

Wasserinstallation und Zubehör

| Verschraubung | | Verschraubung | | Rohrnippel verzinkt | | Winkel verz. | | Winkel verz. | |
|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------------|
| 1/2" verzinkt € 3,95 | 3/4" verzinkt € 4,20 | 1/2" verzinkt € 4,60 | 3/4" verzinkt € 5,20 | 1/2" 40mm € 1,10 | 1/2" 60mm € 1,20 | 3/4" 40mm € 1,20 | 3/4" 60mm € 1,30 | 1/2" 45 Grad € 3,40 | 1/2" 90 Grad € 1,90 |
| | | | | | | | | | |
| Dichtung 1/2" € 0,60 | Dichtung 3/4" € 0,70 | Dichtung 1/2" € 0,60 | Dichtung 3/4" € 0,70 | 1/2" 100mm € 1,30 | 1/2" 150mm € 1,80 | 3/4" 100mm € 1,80 | 3/4" 150mm € 2,40 | 3/4" 45 Grad € 3,95 | 3/4" 90 Grad € 1,90 |
| 2 x Innengewinde | Außen- u. Innengewinde | 2 x Innengewinde | 2 x Innengewinde | 2 x Außengewinde | 2 x Außengewinde | 2 x Außengewinde | 2 x Außengewinde | 2 x Innengewinde | Innen- und Außengewinde |

| Anschlüsse für IBC-Container | | Muffe | | Reduziermuffe | | T-Stück | | Hanfzopf | |
|---------------------------------|-----------------|---|-------------|------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------|--|
| | | mit Panzerschlauch 70 cm Übergang 1/2" und 3/4" | | 1/2" € 1,30 | 3/4" - 1/2" € 2,80 | 1/2" verzinkt € 1,80 | | 200 gr. € 3,20 | |
| | | | | | | | | | |
| Wasserhahn 3/4" #221982 € 10,50 | | | 3/4" € 1,80 | 1" - 1/2" € 3,20 | 3/4" verzinkt € 2,50 | | Neo-Fermit 150 gr. € 8,20 | | |
| | #221980 € 29,50 | 2 x Innengewinde | | 2 x Innengewinde | | 3 x Innengewinde | | | |

| Kugelhahn mit Schlauchtülle | | Muffen-Kugelhahn | | Kugelhahn | | Doppelnippel | | Stopfen | | Kappe | |
|-----------------------------|--------------|------------------|----------------|-------------------------|---------------|---------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| 2 x Innengewinde | | 2 x Innengewinde | | Innen- und Außengewinde | | mit Sechskant | | Außengewinde | | Innengewinde | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1/2" € 7,90 | 3/4" € 11,50 | 1/2" € 6,40 | 3/4" € 8,90 | 1/2" € 7,20 | 3/4" € 8,60 | 1/2" € 1,20 | 3/4" € 1,60 | 1/2" € 1,10 | 3/4" € 1,20 | 1/2" € 1,40 | 3/4" € 1,70 |
| 1" € 15,90 | | 1" € 13,90 | 1 1/4" € 24,90 | 1" € 2,90 | 1 1/4" € 4,70 | | | | | | |
| | | 1 1/2" € 32,50 | 2" € 46,50 | 1 1/2" € 4,70 | 1 1/2" € 4,70 | | | | | | |

| Schnellkupplung mit Schlauchanschluß | | Gewindestück mit Innengewinde | | Gewindestück mit Außengewinde | | Dichtung | | Blindkappe | | Spritzdüse | |
|--------------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|----------|--|------------|-------------|---------------------|------------|
| mit Innengewinde | | mit Innengewinde | | mit Außengewinde | | lose | | Verschluß | | mit Schnellkupplung | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1/2" € 2,80 | 3/4" € 2,95 | 1/2" € 2,60 | 3/4" € 2,70 | 1/2" € 2,60 | 3/4" € 2,70 | € 0,40 | | € 2,80 | 1/2" € 7,80 | 3/4" € 10,50 | 1" € 14,90 |
| 1" € 3,80 | 1 1/4" € 3,95 | 1" € 2,90 | 1 1/4" € 4,70 | 1" € 2,90 | 1 1/4" € 4,70 | | | | | | |
| 1 1/2" € 5,40 | | 1 1/2" € 4,95 | | 1 1/2" € 4,70 | | | | | | | |

Kupplungen Stecksystem

| | Stecker Messing | € |
|--|---------------------------------|------|
| | 1/2" Außengewinde | 2,20 |
| | 3/4" Innengewinde | 2,20 |
| | 3/4" Außengewinde | 2,20 |
| | Kupplung Messing | € |
| | 1/2" Schlauch | 4,90 |
| | 3/4" Schlauch | 5,50 |
| | | |
| | Kupplung Messing mit Wasserstop | € |
| | 1/2" Schlauch | 8,30 |
| | 3/4" Schlauch | 8,50 |
| | | |

Spritzdüse verstellbar 1/2" € 4,95

Schlauchschnellen

Schlauchschnellen V2A
Sortimentkasten 8-60 mm 50 Stück
€ 44,50

| 9 mm breit | verzinkt | V2A |
|------------------|----------|------|
| 8- 16 mm 3/8" | 0,70 | 1,00 |
| 12- 20 mm 1/2" | 0,70 | 1,00 |
| 16- 27 mm 3/4" | 0,70 | 1,00 |
| 20- 32 mm 1" | 0,70 | 1,10 |
| 12 mm breit | | |
| verzinkt | V2A | |
| 25- 40 mm 1 1/4" | 1,00 | 1,30 |
| 32- 50 mm | 1,10 | 1,40 |
| 40- 60 mm | 1,40 | 1,80 |
| 50- 70 mm | 1,60 | 1,80 |
| 60- 80 mm | 1,60 | 1,80 |
| 70- 90 mm | 1,65 | 1,80 |
| 80-100 mm | 1,80 | 1,90 |
| 100-120 mm | 2,00 | 2,10 |

Wasserschlauch

Hochdruck-Qualitätsschlauch für Industrie, Gartenbau sehr flexibel kaltefest- alterungs- u. witterungsbeständig

| Größe | Rollenslänge | Betriebsdruck | p/mtr. € | b. Rolle € |
|-----------------------|--------------|---------------|----------|------------|
| -15° bis +60° | | | | |
| 1/2" PVC gelb | 50 Meter | 15 bar | 1,90 | 1,80 |
| 3/4" PVC gelb | 50 Meter | 15 bar | 3,20 | 2,95 |
| 1" PVC gelb | 50 Meter | 12 bar | 5,60 | 5,10 |
| -40° bis +95° | | | | |
| 1/2" EPDM | 40 Meter | 20 bar | 4,50 | 4,10 |
| 3/4" EPDM | 40 Meter | 20 bar | 6,80 | 6,20 |
| 1" EPDM | 40 Meter | 20 bar | 10,60 | 9,50 |
| -40° bis +120° | | | | |
| 1/2" Premium | 40 Meter | 20 bar | 9,80 | grün |

Kupplungen System Kamlock

| aus Polypropylen | Vaterteil | € |
|------------------|--------------|-------|
| | 1 1/4" 32 mm | 5,50 |
| | 1 1/2" 38 mm | 5,50 |
| | 2" 51 mm | 6,50 |
| | Mutterteil | € |
| | 1 1/4" 32 mm | 14,90 |
| | 1 1/2" 38 mm | 16,90 |
| | 2" 51 mm | 19,90 |

Kaltreiniger

für starke, hartnäckige und ölige Verschmutzungen

5 ltr. Kanister € 25,90

Waschgeräteschlauch pass. f. Kärcher

mit Gummknickschutz

| Länge | 2-seitig M22 Überwurfmutter | | mit Nippel 11 mm |
|----------------------------------|-----------------------------|----------|------------------|
| | 210 bar | 400 bar | 210 bar |
| 10 mtr. | € 86,50 | € 95,00 | € 82,50 |
| 15 mtr. | € 115,00 | € 139,00 | € 109,00 |
| 20 mtr. | € 129,00 | € 175,00 | € 159,00 |
| Adapter mit Nippel 10 mm € 24,90 | | | |

| Melkmaschinenreiniger QAV frei | | | | Dipmittel / Reiniger Pulver | | | | Kälbermilchwärmer | | | |
|--------------------------------|-----------|---------|-------------|-------------------------------------|-------------|--|--|-------------------|-----------|----------------------------|----------------------------|
| | | | | | | | | | | | |
| Adirox Chloro | alkalisch | flüssig | 24 kg 41,90 | IO-Spray Dip Jod 2700 ppm | 10 kg 46,50 | | | 2300 Watt | 2300 Watt | 2300 Watt PTFE beschichtet | 1700 Watt PTFE beschichtet |
| Adirox Acid | sauer | flüssig | 25 kg 41,90 | IO-Spray Dip Jod 2700 ppm | 21 kg 89,00 | | | | | | |
| Kersia TOP CL | alkalisch | flüssig | 25 kg 54,90 | | | | | | | | |
| Kersia TOP Acid | sauer | flüssig | 25 kg 62,50 | Melkmaschinenreiniger Pulver | | | | | | | |
| RS Alcalin Melkroboter | alkalisch | flüssig | 25 kg 61,90 | Kersia mit Chlor alkalisch | 25 kg 99,90 | | | € 135,00 | € 205,00 | € 229,00 | € 235,00 |
| RS Acide Melkroboter | sauer | flüssig | 25 kg 61,90 | Kersia sauer | 25 kg 89,90 | | | | | | |

| AgriMat | Euterwaschmittel | KerbaDip Jod | UdderoDip Jod | KerbaDip Lacto | UdderoDip Lacto |
|--|---|--|---|--|---|
| alkalischer Gerätereiniger | KerbaWasch auf Jodbasis | sprühfähiges desinfizierendes Dipmittel auf Jodbasis | filmbildendes desinfizierendes Dipmittel auf Jodbasis | sprühfähiges Zitzendipmittel auf Basis von Milchsäure und Chlorhexidin | filmbildendes Zitzendipmittel auf Basis von Milchsäure und Chlorhexidin |
| | | | | | |
| Konzentrat 100 ml pro 10 Liter Gebrauchslösung | | | | | |
| Konzentrat 10 kg Kanister € 57,90 | Zitzendipmittel mit Jod 20 kg Kanister € 109,00 | Zitzendipmittel mit Jod 20 kg Kanister € 79,90 | Zitzendipmittel mit Jod 20 kg Kanister € 79,90 | jodfreies Zitzendipmittel 20 kg Kanister € 69,90 | jodfreies Zitzendipmittel 20 kg Kanister € 79,90 |
| 10 kg € 69,90 | | | | | |

| Melkmaschinenöl | Milchzelltest | Stalldesinfektion | Kersia | Milchtankbürste | Bürsten |
|--|--------------------------|--|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| für Alfa, Fullwood, Miele und Westfalia geeignet | | wirkt gegen behüllte und unbehüllte Viren Mykoplasmen, Bakterien (inkl. Salmonellen) und Pilze | Foam ND | | |
| | | | | | |
| 5 ltr. Kanister € 20,90 | 1 ltr. Flasche € 6,20 | 1 ltr. Flasche Rhodasept € 13,95 | Steril 10 kg € 51,90 | Bürste ohne Stiel € 21,20 | Kannenbürste € 11,20 |
| 20 ltr. Kanister € 74,90 | 5 ltr. Kanister € 27,50 | Konzentrat € 13,95 | | Stiel f. dto. 100cm € 15,90 | Stielbürste 29174 € 13,70 |
| | Schalmtestscheibe € 3,20 | | | | |

| Euterpapier | StimuCLEAN | UdderoCLEAN | Dipsprüher | Steildipper | Euterhand-sprüher | Gleitschleim |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------|----------------------|-------------------|--------------|
| 1 Pack = 2 x 200 Blatt | besonders Saugstark | | | | Org. Gilmour | |
| | | | | | | |
| € 5,20 | | Eutertücher waschbar | Modell Angular | mit Rückschlagventil | mit Messinginsatz | Vet Gel 1 kg |
| ab 5 Pack € 4,90 | 2 x 780 Blatt € 18,90 | 34x37cm / 50 Tücher € 18,90 | 500 ml € 9,90 | 300 ml € 6,90 | € 9,95 | € 4,50 |
| ab 30 Pack € 4,50 | | | | | | |

| Kälbertränkeimer komplett mit Ventil und Sauger | | | | Ersatz - Sauger | | Kälberflasche | |
|---|-------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|--|--------------------------|--|
| Kunststoff | mit Hygieneventil | weiß, gelb, rot oder blau | Ersatzteile | | | Milky Feeder | |
| | | | | | | | |
| mit Sauger rot € 6,95 | m. Latex Sauger € 13,90 | mit Sauger rot € 8,50 | Halblech € 1,25 | mit Kreuzlochung | | 3 stufig | |
| | Ersatzventil € 6,20 | | Ersatzventil € 1,80 | weiß 100 mm € 0,90 | | | |
| | | | Dichtung rot € 0,25 | rot 100 mm € 0,90 | | | |
| | | | Dichtung blau € 0,30 | rot 125 mm € 0,95 | | | |
| | | | | Latex 100 mm € 0,90 | | | |
| | | | | Naturkautschuk € 1,00 | | Ersatzdeckel € 9,50 | |
| | | | | Sauger mit Rundloch | | Flasche 2,5 ltr. € 23,90 | |
| | | | | weiß € 0,95 | | Flasche 4 ltr € 30,50 | |
| | | | | Naturkautschuk € 1,00 | | | |

| Milchflasche | Speedy-Drencher | Calf Drencher | Calzogol Bolus | Eingeber für | Calz-O-Phos |
|----------------|---|------------------------|---------------------------------|-----------------------|---|
| | Org. Shoof 3-Wege Dosierhahn flexible Sonde 2,5 ltr. Inhalt | Profi | 45 Gramm Kalzium und Vitamin D3 | Bolus und Käfigmagnet | zur Versorgung von Kühen mit Kalzium und Phosphor |
| | | | | | |
| 2 ltr. € 6,30 | Flasche kpl. 1479 € 30,90 | feste Sonde € 14,50 | 4 x 175 Gramm | #2129 53 cm € 25,90 | 500 ml € 5,95 |
| 3 ltr. € 10,95 | Ersatzsonde 1483 € 19,90 | flexible Sonde € 16,95 | #15980 € 24,90 | #2139 70 cm € 29,90 | ab 12 Stück € 5,50 |
| | | | | | ab 24 Stück € 4,95 |

| Tonerde | Eutergel | Liniment | Kerba-Mint | | Bufferlyt | Ket-o-Vital | Fertilgol |
|----------------|--------------|----------------|---------------------------------------|--|--|------------------------|------------------------------------|
| Spezial-Balsam | # 1521 | Original NJP | Pfefferminzöl | Hängeflasche | Bolus für Kälber | Energie Bolus (Ketose) | Beta Carotin Bolus (Fruchtbarkeit) |
| | | | DLG Gütezeichen #15231 500 ml € 15,90 | DLG Gütezeichen #15310 1000 ml € 29,90 | #15984 bei Durchfall und Appetitmangel 15 x 13 Gramm € 17,90 | | |
| 1 kg € 20,90 | 1 kg € 12,50 | 500 ml € 22,50 | ab 5 Stück € 14,50 | ab 5 Stück € 27,50 | | 4 x 135 Gramm € 23,90 | 8 x 95 Gramm € 62,90 |

| Kälberdecke | Agrobac-K | Agrolyt-K | Durchfallstopper | Desino Jod | KerbaWund | Zitzenkanülen |
|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 70 oder 80 cm | | | für Kälber Ferkel und Lämmer geeignet | zur Desinfektion von Haut und Nabel | Selbstheilungs Spray | |
| | | | | | | |
| Standard #14156 € 19,90 | Durchfallregulator 1 kg € 21,90 | Durchfallregulator 1 kg € 14,50 | Eutra Interlac-Pectin 2,5 kg € 26,90 | 500 ml #15894 € 20,50 | 500 ml #15239 € 19,90 | 10 Stück #1537 € 4,40 |
| Premium #14158 € 34,90 | 5 kg € 79,90 | 5 kg € 48,50 | | | | |

| Zitzengummi passend für Alfa Laval | | | | | |
|---------------------------------------|------------------------|--|--|--|--|
| 927259-01 | 960008-80 | 960016-01 | 960017-02 | 960037-02 | 999009-01 |
| | | | | | |
| Kopf 20 mm Ø | AK 2 / Kopf 27 mm Ø | AL 2 / Kopf 23 mm Ø | AL 4 / Kopf 23 mm Ø | AL 5 / Kopf 23 mm Ø | AL 7 / Kopf 20 mm Ø |
| Nachbau per St. € 5,60 für Roboter | Nachbau per St. € 4,90 | Nachbau per St. € 5,60 Original per St. € 14,50 | Nachbau per St. € 5,60 Original per St. € 14,50 | Nachbau per St. € 5,60 Original per St. € 14,50 | Nachbau per St. € 5,60 Original per St. € 14,50 |

| pass. f. Fullwood 020-215 | pass. f. Miele 7720-0068-278 | passend für Westfalia | | Milchkannenspüle 100 ltr. | |
|------------------------------|---------------------------------|--|--|---------------------------|----------|
| | | 7021-2725-220 | 7022-2725-150 | | |
| | | | | | |
| SLICTW | MK 3 / Kopf 25 mm Ø | #951 / Kopf 23 mm Ø | WK 2 / Kopf 25 mm Ø | Wandmodell mit Halter | € 169,00 |
| Nachbau per St. € 5,60 | Nachbau per St. € 4,95 | Nachbau per St. € 4,95 Original per St. € 10,90 | Nachbau per St. € 4,95 Original per St. € 10,90 | Tischmodell mit Gestell | € 175,00 |
| | | | | Ersatzspüle lose | € 118,00 |

| Milchschläuche für Melkmaschine | | | Luftschläuche | | Schaugläser | |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|------------------|--|
| Hauptmilchschlauch Gummi per mtr. | Doppel-Milchschlauch | Hauptluftschlauch | Doppelpulsschlauch | pass. für | pass. für | |
| | | | | | | |
| 13 mm € 6,40 | 15 mm € 7,20 | für Bio-Melker per mtr. | 10 mm / per mtr. € 3,50 | Alfa € 0,70 | Westfalia € 0,70 | |
| 14 mm € 6,40 | 16 mm € 7,50 | 10x5 mm € 9,90 | 12 mm / per mtr. € 4,90 | Miele € 0,70 | | |

| Milchschlauch passend für Westfalia | | | | Milchschlauch kurz | | Milchschlauch | | Pulsschlauch kurz | | |
|-------------------------------------|--------|-----------------|---------|--------------------|-----------|------------------|------------------------|-------------------|-----------|-------------------|
| | | Org. | Nachbau | Nr. | Abmessung | | | Nr. | Abmessung | |
| | | | | | | | | | | |
| 7021-7101-000 | 140 mm | Loch 8 u. 10 mm | € 4,50 | € 1,55 | | | für Alfa-Laval Roboter | | | |
| 7021-7101-010 | 180 mm | Loch 8 u. 10 mm | € 4,50 | € 1,55 | 4642 | 150 mm verstärkt | € 1,30 | 907.449.03 | 4660 | 180 x 7 mm € 0,70 |
| 7021-7101-020 | 140 mm | Loch 2 x 10 mm | € 4,10 | € 1,55 | 4643 | 180 mm verstärkt | € 1,30 | doppelt 180 mm | 4661 | 200 x 7 mm € 0,70 |
| 7021-7101-030 | 160 mm | Loch 2 x 10 mm | € 4,10 | € 1,55 | | | | Nachbau € 7,50 | 4662 | 230 x 7 mm € 0,70 |

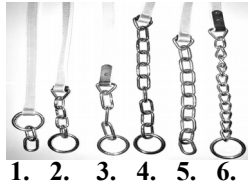
| Pulsator | Adapter | Blindstopfen | Melkeimer | Melkeimerdeckel | Milchsammelstück |
|----------------------|-------------------|--------------|------------------------|-----------------------------|---|
| Taktung 60/40 | | | Kunststoff 30 ltr. | | |
| Modell L 80 € 129,90 | für Alfa, Miele | für Melkzeug | mit doppelter Skala | flach mit 2 Nippel € 19,90 | Chrom-nickelstahl 175 ccm geschraubte Ausführung |
| Modell L 90 € 139,90 | Westfalia € 14,50 | € 1,80 | € 86,90 | Dichtung für Deckel € 11,90 | komplett € 87,00 Unterteil m. Dichtungen € 22,50 |

| Überschuhe | Vormelkbecher | Wollzitzenstifte | Zitzenschutz | Eutra Melkfett | Euterholzwolle |
|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| | | | mit Nackengurt | | |
| 100 St. Pack | mit schwarzem Teller | 20 Stifte pro Dose | | Zitzenpflege | zum einmaligen Gebrauch |
| 50 cm hoch € 20,90 | € 4,90 | 1523 Standard € 3,95 | 1567 mittel € 43,90 | 1 kg Dose € 11,20 | 12 kg #15821 |
| 30 cm hoch € 17,90 | | 1554 rote Perle € 4,20 | 1568 groß € 43,90 | 5 kg Eimer € 41,90 | € 42,50 |
| knöchelhoch € 7,50 | | | 1569 extra groß € 43,90 | | |

| Einmalhandschuhe - Melkhandschuhe | | | | Ärmelschoner wasserdicht | | | |
|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------|--------------------------|---------------|----------------|--|
| | | | | 40 cm lang | 40 cm lang | 54 cm lang | |
| | | | | | | | |
| Latex gepudert | Nitrile Top blau | Keron Premium | Veterinär VETop | #15385 | Oxford #15387 | Softshell mit | |
| Gr. S,M,L,XL | Gr. S,M,L,XL,XXL | Gr. S,M,L,XL,XXL | armlang/Polyethylen | mit Gummibund | atmungsaktiv | Daumenschlaufe | |
| 100 St. € 6,90 | 100 St. € 11,90 | 50 St. € 13,90 | 100 St. € 17,50 | € 8,90 | € 9,90 | € 10,90 | |

| Milchfilterschläuche Sana geschweißt / genäht | | | | | | Reinigungsschwämme | | | | |
|---|--------------------------|--------|--------|-------|------------------------|--------------------|--------|---------------------------------|------------|------|
| hochwertiger Vliesstoff Pack-Einheit je 250 Stück | | | | | | | | | | |
| Nr. | Abmessung passend für | 1 Pack | 4 Pack | Nr. | Abmessung pass. f. | 1 Pack | 4 Pack | jede Größe zu 10 Stück verpackt | | |
| 46670 | 250 mm für Miele, Lister | 14,90 | 53,60 | 46675 | 620 mm für Alfa-Laval | 29,90 | 108,00 | | Abmessung | € |
| 46681 | 250 mm genähte Ausf. | 16,90 | 59,60 | 46691 | 820 mm genähte Ausf. | 43,90 | 158,00 | Standard | 40 x 80 mm | 4,90 |
| 46671 | 320 mm für Alfa-Laval | 17,90 | 63,60 | | | | | Standard | 50 x 80 mm | 4,90 |
| 46672 | 455 mm für Westfalia | 22,50 | 81,00 | | für Roboter je 100 St. | 1 Pack | 4 Pack | Standard | 60 x 80 mm | 5,20 |
| 46684 | 455 mm genähte Ausf. | 22,90 | 82,40 | 46783 | 570 x 44 mm | 22,90 | 82,40 | beschichtet | 50 x 80 mm | 7,20 |
| 46737 | 530 mm genähte Ausf. | 32,90 | 118,00 | 46786 | 620 x 78 mm | 29,50 | 106,00 | beschichtet | 60 x 80 mm | 7,50 |

Rinder-Anbindungen doppelt genäht



| | Typ | Länge | | Art.# | € | ab 10 St. |
|----|--------------|-----------|----------------|-------|-------|-----------|
| 1. | Standard | 1,80 mtr. | Ring am Gurt | 1251 | 14,50 | 13,50 |
| 1. | Standard | 1,90 mtr. | Ring am Gurt | 1261 | 14,90 | 13,90 |
| 2. | Typ W | 1,70 mtr. | Ring am Ende | 12213 | 15,50 | 14,50 |
| 2. | Typ W | 1,80 mtr. | Ring am Ende | 1215 | 12,90 | 11,90 |
| 2. | Typ W | 1,90 mtr. | Ring am Ende | 1216 | 13,90 | 12,90 |
| 3. | W verstärkt | 1,80 mtr. | Metallkauschen | 1219 | 17,90 | 16,90 |
| 3. | W verstärkt | 1,90 mtr. | Metallkauschen | 1220 | 18,50 | 17,50 |
| 4. | Süd stall | 1,90 mtr. | Ring am Ende | 1218 | 15,90 | 14,90 |
| 5. | Bayern stall | 1,93 mtr. | ohne Ring | 1217 | 17,90 | 16,90 |
| 6. | Alfa neu | 1,85 mtr. | gedrehte Kette | 1244 | 21,90 | 20,90 |

Aufhängeketten



ab 10 Stück
8mm 180 cm € 15,90 € 14,90
8mm 190 cm € 15,90 € 14,90

Trevira-Anbindungen

mit 2 Barrenteilen Made in Germany
mit 1 Barrenteil für Kälber

KERBL



| | | | |
|--------|-----------------------|---------------|---------|
| 12461 | 85 x 4 cm | f. Kälber | € 14,50 |
| 125303 | 100 x 4 cm | f. Kälber | € 14,50 |
| 12504 | 130 x 4 cm | grün | € 19,50 |
| 12502 | Halsband f. dto. lose | | € 8,40 |
| 12520 | 150 x 5 cm | f. Jungbullen | € 35,90 |
| 12521 | Halsband f. dto. lose | | € 17,50 |
| 1228 | 165 x 7 cm | f. Bullen | € 51,50 |
| 12501 | Kuhhalfter | | € 14,50 |

Halsbügel



Rohr 25 cm, Gesamt 55 cm € 7,50
Rohr 35 cm, Gesamt 78 cm € 8,90
Rohr 45 cm, Gesamt 85 cm € 11,90

Flachglieder-Halsbänder

8 Ringe 9x55 + 1 Ring 10x85 € 9,50
4 Ringe 9x55 + Nylon € 18,50



Kuhketten doppelt verlängert



| | Standard | Flachglieder | Barrenteil | Knebel | Wirbel |
|------|----------|--------------|------------|--------|--------|
| 4 mm | 8,00 | | 3,20 | | |
| 5 mm | 14,50 | | 3,80 | 1,40 | 2,50 |
| 6 mm | 15,90 | 21,50 | 4,30 | 1,70 | 3,20 |
| 7 mm | 21,50 | 28,20 | 5,40 | 2,30 | 3,50 |
| 8 mm | | | 6,80 | 2,60 | 5,20 |

Barrenringe Holzschraube

M12 € 3,80

Mutterschraube

M12 € 3,80

Steinkloben

M12 € 3,80

Meterkette

geraden C-Gliedern verzinkt
(1 Bund 10 mtr.) Preis per mtr.
3 Ø € 1,60 7 Ø € 4,60
4 Ø € 1,70 8 Ø € 5,90
5 Ø € 2,70 9 Ø € 6,90
6 Ø € 3,30

Rinder - Schermaschine

Constanta 4
400 Watt



#18990 € 359,00



Viehtransportstricke

| | € | ab 10 St. |
|-------------------------------|------|-----------|
| blau-weiß 12mm/3,20 mtr | 1,70 | 1,50 |
| Kälberstricke 8 mm/1,80 mtr. | 1,00 | 0,90 |
| Bullenstricke 14 mm/3,50 mtr. | 2,95 | 2,65 |

Fesselband f. Pedometer



mit Ringverschluss
40 cm lang € 3,40

Halsmarkierungsband für Kühe

| | | Länge | Stück | ab 30 St. |
|--------|--|--------|---------|-----------|
| 20878 | weiß Rollschnalle | 135 cm | € 3,20 | € 2,80 |
| 2088 | weiß Ringverschluss | 130 cm | € 2,95 | € 2,60 |
| 20923 | grün Plastikverschluss | 130 cm | € 4,70 | € 4,30 |
| 20887 | für Kälber Rollschnalle | 90 cm | € 4,00 | € 3,60 |
| 20885 | Nummernblock Standard 0-9 | | € 0,40 | € 0,33 |
| 209420 | Modell Duo 2-teilig aufklappbar 6er Pack | | € 11,20 | |



Viehzeichenstift



blau,
grün,
schwarz
rot

Viehzeichenspray



400ml
blau,
grün,
rot



Fußfessel



Nylon weiß € 6,95

Fußfessel



mit Polsterung € 20,50

Schlagfessel



Org. Amerikanisch € 99,00

Schlagfessel

mit Kappe schwarz/grün

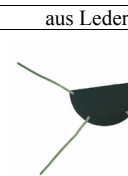


verzinkt € 7,95
Edelstahl € 23,50

Viehblende



€ 10,90



€ 13,95



€ 31,90

Fesselbänder

aus Kunststoff 37 cm lang

gelb, orange,
blau, rot
und grün



je Stück € 1,90

ab 10 Stück € 1,80

Fesselband

mit Klettverschluss

gelb, rot,
blau und grün



oder Pack
farblich
sortiert

10 St. Pack € 6,50

Schlagfessel

FlexCow Edelstahl

NEU stufenlos verstellbar



€ 69,90

Kuh-Hebegerät

bis 900 kg € 109,00

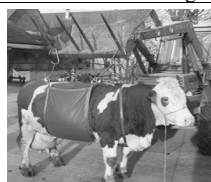
Profi-Ausführung



bis 1500 kg € 175,00

Hebevorrichtung

für Kühe bis 1000 kg



€ 279,00

Viehbürste

mit Kunststoffücken



stabiler Metallrahmen

Bürsten auswechselbar

Ersatzbürste € 15,50

Ersatzfeder € 20,50

Bürste komplett € 105,90

Geburtshelfer

Modell HK 2020



€ 189,00

Paar Ersatzstricke € 4,90

Weißelspritze

39 ltr. Inhalt

kpl. mit Druckregler
Vielseitige Anwendung
Kalken, Desinfizieren,
Holzschutzmittel
aufbringen
Unkrautbekämpfung
Auftragen von
Kaltreiniger



€ 469,00

| Tränkebecken für Rinder und Pferde | | | | | | | Alubecken | |
|------------------------------------|---------|--------------------|--------|----------------|---------|----------------|---------------------|---------------------|
| | | | | | | | | |
| 221500 V2A Zunge | € 19,90 | 22202 Ersatzventil | € 4,50 | 225030 Plastik | € 24,50 | 221851 | 222020 | für Wasserfaß |
| 222000 Gußzunge | € 26,90 | 22365 Bügel 2St. | € 3,95 | Bef.-Bügel | € 9,90 | mit Rohrnippel | große Schale 2 ltr. | € 39,90 |
| Zunge absperribar | € 29,90 | 22210 Halteplatte | € 3,90 | | | € 40,90 | € 72,50 | Ersatzventil € 9,40 |

| Tränkebecken Original Allweiler | | | | Tränkebecken Original Suevia | | | | | | | | |
|---------------------------------|---------|----------------|---------|------------------------------|--------------|---------|--------------|---------|----------------|---------|--------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | |
| Allweiler K2 | € 88,90 | Ventil kpl. | € 10,50 | Allweiler L/5 | Guß | | Ideal Guß | | Mod. 25R ¾" | € 89,00 | Modell 1200 ¾" | |
| Ersatz-Zunge K2 | € 26,90 | Stößel Plastik | € 2,20 | #22466 | Mod. 115 | € 99,00 | Mod. 61 | € 47,90 | Ersatzventil | € 18,90 | Edelstahl / 5 ltr. | |
| Ersatz-Zunge K1 | € 31,90 | Stößel Messing | € 2,40 | € 99,90 | Ersatzventil | € 15,90 | Ersatzventil | € 18,90 | dto. Edelstahl | € 20,50 | | € 94,00 |

| Heizleitung 230 Volt | | | | heizbare Tränkebecken Suevia und Zubehör | | | | | | | | |
|----------------------|--|---------|---------|--|---------|-------------|-----------------|----------------|-------------|---------|----------------|---------|
| | eingebautes Thermostat schaltet sich automatisch aus und ein geprüfte VDE-Sicherheit | | | | | | | | | | | |
| 2 mtr. | € 17,90 | 12 mtr. | € 36,90 | 24 mtr. | € 57,90 | Suevia 41 A | Suevia 43 A | Suevia 46 | 24V/100Watt | € 66,90 | Heizkabel 1,5m | € 23,90 |
| 4 mtr. | € 24,90 | 14 mtr. | € 38,50 | 37 mtr. | € 77,90 | mit Zunge | Schwimmerventil | mit Rohrventil | 24V/200Watt | € 73,50 | Heizkabel 3,0m | € 29,90 |
| 8 mtr. | € 29,50 | 18 mtr. | € 48,50 | 49 mtr. | € 99,50 | € 269,00 | € 284,00 | € 184,00 | 24V/300Watt | € 99,90 | Aluband 100m | € 8,90 |








| Kunststoff - Tränkebecken heizbar 24 Volt oder 230 Volt | | | | | Schwimmertränke | | Schwimmerventil | | |
|---|--------|--------|-------------------------|--------|-----------------|------------------|-----------------|---------------------|---------|
| Modell HP20 integriertes Frostschutzthermostat | | | | | | | | | |
| | | | Model SH30 | | | | | | |
| Tränke mit Rohrnippel | 24V | 230V | mit Schwimmerventil | 24V | 230V | Guß klein 2 ltr. | € 53,50 | Standard #222905 | € 23,90 |
| ohne Rohrbegleitheizung | 107,90 | 107,90 | ohne Rohrbegleitheizung | 127,90 | 127,90 | Guß groß 3 ltr. | € 99,90 | Normaldruck Lacabac | € 68,90 |
| mit Rohrbegleitheizung | 118,90 | 118,90 | mit Rohrbegleitheizung | 134,90 | 134,90 | Plastik 5 ltr. | € 45,90 | Niederdruck Lacabac | € 74,90 |








| Futtertröge splitterfreier Kunststoff | | | Futterbox | | Tränketrog | | Suevia Tränketrog Edelstahl | |
|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------|
| | | | | | | | | |
| für Kälber und Schafe | | für Kraftfutter | | für Rinder und Pferde | | für Kälberhütte | | 8 ltr. Kunststoff |
| Breite x Höhe x Tiefe | Breite x Höhe x Tiefe | Breite x Höhe x Tiefe | | | | | mit Klappenventil | |
| 23 x 12 x 21 cm | 33 x 33 x 28 cm | 42 x 32 x 30 cm | für Kälberhütte | | mit Schwimmerventil | | Modell 500 | |
| #3257 € 8,50 | #32460 € 15,50 | #3258 € 16,95 | #144352 € 58,90 | | #22172 € 65,50 | | Br. 40cm x H. 49 cm | |
| | | | | | | | Br. 40cm x H. 49 cm | |
| | | | | | | | € 399,00 | |
| | | | | | | | € 399,00 | |









| Lecksteinhalter | | Lecksteine | | Stalltafel | | Heuraufe verzinkt | | Schwimmerventil | |
|--------------------|--|-----------------|--|-------------------|--|-------------------|--|------------------------|--|
| | | | | | | | | | |
| eckig Kunststoff | | eckig verzinkt | | mit Selen u. Zink | | klein für Kälber | | Suevia Masterflow ¾" | |
| # 3247 € 2,90 | | 20 x 20 x 23 cm | | 4 Stück je 3 kg | | 50x35x21 cm | | Modell 723 / 1 - 5 bar | |
| ab 10 Stück € 2,50 | | € 10,20 | | € 19,90 | | € 22,20 | | € 49,90 | |
| | | | | 40 x 30 cm € 3,50 | | groß für Pferde | | | |
| | | | | | | 70x51x45 cm | | | |
| | | | | | | € 52,90 | | | |









| Futterschaufel | | Käfigmagnet | | Käfigmagnet | | Stallriegel | | Kipptränke Edelstahl 1,5 mtr. breit | |
|----------------|--------|-----------------|--|--------------------|--|--------------|--|-------------------------------------|--|
| 2000 gr. | | mit Innenstiel | | ab 30 Stück € 1,70 | | forte #21150 | | mit Sicherung | |
| | | | | | | | | 50 Liter Wandgestell | |
| € 2,90 | € 5,90 | je Stück € 1,95 | | € 5,10 | | #2984 € 5,90 | | € 719,00 | |
| | | | | | | | | € 849,00 | |







| Revolver-Spritze | | Kanülen Org. Henke | | Dosierspritze | | Eingabespritze | | Drench-Matic | |
|---------------------|---------|----------------------|--------|----------------------|--------|-----------------|--|----------------------------------|--|
| | | | | | | | | | |
| Roux Original Henke | | 1 Packung = 10 Stück | | Inhalt 20 ccm € 6,90 | | | | Org. HSW Premium | |
| Inhalt 30 ccm R2 | € 48,90 | 1,0x15 mm | € 9,20 | Inhalt 30 ccm | € 7,40 | Drencher 300 ml | | € 32,90 | |
| Inhalt 50 ccm R4 | € 48,90 | 1,2x20 mm | € 9,20 | Inhalt 50 ccm | € 8,20 | Drencher 500 ml | | € 65,50 | |
| | | 1,4x25 mm | € 9,20 | | | | | kpl. mit Rückenkanister 2,5 ltr. | |
| | | 2,0x25 mm | € 9,20 | | | | | € 115,00 | |

| Enthornungsgeräte | | | | Viehtreiber | | |
|---|---|---|---|--|---|---|
| LötKolben Edelstahl # 17450 | mit Trafo #17460 | Akku - Buddex | Gas - Buddex mit 2 Kartuschen | Org. KAWE grau ohne Abschaltautomatik | Org. KAWE grau/rot | Ani Shock mit Lanze 71 cm |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 220 Volt / 210 W | | | | | | |
| € 69,90 | 24 V / 250 Watt | neue Ausführung | GasBuddex € 155,00 | kpl. mit Batterien | Modell 21 | PRO 1500 € 69,90 |
| Ersatzspitze € 8,20 | € 179,00 | € 179,00 | Kartusche € 6,20 | € 68,90 | € 89,00 | PRO 2000 € 77,50 |

| Vihsaugentwöhner Modell Müller | | | Müller 2010 mit Überwurfschutz | | | Müller Suck-Stop | |
|--------------------------------|---|------------------|---|------------------|---|-----------------------------|---|
| klein weiß |  | mittel gelb |  | groß beige |  | klein rot |  |
| je Stück € 3,50 | | je Stück € 3,50 | | je Stück € 3,50 | | mittel orange |  |
| ab 12 St. € 3,20 | | ab 12 St. € 3,20 | | ab 12 St. € 3,50 | | groß blau |  |
| | | | | | | für Kälber extra klein blau |  |
| | | | | | | je Stück € 6,50 | klein/mittel/groß transparent gelb oder weiß |
| | | | | | | ab 6 St. € 5,95 | je Stück € 6,50 |
| | | | | | | | ab 6 St. € 5,95 |





| Vihsaugentwöhner Modell Legeard | | | | Bullen-Nasenringe | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| klein #1322 | mittel #1321 | groß #1320 | Zange #1323 | vernickelt 54mm | Drehbulli 59 mm vernickelt € 4,60 | Drehbulli 59 mm Edeldahl € 5,95 | Saugstop |
| Stück € 1,50 | Stück € 1,60 | Stück € 1,80 | € 19,50 | € 4,30 | | | € 9,90 |
| ab 10 St. € 1,40 | ab 10 St. € 1,50 | ab 10 St. € 1,70 | | | ab 18 St. € 4,10 | ab 18 St. € 5,40 | ab 10 St. € 9,20 |

| Klauen Schleifscheiben | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|---|---|
| Widia 1-seitig | Widia 2-seitig | 3 cut | 6 cut | P 6 | Super Profi | Standard | Klauen Spray |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 115 Ø € 21,50 | 115 Ø € 30,90 | 120 Ø | 120 Ø | mit 6 Messer | 90 Ø / #16309 | 115 Ø € 3,20 | grün #2779 |
| 125 Ø € 25,50 | 125 Ø € 39,90 | # 16316 € 135,00 | # 16318 € 159,00 | 105 Ø € 86,90 | mit 4 Messer | 125 Ø € 3,50 | mit Teebaumöl |
| 178 Ø € 69,90 | | Messersatz € 41,90 | Messersatz € 83,80 | 125 Ø € 99,90 | € 124,00 | 178 Ø € 4,40 | 400 ml Spraydose € 14,90 |

| Hufmesser Profi | | Klauen schneider | | Teerverband | VetTape weiß | Blauspray | |
|---|----------------|---|-----------------------------|---|---|---|---|
| doppelt | rechts / links | Super Profi | #165 | 25 mtr. x 5 cm | 50 mtr. x 50 mm | BlauDes | Agro Chemica |
|  | #16801 |  | Seiten-schneider 60 cm lang |  |  |  |  |
| # 16805 | #16803 | #16814 | Standard 41 cm lang | je Stück € 10,50 | #16388 | | |
| € 15,90 | € 14,50 | #16815 | € 39,50 | ab 10 Stück € 9,50 | € 19,90 | 500 ml € 8,50 | 200 ml € 7,90 |
| | | | | ab 50 Stück € 8,90 | | | |

| Rollwatte | Polster-Binde | Verbandvlies | Hufteer | Puderspray | Silberspray | Zinkoxidspray |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|----------------|---|---|
| Rolliono | Cottino Star | Absorba |  | Agro Chemica |  |  |
| #16464 10 cm x 3 mtr. | #16478 10 cm x 3 mtr. | #16453 5 mtr. x 10 cm | 1 kg € 5,50 | 200 ml € 8,50 | Agro Chemica | Agro Chemica |
| 8 Stück Pack. € 13,50 | 6 Stück Pack. € 13,50 | € 8,20 | 5 kg € 19,50 | 400 ml € 12,50 | 200 ml € 9,40 | 200 ml € 7,60 |

| Klauenbandage 4,5 mtr. | | Klauenbinde | Kurzzug-Mullbinde | Fixierbinde | Zitzenverband |
|--|--|---|---|--|---|
| VETlastic | VETlastic |  |  |  |  |
| rot blau grün oder schwarz | rot blau grün oder schwarz | unelastische Spezialbinde | 100% Baumwolle | elastisch 4 mtr. lang | |
| 7,5 cm breit € 1,70 | 10 cm breit € 1,95 | #16451 8 cm x 6 mtr | #16449 10 cm x 4 mtr. | #16461 8 cm 20 Stück € 8,50 | 6 cm x 5 mtr. |
| ab 24 Stück € 1,50 | ab 18 Stück € 1,80 | 10 Stück Packung € 12,90 | 20 Stück Packung € 9,90 | #16463 10 cm 20 Stück € 9,30 | #15660 € 9,80 |

| Technovit Standard 6091 | Technovit mit Beschleuniger | Holzklötze für Technovit | | | Technovit-2-Bond | Demo-Tec |
|---|---|--------------------------|------------------|------------------|--|---|
|  |  | #16104 | XL #16105 | schräg #16132 |  |  |
| | | 112 mm lang | 130 mm lang | 112 mm lang | Zweikomponenten-Klauenkleber | Easy Bloc |
| 10 er Pack | 10 er Pack | Standard | extra groß | Keilform | Starterset für 10 Anwendungen | mit Plastikschuhen |
| € 85,90 | € 89,90 | je Stück € 0,90 | je Stück € 1,20 | je Stück € 1,20 | kpl. mit Pistole #16239 € 75,90 | 12 er Pack |
| | | ab 20 St. € 0,80 | ab 20 St. € 1,10 | ab 20 St. € 1,10 | ohne Pistole #16240 € 49,90 | € 114,00 |
| | | ab 50 St. € 0,70 | ab 50 St. € 1,00 | ab 50 St. € 1,00 | Ersatzkartusche #16241 € 25,90 | |
| | | | | | Mischkanülen #16243 € 7,90 | |

| Infrarot Wärmestrahler Alu | | Infrarotbirnen | | Infrarot Sparlampen | | Trogprüher | |
|--|------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|------------|--|
| | | | | | | | |
| ohne Sparschalter | mit Sparschalter | | je Stück ab 10 Stück | | je Stück ab 10 Stück | | |
| 2,5 mtr. Kabel € 14,50 | 2,5 mtr. Kabel € 17,90 | 150 Watt Aktion € 5,50 | € 5,00 | 100 Watt Aktion € 7,50 | € 6,90 | | |
| 5,0 mtr. Kabel € 15,50 | 5,0 mtr. Kabel € 19,90 | 250 Watt Aktion € 5,90 | € 5,50 | 175 Watt Aktion € 7,50 | € 6,90 | | |
| großes Aluminiumgehäuse mit Schutzgitter mit Aufhängekette und Gummikabel 220 Volt | | 150 Watt Philips € 6,90 | € 6,40 | 100 Watt Philips € 9,50 | € 8,90 | | |
| | | 250 Watt Philips € 7,90 | € 7,40 | 175 Watt Philips € 9,90 | € 9,40 | | |

| Beißnippel Edelstahl | | AquaGlobe | Mod. Lubing | Treibbrett | Treibpaddel | Eberspray |
|----------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------|-------------|----------------|
| 3 stufig regulierbar | 3 stufig regulierbar | | | | | |
| Stift 8 mm | Stift 12 mm | Edelstahl | | | | |
| 3/8" 68 mm € 2,80 | | Gewinde Messing | Druck mit Stellschraube regulierbar | Kunststoff | 107 cm lang | Boar Mate |
| 1/2" 72 mm € 3,20 | 1/2" 61 mm € 3,40 | | | gelb,rot,grün,blau | #22146 rot | |
| 1/2" 79 mm € 3,40 | 1/2" 80 mm € 4,10 | 1/2" 79 mm € 15,20 | 1/2" 25x62 mm € 32,50 | 94x76 cm € 36,90 | € 12,50 | 80 ml € 7,90 |
| 3/4" 82 mm € 3,40 | 3/4" 80 mm € 4,10 | 3/4" 97 mm € 21,90 | 3/4" 28x80 mm € 39,50 | 126x76 cm € 44,90 | | 250 ml € 17,50 |

| Maus- und Rattenfalle | Kastenfalle | Anti-Streißball | Beißkugel | Rodilon Paste | Brumolin Forte |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------|--|--------------------------------------|
| | | | | | |
| Mausefallen - Set 2 Stück € 5,40 | 105 x 26 x 30 cm € 115,00 | gelb Kunststoff 30 cm Ø € 17,50 | 7,5 cm € 8,50 | Pastenköder 25ppm 300 x 10 gr. € 76,50 | Haferflockenköder 3 kg Eimer € 59,90 |
| Ersatzköder 6 Stück € 5,40 | 118 x 33 x 42 cm € 135,00 | | ab 25 St. € 7,70 | | |



| Köderstation | | RatStop Block | RatStop Cereal | Broma Cereal | Brodi Pads |
|-------------------|-------------------|--|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| | | | | | |
| 32x25x16 cm | 29x21x10cm | Köderblöcke 150 x 20 gr. 3 kg Eimer € 33,50 | Weizenköder 3 kg Eimer € 21,90 | Haferflockenköder 3 kg Eimer € 24,90 | Pastenköder 3 kg Eimer € 31,50 |
| 1 Stück € 9,90 | 1 Stück € 8,90 | *** Anwendung nur durch geschulte berufsmäßige Verwender *** | | | |
| ab 5 Stück € 8,50 | ab 5 Stück € 7,90 | | | | |




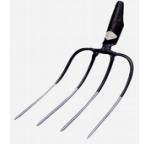



| Fliegenfänger | Bremsentod | Wespenspray | Cit Parasitos | Cit MuscaBlock | Fliegenrolle |
|-----------------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|---------------------|
| | | | | | |
| mit 400 mtr. Band € 49,50 | 1000 ml € 26,50 | € 14,20 | #15442 € 19,50 | 1000 ml € 88,50 | #299847 € 14,50 |
| Ersatzrolle f. dto. € 24,90 | | | | 2500 ml € 199,00 | ab 5 Rollen € 13,20 |








| Bremsenfalle TaonX | | Fliegenrolle Jumbo | Fliegenrolle | Fliegenrolle Eco | Fliegenrolle |
|---------------------------|---------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------|
| | | | | | |
| mit Bodenständer € 135,00 | € 99,00 | ab 5 Rollen € 15,90 | ab 5 Rollen € 8,50 | ab 5 Rollen € 7,50 | |







| Masta-Kill | Fliegenfänger Halley LED | | Halley S-Serie | | Cit Larvanon 2WG | |
|-------------------------|---|----------|----------------|---------|------------------|---------|
| | | | | | | |
| Ersatzsprühkopf € 3,50 | € 149,00 | € 219,00 | € 169,00 | € 11,90 | € 23,90 | € 79,90 |
| 5 ltr. Kanister € 52,90 | Ersatzröhre LED 30 / LED 40 € 12,20 / 13,90 | | | | | |







| Ködergranulat | Fliegenmadenstop | CyPhos #1 | Fly-Attack #2 | tc-Kill #3 |
|---------------|------------------|-----------|---------------|------------|
| | | | | |

| Dunggabel Freund-Victoria mit Stiel | | | | | Streugabel Freund-Victoria mit Stiel | | | | | | |
|---|-----------|----------|-------|--------|--|-------------------------|-----------|----------|-------|--------|-------|
|  | | | | |  | | | | | | |
| Dunggabel silber | mit Stiel | Zinken | Länge | Breite | € | Streugabel gold | mit Stiel | Zinken | Länge | Breite | € |
| Dunggabel gold | mit Stiel | 4 Zinken | 31 cm | 23 cm | 26,90 | Streugabel gold | mit Stiel | 3 Zinken | 25 cm | 20 cm | 31,50 |
| Dunggabel anthrazit 1a | mit Stiel | 4 Zinken | 31 cm | 23 cm | 29,90 | Streugabel gold | mit Stiel | 3 Zinken | 28 cm | 25 cm | 31,50 |
| Dunggabel gold breit | mit Stiel | 4 Zinken | 31 cm | 23 cm | 36,90 | Streugabel gold | mit Stiel | 3 Zinken | 30 cm | 30 cm | 31,50 |
| Dunggabel gold breit | mit Stiel | 4 Zinken | 34 cm | 28 cm | 49,90 | Streugabel anthrazit 1a | mit Stiel | 3 Zinken | 30 cm | 30 cm | 37,90 |
| Dunggabel anthrazit 1a | mit Stiel | 5 Zinken | 31 cm | 24 cm | 47,90 | Heugabel anthrazit 1a | mit Stiel | 3 Zinken | 37 cm | 32 cm | 47,50 |
| Heugabel anthrazit 1a | mit Stiel | 4 Zinken | 37 cm | 32 cm | 59,50 | | | | | | |

| Streugabel | | | Heugabel | | | Dunggabel | | | Heugabel | | | Silogabel | | | Silogabel | | | Maisgabel | | |
|---|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|-------|--|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|-------|
| 3 Zinken ohne Stiel | | | 3 Zinken ohne Stiel | | | 4 Zinken ohne Stiel | | | 4 Zinken ohne Stiel | | | 5 Zinken ohne Stiel | | | 6 Zinken ohne Stiel | | | 6 Zinken ohne Stiel | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| Länge | Breite | € | Länge | Breite | € | Länge | Breite | € | Länge | Breite | € | Länge | Breite | € | Länge | Breite | € | Länge | Breite | € |
| 26 cm | 20 cm | 26,50 | 37 cm | 32 cm | 35,50 | 31 cm | 23 cm | 19,50 | 37 cm | 32 cm | 46,50 | 35 cm | 27 cm | 45,90 | 35 cm | 30 cm | 34,50 | 36 cm | 34 cm | 40,50 |
| 30 cm | 30 cm | 15,50 | | | | 33 cm | 25 cm | 35,50 | | | | | | | 43 cm | 39 cm | 69,90 | gerade Außenzinken | | |

| Kartoffelgabel | | | Pferdedunggabel Plastik | | | Dunghacke | | | Dunghacke | | | Gummi-schwapper | | | | | | | | |
|---|--------|-------|---|--------|-------|---|-------|--------------------|---|-------|--------|--|-------|--------|---|-------|-------|---|-------|-------|
| mit Knopfspitzen | | | Drahtgabel | | | Org. Aubiose m. Aluminiumstiel | | | Kastengabel grün | | | 3 Zinken | | | 4 Zinken | | | | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| Länge | Breite | € | Länge | Breite | € | kpl. mit Stiel | € | kpl. mit Holzstiel | € | Länge | Breite | € | Länge | Breite | € | 45 cm | € | 60 cm | € | |
| 36 cm | 27 cm | 63,50 | 37 cm | 32 cm | 58,90 | Ersatzgabel | 25,90 | 40 x 30 cm | 19,90 | 21 cm | 17 cm | 21,90 | 21 cm | 20 cm | 24,90 | 19 cm | 16 cm | 31,50 | 60 cm | 16,90 |

| Güleschieber | | | Güleschieber | | | Kotkrücke | | | Stoßscharre | | | Wasserschieber | | | | | |
|---|-------|-------|---|-------|-------|---|-------------|-------------|--|-------|-------|---|-------|--|---|--|--|
| gerade | | | gebogen | | | 35 cm breit | | | Federstahl 1mm | | | Standard | | | Premium geschraubter Gummi | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| gerade | € | Gummi | gebogen | € | Gummi | Stahlblech | € | 30 cm | € | 45 cm | € | 40 cm | € | | | | |
| 30 cm | 9,20 | 3,40 | 50 cm Stahlblech | 17,50 | 4,90 | 8,90 | 30 cm | 6,40 | 45 cm | 7,80 | 40 cm | 13,50 | | | | | |
| 35 cm | 10,20 | 3,80 | 66 cm Stahlblech | 19,20 | 5,90 | | Ersatzblatt | 4,20 | 55 cm | 8,90 | 50 cm | 14,80 | | | | | |
| 40 cm | 10,50 | 4,10 | 66 cm verzinkt | 23,20 | 7,50 | geschmiedet | 20,50 | 50 cm | 9,20 | 75 cm | 11,70 | 60 cm | 16,60 | | | | |
| 55 cm | 12,90 | 4,60 | 73 cm verzinkt | 26,90 | 7,90 | Kunststoff | 4,50 | Ersatzblatt | 5,20 | | | 80 cm | 22,90 | | | | |

| Pflanzspaten | | Alu-Schaufel mit Stahlkante | | Schaufel | | Randschaufel | | Sandschaufel | | | | | |
|---|---------|---|-------|---|-------|---|------|--|-------|---|-------|---|-------|
| Fabrikat Freund | | Gr. 7 / 32 cm breit | | Gr. 9 / 36 cm breit | | Kunststoff | | Stahlblech Org. SHW | | Frankfurter-Schaufel | | Holsteiner-Schaufel | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| | | € | € | € | € | Kerbl 29666 | € | Breite x Länge | € | | € | | € |
| | | Standard | 11,90 | Standard | 11,90 | 40 cm breit | | 32 x 34 cm | 30,90 | Standard | 5,90 | Standard | 5,90 |
| | | verstärkt | 13,90 | verstärkt | 13,90 | mit | | | | | | | |
| 58 x 13 cm | € 43,50 | Ersatzkante | 2,30 | Ersatzkante | 2,30 | Stahlkante | 9,90 | 38 x 34 cm | 33,50 | Idealspaten 1a | 12,90 | Idealspaten 1a | 12,90 |

| Spaten | | Spatengabel | | Ampferstecher | | Spatenschaufel | | Kreuzhacke | | Wiedehopf- | | Reuthacke | |
|---|---------|---|-------|---|--|---|---------|--|-------|---|-------|---|-------|
| Standart | | Org. Freund | | #29099 | | Fabrikat SHW | | 2,5kg | | hacke mit Stiel | | mit Stiel | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Kerbl | € 55,50 | 27 x 18 cm | € | mit T-Stiel | | Kohlenstoffstahl mit Tritt | | | € | | € | Blattgröße | € |
| Fabr. Freund | € 54,90 | lackierter | 44,50 | Stahl geschmiedet | | | € 59,90 | kpl. mit Stiel | 27,50 | Ovalblatt | 57,90 | 22 x 12 cm | 48,90 |
| Idealspaten | € 69,90 | Eschenstiel | | € 55,50 | | | | ohne Stiel | 21,50 | Breitblatt | 57,90 | Stiel lose | 17,90 |

| Großraumbesen mit verstärktem Stielhalter | | | | | | | | Straßenbesen mit Bohrung | | | | | |
|---|---------|----------------------------------|---------|----------------|---------|-----------------|---------|--------------------------|---------|-------|--------|---------------------|-------|
| rote Elastonborsten | | rot-schwarze Borsten | | Roßhaarborsten | | mit Schabekante | | rote Elastonborsten | | | | | |
| | | Argena-Elastonborsten | | | | | | | | | | | |
| 40 cm | € 8,70 | | | 50 cm | € 12,90 | | | | | | | | |
| 50 cm | € 8,90 | 80 cm | € 16,50 | 60 cm | € 14,90 | 40 cm | € 12,50 | Elastonborsten | | 32 cm | € 5,90 | | € |
| 60 cm | € 10,20 | 100 cm | € 22,90 | 80 cm | € 19,90 | 50 cm | € 15,50 | 40 cm | € 12,50 | 40 cm | € 7,20 | 42cm dichte Borsten | 7,50 |
| | | | | 100 cm | € 23,90 | 60 cm | € 17,90 | 60 cm | € 15,30 | 50 cm | € 9,30 | 60 cm | 11,90 |

| Wasserbesen | | Ersatzbesen | | Baueimer | | Stalleimer stabil | | Edelstahleimer | | | |
|------------------------------|---------|-------------------|-------|------------------------|------|-------------------------|---------|---------------------|---------|--|--|
| komplett mit Stiel | | für Wasserbesen | | Kunststoff schwarz | | Kunststoff / Blecheimer | | hochglanzpoliert | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Messing-Absperrhahn | € 4,90 | | € | | € | Kunststoff extrastark | € 5,90 | 5,7 ltr. ohne Skala | € 10,20 | | |
| 35 cm weiß Perlonborsten | € 28,50 | Ersatzbesen weiß | 10,40 | 12 ltr. Standard | 1,70 | Blecheimer 14 ltr. | € 20,90 | 8,5 ltr. ohne Skala | € 13,50 | | |
| super lange u. kurze Borsten | € 34,90 | Ersatzbesen super | 19,60 | 20 ltr. mit Kreuzboden | 2,95 | Eimerhalter verzinkt | € 9,90 | 12 ltr. mit Skala | € 19,20 | | |










| Rübenhacke | | Spargelhacke | | Getreide- | | Reisstrohbesen | | Kehrschaufel | | Handfeger | | Drahtbesen | |
|----------------|-------|---------------|-------|-------------|-------|----------------|------|---------------|------|------------------|------|----------------|------|
| dänische Form | | geschmiedet | | Schaufel | | 5 Nähte | | Blech | | mit Kokosborsten | | mit Holzrücken | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 18 cm breit | 11,50 | Breite x Höhe | € | 33 cm breit | € | | € | | € | | € | | € |
| kpl. mit Stiel | 24,50 | 20 x 6 cm | 27,90 | ohne Stiel | 15,50 | kpl mit Stiel | 8,50 | mit Holzgriff | 4,90 | mit Holzgriff | 3,70 | Stahldraht | 9,50 |
| Ersatzklinge | 4,70 | 18 x 6 cm | 26,90 | mit Stiel | 35,50 | | | | | | | 30 cm | |

| Heurechen und Straßenrechen | | | | | | | | Laubbesen | | | | | |
|-----------------------------|-------|--------------------|-------|----------------------------------|-------|-----------------------|-------|----------------------|-------|--------------------|-------|----------------------|-------|
| Kunststoff | | mit Grasfangzinken | | Eisenrechen 16 Zinken ohne Stiel | | Teerrechen ohne Stiel | | Holzrechen mit Stiel | | verzinkt mit Stiel | | Kunststoff mit Stiel | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | € | | € | geschmiedet | € | geschmiedet | € | | € | | € | 22 Zinken | € |
| 16 Zinken | 14,50 | 16 Zinken | 15,20 | 40 cm breit | 14,50 | 16 Zinken | 32,50 | 15 Zinken | 13,90 | 22 Zinken | 20,90 | 55 cm breit | 23,50 |
| 64 cm breit | | 64 cm breit | | 52 cm breit | 29,90 | 40 cm breit | | | | verstellbar | | Fabr. Freund | |


| Geräte - Stiele | | | | | |
|-----------------|----------------------|---------|--|--------------------------|---------|
| | Axtstiel 700 lang | € 6,50 | | Dunggabelstiel stumpf | € 7,90 |
| | Axtstiel 800 lang | € 6,90 | | Dunggabelstiel mit Loch | € 6,90 |
| | Besenstiel 1300/24 | € 3,90 | | Dunggabelstiel m. Zwinge | € 11,90 |
| | Besenstiel 1500/28 | € 4,95 | | Schaufelstiel / Esche | € 5,95 |
| | Besenstiel 1800/28 | € 5,80 | | Schaufelstiel ab 5 Stück | € 5,60 |
| | Feldhauenstiel 42/28 | € 16,50 | | Kotkrückenstiel 1500/36 | € 7,90 |
| | Feldhauenstiel 52/28 | € 17,90 | | Kotkrückenstiel 1800/36 | € 9,40 |
| | | | | Güleschieberstiel | € 8,90 |
| | | | | Pickelstiel 950 mm | € 6,90 |
| | | | | Spatenstiel mit T-Griff | € 7,20 |
| | | | | Spatenstiel Esche 1a | € 16,80 |
| | | | | Stoßscharrenstiel | € 4,70 |
| | | | | Vorschlaghammerstiel | € 5,40 |
| | | | | Wiedehopfhackenstiel | € 15,50 |

| Sichel | | Sensensichel | | Sense | | Stiele f. Sense | | Astschere Org. Freund | | | | | |
|-------------|---------|--------------|---------|--|---------|-----------------|---------|--------------------------|--|--------------------------|--|------------------------|--|
| | | | | handgeschmiedet 3 x gedengelt ölgehärtet | | | | vorbeischneidende Klinge | | vorbeischneidende Klinge | | ausziehbar 66-98 cm | |
| gewalzt | € 16,50 | geschmiedet | | 65 cm lang | € 36,50 | Metall | € 18,90 | Mod. 12 A1 | | Mod. 15-1 | | Mod. 135 TA | |
| geschmiedet | € 27,50 | | € 14,90 | Wetzstein | € 3,20 | Holz | € 18,50 | € 96,90 | | € 81,90 | | € 51,50 | |

| Schneeschieber | | Schneeschieber Org. Freund Victoria | | | | Alu-Schneeschieber Org. Mefro | | | | | | | |
|----------------|--|-------------------------------------|--|--------------------|--|-------------------------------|--|---------------|--|---------------|--|-----------------------|--|
| | | Org. Freund | | mit Alu-Stiel | | Kunststoff mit kleinen Rollen | | | | | | | |
| Kunststoff | | | | | | | | mit Holzstiel | | mit Holzstiel | | Schneemuili | |
| mit Alukante | | Holz mit Kante | | Alu mit Stahlkante | | 82 cm breit | | 47 cm breit | | 58 cm breit | | 62 cm breit mit Räder | |
| € 19,90 | | € 31,50 | | € 43,50 | | € 43,90 | | € 48,00 | | € 58,00 | | € 109,00 | |

| Sicherheitsstiefel Bekina mit Stahlkappe | | | | Dunlop Purofort mit Stahlkappe | | | Dunlop | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| bis -20 Grad | bis -30 Grad | bis -40 Grad | bis -50 Grad | bis -20 Grad | bis -20 Grad | bis -50 Grad |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | SnugBoot WorkPro | Blizzard ohne Stahlkappe |
| Gr- 36-48 | Gr. 36-49 | Gr. 37-48 | Gr. 39/41/42 | Gr. 37-48 | Gr. 36-49 | Gr. 37-48 | Gr. 39/40/41 | Gr. 36-48 |
| € 60,90 | € 66,90 | € 78,90 | € 91,90 | € 67,90 | € 86,50 | € 129,90 | € 129,90 | € 44,90 |

| Noramax | Noratherm S5 | Einlegesohle | | Stiefelreiniger | Gehörschutz | Gehörschutz |
|---|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| Safety S5 | bis -50 Grad PU- Thermo | Bekina | Dunlop Premium passend für Plus und Thermo | | | |
| Gr- 36-49 | Gr- 39-48 | Gr. 37-49 | Gr. 37 - 49 | 1/2" Wasseranschluß | Standard € 5,90 | Peltor Optime 2 € 26,50 |
| € 56,90 | € 99,90 | € 7,50 | € 15,90 | € 169,00 | Peltor Optime 1 € 21,90 | Peltor Optime 3 € 30,90 |

| Sägekettenöl | | Doppelkanister | Einfüllstutzen | Zweitaktöl | Sonderkraftstoff |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| | | | für Benzin oder Öl | | |
| 5 ltr. Kanister € 14,90 | biologisch | Inhalt 5 + 3 Liter | schließt automatisch bei erreichen der Füllmenge | 1 ltr. Dosierflasche € 10,90 | Hercutec |
| 20 ltr. Kanister € 54,90 | 5 ltr. Kanister € 26,90 | € 24,50 | € 16,90 | 5 ltr. Kanister € 34,90 | 5 ltr. Kanister € 25,90 |

| Pflanzenschutz-Overall | Schutzbrille | Handschuhe | Ärmelschürze | Pflanzenschutz-Set |
|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  |  |
| mit Kapuze Schutz PSA Kat. 3 / Typ 4 L bis XXL nach BVL- Richtlinie | EN166 Klasse B | für Chemikalien | zu Tragen bei Kontakt mit Pflanzen- schutzmitteln waschbar | 5-teiliges Set mit Atemmaske, Ärmelschürze, Schutzbrille, Handschuhe und Spülflasche |
| Overall Aegis waschbar M bis XXXL nach BVL- Richtlinie | über bestehende Brille überziehbar | | | gem. GGVS und ADR Richtlinie |
| € 9,90 | € 2,90 | € 2,50 | € 24,90 | € 92,90 |

| Flachstrahldüsen Lechler 120 ° Air-Injektor | | | | | Lechler Flüssigdüngerdüsen 130 ° | | | | |
|---|--------------------|--------------|-----------------------|----------|---|--------------------|--------------|-------------------|----------|
|  | Bezeichnung | Farbe | Ausführung | € |  | Bezeichnung | Farbe | Ausführung | € |
|  | IDK 120-03 | blau | Einfach - Kunststoff | 5,20 |  | FD-03 | blau | Kunststoff | 11,90 |
| | IDK 120-04 | rot | Einfach - Kunststoff | 5,20 | | FD-04 | rot | Kunststoff | 11,90 |
| | IDK 120-05 | braun | Einfach - Kunststoff | 5,20 | | FD-05 | braun | Kunststoff | 11,90 |
| | IDKT 120-03 | blau | Doppelflachstrahldüse | 9,50 | | FD-06 | grau | Kunststoff | 11,90 |
| | IDKT 120-04 | rot | Doppelflachstrahldüse | 9,50 | | FD-08 | weiß | Kunststoff | 11,90 |
| | IDKT 120-05 | braun | Doppelflachstrahldüse | 9,50 | | FD-10 | hellblau | Kunststoff | 11,90 |

| Schmierseife | Handwaschpaste | Orlin flüssig | Industriererzstäuber | Melk- und Waschschrürze |
|---|---|---|--|---|
| # 151176 | 500 ml Dose | 10 ltr. Eimer | mit Doppelhub | Premium mit Taschen |
|  |  |  |  |  |
| für Schmiermittel und Bremsenreiniger geeignet | | | | Standard 125 cm |
| 5 kg € 21,50 | € 3,50 | 1 ltr. € 6,90 5 ltr. € 32,90 | € 13,95 | #15617 € 28,50 |
| | | | | € 12,20 |

| Arbeitshandschuhe Rindleder | Strick-Latex | Ejendals #880 | Ejendals - Nitril | Winter gefüttert |
|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |
| Superbull Standard #3 | Sommer | Montage- handschuh | | |
| Gr. 9-12 je Paar € 3,25 | Gr. 8 je Paar € 2,50 | Gr. 7-11 je Paar € 3,80 | Gr. 8-11 je Paar € 1,80 | Gr. 8-12 je Paar € 4,50 |
| ab 12 Paar € 3,00 | Handfläche Latex | Handfläche Nylon | mit Strickbund #722 | beschichtet #1457 |
| | ab 12 Paar € 2,30 | ab 12 Paar € 3,60 | ab 12 Paar € 1,60 | ab 6 Paar € 3,95 |

| Handschuhe | Keiler Nr. 5 | Keiler Forst | Power Grab | Thermo/Latex | Winter |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| | Gr. 10 Gr. 11 oder Gr. 12 | Gr. 9 Gr. 10,5 oder Gr. 12 | | | |
| je Paar € 1,60 | je Paar € 5,80 | je Paar € 8,50 | Gr. 7-11 je Paar € 5,50 | Gr. 9-11 je Paar € 4,95 | je Paar € 5,95 |
| Rind-Spaltleder | Rindnarbenleder | mit Strickbund | Winter beschichtet | wasserabweisend #1453 | Thinsulate |
| ab 12 Paar € 1,50 | ab 6 Paar € 5,40 | ab 6 Paar € 7,95 | ab 6 Paar € 5,20 | ab 6 Paar € 4,50 | ab 6 Paar € 5,50 |

| Aufhängeglied | Haken | Seilrolle | Seilrolle 6,4 to |
|---------------------|--------------|---------------------------|---------------------------|
| | | | |
| verzinkt | verzinkt | mit beweglichen | mit Haken und |
| 1/4" 8 mm € 9,20 | 8 mm € 4,20 | Seitenblech | aufklappbaren Seitenblech |
| 5/16" 10 mm € 10,90 | 10 mm € 6,50 | bis 14mm / 5 to € 109,00 | bis 12 mm Seilstärke |
| 3/8" 11 mm € 17,50 | 11 mm € 7,90 | bis 16mm / 10 to € 159,00 | € 209,00 |

| Hochfeste Forstketten | | | |
|----------------------------|--|---------|------------|
| | | | |
| | | p/mtr. | ab 10 mtr. |
| Forstkette rot 6 mm rund | | € 8,50 | € 7,50 |
| Forstkette rot 8 mm rund | | € 10,50 | € 9,50 |
| Forstkette rot 8 mm 4 kt. | | € 11,50 | € 10,50 |
| Forstkette blau 8 mm 4 kt. | | € 15,90 | € 14,90 |
| Forstkette rot 10 mm rund | | € 15,90 | € 14,90 |

| Haken rot mit Gabel u. Bolzen | Haken rot mit Öse | Schlinghaken | Lasthaken m. Sicherung | Aufhängeglied mit Gabel rot | Verkürz.-klau rot | Verbind.-glied rot | Seilgleit-haken |
|--|-------------------|--------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|-----------------|
| für Forst nur rote u. blaue Artikel zugelassen | | | rot | | | | |
| 6 mm | € 6,20 | € 5,90 | € 9,30 1120 kg | | 6 mm € 11,50 | 6 mm 6,90 | rot |
| 8 mm | € 7,90 | € 7,90 | € 10,50 2000 kg | 1/4" 8 mm € 8,50 | 8 mm € 16,90 | 8 mm 9,90 | mit |
| 10 mm | € 16,90 | € 10,90 | € 12,90 3150 kg | 5/16" 10 mm € 11,90 | 10 mm € 19,90 | 10 mm 10,90 | Sicherung |
| 11 mm | | | rot | | | | |
| 13 mm | € 26,90 | € 16,50 | Güte 8.8 | | | | € 12,50 |
| 16 mm | | | blau Güte 10.9 | | | | € 15,90 |

| Seilgleitbügel | | Seilrolle | Seilhaken |
|-------------------|---------|---------------|-------------------|
| Standard | drehbar | drehbar | drehbar mit Gabel |
| | | | |
| 8 mm rot € 8,90 | rot | blau | 8 mm blau |
| 8 mm blau € 11,90 | 8 mm | 8 mm € 19,90 | 6000 kg |
| 10 mm rot € 17,90 | € 14,90 | 10 mm € 24,50 | 8 mm |
| | | | € 16,90 |

| Aufhängeglied | | |
|----------------------|--------|-------|
| oval rote Ausführung | | |
| Ø | Länge | € |
| 13 | 130 mm | 5,90 |
| 16 | 130 mm | 6,90 |
| 18 | 170 mm | 9,80 |
| 22 | 200 mm | 13,90 |

| Chokerkette 8 mm | | |
|------------------|---------------|---------|
| | | |
| 2,0 mtr. | vierkant rot | € 34,90 |
| 2,5 mtr. | vierkant rot | € 39,90 |
| 2,0 mtr. | vierkant blau | € 43,90 |

| Spannschlösser | | |
|----------------|-------------|--------|
| verzinkt | | |
| | Haken + Öse | 2 Ösen |
| | € | € |
| M 6 | 1,50 | 1,50 |
| M 8 | 1,90 | 1,90 |
| M 10 | 2,90 | 2,90 |
| M 12 | 4,40 | 4,40 |
| M 16 | 5,90 | 5,90 |
| M 20 | 11,90 | 11,90 |
| M 24 | 24,50 | 24,50 |

| Schäkel | | |
|---------|--------|-------------|
| | gerade | geschweifft |
| | € | € |
| 6 mm | 0,50 | |
| 8 mm | 0,60 | 0,60 |
| 10 mm | 0,90 | 0,90 |
| 11 mm | 1,10 | 1,10 |
| 13 mm | 1,30 | 1,30 |
| 16 mm | 2,40 | |
| 20 mm | 4,50 | |

| Schäkel hochfest | | |
|------------------|---------------|-------|
| | Tragfähigkeit | € |
| 11 mm | 1,0 to | 2,40 |
| 13 mm | 1,5 to | 2,80 |
| 16 mm | 2,0 to | 3,60 |
| 19 mm | 3,2 to | 6,50 |
| 22 mm | 4,7 to | 9,90 |
| 27 mm | 6,5 to | 13,50 |

| | Schraubglieder | Karabinerhaken | Notglieder |
|------------|----------------|----------------|------------|
| | | | |
| 4 Ø 10 St. | | 4,50 | 2,00 |
| 5 Ø 10 St. | 6,00 | 5,00 | 2,50 |
| 6 Ø 10 St. | 6,00 | 5,00 | 3,20 |
| 7 Ø 10 St. | 8,00 | 5,50 | 4,00 |
| 8 Ø 10 St. | 9,00 | 7,00 | 7,00 |
| 10 Ø 1 St. | 1,40 | 0,95 | 1,90 |
| 12 Ø 1 St. | 2,60 | 1,80 | |

| | Seilklemme | Kauschen | Taluritklemme |
|----------------|------------|----------|---------------|
| | | | |
| 5 mm/10 Stück | 2,00 | 4,00 | 5,00 |
| 6 mm/10 Stück | 2,50 | 4,50 | 5,00 |
| 8 mm/10 Stück | 3,50 | 5,00 | 6,00 |
| 10 mm/10 Stück | 4,00 | 7,50 | 14,00 |
| 11 mm/ 1 Stück | 0,60 | 0,75 | 1,60 |
| 12 mm/ 1 Stück | | 0,80 | 2,20 |
| 13 mm/ 1 Stück | 0,80 | 0,85 | 2,30 |
| 14 mm/ 1 Stück | 0,75 | 0,95 | 2,60 |
| 16 mm/ 1 Stück | 0,95 | 1,40 | 3,50 |

| Drahtseil verzinkt | | |
|----------------------|--|--------|
| | | € |
| 2 mm | | 0,50 |
| 3 mm | | 0,70 |
| 4 mm | | 0,90 |
| 5 mm | | 1,00 |
| 6 mm | | 1,20 |
| 8 mm | | 1,90 |
| 10 mm | | 2,50 |
| 12 mm | | 3,90 |
| Edelstahl V4A 6 mm | | € 3,20 |
| Edelstahl V4A 8 mm | | € 4,70 |
| Edelstahl V4A 10 mm | | € 5,70 |
| Seilklemme V4A 8 mm | | € 2,40 |
| Seilklemme V4A 10 mm | | € 3,90 |

| Spaltkeile | |
|------------------------|---------|
| | |
| Alu/Holz-Keil kpl. | € 44,50 |
| Ersatzring | € 6,90 |
| Holz lose | € 5,50 |
| Stahlkeil 2000 gr. | € 18,50 |
| Alu-Massivkeil 22x5 cm | € 34,50 |
| Fällkeil-Alu 12x4 cm | € 7,90 |
| Fällkeil-Nylon 24x7 cm | € 11,90 |

| Holzaxt Org. Freund mit lackiertem Stiel | | |
|--|--|---------|
| | | |
| Küchenbeil 600 gr. | | € 23,50 |
| Küchenbeil 800 gr. | | € 26,50 |
| Holzaxt 1250 gr. | | € 36,50 |
| Holzaxt 1400 gr. | | € 42,90 |
| Holzaxt 1600 gr. | | € 45,90 |
| Spaltaxt 2000 gr. | | € 66,90 |

| Handpackzange | Verladezange | Hand - Sappie | Baumgurt | Fällheber 3,4 kg | Messkluppe |
|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|------------|
| | | | | | |
| 550 gr. Öffnung 190 mm | 2000 kg Öffnung 700 mm | 40 cm Stiel lose € 31,50 | 2000 x 90 mm 3 to / 6 to | Länge 1,3 mtr. | bis 50 cm |
| € 34,50 | € 189,00 | 80 cm Stiel lose € 43,90 | € 14,50 | € 95,00 | € 48,50 |
| | | € 11,90 | | | |

| Forstseil 1 Schlaufe 1770N/mm ² | Forstseil hochverdichtet | Seil-Endstück | Forst-Maßband |
|--|---|-----------------------|-----------------|
| schwarz 6 x 36 Drähte | schwarz 6 x 36 Drähte mit 1 Schlaufe | blau Standard € 28,50 | Spencer |
| | | | |
| 10 mm / 70 mtr. € 229,00 | 10 mm Bruchlast 98 KN | | 15 mtr. € 64,50 |
| 11 mm / 70 mtr. € 265,00 | 70 mtr. / 80 mtr. Rolle € 309,00 / € 349,00 | | 20 mtr. € 79,50 |
| 11 mm / 80 mtr. € 299,00 | 11 mm Bruchlast 118 KN | | |
| 12 mm / 60 mtr. € 248,00 | 70 mtr. / 80 mtr. Rolle € 369,00 / € 419,00 | | |
| 12 mm / 70 mtr. € 289,00 | 12 mm Bruchlast 137 KN | | |
| | 70 mtr. Rolle € 405,00 | blau drehbar € 39,50 | |

| | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| | B H | | | | | | |
| 6 mtr. nur Abholung | | Rollapparat einpaarig | Rollapparat doppelpaarig | Wandmuffe | Wandmuffe | Deckenmuffe | Deckenmuffe |
| max Türgewicht | B x H | 2 mtr. | 3 mtr. | | | | |
| #0 / 82100 90 kg | 30x28 | 23,00 | 34,50 | 85170 7,60 | 85163 15,90 | 85180 7,60 | 85188 16,90 |
| #1 / 82102 180 kg | 40x35 | 34,00 | 51,00 | 85171 8,80 | 85165 23,50 | 85181 9,50 | 85185 24,50 |
| #2 / 82104 400 kg | 48x43 | 39,00 | 58,50 | 85172 11,90 | 85164 32,50 | 85182 12,90 | 85186 29,90 |
| #3 / 82106 600 kg | 65x60 | | 109,00 | 85173 21,90 | 85166 58,00 | 85183 25,50 | 85184 58,00 |

| | | | | | | | |
|---------------------|----------------------|----------------------|--------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------|
| | | | | | | | |
| Einfachrolle | Führungsrolle | Führungsrolle | Muffe | Einfach-Träger | Doppel-Träger | Anschraubplatte | Lasche |
| #0 € 14,90 | 50 mm | | 85190 7,50 | 85210 4,10 | 81301 6,90 | 81014 4,20 | 81013 7,20 |
| #1 zum einhängen | mit Platte | 85133 5,80 | 85191 9,90 | 85211 9,90 | 81354 16,50 | 81021 6,50 | 81019 10,50 |
| #2 von Planen | 80 x 60 mm | 85133 5,80 | 85192 14,50 | 85211 9,90 | 81354 16,50 | 81024 9,20 | 81022 10,90 |
| #3 € 26,90 | € 26,90 | 85134 11,90 | 85193 27,90 | 85212 22,50 | 81379 34,90 | 81028 16,60 | 81025 26,50 |

| | | | | | |
|------------------|------------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|------------------------|
| | | | Laschen | Bügelsschrauben | T-Schellen |
| Verbinder | Schienenstopper | Muschelgriff 200 x 90 mm | | mit Muttern | geteilt feuerverzinkt |
| #0 85200 9,90 | 85100 3,20 | 81201 12,50 | verzinkt | Edelstahl | 3/4" x 3/4" € 2,90 |
| #1 85201 12,90 | 85101 6,90 | | 1/2" 0,40 1,00 | 1/2" 0,70 1,70 | 1" x 1" € 3,60 |
| #2 85202 17,50 | 85104 7,70 | | 3/4" 0,40 1,00 | 3/4" 0,55 1,30 | 1 1/4" x 1" € 3,90 |
| #3 85203 24,90 | 85105 13,60 | | 1" 0,60 1,60 | 1" x 55 0,55 1,30 | 1 1/2" x 1" € 3,90 |
| | | | 1 1/4" 0,80 2,25 | 1" x 80 0,75 1,90 | 1 1/4" x 1 1/4" € 4,80 |
| | | | 1 1/2" 0,80 2,25 | 1 1/4" 0,60 1,50 | 1 1/2" x 1 1/4" € 4,90 |
| | | | 2" 0,80 2,85 | 1 1/2" M8 0,70 1,70 | 1 1/2" x 1 1/2" € 6,40 |
| | | | | 1 1/2" M10 1,40 3,50 | 2" x 1 1/2" € 9,50 |
| | | | | 2" 1,40 3,50 | 2" x 2" € 11,20 |
| | | | | 2 1/2" M10 1,55 3,80 | 1 1/2" x 2" € 9,30 |
| | | | | 3" M12 2,10 | 2 1/2" x 2" € 12,50 |

| | | | | | | |
|-------------------|-------------------|----------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| Lochbleche | Ankernägel | S-Haken | Winkelschelle feuerverzinkt | Kreuzschelle 3-teilig verzinkt | Kreuzschelle 2-teilig verzinkt | Nackrohrklammer verzinkt |
| Größe | 250 St. Pack. | 5 Ø | 1 1/2" € 9,50 | 1 1/2" € 13,50 | 1 1/2" € 8,90 | 1 1/2" x 1 1/2" € 3,50 |
| 60x200x2 mm 1,20 | 4x40 mm 8,40 | 6 Ø € 0,25 | 2" € 14,90 | 2" € 14,90 | 2" € 14,90 | 1 1/2" x 2" € 3,50 |
| 80x200x2 mm 1,50 | 4x50 mm 9,90 | 6 Ø € 0,30 | | | | 2" x 2" € 11,20 |
| 100x200x2 mm 1,90 | 4x60 mm 10,50 | 7 Ø € 0,35 | | | | 1 1/2" x 2" € 9,30 |
| | | | | | | 2 1/2" x 2" € 12,50 |

| | | | | |
|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| Winkelverbinder verzinkt | Winkelschelle feuerverzinkt | Kreuzschelle 3-teilig verzinkt | Kreuzschelle 2-teilig verzinkt | Nackrohrklammer verzinkt |
| ohne Rippe | 1 1/2" € 9,50 | 1 1/2" € 13,50 | 1 1/2" € 8,90 | 1 1/2" x 1 1/2" € 3,50 |
| 60 x 60 mm 0,45 | 2" € 14,90 | 2" € 14,90 | 2" € 14,90 | 1 1/2" x 2" € 3,50 |
| 60 x 60 mm 0,65 | | | | 2" x 2" € 11,20 |
| 60 x 60 mm 0,65 | | | | 1 1/2" x 2" € 9,30 |
| 105 x 105 mm 1,70 | | | | 2 1/2" x 2" € 12,50 |
| mit Verstärkungsrippe | | | | |
| 90 x 90 mm 0,80 | | | | |
| 105 x 105 mm 1,70 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------------|----------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|
| Sicherheitsüberfalle | Schlossriegel | Riegel | Doppeltorüberwurf | Scharnier | Kistenband |
| leicht | gerade | mit Bolzen | für Vorhangschloss | kantig | franz. Form |
| schwer | mit Stift | geeignet | geeignet | breit | |
| 120x35x2,5 mm € 4,20 | 160 x 60 mm € 6,50 | 160 x 70 mm € 5,20 | Hebel 370x30x8 mm € 13,50 | 50 x 50 mm € 1,30 | 160 x 35 mm € 1,90 |
| 175x55x4 mm € 7,60 | 160 x 65 mm € 17,90 | | | 40x60 € 1,30 | |
| | | | | 60x90 € 2,20 | |

| | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------|--|
| Torrollen kpl. mit Band | Ladenbänder gelb verzinkt | Sturmhaken | Kreuzgehänge gelb verzinkt schwere Ausführung |
| Ø | Länge | Abmessung | Länge |
| 60 | 250 mm | 40x4,5 mm/13Ø | 400 mm € 5,60 |
| 75 | 360 mm | 40x4,5 mm/13Ø | 500 mm € 5,95 |
| 90 | 420 mm | 40x4,5 mm/13Ø | 600 mm € 6,90 |
| 105 | 420 mm | 45x5,5 mm/16Ø | |
| 120 | 500 mm | 60x7,0 mm/20Ø | |
| 140 | 500 mm | 60x7,0 mm/20Ø | |
| 160 | 500 mm | 60x7,0 mm/20Ø | |

| Schlagschrauber Elora | | Druckluftöl | Inline-Öler | Spiralschlauch | automatischer Schlauchaufroller | |
|-----------------------|-------------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------|----------------------|
| | | | | | | |
| 1/2" 1850 NM | 3/4" 2700NM | Spezialöl für | für | 8mm x 6 mtr. | Kunststoffgehäuse | Metallgehäuse EWO |
| Gewicht 2,0 kg | nur 3,4 kg | Druckluftwerkzeuge | Schlagschrauber | kpl mit Kupplungen | 20mtr. 9 mm Schlauch | 12mtr. 8 mm Schlauch |
| € 299,00 | € 749,00 | 1 ltr. € 14,20 | € 14,50 | € 44,90 | € 115,00 | € 169,00 |

| Schlagschrauber – Nuß Elora Impact schwarz | | | Nußkasten für Schlagschrauber | | Blaspistole |
|--|--|------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| 17 mm 1/2" € 7,90 | | 19 mm 3/4" € 21,90 | | | |
| 19 mm 1/2" € 8,20 | | 22 mm 3/4" € 21,90 | | | |
| 22 mm 1/2" € 8,90 | | 24 mm 3/4" € 23,50 | | | |
| 24 mm 1/2" € 9,20 | | 27 mm 3/4" € 23,50 | | | |
| 27 mm 1/2" € 11,60 | | 30 mm 3/4" € 23,50 | | | |
| 30 mm 1/2" € 13,30 | | 32 mm 3/4" € 25,90 | | | |
| 32 mm 1/2" € 14,90 | | 36 mm 3/4" € 26,90 | | | |
| | | 41 mm 3/4" € 31,90 | 1/2" 10-24mm € 22,90 | 1/2" 10-24mm € 44,90 | ohne Rohr € 4,50 |
| | | 46 mm 3/4" € 36,20 | 3/4" 26-38mm € 69,90 | 3/4" 26-38mm € 99,90 | Rohr 200 lg. € 6,80 |
| | | lange Ausführung auf Anfrage | | | Rohr 500 lg. € 19,90 |
| | | | | Rohr 800 lg. € 24,50 | |

| Reifenfüller | EWO | EWO geeicht | Ölsprühpistole | Blaspistole EWO | |
|------------------------|------------------|--------------|------------------------|------------------------------|---------|
| | | | | | € 19,50 |
| ital. Ausf. € 13,90 | mit Hebelstecker | Hebelstecker | Fabrikat Ewo | Verlängerung für Blaspistole | |
| geeichte Ausf. € 42,50 | Typ 356 € 62,90 | € 159,00 | mit Kunststoffbehälter | Rohr 30 cm gerade € 11,90 | |
| | | € 179,00 | € 64,50 | Rohr 50 cm gerade € 14,90 | |
| | | | | Rohr 80 cm gerade € 19,90 | |
| | | | | Rohr 45cm gebogen € 16,50 | |
| | | | | Rohr 80 cm gebogen € 20,50 | |

| Verteiler | Verteilerblock für Wandbefestigung | Kupplung für Schlauch | Stecknippel für Schlauch | Kupplung mit Außengewinde | Stecknippel Außengewinde | Kupplung mit Innengewinde | Stecknippel Innengewinde | Hebel-Ventilstecker | Reifen-Füllnippel |
|----------------|------------------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | |
| 2-fach € 24,50 | 3-fach | 6 mm € 4,90 | 6 mm € 0,90 | 1/4 " € 4,50 | 1/4 " € 1,50 | 1/4 " € 4,20 | 1/4 " € 1,20 | € 3,20 | € 2,50 |
| | 1/2 Innengewinde | 9 mm € 4,90 | 9 mm € 0,90 | 3/8 " € 4,50 | 3/8 " € 1,50 | 3/8 " € 4,20 | 3/8 " € 1,20 | | |
| 3-fach € 29,50 | € 26,90 | 13 mm € 4,90 | 13 mm € 0,90 | 1/2 " € 4,50 | 1/2 " € 2,60 | 1/2 " € 4,20 | 1/2 " € 2,60 | | |

Kompressor Birkenstock 380 Volt

Made in Germany

| Kesselvolumen | Druck | Ansaugleistung | Liefermenge | € |
|---------------|--------|----------------|-------------|---------|
| 40 ltr. | 10 bar | 500 ltr. | 350 ltr. | 1350,00 |
| 90 ltr. | 10 bar | 500 ltr. | 350 ltr. | 1450,00 |
| 90 ltr. | 10 bar | 750 ltr. | 580 ltr. | 2180,00 |
| 90 ltr. | 15 bar | 750 ltr. | 580 ltr. | 2290,00 |

Kompressor-Schlauch

| | € |
|---------------------|-------|
| 6 mm PVC-Gewebe | 19,50 |
| 9 mm PVC-Gewebe | 21,90 |
| 13 mm PVC-Gewebe | 35,90 |
| 9 mm Nobelair-Soft | 33,50 |
| 13 mm Nobelair-Soft | 48,50 |

10 mtr. komplett mit Kupplungen

Kompressor-Schlauch

| | € |
|---------------------|------|
| 6 mm PVC-Gewebe | 1,60 |
| 9 mm PVC-Gewebe | 1,90 |
| 13 mm PVC-Gewebe | 2,90 |
| 9 mm Nobelair-Soft | 2,80 |
| 13 mm Nobelair-Soft | 3,95 |

Rollenware / Preis per mtr.

Luftrad Mefro mit Stahlfelge und Kugellager

| | | |
|---------|-------------|---------|
| 200x50 | Bohrung 20Ø | € 33,90 |
| 210x65 | Bohrung 20Ø | € 54,50 |
| 260x85 | Bohrung 20Ø | € 29,50 |
| 400x100 | Bohrung 10Ø | € 39,90 |
| 400x100 | Bohrung 25Ø | € 40,50 |

stabile Ausführung mit Reifen 4 PR

Luftrad mit Felge

| | |
|-------------------|---------|
| 260x 85 Bohr. 20Ø | € 18,90 |
| 400x100 Bohr. 20Ø | € 27,50 |

Vollgummirad

Plastik-Felge / pannensicher

| | |
|-------------------|---------|
| 260x 85 Bohr. 20Ø | € 19,80 |
| 400x100 Bohr. 20Ø | € 39,90 |

Paletten-Hubwagen

mit PU-Tandemrollen

2500 kg € 398,00

Mefro Schubkarren verzinkte Schüssel

| | Inhalt | Breite | € |
|-----------------|----------|--------|--------|
| Mefro Standard | 85 ltr. | 600 mm | 125,00 |
| Mefro Baukarren | 90 ltr. | 600 mm | 139,00 |
| Mefro Export | 100 ltr. | 750 mm | 169,00 |
| Mefro Bully | 140 ltr. | 750 mm | 179,00 |

Ersatzschüssel

verzinkt ohne Lochung €

| | |
|------------------------|-------|
| Mefro 85 ltr./600 br. | 45,00 |
| Mefro 90 ltr./600 br. | 52,50 |
| Mefro 100 ltr./750 br. | 68,50 |
| Mefro 140 ltr./750 br. | 88,50 |

Kunststoff mit Loch

| | |
|------------------------|--------|
| Mefro 90 ltr./600 br. | 68,00 |
| Mefro 140 ltr./750 br. | 105,00 |
| Mefro 200 ltr./780 br. | 119,00 |
| Mefro 250 ltr./860 br. | 138,00 |

Kunststoff-Karren

| | |
|-----------------------------|--------|
| Mefro 90 ltr. / 600 mm br. | 129,00 |
| Mefro 140 ltr. / 750 mm br. | 189,00 |
| Mefro 200 ltr. / 750 mm br. | 219,00 |

Mefro-Kistenkarre

Lufräder 260x85 kugelgelagert 250 kg Traglast Schaufel 480x300

€ 159,00

Mefro Muldenkuli

250 ltr. Kunststoff Mulde 860 mm breit

€ 349,00