
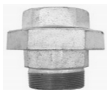












# Wasserinstallation und Zubehör



| 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  |                      | 1/2" 200mm € 2,50   | 2 x Außengewinde  | 3/4" 200mm € 2,80  | 2 x Außengewinde  | 2 x Innengewinde  | Innen- und Außengewinde   |

| Anschlüsse für IBC-Container  |                                | Muffe   |   | Reduziermuffe      |   | T-Stück              |   | Hanfzopf  |   |
|---|--------------------------------|---|---|--------------------|---|----------------------|---|---|---|
|  | Wasserhahn 3/4" #221982 € 8,90 | mit Panzerschlauch 70 cm Übergang 1/2" und 3/4" #221980 € 30,50 | 1/2" € 1,30   | 3/4" - 1/2" € 2,80 |  | 1/2" verzinkt € 1,80 |  | 200 gr. € 3,20  |  |
|   |                                |   |  | 1" - 1/2" € 3,20   |   | 3/4" verzinkt € 2,50 |   |  | <b>Neo-Fermit</b>   |
|   |                                |   | 3/4" € 1,80   | 2 x Innengewinde   |   | 3/4" - 1/2" € 2,50   | 3 x Innengewinde  |   | 150 gr. € 8,40  |

| Kugelhahn mit Schlauchtülle   |             | Muffen-Kugelhahn |            | Kugelhahn        |   | Doppelnippel            |             | Stopfen     |   | Kappe       |   |
|---|-------------|------------------|------------|------------------|---|-------------------------|-------------|-------------|---|-------------|---|
|  | 1/2" € 7,90 | 3/4" € 11,50     | 1" € 12,90 | 2 x Innengewinde |  | Innen- und Außengewinde | 1/2" € 1,20 | 1/2" € 1,10 |  | 1/2" € 1,40 |  |
|   |             |                  |            | 1/2" € 6,40      |   |                         | 3/4" € 1,60 | 3/4" € 1,20 |   | 3/4" € 1,70 |   |
|   |             |                  |            | 3/4" € 8,90      |   |                         |             |             |   |             |   |
|   |             |                  |            | 1" € 13,90       |   |                         |             |             |   |             |   |
|   |             |                  |            | 1 1/4" € 24,90   |   |                         |             |             |   |             |   |
|   |             |                  |            | 1 1/2" € 32,50   |   |                         |             |             |   |             |   |
|   |             |                  |            | 2" € 46,50       |   |                         |             |             |   |             |   |
|   |             |                  |            |                  | 1/2" € 5,90   |                         |             |             |   |             |   |
|   |             |                  |            |                  | 3/4" € 7,90   |                         |             |             |   |             |   |
|   |             |                  |            |                  | 1" € 11,90  |                         |             |             |   |             |   |

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

### Kupplungen Stecksystem

| Stecker Messing   |   | €    |
|---|---|------|
|  | 1/2" Außengewinde                         | 2,20 |
|   | 3/4" Innengewinde                         | 2,20 |
|   | 3/4" Außengewinde                         | 2,20 |
|   | 1" Innengewinde                           | 2,50 |
| Kupplung Messing  |   | €    |
|  | 1/2" Schlauch                             | 4,90 |
|   | 3/4" Schlauch                             | 4,90 |
| Kupplung Messing mit Wasserstop   |   | €    |
|  | 1/2" Schlauch                             | 6,90 |
|   | 3/4" Schlauch                             | 8,50 |
|  | <b>Spritzdüse verstellbar 1/2" € 4,50</b> |      |

### Schlauchschellen



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

### Wasserschlauch

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

| Größe         | Rollenlänge | 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        | 4,70     | 4,30       |
| 3/4" EPDM     | 40 Meter    | 20 bar        | 6,80     | 6,20       |
| 1" EPDM       | 40 Meter    | 20 bar        | 10,90    | 9,90       |

### Kupplungen System Kamlock

| aus Polypropylene   | 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 | 15,90 |
|   | 1 1/2" 38 mm | 17,50 |
|   | 2" 51 mm     | 19,90 |

### Kaltreiniger

für starke, hartnäckige und ölige Verschmutzungen

5 ltr. Kanister € 25,90



### Waschgeräteschlauch pass. f. Kärcher

mit Gummiknickschutz

|   | 2-seitig M22 Überwurfmutter | mit Nippel 11 mm |          |
|---|-----------------------------|------------------|----------|
| Länge                                   | 210 bar                     | 400 bar          | 210 bar  |
| 10 mtr.                                 | € 86,50                     | € 95,00          | € 84,90  |
| 15 mtr.                                 | € 115,00                    | € 139,00         | € 109,00 |
| 20 mtr.                                 | € 129,00                    | € 175,00         | € 159,00 |
| <b>Adapter mit Nippel 10 mm € 26,90</b> |                             |                  |          |

| Melkmaschinenreiniger QAV frei |           |         |       |       | Dipmittel / Reiniger Pulver         |       |        | Kälbermilchwärmer |           |                            |                            |
|--------------------------------|-----------|---------|-------|-------|-------------------------------------|-------|--------|-------------------|-----------|----------------------------|----------------------------|
|                                |           |         |       |       |                                     |       |        |                   |           |                            |                            |
| Adirox Chloro                  | alkalisch | flüssig | 24 kg | 43,90 | <b>Dipmittel</b>                    |       |        | 2300 Watt         | 2300 Watt | 2300 Watt PTFE beschichtet | 1700 Watt PTFE beschichtet |
| Adirox Acid                    | sauer     | flüssig | 25 kg | 43,90 | IO-Spray Dip Jod 2700 ppm           |       |        |                   |           |                            |                            |
| Kersia TOP CL                  | alkalisch | flüssig | 25 kg | 57,90 |                                     |       | 21 kg  |                   |           |                            |                            |
| Kersia TOP Acid                | sauer     | flüssig | 25 kg | 65,90 | <b>Melkmaschinenreiniger Pulver</b> |       |        |                   |           |                            |                            |
| RS Alcalin Melkroboter         | alkalisch | flüssig | 25 kg | 64,90 | Kersia mit Chlor alkalisch          | 25 kg | 104,90 | € 129,00          | € 205,00  | € 229,00                   | € 235,00                   |
| RS Acide Melkroboter           | sauer     | flüssig | 25 kg | 64,90 | Kersia sauer                        | 25 kg | 94,90  |                   |           |                            |                            |

| 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 € 59,90              | Zitzendipmittel mit Jod 20 kg Kanister € 109,00 | Zitzendipmittel mit Jod 20 kg Kanister € 79,90       | Zitzendipmittel mit Jod 20 kg Kanister € 84,90        | jodfreies Zitzendipmittel 20 kg Kanister € 69,90                       | jodfreies Zitzendipmittel 20 kg Kanister € 82,90                        |
| 10 kg € 73,90                                  |   |  |   |  |   |

| 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 € 21,40   | Kannenbürste € 11,40      |
| 20 ltr. Kanister € 74,90                         | 5 ltr. Kanister € 29,90 | Konzentrat € 13,95   |                      | Stiel f. dto. 100cm € 16,40 | Stielbürste 29174 € 13,90 |

| Euterpapier            | StimuCLEAN            | UdderoCLEAN                 | Dipsprüher     | Steildipper          | Euterhand-sprüher | Gleitschleim |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------|----------------------|-------------------|--------------|
| 1 Pack = 2 x 200 Blatt | besonders Saugstark   |                             |                |                      | Org. Gilmour      |              |
|                        |                       |                             |                |                      |                   |              |
| € 5,90                 |                       | Eutertücher waschbar        | Modell Angular | mit Rückschlagventil | mit Messinginsatz | Vet Gel 1 kg |
| ab 5 Pack € 5,50       | 2 x 780 Blatt € 18,90 | 34x37cm / 50 Tücher € 16,90 | 500 ml € 9,90  | 300 ml € 6,90        | € 9,95            | € 4,50       |
| ab 30 Pack € 5,20      |                       |                             |                |                      |                   |              |

| Kälbertränkeimer komplett mit Ventil und Sauger |                         |                           |                      | Ersatz - Sauger            |                          | Kälberflasche |  |
|---|-------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|---------------|--|
| Kunststoff                                      | mit Hygieneventil       | weiß, gelb, rot oder blau | Ersatzteile          |                            |                          |               |  |
|   |                         |                           |                      |                            |                          |               |  |
| mit Sauger rot € 7,95                           | m. Latex Sauger € 15,90 | mit Sauger rot € 9,90     | Halteblech € 1,25    | mit Kreuzlochung           | Speedy Feeder 3 stufig   |               |  |
|   | Ersatzventil € 6,50     |                           | Ersatzventil € 1,80  | weiß 100 mm € 0,90         | Ersatzdeckel € 13,50     |               |  |
|   |                         |                           | Dichtung rot € 0,30  | rot 100 mm € 0,90          | Flasche 2,5 ltr. € 26,90 |               |  |
|   |                         |                           | Dichtung blau € 0,30 | rot 125 mm € 0,95          | Flasche 4 ltr € 32,90    |               |  |
|   |                         |                           |                      | Latex 100 mm € 0,90        |                          |               |  |
|   |                         |                           |                      | Naturkautschuk € 1,00      |                          |               |  |
|   |                         |                           |                      | <b>Sauger mit Rundloch</b> |                          |               |  |
|   |                         |                           |                      | weiß € 0,95                |                          |               |  |
|   |                         |                           |                      | Naturkautschuk € 1,10      |                          |               |  |

| 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 € 32,50                                   | feste Sonde € 14,50    | 4 x 175 Gramm                   | #2129 53 cm € 25,90   | 500 ml € 5,95                                     |
| 3 ltr. € 12,90 | Ersatzsonde 1483 € 19,90                                    | flexible Sonde € 16,95 | #15980 € 24,90                  | #2139 70 cm € 31,50   | 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 € 13,90 | DLG Gütezeichen #15310 1000 ml € 29,90 | #15984 bei Durchfall und Appetitmangel 15 x 13 Gramm € 19,90 |                        |                                    |
| 1 kg € 20,90   | 1 kg € 12,50 | 500 ml € 22,50 | ab 5 Stück € 12,90                    | ab 5 Stück € 27,50                     |  | 4 x 135 Gramm € 26,90  | 8 x 95 Gramm € 64,90               |

| 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 € 15,90 | Eutra Interlac-Pectin 2,5 kg € 28,90  | 500 ml #15894 € 19,50               | 500 ml #15239 € 19,90 | 10 Stück #1537 € 4,60 |
| Premium #14158 € 32,90  | 5 kg € 84,90                    | 5 kg € 51,50                    |                                       |                                     |                       |                       |

| 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<br>für Roboter | Nachbau per St. € 5,10 | Nachbau per St. € 5,90   | Nachbau per St. € 5,90   | Nachbau per St. € 5,90   | Nachbau per St. € 5,90   |
|                                       |                        | Original per St. € 14,95 | Original per St. € 14,95 | Original per St. € 14,95 | Original per St. € 14,95 |

| pass. f. Fullwood<br>020-215 | pass. f. Miele<br>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. € 5,10          | Nachbau per St. € 5,10   | Nachbau per St. € 5,10   | Tischmodell mit Gestell   | € 175,00 |
|                              |                                 | Original per St. € 10,90 | Original per St. € 10,90 | Ersatzspüle lose          | € 124,00 |

| 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. € 4,50 | Alfa € 0,70  | Westfalia € 0,70 |  |
| 14 mm € 6,40                      | 16 mm € 7,50         | 10x5 mm € 9,90          | 12 mm / per mtr. € 5,20 | Miele € 0,70 |                  |  |

| Milchschlauch passend für Westfalia |        |                 |        | Milchschlauch kurz |      | Milchschlauch    |                        | Pulsschlauch kurz |           |            |        |
|-------------------------------------|--------|-----------------|--------|--------------------|------|------------------|------------------------|-------------------|-----------|------------|--------|
|                                     |        |                 |        |                    |      |                  |                        |                   |           |            |        |
| 7021-7101-000                       | 140 mm | Loch 8 u. 10 mm | € 4,50 | € 1,55             | Nr.  | Abmessung        | für Alfa-Laval Roboter | Nr.               | Abmessung |            |        |
| 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  | € 4,50 | € 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  | € 4,50 | € 1,55             |      |                  |                        | Nachbau € 7,50    | 4662      | 230 x 7 mm | € 0,70 |

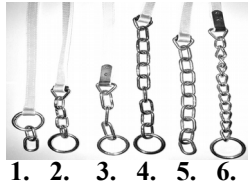
| Pulsator             | Adapter           | Blindstopfen | Melkeimer              | Melkeimerdeckel             | Milchsammelstück  |
|----------------------|-------------------|--------------|------------------------|-----------------------------|---|
| Taktung 60/40<br>    |                   |              | Kunststoff 30 ltr.<br> |                             |   |
| Modell L 80 € 134,90 | für Alfa, Miele   | für Melkzeug | mit doppelter Skala    | flach mit 2 Nippel € 21,90  | Chrom-nickelstahl<br>175 ccm<br>geschraubte<br>Ausführung |
| Modell L 90 € 139,90 | Westfalia € 15,90 | € 1,80       | € 94,90                | Dichtung für Deckel € 11,90 | komplett € 87,00<br>Unterteil m. Dichtungen € 22,50       |

| Überschuhe                | Vormelkbecher        | Wollzitzenstifte       | Zitzenschutz            | Eutra Melkfett     | Euterholzwolle          |
|---------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
|                           |                      |                        | mit Nackengurt<br>      |                    |                         |
| 100 St. Pack              | mit schwarzem Teller | 20 Stifte pro Dose     |                         | Zitzenpflege       | zum einmaligen Gebrauch |
| 50 cm hoch € 18,50        | € 4,90               | 1523 Standard € 3,95   | 1567 mittel € 41,90     | 1 kg Dose € 11,20  | 12 kg #15821            |
| 30 cm hoch € 15,90        |                      | 1554 rote Perle € 4,20 | 1568 groß € 41,90       | 5 kg Eimer € 41,90 | € 42,50                 |
| knöchelhoch 40 St. € 5,90 |                      |                        | 1569 extra groß € 41,90 |                    |                         |

| Einmalhandschuhe - Melkhandschuhe |                  |                  |                     | Ärmelschoner wasserdicht |                     |                              |  |
|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|------------------------------|--|
|                                   |                  |                  |                     |                          |                     |                              |  |
| Latex gepudert                    | 5,5 mil          | 8 mil            | armlang/Polyethylen | #15385                   | Oxford #15387       | Softshell mit Daumenschlaufe |  |
| Gr. S,M,L,XL                      | Gr. S,M,L,XL,XXL | Gr. S,M,L,XL,XXL | 50 St. € 14,50      | mit Gummibund € 8,90     | atmungsaktiv € 8,90 | € 10,90                      |  |
| 100 St. € 8,50                    | 100 St. € 12,90  | 50 St. € 15,90   | 100 St. € 11,90     |                          |                     |                              |  |

| 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 | 15,50  | 55,80  | 46688 | 620 mm genähte Ausf.   | 29,90              | 108,00 | Abmessung                       | €               |
| 46681   | 250 mm genähte Ausf.     | 16,90  | 59,60  | 46691 | 820 mm genähte Ausf.   | 45,90              | 165,00 | Standard                        | 40 x 80 mm 4,90 |
| 46683   | 320 mm genähte Ausf.     | 16,90  | 59,60  |       |                        |                    |        | 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.     | 23,90  | 86,00  | 46783 | 570 x 44 mm            | 23,90              | 86,00  | beschichtet                     | 50 x 80 mm 7,20 |
| 46737   | 530 mm genähte Ausf.     | 32,90  | 118,00 | 46786 | 620 x 78 mm            | 30,90              | 111,00 | 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 | 14,90 | 13,90     |
| 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  | 19,90 | 18,90     |
| 3. | W verstärkt  | 1,90 mtr. | Metallkauschen | 1220  | 20,90 | 19,90     |
| 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  | 25,90 | 24,90     |

## Aufhängeketten



ab 10 Stück  
8mm 180 cm € 15,50 € 14,50  
8mm 190 cm € 14,90 € 13,90

## Trevira-Anbindungen

mit 2 Barrenteilen Made in Germany  
mit 1 Barrenteil für Kälber



|        |                       |               |         |
|--------|-----------------------|---------------|---------|
| 12461  | 85 x 4 cm             | f. Kälber     | € 15,50 |
| 125303 | 100 x 4 cm            | f. Kälber     | € 15,30 |
| 12504  | 130 x 4 cm            | grün          | € 20,90 |
| 12502  | Halsband f. dto. lose |               | € 9,20  |
| 12520  | 150 x 5 cm            | f. Jungbullen | € 39,40 |
| 12521  | Halsband f. dto. lose |               | € 18,90 |
| 1228   | 165 x 7 cm            | f. Bullen     | € 56,40 |
| 12501  | Kuhhalfter            |               | € 15,50 |

## Halsbügel



Rohr 25 cm, Gesamt 55 cm € 7,20  
Rohr 35 cm, Gesamt 78 cm € 8,20  
Rohr 45 cm, Gesamt 85 cm € 10,20

## Flachglieder-Halsbänder

8 Ringe 9x55 + 1 Ring 10x85 € 8,90  
4 Ringe 9x55 + Nylon € 20,40



## Kuhketten doppelt verlängert



|      | Standard | Flachglieder | Barrenteil | Knebel | Wirbel |
|------|----------|--------------|------------|--------|--------|
| 4 mm | 8,00     |              | 2,90       |        |        |
| 5 mm | 13,50    |              | 3,50       | 1,40   | 2,50   |
| 6 mm | 15,90    | 19,90        | 4,10       | 1,70   | 2,90   |
| 7 mm | 19,90    | 25,50        | 5,20       | 2,30   | 3,50   |
| 8 mm |          |              | 6,80       | 2,60   | 4,90   |

## Barrenringe Holzschraube

M12 € 3,80



## Mutterschraube



## Steinkloben



## 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 € 6,50  
5 Ø € 2,70 9 Ø € 6,90  
6 Ø € 3,30



## Akku-Schermaschine

Aesculap Bonum Pro

für Rinder und Pferde geeignet  
inkl. Akku  
und Schermesserset  
#GT644-NB



€ 429,00

## 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 € 3,50

## Halsmarkierungsband für Kühe

|        |                                 | Länge    | Stück  | ab 30 St. |
|--------|---------------------------------|----------|--------|-----------|
| 20878  | weiß Rollschnalle               | 135 cm   | € 4,50 | € 4,20    |
| 2088   | weiß Ringverschluss             | 130 cm   | € 3,20 | € 2,90    |
| 20923  | grün Plastikverschluss          | 130 cm   | € 5,40 | € 4,90    |
| 20887  | für Kälber Rollschnalle         | 90 cm    | € 4,60 | € 4,20    |
| 20885  | Nummernblock Standard 0-9       |          | € 0,40 | € 0,33    |
| 209420 | Modell Duo 2-teilig aufklappbar | 6er Pack |        | € 11,60   |



## Viehzeichenstift



blau,  
grün,  
schwarz,  
rot

je Stück € 1,60  
ab 10 Stück € 1,50

## Viehzeichenspray



400ml  
blau,  
grün,  
rot

400 ml je Stück € 4,90  
400 ml ab 5 Stück € 4,60

## Fußfessel



Nylon weiß € 6,95  
Nylon 1a grün € 12,50  
dto. verstellbar € 15,90

## Fußfessel



mit Polsterung € 21,50

## Schlagfessel

mit Kappe schwarz/grün



verzinkt € 7,50  
Edelstahl € 23,50

## Schlagfessel

mit Schnellverschluss

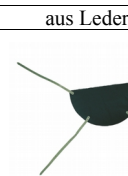


verzinkt € 18,50  
Edelstahl € 36,90

## Viehblende



€ 10,90



€ 12,90



€ 34,90

## 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

Org. Amerikanisch  
verstärkte Ausführung



€ 124,90

## Kuh-Hebegerät

bis 900 kg € 109,00

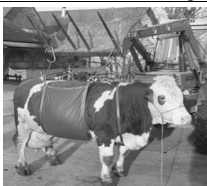
Profi-Ausführung



bis 1500 kg € 159,00

## Hebevorrichtung

für Kühe bis 1000 kg



€ 269,00

## Kälberbox groß

200cm x 112cm x 143cm



#14604  
Gewicht 121 kg  
feuerverzinkt  
GFK Bodenrost  
Transport mit  
Palettengabel  
möglich

€ 839,00

## Kälberbox Premium

210 cm x 112 cm x 143 cm



mit schwenkbarem Boden  
Gewicht 143 kg  
feuerverzinkt  
GFK Bodenrost  
Transport mit  
Palettengabel  
möglich

€ 939,00

## Geburtshelfer

Modell HK 2020



€ 219,00

Paar Ersatzstricke € 4,90

| Tränkebecken für Rinder und Pferde |         |                    |        |                |         |                | Alubecken           |                     |
|------------------------------------|---------|--------------------|--------|----------------|---------|----------------|---------------------|---------------------|
|                                    |         |                    |        |                |         |                |                     |                     |
| 221500 V2A Zunge                   | € 19,90 | 22202 Ersatzventil | € 4,90 | 225030 Plastik | € 28,50 | 221851         | 222020              | für Wasserfaß       |
| 222000 Gußzunge                    | € 29,90 | 22365 Bügel 2St.   | € 4,60 | Bef.-Bügel     | € 11,20 | mit Rohrnippel | große Schale 2 ltr. | € 39,90             |
| Zunge absperribar                  |         | 22210 Halteplatte  | € 3,90 |                |         | € 39,50        | € 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       | € 91,90 | Modell 1200 3/4"   |
| Ersatz-Zunge K2                 | € 28,20 | Stößel Plastik | € 2,20  | #22466                       | Mod. 115     | Mod. 61   | Ersatzventil   | € 18,90 | Edelstahl / 5 ltr. |
| Ersatz-Zunge K1                 | € 32,50 | Stößel Messing | € 2,40  | € 99,90                      | Ersatzventil | € 15,90   | 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. | € 39,90                                  | 37 mtr. | € 77,90 | mit Zunge   | Schwimmventil | mit Rohrventil | 24V/200Watt € 75,50 | Heizkabel 3,0m € 29,90 |
| 8 mtr.               | € 29,90  | 18 mtr. | € 48,50                                  | 49 mtr. | € 99,50 | € 269,00    | € 284,00      | € 184,00       | 24V/300Watt € 99,90 | Aluband 100m € 9,90    |









| Kunststoff - Tränkebecken heizbar 24 Volt oder 230 Volt |        |        |                        |        | Schwimmertränke |                  | Schwimmerventil |                     |         |
|---|--------|--------|------------------------|--------|-----------------|------------------|-----------------|---------------------|---------|
| Modell HP20 integriertes Frostschutthermostat           |        |        |                        |        |                 |                  |                 |                     |         |
|   |        |        | Model SH30             |        |                 |                  |                 |                     |         |
| Tränkebecken  | 24V    | 230V   | Tränkebecken           | 24V    | 230V            | Guß klein 2 ltr. | € 53,50         | Standard #222905    | € 24,50 |
| mit Rohrnippel  |        |        | mit Schwimmerventil    |        |                 | Guß groß 3 ltr.  | € 94,90         | Normaldruck Lacabac | € 68,90 |
| und Rohrbegleitheizung                                  | 134,90 | 134,90 | und Rohrbegleitheizung | 155,00 | 155,00          | Plastik 5 ltr.   | € 53,90         | 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 Schwimmerventil |                             | mit Klappenventil   |  |
| 23 x 12 x 21 cm                       |  | 33 x 33 x 28 cm       |           | 42 x 32 x 30 cm       |            | 30 x 48 x 25 cm     |                             | Modell 500          |  |
| #3257 € 9,50                          |  | #32460 € 17,50        |           | #3258 € 19,50         |            | #144352 € 62,90     |                             | #22172 € 74,90      |  |
|                                       |  |                       |           |                       |            | 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 |  | 30 x 20 cm € 2,90 |  | klein für Kälber       |  |
| # 324793 € 2,90    |  | 20 x 20 x 23 cm |  | 4 Stück je 3 kg   |  | 40 x 22 cm € 3,60 |  | groß für Pferde        |  |
| ab 10 Stück € 2,50 |  | € 10,20         |  | € 20,90           |  | 40 x 30 cm € 3,90 |  | 56x29,5x23 cm          |  |
|                    |  |                 |  |                   |  | € 20,20           |  | 75,3x47,5x46,5 cm      |  |
|                    |  |                 |  |                   |  |                   |  | € 50,90                |  |
|                    |  |                 |  |                   |  |                   |  | Suevia Masterflow 3/4" |  |
|                    |  |                 |  |                   |  |                   |  | Modell 723 / 1 - 5 bar |  |
|                    |  |                 |  |                   |  |                   |  | € 49,90                |  |

| Futterschaufel |        | Käfigmagnet        |  | Käfigmagnet     |  | Stallriegel  |  | Kipptränke Edelstahl inkl. Heizung |  |
|----------------|--------|--------------------|--|-----------------|--|--------------|--|------------------------------------|--|
| 2000 gr.       |        | mit Innenstiel     |  | je Stück € 1,75 |  | forte #21150 |  | mit Sicherung                      |  |
|                |        |                    |  |                 |  |              |  |                                    |  |
| € 2,90         | € 5,90 | ab 30 Stück € 1,50 |  | € 4,90          |  | #2984 € 5,90 |  | € 869,00                           |  |
|                |        |                    |  |                 |  |              |  | 50 Liter Wandgestell 221024        |  |
|                |        |                    |  |                 |  |              |  | 50 Liter Bodengestell 221025       |  |
|                |        |                    |  |                 |  |              |  | € 949,00                           |  |




| Revolver-Spritze         |  | Kanülen Org. Henke   |  | Dosierspritze        |  | Eingabespritze       |  | Drench-Matic                     |  |
|--------------------------|--|----------------------|--|----------------------|--|----------------------|--|----------------------------------|--|
|                          |  |                      |  |                      |  |                      |  |                                  |  |
| Roux Original Henke      |  | 1 Packung = 10 Stück |  | Inhalt 20 ccm € 6,90 |  | Inhalt 30 ccm € 7,40 |  | Inhalt 50 ccm € 8,20             |  |
| Inhalt 30 ccm R2 € 48,90 |  | 1,0x15 mm € 9,20     |  | 1,6x25 mm € 9,20     |  | 1,8x25 mm € 9,20     |  | 2,0x25 mm € 9,20                 |  |
| Inhalt 50 ccm R4 € 49,90 |  | 1,2x20 mm € 9,20     |  | 1,4x25 mm € 9,20     |  | 2,0x25 mm € 9,20     |  | Inhalt 50 ccm € 8,20             |  |
|                          |  |                      |  |                      |  |                      |  | Drencher 300 ml € 32,90          |  |
|                          |  |                      |  |                      |  |                      |  | Drencher 500 ml € 60,90          |  |
|                          |  |                      |  |                      |  |                      |  | Org. HSW Premium                 |  |
|                          |  |                      |  |                      |  |                      |  | kpl. mit Rückenkanister 2,5 ltr. |  |
|                          |  |                      |  |                      |  |                      |  | € 135,00                         |  |

| Viehsaugentwöhner Modell Müller  |   |  | Müller 2010 mit Überwurfschutz  |   |  | Müller Suck-Stop  |  |
|--|---|--|---|---|--|---|--|
| klein weiß  | mittel gelb  | groß beige  | klein rot  | mittel orange  | groß blau  | für Kälber extra klein blau  | klein/mittel/groß transparent gelb oder weiß  |
| je Stück € 3,50<br>ab 12 St. € 3,20  | je Stück € 3,50<br>ab 12 St. € 3,20   | je Stück € 3,50<br>ab 12 St. € 3,20  | je Stück € 3,90<br>ab 12 St. € 3,50   | je Stück € 3,90<br>ab 12 St. € 3,50   | je Stück € 3,90<br>ab 12 St. € 3,50  | je Stück € 6,50<br>ab 6 St. € 5,95  | je Stück € 6,50<br>ab 6 St. € 5,95   |

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





| Klauen Schleifscheiben  |   |   |   |   |   |  |   |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| Widia 1-seitig  | Widia 2-seitig  | 3 cut   | 6 cut   | P 6   | Super Profi   | Standard   | Klauen spray  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 115 Ø € 21,50<br>125 Ø € 25,50<br>178 Ø € 75,90                                   | 115 Ø € 30,90<br>125 Ø € 39,90  | 120 Ø<br># 16316 € 119,00<br>Messersatz € 39,90                                   | 120 Ø<br># 16318 € 129,00<br>Messersatz € 79,80                                   | mit 6 Messer<br>105 Ø € 78,90<br>125 Ø € 91,90                                    | 90 Ø / #16309<br>mit 4 Messer<br>€ 124,00   | ab 5 St.<br>115 Ø € 3,20<br>125 Ø € 3,50<br>178 Ø € 4,40                           | grün #2779<br>mit Teebaumöl<br>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<br>#16803<br>#16805 |  | #16814<br>#16815    |  |  |  |  |
|  |                            | Seitenschneider 60 cm lang  | Standard 41 cm lang | je Stück € 10,50<br>ab 10 Stück € 9,50<br>ab 50 Stück € 8,90                      | #16388  | 500 ml € 8,50   | 200 ml € 7,90   |





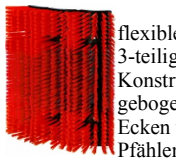

| Rollwatte                                      | Polster-Binde                                  | Verbandvlies                    | Hufteer   | Puderspray                      | Silberspray   | Zinkoxidspray   |
|--|--|---------------------------------|---|---------------------------------|---|---|
| Rollino  | Cottino Star                                   | Absorba                         |  | Agro Chemica                    |  |  |
| #16464 10 cm x 3 mtr.<br>8 Stück Pack. € 13,50 | #16478 10 cm x 3 mtr.<br>6 Stück Pack. € 13,50 | #16453 5 mtr. x 10 cm<br>€ 8,20 | 1 kg € 5,50<br>5 kg € 18,50   | 200 ml € 8,50<br>400 ml € 12,50 | Agro Chemica<br>200 ml € 9,40   | Agro Chemica<br>200 ml € 7,90   |

| Klauenbandage 4,5 mtr.                    | Klauenbinde                              | Kurzzug-Mullbinde   | Fixierbinde   | Zitzenverband  |
|---|--|---|---|--|
| VETlastic                                 | VETlastic                                |  |  |  |
| rot<br>blau<br>grün<br>oder<br>schwarz    | rot<br>blau<br>grün<br>oder<br>schwarz   | unelastische Spezialbinde   | 100% Baumwolle  | elastisch 4 mtr. lang  |
| 7,5 cm breit € 1,60<br>ab 24 Stück € 1,40 | 10 cm breit € 1,95<br>ab 18 Stück € 1,80 | #16451 8 cm x 6 mtr<br>10 Stück Packung € 12,90                                     | #16449 10 cm x 4 mtr.<br>20 Stück Packung € 9,90                                    | #16461 8 cm 20 Stück € 7,90<br>#16463 10 cm 20 Stück € 9,30                          |





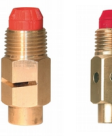
| Bandagenmesser   | Klauenwanne   | Durchlaufmatte  | Klauenbad   | Fußmatte  | Demo-Tec  |
|--|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| 80 cm lang € 29,90<br>Ersatzmesser 10 St. € 7,80                                   | 203cm x 83cm x 18,5cm<br>#16603 € 279,00  | 180cm x 90cm<br>#16416 € 155,00   | ClawPlus Konzentrat<br>25 ltr. Kanister € 199,00                                    | zur Desinfektion<br>55cm x 45cm € 37,50<br>85cm x 60cm € 52,90                        | Easy Bloc<br>12 er Pack<br>mit Plastikschuhen € 114,00                                |










| Technovit Standard 6091   | Technovit mit Beschleuniger   | Holzklötze für Technovit  |   |   | Technovit-2-Bond Zweikomponenten-Klauenkleber   | Technobase 2CB  |
|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  | #16104<br>112 mm lang   | XL #16105<br>130 mm lang  | schräg #16132<br>112 mm lang  |   |  |
| 10 er Pack € 85,90  | 10 er Pack € 89,90  | Standard<br>je Stück € 0,90<br>ab 20 St. € 0,80<br>ab 50 St. € 0,70 | extra groß<br>je Stück € 1,20<br>ab 20 St. € 1,10<br>ab 50 St. € 1,00 | Keilform<br>je Stück € 1,20<br>ab 20 St. € 1,10<br>ab 50 St. € 1,00 | Starterset für 10 Anwendungen<br>kpl. mit Pistole #16239 € 75,90<br>ohne Pistole #16240 € 49,90<br>Ersatzkartusche #16241 € 25,90<br>Mischkanülen #16243 € 7,90 | #16282 #16295<br>Kartusche Kanüle<br>210 ml 12er Pack<br>€ 25,90 € 13,90              |



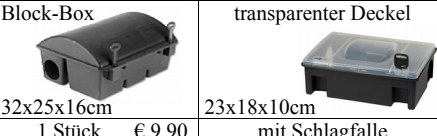
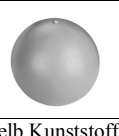
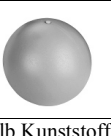

| Enthornungsgeräte  |   |   |   | Viehreiber  |   |   |
|--|---|---|---|---|---|---|
| LötKolben Edelstahl<br># 17450<br><br>220 Volt / 210 W<br>€ 78,90 | mit Trafo<br>#17460<br><br>24 V / 250 Watt<br>€ 184,00 | Akku - Buddex<br><br>neue Ausführung<br>€ 179,00 | Gas - Buddex<br>mit 2 Kartuschen<br><br>GasBuddex € 155,00<br>Kartusche € 6,20 | Org. KAWE grau<br>ohne Abschaltautomatik<br><br>kpl. mit Batterien<br>€ 68,90 | Org. KAWE grau/rot<br><br>Modell 21<br>€ 89,00 | Ani Shock<br>mit Lanze 71 cm<br><br>PRO 1500 € 69,90<br>PRO 2000 € 77,50 |



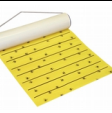



| Viehbürste Lotte   | Kratzbürste   | Bürste Bully   | Bürste Benny  | Bürste flexibel  | Futterspielball  |
|--|---|--|---|--|--|
| <br>stabiler Metallrahmen<br>Bürsten auswechselbar<br>Ersatzfeder € 22,50 | <br>halbrund<br>Borsten aus Polyamid | <br>sehr robuste Konstruktion<br>ausgelegt für die Bullenmast | <br>für Rinder, Kälber und Pferde geeignet | <br>flexible 3-teilige Konstruktion gebogen um Ecken und an Pfählen montierbar | <br>40 cm Durchmesser |
| Bürste komplett € 125,90<br>Ersatzbürste € 15,50   | 50 x 22 cm € 43,90<br>50 x 32 cm € 59,90  | 90 x 30 cm € 179,00<br>Ersatzbürste € 36,90  | 44 x 19 cm #293110 € 25,90  | 43 x 30 cm #293111 € 32,90   | HeuBoy blau € 44,90  |

| PVC - Streifenvorhang 3 mm  |  | Big-Bag Auslauf   |   | Kratzblech verzinkt  |   | Kratzmatte |  |
|---|--|---|---|--|---|------------|--|
|  | Hakenleiste Edelstahl<br> |  |  | <br>ausgelegt für die Bullenmast |  |            |  |
| 25 mtr. x 30 cm € 109,00<br>50 mtr. x 30 cm € 215,00<br>Pendelblech 30 cm € 3,20  | 100 cm € 16,50<br>150 cm € 25,90<br>200 cm € 34,90   | #29428<br>mit Handschieber € 119,00   | #29389<br>Mod. Raimo € 99,00  | Kratzblech 90cm x 43cm € 58,90<br>Montageset Aufstallung 2" € 19,90<br>Montageset Aufstallung 2 1/2" € 20,90       | aus Gummi für Kälber<br>40 x 30 cm € 22,50<br>60 x 40 cm € 36,50                    |            |  |



| Infrarot Wärmestrahler Alu  |  | Infrarotbirnen   |  |  | Infrarot Sparlampen  |  |  | Trogprüher |  |
|---|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|
|   |  |                      |  |                       |  |  |  |            |  |
| ohne Sparschalter<br>2,5 mtr. Kabel € 14,50<br>5,0 mtr. Kabel € 15,90<br>großes Aluminiumgehäuse mit Schutzgitter mit Aufhängekette und Gummikabel 220 Volt | mit Sparschalter<br>2,5 mtr. Kabel € 17,50<br>5,0 mtr. Kabel € 18,90               | 150 Watt Aktion € 4,50<br>250 Watt Aktion € 4,50<br>150 Watt Philips € 7,90<br>250 Watt Philips € 7,90 | je Stück € 4,50<br>ab 10 Stück € 3,95  | 100 Watt Aktion € 6,90<br>175 Watt Aktion € 6,90<br>100 Watt Philips € 11,70<br>175 Watt Philips € 11,70 | je Stück € 6,90<br>ab 10 Stück € 6,50  | 1/2" Messing 3 Loch € 3,40<br>geschlitzt € 3,20<br>1/2" Edelstahl geschlitzt € 2,90  |  |            |  |




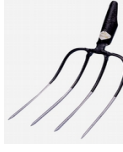


| Beißnippel Edelstahl  |  | AquaGlobe   |   | Mod. Lubing   |  | Treibbrett   |   | Treibpaddel   |  | Eberspray |  |
|---|--|---|---|---|--|--|---|---|--|-----------|--|
|                |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |           |  |
| 3 stufig regulierbar<br>Stift 8 mm<br>1/2" 72 mm € 3,20<br>1/2" 79 mm € 3,40<br>3/4" 82 mm € 3,40 | 3 stufig regulierbar<br>Stift 12 mm<br>1/2" 61 mm € 3,40<br>1/2" 76 mm € 4,10<br>3/4" 77 mm € 4,10 | Edelstahl<br>Gewinde Messing<br>1/2" 79 mm € 14,60<br>3/4" 97 mm € 20,90            | Druck regulierbar<br>1/2" 25x62 mm € 32,50<br>3/4" 28x80 mm € 39,50                 | Kunststoff<br>94x76 cm € 37,20<br>126x76 cm € 45,50                                 | 107 cm lang<br>#22146 rot € 11,50  | Boar Mate<br>80 ml € 7,90<br>250 ml € 17,50  |   |   |  |           |  |








| Maus- und Rattenfalle   |  | Kastenfalle   |                                       | Köderstation  |                                   | Anti-Streßball   |                      | Beißkugel   |   |                |
|---|--|---|---------------------------------------|---|-----------------------------------|--|----------------------|---|---|----------------|
|  | mit ungiftigem Dauerköder<br>Rattenfall Ersatzköder 3 Stück € 9,90 |  | Alive Predator Super                  |  | Block-Box                         |  | transparenter Deckel |  |  | Naturkautschuk |
| Mausefallen - Set 2 Stück € 5,10<br>Ersatzköder 6 Stück € 5,10                      | 105 x 26 x 30 cm € 115,00<br>118 x 33 x 42 cm € 135,00             | 32x25x16cm<br>1 Stück € 9,90<br>ab 5 Stück € 8,50                                   | 23x18x10cm<br>mit Schlagfalle € 11,50 | gelb Kunststoff 30 cm Ø € 17,50   | 7,5 cm € 6,40<br>ab 25 St. € 5,80 |  |                      |   |   |                |







| Fliegeneimer  |  | Fliegenrolle  |   | Fliegenrolle  |  | Fliegenrolle   |                 | Fliegenrolle  |            | Fliegenrolle  |         |
|---|--|---|---|---|--|--|-----------------|---|------------|---|---------|
|  | FlyCage 6 mit Deckel und Gittereinsätzen |  | Jumbo   |  | mit erhöhter Fangleistung 9 mtr. 30 cm breit |  | gelb - Standard |  | weiß - eco |  | Twister |
| Eimer mit Lockstoff € 41,90<br>Lockstoff 750 gr. € 18,90                            | #299789 € 17,90<br>ab 5 Rollen € 16,90   | #299847 € 14,50<br>ab 5 Rollen € 13,50  | 7 mtr. / 30 cm breit<br>#29978 € 9,50<br>ab 5 Rollen € 8,50 | 10 mtr. / 25 cm breit<br>#299790 € 8,50<br>ab 5 Rollen € 7,50                       | 4 Stück € 1,90                               |  |                 |   |            |   |         |







| Fliegenfänger   |  | Fliegenfänger Halley LED  |   | EcoKill LED   |                              | Fliegenbogen  |              |
|---|--|---|---|---|------------------------------|---|--------------|
|  | Fly-Master   |                    | Halley LED 30 mit Spritzwasserschutz IPX4 |  | 2x7 Watt 150qm 480x70x260 mm |  | 595 x 300 mm |
| kpl. mit 400 mtr. Band € 49,90<br>Ersatzrolle f. dto. € 26,50                       | LED 30 grün 50 x 34 cm 2x9W € 149,00<br>LED 40 grün 66 x 52 cm 2x12W € 215,00<br>Ersatzröhre LED 30 / LED 40 € 12,20 / 13,90 | 2 x 7 Watt blaue Röhren € 45,90<br>Ersatzröhre 7 Watt blau € 8,90<br>Ersatzröhre 20 Watt grün € 12,90 | 1 Pack = 6 Bögen € 12,90<br>gelb #299842  |   |                              |   |              |

| 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  | 27,90  | Streugabel gold         | mit Stiel | 3 Zinken | 25 cm | 20 cm  | 32,50 |
| Dunggabel anthrazit 1a  | mit Stiel | 4 Zinken | 31 cm | 23 cm  | 30,90  | Streugabel gold         | mit Stiel | 3 Zinken | 28 cm | 25 cm  | 32,50 |
| Dunggabel gold breit  | mit Stiel | 4 Zinken | 31 cm | 23 cm  | 37,90  | Streugabel gold         | mit Stiel | 3 Zinken | 30 cm | 30 cm  | 32,50 |
| Dunggabel gold breit  | mit Stiel | 4 Zinken | 34 cm | 28 cm  | 51,50  | 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  | 48,50 |
| Heugabel anthrazit 1a   | mit Stiel | 4 Zinken | 37 cm | 32 cm  | 63,90  |                         |           |          |       |        |       |

| Streugabel  |        |       | Heugabel  |        |       | Dunggabel   |        |       | Heugabel  |        |       | Silogabel   |        |       | Maisgabel   |        |       |
|---|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|-------|
| 3 Zinken ohne Stiel   |        |       | 3 Zinken ohne Stiel   |        |       | 4 Zinken ohne Stiel   |        |       | 4 Zinken ohne Stiel   |        |       | 6 Zinken ohne Stiel   |        |       | 6 Zinken ohne Stiel   |        |       |
|  |        |       |  |        |       |  |        |       |  |        |       |  |        |       |  |        |       |
| Länge   | Breite | €     | Länge   | Breite | €     | Länge   | Breite | €     | Länge   | Breite | €     | Länge   | Breite | €     | Länge   | Breite | €     |
| 26 cm   | 20 cm  | 26,50 | 37 cm   | 32 cm  | 36,50 | 31 cm   | 23 cm  | 19,90 | 37 cm   | 32 cm  | 47,90 | 35 cm   | 30 cm  | 34,50 | 36 cm   | 34 cm  | 41,50 |
| 30 cm   | 30 cm  | 16,90 |   |        |       | 33 cm   | 25 cm  | 35,50 |   |        |       | 43 cm   | 39 cm  | 71,50 | gerade Außenzinken  |        |       |

| Kartoffelgabel  |        |       | Pferdedunggabel Plastik   |        |       | Dunghacke   |       |                    | Dunghacke   |       |        | Gummi-schwapper  |       |        |   |       |   |   |  |  |
|---|--------|-------|---|--------|-------|---|-------|--------------------|---|-------|--------|--|-------|--------|---|-------|---|---|--|--|
| mit Knopfspitzen  |        |       | Drahtgabel  |        |       | Org. Aubiose m. Aluminiumstiel  |       |                    | Kastengabel grün  |       |        | 3 Zinken   |       |        | 4 Zinken  |       |   | Gummi-schwapper   |  |  |
|  |        |       |  |        |       |  |       |                    |  |       |        |  |       |        |  |       |   |  |  |  |
| Länge   | Breite | €     | Länge   | Breite | €     | kpl. mit Stiel  | 36,90 | kpl. mit Holzstiel | 14,90   | Länge | Breite | €  | Länge | Breite | €   | 45 cm | € | 13,90   |  |  |
| 36 cm   | 27 cm  | 64,90 | 37 cm   | 32 cm  | 58,90 | Ersatzgabel   | 26,90 | 40 x 30 cm         |   | 21 cm | 17 cm  | 21,90  | 21 cm | 20 cm  | 25,90   | 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   | 9,20  | 3,40  | 50 cm Stahlblech  | 17,50 | 4,90  | 8,90  |       | 30 cm  | 5,95 | 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   | 21,50 | 50 cm  | 8,90 | 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   | €   | €   | €                   |       |
| Standard  | 10,90   | Standard  | 40 cm breit   | Breite x Länge  | €   | €                   |       |
| verstärkt   | 12,90   | verstärkt   | mit   | 32 x 34 cm  | 30,90   | Standard            | 5,90  |
| 58 x 13 cm  | € 43,50   | Ersatzkante   | Stahlkante  | 38 x 34 cm  | 33,50   | Idealspaten 1a      | 12,90 |
|   |   | Ersatzkante   | 10,20   |   |   | Idealspaten 1a      | 12,90 |

| Spaten  | Spatengabel   | Ampferstecher     | Spatenschaufel  | Kreuzhacke   | Wiedehopf-  | Reuthacke   |
|---|---|-------------------|---|--|---|---|
| Standart  | Org. Freund   | #29099            | Fabrikat SHW  | 2,5kg  | hacke mit Stiel   | mit Stiel   |
|  |  | mit T-Stiel       |  |  |  |  |
| Kerbl   | 27 x 18 cm  | Stahl geschmiedet | Kohlenstoffstahl mit Tritt  | €  | €   | Blattgröße  |
| € 56,90   | €   |                   |   | kpl. mit Stiel   | 27,50   | 22 x 12 cm  |
| Fabr. Freund  | lackierter  |                   | € 59,90   | ohne Stiel   | 21,50   | 48,90   |
| € 54,90   | Eschenstiel   | € 56,50           |   |  |   | Stiel lose  |
| Idealspaten   |   |                   |   |  |   | 17,90   |
| € 69,90   |   |                   |   |  | Ovalblatt   |   |
|   |   |                   |   |  | 57,90   |   |
|   |   |                   |   |  | Breitblatt  |   |
|   |   |                   |   |  | 57,90   |   |

| Großraumbesen mit verstärktem Stielhalter |         |                                  |         |                |         |                 |         | Straßenbesen mit Bohrung |         |       |        |                     |       |
|---|---------|----------------------------------|---------|----------------|---------|-----------------|---------|--------------------------|---------|-------|--------|---------------------|-------|
| rote Elastonborsten                       |         | rot-schwarze Borsten             |         | Roßhaarborsten |         | mit Schabekante |         | rote Elastonborsten      |         |       |        |                     |       |
|   |         | <b>Argena-Elastonborsten</b><br> |         |                |         |                 |         |                          |         |       |        |                     |       |
| 40 cm                                     | € 8,90  |                                  |         | 50 cm          | € 12,90 |                 |         |                          |         |       |        |                     |       |
| 50 cm                                     | € 9,40  | 80 cm                            | € 16,50 | 60 cm          | € 14,90 | 40 cm           | € 12,90 | Elastonborsten           |         | 32 cm | € 5,90 |                     | €     |
| 60 cm                                     | € 10,40 | 100 cm                           | € 23,90 | 80 cm          | € 19,90 | 50 cm           | € 15,90 | 40 cm                    | € 13,50 | 40 cm | € 7,20 | 42cm dichte Borsten | 7,90  |
|   |         |                                  |         | 100 cm         | € 23,90 | 60 cm           | € 18,50 | 60 cm                    | € 15,90 | 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.      | € 23,90 | 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   | € 20,20 |  |  |


| 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  | 7,50 | mit Holzgriff | 4,90 | mit Holzgriff    | 3,70 | Stahldraht     | 9,50 |
| Ersatzklinge   | 4,70  | 18 x 6 cm     | 26,90 | mit Stiel   | 36,50 |                |      |               |      |                  |      | 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 Alustiel |       |
|                             |       |                    |       |                                  |       |                       |       |                      |       |                    |       |                         |       |
|                             | €     |                    | €     | geschmiedet                      | €     | geschmiedet           | €     |                      | €     |                    | €     | Fabr. Freund            | €     |
| 16 Zinken                   | 14,90 | 16 Zinken          | 15,90 | 40 cm breit                      | 14,90 | 16 Zinken             | 32,50 | 15 Zinken            | 13,90 | 22 Zinken          | 20,90 | 22 Zinken 55cm          | 21,90 |
| 64 cm breit                 |       | 64 cm breit        |       | 52 cm breit                      | 29,90 | 40 cm breit           |       |                      |       | verstellbar        |       | 30 Zinken 78cm          | 33,90 |

| Geräte - Stiele |                      |         |  |                          |         |  |                         |         |
|-----------------|----------------------|---------|--|--------------------------|---------|--|-------------------------|---------|
|                 | Axtstiel 700 lang    | € 6,50  |  | Dunggabelstiel stumpf    | € 7,90  |  | Güleschieberstiel       | € 9,40  |
|                 | Axtstiel 800 lang    | € 6,90  |  | Dunggabelstiel mit Loch  | € 7,20  |  | Pickelstiel 950 mm      | € 7,20  |
|                 | Besenstiel 1300/24   | € 4,20  |  | Dunggabelstiel m. Zwinge | € 12,40 |  | Spatenstiel mit T-Griff | € 7,40  |
|                 | Besenstiel 1500/28   | € 4,95  |  | Schaufelstiel / Esche    | € 5,95  |  | Spatenstiel Esche 1a    | € 16,80 |
|                 | Besenstiel 1800/28   | € 5,80  |  | Schaufelstiel ab 5 Stück | € 5,60  |  | Stoßscharrenstiel       | € 5,20  |
|                 | Feldhauenstiel 42/28 | € 16,50 |  | Kotkrückenstiel 1500/36  | € 8,40  |  | Vorschlaghammerstiel    | € 5,70  |
|                 | Feldhauenstiel 52/28 | € 17,90 |  | Kotkrückenstiel 1800/36  | € 9,90  |  | Wiedehopfhackenstiel    | € 15,90 |

| Sichel      |         | Sensensichel |         | Sense  |         | Stiele f. Sense |         | Astschere Org. Freund   |  |                         |  |                        |  |
|-------------|---------|--------------|---------|--|---------|-----------------|---------|-------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|--|
|             |         |              |         | handgeschmiedet<br>3 x gedengelt<br>ölgehärtet |         |                 |         | vorbeischnidende Klinge |  | vorbeischnidende Klinge |  | ausziehbar<br>66-98 cm |  |
| gewalzt     | € 16,90 | geschmiedet  |         | 65 cm lang                                     | € 36,50 | Metall          | € 18,90 | Mod. 12 A1              |  | Mod. 15-1               |  | Mod. 135 TA            |  |
| geschmiedet | € 29,20 |              | € 15,20 | Wetzstein                                      | € 3,20  | Holz            | € 18,50 | € 89,00                 |  | € 76,90                 |  | € 49,90                |  |

| Schneeschieber          |  | Schneeschieber Org. Freund Victoria |  |                    |  | Alu-Schneeschieber Org. Mefro |  |               |  |               |  |                       |  |
|-------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------|--|-------------------------------|--|---------------|--|---------------|--|-----------------------|--|
|                         |  | Org. Freund                         |  | mit Alu-Stiel      |  | Kunststoff mit kleinen Rollen |  |               |  |               |  |                       |  |
| Kunststoff mit Alukante |  | Holz mit Kante                      |  | Alu mit Stahlkante |  | 82 cm breit                   |  | mit Holzstiel |  | mit Holzstiel |  | SchneemuLi            |  |
| € 19,90                 |  | € 32,90                             |  | € 46,50            |  | € 43,90                       |  | 47 cm breit   |  | 58 cm breit   |  | 62 cm breit mit Räder |  |
|                         |  |                                     |  |                    |  |                               |  | € 48,00       |  | € 58,00       |  | € 109,00              |  |

| Sicherheitsstiefel Bekina mit Stahlkappe |                     |                |              | Dunlop Purofort m. Stahlkappe |                  |              | Dunlop  | Einlegesohle  |
|--|---------------------|----------------|--------------|-------------------------------|------------------|--------------|---|---|
| bis -20 Grad                             | bis -30 Grad        | bis -40 Grad   | bis -50 Grad | bis -20 Grad                  | bis -20 Grad     | bis -50 Grad |  |  |
| Easygrip                                 | StepliteX Solidgrip | X Thermoprotec | Thermo-Lite  | Purofort S5                   | Purofort S5 Plus | Thermo Plus  | Blizzard<br>o. Stahlkappe   | Dunlop Premium<br>passend für<br>Plus und Thermo                                    |
| Gr. 36-48                                | Gr. 36-49           | Gr. 37-48      | Gr. 39/41    | Gr. 37-48                     | Gr. 36-49        | Gr. 37-48    | Gr. 36-48   | Gr. 37 - 49   |
| € 62,50                                  | € 73,90             | € 89,50        | € 91,90      | € 67,90                       | € 86,50          | € 119,90     | € 44,90   | € 15,90   |

| Noramax                       | Noracomp                      | Noratherm | Einlegesohle  | Stiefelreiniger  | Gehörschutz   | Gehörschutz   |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|---|--|---|---|
| Safety S5                     | Safety S5                     | Safety S5 |  |  |  |  |
| bis -40 Grad<br>PU-<br>Thermo | bis -50 Grad<br>PU-<br>Thermo | Bekina    | 1/2" Wasseranschluß   | Standard   | Peltor Optime 2   | Peltor Optime 3   |
| Gr. 36-49                     | Gr. 37-49                     | Gr. 39-48 | Gr. 37-49   | € 8,90   | € 27,90   | € 32,90   |
| € 57,90                       | € 78,90                       | € 99,90   | € 7,50  | € 165,00   | Peltor Optime 1 € 23,50   |   |

| Sägekettenöl  | Doppelkanister  | Einfüllstutzen  | Zweitaktöl  | Sonderkraftstoff  |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| für Benzin oder Öl  | schließt automatisch bei erreichen der Füllmenge                                  |   |   |   |
| 5 ltr. Kanister € 14,90   | biologisch  | Inhalt 5 + 3 Liter  | 1 ltr. Dosierflasche € 10,90  | Hercutec  |
| 20 ltr. Kanister € 59,90  | 5 ltr. Kanister € 26,90   | € 24,50   | 5 ltr. Kanister € 30,90   | 5 ltr. Kanister € 27,90   |

| Pflanzenschutz-Overall   | Schutzbrille   | Handschuhe   | Ärmelschürze   | Pflanzenschutz-Set  |
|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  |                 |
| mit Kapuze<br>Schutz PSA<br>Kat. 3 / Typ 4<br>L bis XXL<br>nach BVL-<br>Richtlinie | EN166 Klasse B<br>über bestehende<br>Brille überziehbar                            | für Chemikalien<br>Gr. 9 / 10  | zu Tragen<br>bei Kontakt<br>mit Pflanzen-<br>schutzmitteln<br>waschbar             | 5-teiliges Set mit<br>Atemmaske,<br>Ärmelschürze,<br>Schutzbrille,<br>Handschuhe<br>und Spülflasche |
| € 9,90   | € 3,50   | € 2,50   | € 25,90  | gem. GGVS und ADR Richtlinie € 92,90  |

| Flachstrahldüsen Lechler 120 ° Air-Injektor   |                    |              |                       |          | Lechler Flüssigdüngerdüsen 130 °  |                    |              |                   |          |
|---|--------------------|--------------|-----------------------|----------|---|--------------------|--------------|-------------------|----------|
|  | <b>Bezeichnung</b> | <b>Farbe</b> | <b>Ausführung</b>     | <b>€</b> |  | <b>Bezeichnung</b> | <b>Farbe</b> | <b>Ausführung</b> | <b>€</b> |
|   | IDK 120-03         | blau         | Einfach - Kunststoff  | 5,50     |   | FD-03              | blau         | Kunststoff        | 13,90    |
|   | IDK 120-04         | rot          | Einfach - Kunststoff  | 5,50     |   | FD-04              | rot          | Kunststoff        | 13,90    |
|   | IDK 120-05         | braun        | Einfach - Kunststoff  | 5,50     |   | FD-05              | braun        | Kunststoff        | 13,90    |
|   | IDKT 120-03        | blau         | Doppelflachstrahldüse | 10,50    |   | FD-06              | grau         | Kunststoff        | 13,90    |
|   | IDKT 120-04        | rot          | Doppelflachstrahldüse | 10,50    |   | FD-08              | weiß         | Kunststoff        | 13,90    |
|   | IDKT 120-05        | braun        | Doppelflachstrahldüse | 10,50    |   | FD-10              | hellblau     | Kunststoff        | 13,90    |

| Schmierseife  | Handwaschpaste  | Orlin flüssig   | Industriererzstäuber                                    | Melk- und Waschschrürze   |
|---|---|---|---|---|
| # 151176  | 500 ml Dose   | 10 ltr. Eimer   | mit Doppelhub   | Premium mit Taschen   |
|  |  |  | für Schmiermittel<br>und<br>Bremsenreiniger<br>geeignet |  |
| 5 kg € 23,50  | € 3,50  | € 21,90   | € 13,95   | Standard 125 cm   |
|   |   | 1 ltr. € 6,90<br>5 ltr. € 32,90   |   | #15617 € 28,50  |

| Arbeitshandschuhe Rindleder   | Strick-Latex  | Ejendals #880  | Ejendals - Nitril   | Premium Plus  |
|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |
| Gr. 9-12 je Paar € 3,25   | Sommer  | Montage-<br>handschuh  |   |   |
| Superbull Standard #3   | Gr. 11 je Paar € 3,70   | Gr. 7-11 je Paar € 3,80  | Gr. 8-11 je Paar € 1,80   | Gr. 7-12 je Paar € 3,20   |
| ab 12 Paar € 3,00   | Superbull gefüttert #1  | Handfläche Latex   | mit Strickbund #722   | mit Noppen  |
|   | ab 12 Paar € 3,50   | ab 12 Paar € 2,30  | ab 12 Paar € 1,60   | ab 12 Paar € 2,90   |

| Keiler Nr. 5  | Keiler Forst  | Power Grab  | Thermo/Latex   | Winter gefüttert  |
|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |
| Gr. 10<br>Gr. 11<br>oder<br>Gr. 12  | Gr. 9<br>Gr. 10,5<br>oder<br>Gr. 12   | Gr. 7 -<br>Gr. 11   | Gr. 9<br>Gr. 10<br>oder<br>Gr. 11  |   |
| je Paar € 5,80  | je Paar € 8,50  | je Paar € 4,95  | je Paar € 4,95   | Gr. 8-12 je Paar € 4,50   |
| Rindnarbenleder   | mit Strickbund  | Winter beschichtet  | wasserabweisend #1453  | beschichtet #1457   |
| ab 6 Paar € 5,40  | ab 6 Paar € 7,95  | ab 6 Paar € 4,50  | ab 6 Paar € 4,50   | ab 6 Paar € 3,95  |

| Aufhängeglied       | Haken        | Seilrolle                 | Seilrolle 6,4 to          |
|---------------------|--------------|---------------------------|---------------------------|
|                     |              |                           |                           |
| verzinkt            | verzinkt     | mit beweglichen           | mit Haken und             |
| 1/4" 8 mm € 8,50    | 8 mm € 5,20  | 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       | € 6,90                 | € 7,50                      | € 9,30            | 1120 kg            | 6 mm € 11,50              |
| 8 mm   | € 7,90            | € 7,90       | € 7,90                 | € 8,50                      | € 10,50           | 2000 kg            | 6 mm 6,90                 |
| 10 mm  | € 16,90           | € 10,90      | € 12,90                | € 14,90                     | € 15,90           | 3150 kg            | 8 mm 9,90                 |
| 11 mm  |                   |              | rot                    | blau                        |                   |                    | 10 mm 10,90               |
| 13 mm  | € 26,90           | € 16,50      | Güte 8.8               | Güte 10.9                   | € 29,50           | 5300 kg            |                           |
| 16 mm  |                   |              |                        |                             |                   |                    | rot mit Sicherung € 12,50 |
|  |                   |              |                        |                             |                   |                    | € 19,50                   |

| Seilgleitbügel    |         | Seilrolle     | Seilhaken |
|-------------------|---------|---------------|-----------|
| Standard          | drehbar | drehbar       | drehbar   |
|                   |         |               |           |
| 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 | € 34,50   |
|                   |         |               | € 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 | geschweift |
|         | €      | €          |
| 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     | 7,00          |
| 6 mm/10 Stück  | 2,50       | 4,50     | 9,50          |
| 8 mm/10 Stück  | 3,50       | 5,00     | 13,00         |
| 10 mm/ 1 Stück | 0,40       | 0,75     | 2,00          |
| 11 mm/ 1 Stück | 0,60       | 0,75     | 2,60          |
| 12 mm/ 1 Stück |            | 0,80     | 3,20          |
| 13 mm/ 1 Stück | 0,80       | 0,85     | 3,80          |
| 14 mm/ 1 Stück | 0,75       | 0,95     | 4,80          |
| 16 mm/ 1 Stück | 0,95       | 1,40     | 8,50          |


| Drahtseil verzinkt |       |        |
|--------------------|-------|--------|
|                    |       | €      |
| 2 mm               |       | 0,50   |
| 3 mm               |       | 0,70   |
| 4 mm               |       | 0,90   |
| 5 mm               |       | 1,00   |
| 6 mm               |       | 1,20   |
| 8 mm               |       | 2,10   |
| 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             |  | € 9,50  |
| 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.<br>Öffnung 190 mm<br>€ 37,50 | 2000 kg<br>Öffnung 700 mm<br>€ 199,00 | 40 cm € 34,90<br>Stiel lose € 5,90<br>80 cm € 43,90<br>Stiel lose € 11,90 | 2000 x 90 mm<br>3 to / 6 to<br>€ 12,50 | Länge 1,3 mtr.<br>€ 119,00 | bis 50 cm<br>€ 48,50 |

| Forstseil 1 Schlaufe 1770N/mm <sup>2</sup> | 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**

| max Türgewicht    | B x H | 2 mtr. | 3 mtr. |
|-------------------|-------|--------|--------|
| #0 / 82100 90 kg  | 30x28 | 23,80  | 35,70  |
| #1 / 82102 180 kg | 40x35 | 34,00  | 51,00  |
| #2 / 82104 400 kg | 48x43 | 39,80  | 59,70  |
| #3 / 82106 600 kg | 65x60 |        | 109,00 |



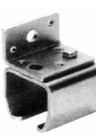
**Rollapparat einpaarig**

| kg  | 85050 | 16,90 |
|-----|-------|-------|
| 50  | 85051 | 22,50 |
| 100 | 85052 | 27,90 |
| 150 | 85053 | 49,90 |




**Rollapparat doppelpaarig**

| kg  | 85000 | 23,50 |
|-----|-------|-------|
| 90  | 85002 | 32,50 |
| 200 | 85004 | 41,40 |
| 300 | 85010 | 79,90 |




**Wandmuffe**

|  | 85170 | 7,80  |
|--|-------|-------|
|  | 85171 | 8,80  |
|  | 85172 | 11,90 |
|  | 85173 | 21,90 |




**Doppel Wandmuffe**

|  | 85167 | 15,90 |
|--|-------|-------|
|  | 85165 | 23,50 |
|  | 85164 | 33,50 |
|  | 85166 | 58,00 |




**Deckenmuffe**

|  | 85180 | 7,60  |
|--|-------|-------|
|  | 85181 | 9,90  |
|  | 85182 | 13,50 |
|  | 85183 | 25,50 |



**Doppel-Deckenmuffe**

|  | 85188 | 16,90 |
|--|-------|-------|
|  | 85185 | 25,90 |
|  | 85186 | 31,50 |
|  | 85184 | 58,00 |




**Einfachrolle**

| #  | Preis      | 50 mm      |
|----|------------|------------|
| #0 | € 14,90    |            |
| #1 | zum        | mit Platte |
| #2 | einhängen  | 80 x 60 mm |
| #3 | von Planen | € 27,90    |



**Führungsrolle**

|  | 85133 | 6,20  |
|--|-------|-------|
|  | 85133 | 6,20  |
|  | 85134 | 11,90 |



**Muffe höhenverstellbar**

|  | 85190 | 7,90  |
|--|-------|-------|
|  | 85191 | 9,90  |
|  | 85192 | 14,90 |
|  | 85193 | 28,90 |



**Einfach-Träger 75 mm lg.**

|  | 85210 | 4,10  |
|--|-------|-------|
|  | 85211 | 10,50 |
|  | 85211 | 10,50 |
|  | 85212 | 22,50 |




**Doppel-Träger 155 mm lg.**

|  | 81301 | 6,90  |
|--|-------|-------|
|  | 81354 | 16,50 |
|  | 81354 | 16,50 |
|  | 81379 | 35,90 |




**Anschraubplatte**

|  | 81014 | 4,40  |
|--|-------|-------|
|  | 81021 | 6,50  |
|  | 81024 | 9,50  |
|  | 81028 | 16,60 |



**Lasche**

|  | 81013 | 7,20  |
|--|-------|-------|
|  | 81019 | 10,50 |
|  | 81022 | 11,90 |
|  | 81025 | 26,50 |



**Verbinder**

| #  | 85200 | 10,40 |
|----|-------|-------|
| #1 | 85201 | 13,80 |
| #2 | 85202 | 17,90 |
| #3 | 85203 | 24,90 |



**Schienenstopper**

|  | 85100 | 3,20  |
|--|-------|-------|
|  | 85101 | 7,20  |
|  | 85104 | 8,40  |
|  | 85105 | 13,60 |



**Muschelgriff 200 x 90 mm**

|  | 81201 | 13,20 |
|--|-------|-------|
|  |       |       |

**Laschen**

|        | verzinkt | Edelstahl |
|--------|----------|-----------|
| 1/2"   | 0,40     | 1,00      |
| 3/4"   | 0,40     | 1,00      |
| 1"     | 0,60     | 1,60      |
| 1 1/4" | 0,80     | 2,25      |
| 1 1/2" | 0,80     | 2,25      |
| 2"     | 0,80     | 2,85      |

**Bügelsschrauben**

mit Muttern

|            | verzinkt | Edelstahl |
|------------|----------|-----------|
| 1/2"       | 0,70     | 1,70      |
| 3/4"       | 0,55     | 1,30      |
| 1" x 55    | 0,55     | 1,50      |
| 1" x 80    | 0,75     | 1,90      |
| 1 1/4"     | 0,60     | 1,50      |
| 1 1/2" M8  | 0,70     | 1,70      |
| 1 1/2" M10 | 1,40     | 3,50      |
| 2"         | 1,40     | 3,50      |
| 2 1/2" M10 | 1,55     | 3,80      |
| 3" M12     | 2,10     |           |

**T-Schellen**

geteilt feuerverzinkt

|                 | Preis   |
|-----------------|---------|
| 3/4" x 3/4"     | € 2,90  |
| 1" x 1"         | € 3,60  |
| 1 1/4" x 1"     | € 3,90  |
| 1 1/2" x 1"     | € 4,40  |
| 1 1/4" x 1 1/4" | € 4,80  |
| 1 1/2" x 1 1/2" | € 4,90  |
| 1 1/2" x 1 1/2" | € 6,40  |
| 2" x 1 1/2"     | € 9,50  |
| 2" x 2"         | € 11,20 |
| 1 1/2" x 2"     | € 9,30  |
| 2 1/2" x 2"     | € 12,50 |

**Lochbleche**

| Größe        | €    |
|--------------|------|
| 60x200x2 mm  | 1,20 |
| 80x200x2 mm  | 1,50 |
| 100x200x2 mm | 1,90 |

**Ankernägel**

| 250 St. Pack. | €     |
|---------------|-------|
| 4x40 mm       | 8,40  |
| 4x50 mm       | 9,90  |
| 4x60 mm       | 10,50 |

**S-Haken**

| Ø   | Preis  |
|-----|--------|
| 5 Ø | € 0,25 |
| 6 Ø | € 0,30 |
| 7 Ø | € 0,35 |

**Winkelschelle feuerverzinkt**

|  | 1 1/2" | € | 12,50 |
|--|--------|---|-------|
|  | 2"     | € | 14,90 |

**Kreuzschelle 3-teilig verzinkt**

|  | 1 1/2"      | € | 13,50 |
|--|-------------|---|-------|
|  | 2"          | € | 14,90 |
|  | 1 1/2" x 2" | € | 14,20 |

**Kreuzschelle 2-teilig verzinkt**

|  | 1 1/2" | € | 9,50  |
|--|--------|---|-------|
|  | 2"     | € | 14,90 |

**Nackenrohrklammer verzinkt**

€ 3,50

|  | 1 1/2" x 1 1/2" | 2" x 2"     |
|--|-----------------|-------------|
|  | 1 1/2" x 2"     | 2" x 1 1/2" |

**Winkelverbinder verzinkt**

| ohne Rippe   | Breite | €    |
|--------------|--------|------|
| 60 x 60 mm   | 25 mm  | 0,45 |
| 60 x 60 mm   | 40 mm  | 0,65 |
| 60 x 60 mm   | 60 mm  | 0,65 |
| 105 x 105 mm | 90 mm  | 1,70 |

**mit Verstärkungsrippe**

|              | Breite | €    |
|--------------|--------|------|
| 90 x 90 mm   | 65 mm  | 0,80 |
| 105 x 105 mm | 90 mm  | 1,70 |

**Rohrschelle verzinkt**

|  | 1"     | € | 3,50 |
|--|--------|---|------|
|  | 1 1/2" | € | 3,60 |
|  | 2"     | € | 3,95 |
|  | 2 1/2" | € | 4,90 |

**Stahlkupplung verzinkt**

|  | 1 1/2" | € | 7,20  |
|--|--------|---|-------|
|  | 2"     | € | 10,60 |

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

**Torrollen kpl. mit Band**

| Ø   | Länge  | max Torgewicht | kpl. mit Band | Ersatzrolle |
|-----|--------|----------------|---------------|-------------|
| 60  | 250 mm | 60 kg          | 21,80         | 14,90       |
| 75  | 360 mm | 80 kg          | 27,50         | 18,90       |
| 90  | 420 mm | 100 kg         | 34,50         | 18,50       |
| 105 | 420 mm | 140 kg         | 39,50         | 23,20       |
| 120 | 500 mm | 200 kg         | 48,90         | 27,90       |
| 140 | 500 mm | 300 kg         | 63,50         | 37,50       |
| 160 | 500 mm | 350 kg         | 74,90         | 44,50       |

**Ladenbänder gelb verzinkt**

| Länge   | Abmessung     | €     | Kloben |
|---------|---------------|-------|--------|
| 500 mm  | 40x4,5 mm/13Ø | 3,95  | 1,90   |
| 600 mm  | 40x4,5 mm/13Ø | 4,90  | 1,90   |
| 700 mm  | 40x4,5 mm/13Ø | 6,10  | 1,90   |
| 800 mm  | 45x5,5 mm/16Ø | 8,90  | 2,90   |
| 1000 mm | 60x7,0 mm/20Ø | 28,50 | 7,90   |
| 1200 mm | 60x7,0 mm/20Ø | 31,50 | 7,90   |
| 1400 mm | 60x7,0 mm/20Ø | 36,50 | 7,90   |
| 1600 mm | 60x7,0 mm/20Ø | 46,50 | 7,90   |

**Sturmhaken**

Länge 300 mm € 10,50  
Länge 500 mm € 12,20

**Kreuzgehänge gelb verzinkt schwere Ausführung**

| Länge        | 40 x 3,5 mm | Preis  |
|--------------|-------------|--------|
| Länge 400 mm | 40 x 3,5 mm | € 5,60 |
| Länge 500 mm | 40 x 3,5 mm | € 5,95 |
| Länge 600 mm | 40 x 3,5 mm | € 6,90 |

| Lackierpistole                              | Druckluftöl   | Inline-Öler                       | Spiralschlauch                                | automatischer Schlauchaufroller                                 |   |
|---|---|-----------------------------------|---|---|---|
|   |   |                                   |   |   |   |
| <b>Fabrikat EWO</b><br>im Koffer<br>€ 98,00 | Spezialöl für<br>Druckluftwerkzeuge<br>1 ltr. € 14,20 | für<br>Schlagschrauber<br>€ 14,50 | 8mm x 6 mtr.<br>kpl mit Kupplungen<br>€ 44,90 | Kunststoffgehäuse<br>15mtr. 9 mm € 79,00<br>20mtr. 9 mm € 99,00 | Metallgehäuse EWO<br>12mtr. 8 mm Schlauch<br>€ 169,00 |

| Schlagschrauber – Nuß Elora Impact schwarz |  | Nußkasten für Schlagschrauber   |                                   | Blaspistole                       |                      |
|--|--|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| 17 mm 1/2 <sup>cc</sup> € 8,40             |  | 19 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 22,90 |                                   |                                   |                      |
| 19 mm 1/2 <sup>cc</sup> € 8,60             |  | 22 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 22,90 |                                   |                                   |                      |
| 22 mm 1/2 <sup>cc</sup> € 9,40             |  | 24 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 24,60 |                                   |                                   |                      |
| 24 mm 1/2 <sup>cc</sup> € 9,70             |  | 27 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 24,60 |                                   |                                   |                      |
| 27 mm 1/2 <sup>cc</sup> € 12,20            |  | 30 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 24,60 |                                   |                                   |                      |
| 30 mm 1/2 <sup>cc</sup> € 13,90            |  | 32 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 27,20 |                                   |                                   |                      |
| 32 mm 1/2 <sup>cc</sup> € 15,50            |  | 36 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 28,40 |                                   |                                   |                      |
|  |  | 41 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 33,40 | 1/2 <sup>cc</sup> 10-24mm € 22,90 | 1/2 <sup>cc</sup> 10-24mm € 44,90 | ohne Rohr € 4,50     |
|  |  | 46 mm 3/4 <sup>cc</sup> € 37,90 | 3/4 <sup>cc</sup> 26-38mm € 69,90 | 3/4 <sup>cc</sup> 26-38mm € 99,90 | Rohr 200 lg. € 6,80  |
|  |  | lange Ausführung auf Anfrage    |                                   |                                   | Rohr 500 lg. € 19,90 |
|  |  |                                 |                                   | Rohr 800 lg. € 24,90              |                      |

| Reifenfüller           | EWO              | EWO geeicht               | Ölsprühpistole                 | Blaspistole EWO |                                     |
|------------------------|------------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
|                        |                  |                           |                                |                 | ohne Rohr € 19,90                   |
| ital. Ausf. € 13,90    | mit Hebelstecker | Hebelstecker              | Fabrikat Ewo                   |                 | <b>Verlängerung für Blaspistole</b> |
| geeichte Ausf. € 42,50 | Typ 356 € 62,90  | € 165,00                  | mit Kunststoffbehälter € 69,90 |                 | Rohr 30 cm gerade € 11,90           |
|                        |                  | Zwillingsstecker € 179,00 |                                |                 | Rohr 45 cm gerade € 13,90           |
|                        |                  |                           |                                |                 | 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 € 1,00              | 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 € 1,00              | 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 € 1,00             | 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.    | 1390,00 |
| 90 ltr.       | 10 bar | 500 ltr.       | 350 ltr.    | 1490,00 |
| 90 ltr.       | 10 bar | 750 ltr.       | 580 ltr.    | 2250,00 |
| 90 ltr.       | 15 bar | 750 ltr.       | 580 ltr.    | 2350,00 |

### Kompressor-Schlauch

| 6 mm PVC-Gewebe     | €     |
|---------------------|-------|
| 19,50               |       |
| 9 mm PVC-Gewebe     | 22,90 |
| 13 mm PVC-Gewebe    | 39,90 |
| 9 mm Nobelair-Soft  | 35,90 |
| 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 | € 21,50 |

### Vollgummirad Plastik-Felge / pannensicher

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

### Paletten-Hubwagen mit PU-Tandemrollen

2500 kg € 349,00

### Mefro Schubkarren verzinkte Schüssel

|                 | Inhalt   | Breite | €      |
|-----------------|----------|--------|--------|
| Mefro Standard  | 85 ltr.  | 600 mm | 129,00 |
| Mefro Baukarren | 90 ltr.  | 600 mm | 139,00 |
| Mefro Export    | 100 ltr. | 750 mm | 169,00 |
| Mefro Bully     | 140 ltr. | 750 mm | 189,00 |

### 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. | 115,00 |
| Mefro 250 ltr./860 br. | 145,00 |

### Kunststoff-Karren

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Mefro 90 ltr. / 600 mm br.  | 129,00 |
| Mefro 140 ltr. / 750 mm br. | 189,00 |
| Mefro 200 ltr. / 780 mm br. | 229,00 |

### Mefro-Kistenkarre

Lufräder 260x85 kugelgelagert 250 kg Traglast Schaufel 480x300

€ 159,00

### Mefro Muldenkuli

250 ltr. Kunststoff Mulde 860 mm breit

€ 349,00