

Dadurch, dass zum Einziehen der Supercrotal-Ohrmarken praktisch nur ein Arbeitsgang erforderlich ist, nämlich eine Zangenschließbewegung, ist dieses Verfahren anderen Systemen überlegen. Zudem sind die Verluste bei Supercrotal-Ohrmarken äußerst gering!



Zum Selbstprägen der Metall-Ohrmarken

Stahlziffern

5 mm, Abdruckhöhe für große und kleine Supercrotal / Compressan - und Dorital-Ohrmarken Stahlziffernsatz, 0 - 9, arabisch

73051.000



Stahlbuchstaben

5 mm, Abdruckhöhe für große und kleine Supercrotal / Compressan - und Dorital-Ohrmarken Alphabet-Stahlbuchstaben, A - Z

73071.000

Stahlbuchstaben, einzeln

73071.010 - 73071.260



Amboss groß

73043.000



Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de







<u>Durafix [®] -Ohrmarken zur</u> <u>Schlachtviehkennzeichnung</u>

Durafix®-Ohrmarken

- zur vorübergehenden Kennzeichnung
- ohne Zange schnell und sicher mit der Hand im Tierohr zu befestigen
- sicheres Verschlusssystem Öffnen der Marke, ohne sie zu zerstören, nicht möglich
- · millionenfach bewährt
- bedruckt mit schwarzen, fortlaufenden Zahlen und auf Wunsch mit Buchstaben (bis 6 Stellen) oder Namenszug
- wisch- und kratzfeste Bedruckung
- auch mit Strichcode lieferbar

Mindestabnahme 100 Stück

Durafix®-Ohrmarken

weiß, blanko oder nummeriert weiß, nummeriert 1 - 1000	73780.100 73780.020
rot, blanko oder nummeriert	
blau, blanko oder nummeriert	73781.100
blau, blanko oder Hummenert	73782.100
grün, blanko oder nummeriert	72702.100
gelb, blanko oder nummeriert	73783.100
J. 1, 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	73786.100







Ohrmarken für Labortiere, Kaninchen und Meerschweinchen

Ohrmarken für Labortiere

aus Messing, fortlaufend nummeriert bis zu 4 Stellen, Buchstabenprägung mit max. 3 Stellen möglich,

nummeriert 1 - 1000 73850.020 nummeriert ab 1001 73850.100 ohne Prägung 73850.100

Mindestabnahme 100 Stück

Befestigungszange

für Labortier-Ohrmarken, einzeln geprüft, vernickelt

73855.000

Feder zur Zange

73855.050

Ohrmarken für Kaninchen und Meerschweinchen

aus Messing, fortlaufend nummeriert bis zu 4 Stellen Diese Ohrmarken werden ohne Zange eingezogen

Mindestabnahme 100 Stück



Resi-Küken-Flügelmarken

Resi-Küken-Flügelmarken mit fortlaufender Nummerierung Mindestabnahme 100 Stück

74690.100

<u>Erkennungsplatten</u>

Kennzeichnungsplatte

für Pferde, aus hochwertigem, biegsamem Kunststoff, gelb, 7 x 8 cm, ohne Beschriftung, mit 2 Schlitzen zum Befestigen am Halfter

72878.000



Signierstift, schwarz HH

72875.600

Erkennungsplatte mit amtlicher Beschriftung

für Pferde, aus hochwertigem, biegsamem Kunststoff, gelb, 8 x 10 cm, 2x lasergezeichnet 20 und 30 mm hoch, mit 2 Schlitzen zum Befestigen am Halfter

72905.000

Amtliche Jahresplaketten

in den amtlichen Farben

72901.000



Loch- und Kerbzangen

Kerbzange

kleine Ausführung, 15 cm lang, bequem in der Tasche zu tragen. mit spitzem Ausschnitt, aus rostfreiem Stahl, für Schafe und Schweine

72040.000

Lochzange

mit Übersetzung, 23 cm lang, lackiert, mit Lochausschnitt Figur 1, \emptyset 10 mm

72706.000



Lochausschnitte

Figur 1 , einzeln, passend für die Lochzange 72706

72708.010



mit 6 Lochpfeifen von ca. 3 bis 6 mm \emptyset , 21 cm lang, vernickelt







Schlagstempel und Zubehör

Schlagstempel "Prima-Mini"

für Buchstaben und Ziffern in 20 mm Schriftgröße

3-stellig, 1-reihig	71853.000
4-stellig, 1-reihig	71854.000
5-stellig, 1-reihig	71855.000
6-stellig, 1-reihig	71860.000
8-stellig, 2-reihig	71864.000
10-stellig, 2-reihig	71863.000
12-stellig, 2-reihig	71862.000
11-stellig, 3-reihig	71861.000
12-stellig, 3-reihig	71861.100
13-stellig, 3-reihig	71868.000
14-stellig, 3-reihig	71868.100

Ziffern

20 mm Schriftgröße, aus Messing, mit Nadeln aus rostfreiem Stahl in bruchfester Güte (Plattenhöhe 0,3 cm) Ziffernsatz

71856.000

Ziffern, einzeln

71856.010 - 71856.100

Buchstaben

20 mm Schriftgröße, aus Messing, mit Nadeln aus rostfreiem Stahl in bruchfester Güte (Plattenhöhe 0,3 cm) Alphabet

71857.000

Buchstaben, einzeln

71857.010 - 71857.260

Leerplatte

für 20 mm, aus Aluminium

71856.320



Spezial-Tätowiertusche

schwarz, giftfrei und lebensmittelecht 1-Liter Flasche

1/2-Liter Flasche

71858.000 71858.500



Filzkissen im Metallbehälter

im Behälter mit Griff, 140 x 140 mm

71889.000

Ersatz-Filzkissen, 140 x 140 x 14 mm



Schlagstempel und Zubehör

Schlagstempel "Prima-Midi"

für Buchstaben und Ziffern in 30 mm Schriftgröße

3-stellig, 1-reihig 71870.000 4-stellig, 1-reihig 71869.000

Ziffern

30 mm Schriftgröße, auf doppelter Grundplatte, mit Nadeln aus rostfreiem Stahl in bruchfester Güte Ziffernsatz

71872.000

Ziffern, einzeln

71872.010 - 71872.100

Buchstaben

30 mm Schriftgröße, auf doppelter Grundplatte, mit Nadeln aus rostfreiem Stahl in bruchfester Güte Alphabet

71871.000

Buchstaben, einzeln

71871.010 - 71871.260

Leerplatte

für 30 mm, aus Aluminium

71872.310











Schlagstempel "Prima-Midi"

für Buchstaben und Ziffern in 40 mm Schriftgröße

3-stellig, 1-reihig 71873.000 4-stellig, 1-reihig 71874.000

Ziffern

40 mm Schriftgröße, aus Messing, auf doppelter Grundplatte, mit Nadeln aus rostfreiem Stahl in bruchfester Güte Ziffernsatz

71876.000

Ziffern, einzeln

71876.010 - 71876.100

Buchstaben

40 mm Schriftgröße, aus Messing, auf doppelter Grundplatte, mit Nadeln aus rostfreiem Stahl in bruchfester Güte Alphabet

71877.000

Buchstaben, einzeln

71877.010 - 71877.260

Leerplatte

für 40 mm, aus Aluminium



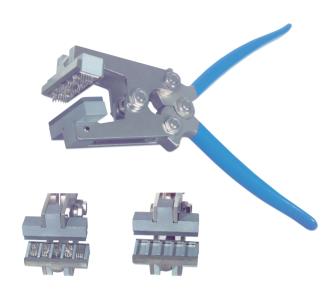












Tätowierzangen

Tätowierzange

mit Hebelübersetzung, vernickelt, Griffe mit Kunststoffüberzug, ohne Zubehör, im Karton

5-stellig, mit kurzen Griffen 14 cm, 15 mm Abdruckhöhe 71602.000

5-stellig, mit kurzen Griffen 14 cm, 20 mm Abdruckhöhe 71603.000

6-stellig, mit kurzen Griffen 14 cm, 10 mm Abdruckhöhe 71606.000

12-stellig, 2-reihig, mit langen Griffen 19 cm, 10 mm Abdruckhöhe

71612.000



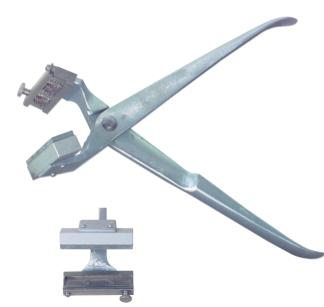
Tätowierzange

aus Stahl geschmiedet, vernickelt, ohne Zubehör, im Karton

5-stellig, für Ferkel und Schafe, 10 mm Abdruckhöhe 71061.000

5-stellig, für Kälber, 15 mm Abdruckhöhe

71062.000



Tätowierzange

aus Stahl geschmiedet, glanzverzinkt, ohne Zubehör, in Tüte

7-stellig, 10 mm Abdruckhöhe

71067.000

Der Ziffernkasten in der Zange 71067 ist ohne Zwischenstege, so dass beim Tätowieren von unter 7 Stellen für die fehlenden Stellen Leerplatten 71111.310 eingelegt werden müssen.



Tätowierziffern und -buchstaben

Ziffern, einzeln, mit runden Spitzen

10 mm Schriftgröße 71111.010 - 71111.100 15 mm Schriftgröße 71112.010 - 71112.100 20 mm Schriftgröße 71113.010 - 71113.100

15 mm 20 mm 2,1 cm 0,9 cm

Ziffernsatz, mit runden Spitzen, im Etui

10 mm Schriftgröße	71111.000
15 mm Schriftgröße	71112.000
20 mm Schriftgröße	71113.000



Doppelsatz Ziffern, mit runden Spitzen, im Etui

10 mm Schriftgröße	71116.000
15 mm Schriftgröße	71117.000
20 mm Schriftgröße	71118.000

Buchstaben, einzeln, mit runden Spitzen

10 mm Schriftgröße	71131.010 - 71131.260
15 mm Schriftgröße	71132.010 - 71132.260
20 mm Schriftgröße	71133.010 - 71133.260

Alphabet, mit runden Spitzen, im Etui

10 mm Schriftgröße	71131.000
15 mm Schriftgröße	71132.000
20 mm Schriftgröße	71133.000



Leerplatte

10 mm	71111.310



Querziffern

halbe Größe (2 Querzeichen passen in ein Längsfeld),

im Kunststoffbeutel

Ziffernsatz, 10 mm Schriftgröße 71140.000 Ziffernsatz, 15 mm Schriftgröße 71142.000 Ziffern, einzeln, 10 mm Schriftgr. 71140.010 - 71140.100 Ziffern, einzeln, 15 mm Schriftgr. 71142.010 - 71142.100









Querbuchstaben

halbe Größe (2 Querzeichen passen in ein Längsfeld),

im Kunststoffbeutel

Alphabet, 10 mm Schriftgröße 71145.000 Alphabet, 15 mm Schriftgröße auf Anfrage Buchstaben, einzeln,10 mm Schrift.71145.010 - 71145.260 Buchstaben, einzeln, 15 mm Schriftgröße auf Anfrage

Leerplatte

10 mm 71140.310 15 mm 71142.310





Tätowierzangen

Längstätowierzange

20 cm lang, im Karton, ohne Zubehör, für Ziffern mit 5 mm Schriftgröße, 7-stellig

	71479.000
Ersatz-Gummi	71475.060
Abstreiffeder	71475.070

Längstätowierzange

20 cm lang, im Karton, ohne Zubehör, für Ziffern mit 7 mm Schriftgröße, 7-stellig

committee of the contract of t	71580.000
Ersatz-Gummi	71580.060
Abstreiffeder	71580.070



Quertätowierzange

15 cm lang, im Karton, ohne Zubehör, für Ziffern mit 5 mm Schriftgröße, 4-stellig

71514.000

Quertätowierzange

15 cm lang, im Karton, ohne Zubehör, für Ziffern mit 5 mm Schriftgröße, 12-stellig

4.080
1.040
4.050
1.0

Quertätowierzange

verzinkt, ohne Zubehör, für Ziffern mit 7 mm Schriftgröße, 10-stellig

71068.000



Quertätowierzange

17 cm lang, im Karton, ohne Zubehör, für Ziffern mit 7 mm Schriftgröße, 7-stellig

	71460.000
Ersatz-Gummi	71460.060
Abstreiffeder	71470.050
Ringfeder	71031.040

Quertätowierzange

17 cm lang, im Karton, ohne Zubehör, für Ziffern mit 7 mm Schriftgröße, 9-stellig, speziell für Schafe

71469.000

Schiene mit Leerplatte

zum Umbau von 7 mm auf 5 mm



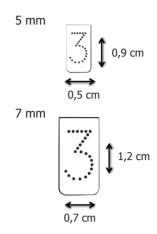
Tätowierziffern und -buchstaben

Ziffern, einzeln

5 mm Schriftgröße 71476.010 - 71476.100 7 mm Schriftgröße 71471.010 - 71471.100

Ziffernsatz, ohne Leerplatte, im Plastikbeutel

5 mm Schriftgröße 71476.000 7 mm Schriftgröße 71471.000



Doppelsatz Ziffern

mit 6 Leerplatten und Pinzette
5 mm Schriftgröße, im Etui
7 mm Schriftgröße, im Karton
7 1473.000



Buchstaben, einzeln

5 mm Schriftgröße 71477.010 - 71477.260 7 mm Schriftgröße 71472.010 - 71472.260

Alphabet, ohne Leerplatten

5 mm Schriftgröße, im Etui 71477.000 5 mm Schriftgröße, im Plastikbeutel 71477.500 7 mm Schriftgröße, im Karton 71472.000

Leerplatte

5 mm 71476.310 7 mm 71471.310













Tätowierfarbe

in Tuben mit ca. 60 g Inhalt schwarz

grün	71492.000	
grün		71493.000

Tätowierfarbe

in Dosen mit ca. 600 g Inhalt schwarz

grün		
_		71497.000

Tätowierfarbe "Rollball"

flüssige Tätowierfarbe, schwarz, ca. 90 g

71500.000

71495.000

Viehzeichenspray und -stifte

Viehzeichenspray

mit langer Haltbarkeit, besonders für Schweine geeignet, sehr lange sichtbar, FCKW-frei

rot, 400 ml	74465.000
blau, 400 ml	74466.000

blau, 400 ml

74467.000

74452,070







Viehzeichenstifte "Raidl"

rot	
blau	74452.010
	74452.020
grün	74452.030
schwarz	74452.040
violett	
gelb	74452.050
weiß	74452.060





Gefrierbrandstempel

Die saubere und dauerhafte Kennzeichnung auf dem Fell, auch aus weiterer Entfernung gut ablesbar.

Satz Gefrierbrandstempel

aus Aluminium, mit Holzgriff, 70 mm hoch, von 0 - 9 (6 und 9 = 1 Stempel), nur für schwarzbunte Tiere Alle Stempel sind auch einzeln erhältlich!

74180.000



Kennzeichnung von Tieren durch Gefrierbrand

Durch eine kurze Einwirkung tiefer Temperaturen erfolgt eine Zerstörung der pigmentbildenden Hautzellen. Nach etwa 6 Wochen wachsen auf dunklen Körperstellen weiße Haare. Diese Methode kann bei Rindern und Kühen ohne Rücksicht auf das Alter durchgeführt werden. Die weiß erscheinenden Zahlen bleiben jahrelang sichtbar.

Zur Kennzeichnung sind erforderlich:

- 1 Satz Gefrierbrandstempel oder einzelne Stempel
- 1 Styroporblumenkasten, Durchmesser ca. 40 cm
- 1 Paar robuste Handschuhe
- flüssiger Stickstoff (bei Besamungsstationen erhältlich)

Der flüssige Stickstoff (Temperatur -196°C) wird in den Blumenkasten gefüllt und zwar soviel, dass die Metallfläche der Stempel bedeckt ist. Nach etwa einer Minute hört die Blasenbildung auf, dann haben die Stempel die richtige Temperatur erreicht.

Die zu kennzeichnende Stelle muss möglichst kurz geschoren werden. Anschließend mit Wasser unter Zusatz eines Geschirrspülmittels anfeuchten, danach werden die Stempel einzeln kräftig, etwa 30 Sekunden lang aufgedrückt.

Dabei ist darauf zu achten, dass die Stempel wirklich fest aufliegen, denn es darf keine Luftschicht zwischen Stempel und Haut entstehen.

Bei der Arbeit müssen unbedingt Handschuhe getragen werden, da Verätzungsgefahr besteht!

Bitte beachten Sie die entsprechenden Tierschutzverordungen Ihres Landes und dass die Kennzeichnung durch Gefrierbrand nicht bei Rot-Bunten-Kühen angewendet werden kann!

Besuchen Sie uns auch unter

www.hauptner-herberholz.de



•		e	40
A	24	Einmalkanülen	48
Abhäutemesser	31	Einmalspritzen	48
Ablageschale	80	Electric 2000 Plus	108-109
Abziehstein	98	Electric 2000 s Plus	112-113
Adapter für Injektionsspritzen	44	Elektrischer Viehtreiber	91
Akku Schermaschinen	115-117	Elplex Kunststoff Spritzen	44
Amboss	133	Emaskulator	93
Anatomische Pinzetten	13	Embryotom	68
Anschneidemesser	31	Enthornungsgerät	95
Anschneideschere	31	Erkennungsplatten	135
Arterienklemme	19, 20, 70	Ersatzteile für Muto-Spritzen	37
Auftaugerät	57	Eutergel	121
Augenhaken	62324	Euterinfusion/-injektion	104
Augennadel	80	Euterpflege/-kontrolle	121
Autoklav		Eutersalbe	121
В	89-90	F	
Bändigungsinstrumente	55	- Federkutimeter	45
Beleuchtungsstab	56	Ferkelschwanz-Kupiergerät	94
Besamung	56	Ferroskop	8
Besamungshüllen	56	Fingermesser	65
Besamungskoffer	57	Fleischbeschau	31
Besamungspistole	57 57	Fleischbeschaufarbe	35
Besamungszubehör	72	Fleischbeschaustempel	34
Biopsiezange	54-55	Fleischbeschaustempelfarbe	35
Blutentnahme	29	Flessa-Hohlnadel	69
Brennstifte	89		84
		Flessa-Nasenringe	
Bronsche Klammer	55-67	Flessa-Scheidenverschlüsse	69
Brunstmessgeräte	85	Flügelmarken für Küken	135
Bullenführstab	94	Fremdkörpersuchgerät	8
Burdizzozange	126-127	Fremdkörperzangen	10
Bürsten		Führstab	85
	25	Fußringschere	18
C	25		
Catgut	72	G	
Cervixkatheter	74	Geburtshaken	65
Cervixzange	16-17	Geburtshelfer	66-68
Chirurgische Scheren		Geburtshilfe	64
		Geburtsketten	65
D	20	Geburtskettengriff	64
Darmklemmen	24	Geburtskrücke	63
Darmnadel	104	Geburtsstrick	65
Dilatationsstifte	133	Geburtszange	65
Doritalohrmarken	68, 95	Gefrierbrandstempel	143
Drahtsägen	62	Gehörschutzstöpsel	130
Drahtsägenführer	68, 95	Gewebefaßzange	20
Drahtsägengriff	79	Gipsschere	18
Drenchbesteck	134	Gleitgel	55
Durafixohrmarken		-	
E	120		
E Effilierschere	46-47		
Eingebespritzen	83,130		
Einmalhandschuhe			



Н		Kima-Blutentnahmesystem	54
Haarscheren	120	Klauenbehandlung	100-102
Hakenpinzetten	13	Klauenmesser	96
Hakenpinzetten	13	Klauenpflege	99
Hakenzange	12	Klauenschere	100
Halskragen	83	Klauenwirkmesser	98
Haltezange	30	Klemmen	19, 20
Handschere	119	Kneifzange	101
Harnkatheter	72-73	Knieschere	18
Hauklinge	99	Knochenhaltezange	21
Hauptner Testflüssigkeit	121	Knochensplitterzange	21
Hebegerät	89	Knopfsonde	30
Heftnadeln	22-24, 69	Kombischere	130
Hohlnadeln	51, 69	Kompressorium	32
Hornabschneider Hornstift	95 95	Koppring	84 13
	99	Kornzange	129
Hufbeschlaggarnitur Hufbeschlaghammer	100	Krallenzange/-schere Krokodilzange	101
Hufkratzbürste	100	Künstliche Besamung	61
Hufmesser	96-98	Künstliche Vagina	55
Hufmesserbesteck	98	Kunstiiche vägina Kupiergerät	94
Hufraspel	99	Kürette	98
Hufschlegel	100	Rarctee	50
Hufschuh	100	L	
Hufuntersuchungszange	100	Labortierohrmarken	134
Hufzange	101	Lean-Meater	58
Hundefangschlinge	90	Ligaturschere	18
Hundekatheter	73	Lochzange	135
Hundeohrenkluppen	20	Löffel	21
		Löter	29
I		Luftsack-Katheter	73
Imago S	61		
Impfstäbe	38	M	
Impfverlängerungen	38	Mähnenkamm	127
Indikatorpapier	121	Maulgatter	87-88
Infusionsapparate	48	Maulholz	77
Instrumentenschale, -behälter	80	Maulsperrer	88
Irispinzetten	14	Messbänder	125
Irisscheren	18	Messerscheide	31
Irrigator	77	Messstöcke	124-125
Isolierband	102	Metallkolbenspritze	42
_		Metallohrmarken	132-135
J	405	Metzgermesser	31
Jahresplakette	135	Mikroskop	32-33
W.		Milchkatheter	103
K Väfigmagnete	76	Milchkontrollwaagen	123
Käfigmagnete Kämme	76 118	Mosquitoklemmen Mundschutzmaske	19 130
Kanülen	41-44,46-50,104	Mundspatel	105
Kastrationsinstrumente	93-94	Muto-Express Spritze	38
Kastrierzange	92-94 92-94	Muto-Express Spritze Muto-Spritze	36
Katheter	70-71	Piaco Spricze	30
Kaustik-Löter	29		
Kawe Viehtreiber	91		
Kennzeichnungsplatten für Pferde	135		
Kerbzange	135		
	100		



N		Scheidennadel	69
Nabelklemme	70	Scheidenschleim-Teststab	72
Nadel zur Fremdkörperoperation	24	Scheidenspekula	71-72
Nadel zur Labmagenoperation	24	Scheidenverschlüsse	69
Nadelhalter	27, 70	Scheren	16-19
Nagelziehzange	101	Scherkämme	108-113
Nahtmaterial	25 79	Schermaschinen Schlachtmesser	108-113
Nasenbremse	84-85	Schlachtviehohrmarken	31 134
Nasenringe Nasenschlundsonden	76-77		89
	76-77	Schlagfessel Schlagstempel & Zubehör	136-137
Nasenspraykatheter Nasenzange	86	Schlauchansätze für Injektionsspritze	
Nierenschale	80	Schleifapparat	114
Nietklinge	99	Schleifklotz	114
Nietkiinge	33	Schleifscheibe	114
0		Schlingenführer	63
Obduktionsinstrumente	30	Schlundsonden, -rohre	76-77
Ohrmarken (Metall)	132-135	Schutzmaske	130
Ohrmarken für Labortiere, Kaninchen	132-133	Schweinebremse	90
und Meerschweinchen	137	Schweinenasenringe	85
Ohrpinzette	14	Selbstfüllerspritzen	45
Otoskop	10	Serra Kastrierzange	92
Overall	83	Signierstifte	135
Overall	03	Skalpelle	15, 16
P		Skalpellgriff	15, 10
•		Skalpellklingen	15
Pansenfaßzange	74	Sonden	12
Pansensaft-Entnahme-Set	78	Spannleine	90
Perkussionshammer	7	Speckdickenmessgerät Lean-Meater	58
Pferdeschermaschine	115-117	Spekula	10
Pilleneingeber	76	Splitterpinzette	14
Pinzetten	13, 14	Spritzen	36-39, 41, 43-50
Plessimeter	7	Stahlziffern/-buchstaben	133
Polkermesser	31	Stallthermometer	130
Praxiskasten	80	Stangenschmirgel	114
Preg-Tone	59	Stechmesser	31
3		Sterilisationsgerät	94
R		Sterimatic	41, 43
Raspel	99	Stethoskop	9
Resi-Küken-Flügelmarken	135	Striegel .	126-127
Rinderbremse	86	Supercrotalohrmarken	12
Rinderschermaschine	108	Supramid	26
Rollpinzette	14	SWISS-Sharpener	98
Rüsselringe	85		
		Т	
S		Tätowierfarbe	142
Samen-Transportbehälter	57	Tätowierzangen	138, 140
Saugentwöhner	123	Tätowierziffern/-buchstaben	139, 141
Saugschutzgeräte	123	Testflüssigkeit	121
Schafschermaschine	112-117	Testschale	121
Scharfe Löffel	21	Thermometer	8
		Torsiogeburtsgabel	63
		Trächtigkeitskontrolle	59
		Tränkeeimer/-flaschen	122
		Treibbrett	90
		Treibpaddel	90



Trichinen-Mikroskop Trichinenschere Trimmesser Trokare Tuberkulinkanülen Tuberkulinspritzen Tuberkulinzubehör Tuchklemme	32 31 128 75 42 41 42 12	Zitzenkürette Zitzenlanzette Zitzenmesser Zitzenräumer Zitzenweiter Zwangsinstrumente
U Ultraschallgerät Unterhauer Untersuchungshandschuhe Uterusfaßzange Uteruspumpe	69-61 99 83 74 74	
V Vagocheck Venoject Blutentnahmesystem Verbandmaterial Verbandschere Veterinärgynäkologie Viehsaugentwöhner Viehtreiber Viehzeichenspray/-stifte Vormelkgefäß	72 53 81 18 72 123 91 142	
W Wangenspreizer Watteträger Werkzeugkasten Wetzstahl Wollzitzenstifte Wundbehandlung Wundbehandlungsinstrumente Wundklammern Wundspreizer Wurzelheber	88 10 130 32 104 70 28 28 21	
Zahnbehandlungsinstrumente Zahnpinzette Zahnraspel Zahnsteinentferner Zahnsteinentfernungszangen Zahnzangen Zange	105-107 105 105, 107 105 105 106 10,13, 20-21,28, 65,72	
Zeckenzange Zitzeninstrumente Zitzenkanüle	10 103-104 103-104	



Liefer- und Zahlungsbedingungen

I. Geltungsbereich

1. Maßgebend für alle Lieferungen, Leistungen und Angebote sind die folgenden Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Sollten Einkaufs-bedingungen unserer Abnehmer davon abweichen, gelten sie nur, wenn wir sie ausdrücklich schriftlich genehmigen. Die Annahme der von uns gelieferten Ware gilt als Anerkennung unserer Bedingungen.

- 2. An Kostenvoranschlägen, Zeichnungen und anderen Unterlagen behalten wir uns die Eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungs-rechte uneingeschränkt vor, sie dürfen nur nach vorheriger, schriftlicher Zustimmung von uns Dritten zugänglich gemacht werden.
- 3. Nebenabreden sind nur wirksam, wenn sie schriftlich bestätigt worden sind.

II. Preise

Unsere Preise verstehen sich grundsätzlich ab Werk zuzüglich Porto- und Verpackungskosten, falls nicht andere Lieferungs-bedingungen vereinbart wurden. Sie gelten grundsätzlich un-

versichert. Den bestätigten Preisen liegen die zum Zeitpunkt der Bestellungsannahme aktuellen Materialpreise und Löhne

zugrunde. Wir behalten uns vor, bei Lieferungen die Preise in

Rechnung zu stellen, die aufgrund der dann gültigen Material-preise und Löhne maßgebend sind. Die Preise verstehen sich

jeweils für ein Stück oder für die angegebene Einheit zuzüglich der am Tag der Lieferung gesetzlich vorgeschriebenen Mehrwertsteuer. Entgeltminderungen ergeben sich aus unseren aktuellen Rahmen- und Konditionsvereinbarungen.

III. Lieferung

- 1. Den Versand nehmen wir für den Auftraggeber mit der gebotenen Sorgfalt vor, haften jedoch nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Die Wahl eines geeigneten Transportweges verbleibt ebenfalls bei uns.
- 2. Liefertermine sind nur gültig, wenn sie von uns ausdrücklich bestätigt werden. Wird der Vertrag schriftlich abgeschlossen, bedarf auch die Bestätigung über den Liefertermin der Schriftform.
- 3. Geraten wir mit unseren Leistungen in Verzug, so ist uns zunächst eine angemessene Nachfrist zu gewähren. Erst nach fruchtlosem Ablauf der Nachfrist kann der Auftraggeber vom Vertrag zurücktreten. § 361 BGB bleibt unberührt. Die Lieferfrist beginnt mit dem Tag der Absendung der Auftragsbestätigung und gilt als eingehalten, wenn die Ware bis zum Ende der Lieferzeit das Werk verlassen hat oder die Versandbereitschaft der Ware mitgeteilt wurde. Ersatz des Verzugsschadens kann nur bis zur Höhe des Auftragswertes verlangt werden, es sei denn, der Verzug wurde von uns vorsätzlich oder grob fahrlässig verursacht.
- 4. Betriebsstörungen, sowohl in unserem Betrieb als auch in dem eines Zulieferers, verursacht durch Krieg, Streik, Energiemangel, Versagen der Verkehrsmittel, Arbeitseinschränkungen oder höhere Gewalt befreien von der Einhaltung der vereinbarten Lieferfristen und berechtigen nicht zur Kündigung des Vertragsverhältnisses. 5. Sofern es sich beim Versand der Güter um sperrige Artikel handelt, werden die Kosten für Verpackung und Sperrgut gesondert berechnet.
- 6. Der Versand durch Expressgut erfolgt grundsätzlich unfrei.
- 7. Auf Abruf bestellte Waren sind innerhalb der vereinbarten Zeit abzunehmen. Sollten keine Abrufe über die gesamte Menge erfolgen, wird zum Ende des vereinbarten Zeitpunktes die noch nicht abgerufene Menge zum Versand gebracht.

IV. Beanstandungen

- 1. Die Gewährleistungsfrist für Produktions- und Materialfehler beträgt
- 1 Jahr und beginnt mit dem Tag der Lieferung.
- 2. Beanstandungen sind nur innerhalb 10 Tagen nach Empfang der Ware zulässig. Versteckte Mängel, die nach unverzüglicher Untersuchung nicht zu finden sind, können nur gegen uns geltend gemacht werden, wenn die Mängelrüge innerhalb von 6 Monaten, nachdem die Ware das Werk verlassen hat, bei uns eintrifft.
- 3. Bei berechtigten Beanstandungen sind wir nach unserer Wahl unter Ausschluss anderer Ansprüche zur Nachbesserung und/oder Ersatzlieferung verpflichtet, und zwar bis zur Höhe des Auftragswertes, es sei denn, eine zugesicherte Eigenschaft fehlt oder uns oder unseren Erfüllungsgehilfen fallen Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last. Das gleiche gilt für den Fall einer berechtigten Beanstandung der Nachbesserung oder Ersatzlieferung. Im Falle unterlassener oder misslungener Nachbesserung oder Ersatzlieferung kann der Auftraggeber vom Vertrag zurücktreten. Die Haftung für Mangelfolgeschäden bleibt ausgeschlossen, es sei denn, uns oder unseren Erfüllungsgehilfen fallen Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last.
- 4. Bei Nichtgefallen der Ware ist eine Rücksendung innerhalb 10 Tagen möglich, sofern sie noch ungebraucht ist. Anderweitige Warenrücksendungen dürfen nur mit unserem ausdrücklichen Einverständnis erfolgen. Sonderanfertigungen (wie z.B. Prägungen in Ohrmarken) sind grundsätzlich von der Rücknahme ausgeschlossen.

V. Zahlund

- 1. Lieferungen erfolgen grundsätzlich per Nachnahme oder Vorauskasse, falls nicht andere Lieferungsbedingungen vereinbart wurden.
- 2. Bei Zielrechnungen ist die Zahlung innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungs-datum ohne Abzug zu leisten.
- 3. Bei Zahlungsverzug sind Verzugszinsen in Höhe des üblichen Zinssatzes für Kontokorrentkredite zu zahlen. Die Geltendmachung weiterer Verzugsschäden wird hierdurch nicht ausgeschlossen.
- 4. Gegen unsere Ansprüche kann der Auftraggeber nur aufrechnen oder ein Zurückbehaltungsrecht geltend machen, wenn die Forderung des Auftraggebers einredebehaftet ist oder ein rechtskräftiger Titel vorliegt.

- 5. Die Ware bleibt bis zur vollständigen Zahlung sämtlicher Forderungen, auch der künftig entstehenden Forderungen, unser Eigentum. Soweit die Ware vom Auftraggeber weiterverarbeitet oder umgebildet wird, gelten wir als Hersteller gemäß § 950 BGB und erwerben das Eigentum an den Zwischen- oder Enderzeugnissen. Der Verarbeiter ist nur Verwahrer. Wenn die Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verbunden oder verarbeitet wird, erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu den anderen Gegenständen. Die Ware darf nur im gewöhnlichen und ordnungsmäßigen Geschäftsverkehr und nur dann veräußert werden, wenn Forderungen aus Weiterverkäufen nicht vorher an Dritte abgetreten wurden. Die dem Auftraggeber aus der Weiterveräußerung zustehenden Forderungen gelten mit Abschluss des Kauf-vertrages mit uns als an uns abgetreten und zwar auch insoweit, als unsere Ware mit anderen Gegenständen verbunden oder verarbeitet ist. In diesem Falle dienen die abgetretenen Forderungen zur Sicherung für uns nur in Höhe des Wertes der jeweils verkauften Vorbehaltsware. Wir werden die abgetretenen Forderungen, solange der Auftraggeber seinen Zahlungsverpflichtungen nachkommt, nicht einziehen. Der Auftraggeber ist aber verpflichtet, uns auf Verlangen die Drittschuldner aufzugeben und diesen die Abtretung anzuzeigen.
- 6. Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen der Vorbehaltsware bzw. der abgetretenen Forderungen sind unzulässig. Der Auftraggeber hat uns etwaige Zugriffe Dritter auf die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware oder auf die abgetretenen Forderungen sofort mitzuteilen.
- 7. Falls bei Verkäufen ins Ausland der oben vereinbarte Eigentumsvorbehalt nicht mit der gleichen Wirkung wie im deutschen Recht zulässig ist, bleibt die Ware bis zur Zahlung aller unserer Forderungen aus dem durch den Verkauf von Waren und Dienstleistungen entstandenen Vertragsverhältnisses unser Eigentum. Ist auch dieser Eigentumsvorbehalt nicht mit der gleichen Wirkung wie im deutschen Recht zulässig, ist aber gestattet sich andere Rechte an der Ware vorzubehalten, so sind wir befugt, alle diese Rechte auszuüben. Der Auftraggeber ist verpflichtet, bei Maßnahmen mitzuwirken, die wir zum Schutz des Eigentumsrechts oder an dessen Stelle eines anderen Rechts an der Ware treffen.

VI. Unmöglichkeit von Leistungen

Wird uns eine obliegende Lieferung oder Leistung unmöglich, so gelten die allgemeinen Rechtsgrundsätze mit folgender Maßgabe: Ist eine Unmöglichkeit auf unser Verschulden zurückzuführen, so ist der Auftraggeber berechtigt, Schaden-ersatz zu verlangen. Der Schadenersatzanspruch des Auftraggebers beschränkt sich jedoch auf 10 v.H. des Wertes desjenigen Teils der Lieferung oder Leistung, welcher wegen der Unmöglichkeit nicht in zweckmäßigen Betrieb genommen werden kann. Schadenersatzansprüche des Auftraggebers, die über die genannte Grenze in Höhe von 10 v.H. hinausgehen, sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit zwingend gehaftet wird. Das Recht des Auftraggebers zum Rücktritt vom Vertrag bleibt unberührt.

VII. Erfüllungsort, Gerichtsstand, Wirksamkeit

- Erfüllungsort und Gerichtsstand für alle aus dem Vertragsverhältnis entstehenden Ansprüche und Rechtsstreitigkeiten einschließlich Wechsel und Urkundenprozesse ist unser Firmensitz. Es bleibt uns jedoch vorbehalten, am Firmen- oder Wohnsitz des Auftraggebers zu klagen.
- Für den Fall, dass der Auftraggeber nicht Vollkaufmann im Sinne des HGB ist, gilt der Ort unseres Firmensitzes als Gerichtsstand für das Mahnverfahren als vereinbart.
- Durch etwaige Unwirksamkeit einer oder mehrerer Bestimmungen wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.
- Auf alle durch den Kaufvertrag begründeten Rechtsverhältnisse findet ausschließlich das deutsche Recht Anwendung.

VIII. Datenschutz

Bei der Aufgabe der Bestellung ist der Auftraggeber mit der EDV-Verwertung der in seiner Bestellung aufgegebenen Daten einverstanden, soweit dies für die Auftragsabwicklung notwendig und gesetzlich zulässig ist.

IX. Verpackungsverordnung

Wir nehmen gebrauchte Transportverpackungen unseres Unternehmens zur stofflichen Verwertung oder Entsorgung zurück, sofern sie uns kostenfrei, gut sortiert, angeliefert werden. Eine einfachere Möglichkeit bieten die neu entstandenen Verwertungsgesellschaften, die dem RESY-Verband angeschlossen sind und alle Verpackungsmaterialien mit dem RESY-Aufdruck kostenfrei entsorgen. Auf Wunsch geben wir gerne die Adresse eines in der Nähe des Auftraggebers ansässigen Unternehmens bekannt.

X. Technische Änderungen

Änderungen unserer Produkte, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

H. Hauptner und Richard Herberholz GmbH & Co. KG Tierkennzeichnung · Tierzuchtgeräte · Veterinärinstrumente Postfach 22 01 34 · D-42629 Solingen Kuller Straße 38 – 44 · D-42651 Solingen Tel.: +49(0)212/2501-0 · Fax: +49(0)212/2501-150

