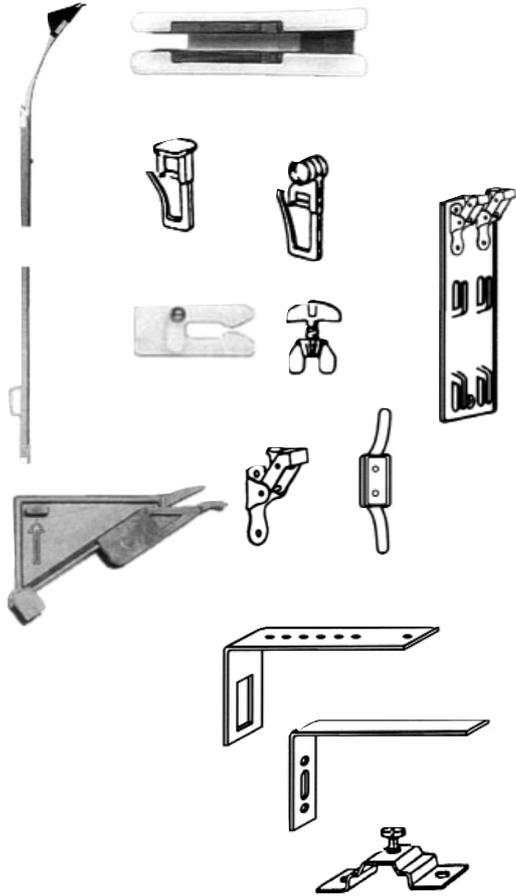


# Karniesenzubehör



| Art. Nr.                    | Bezeichnung                                    | VE  | incl. | Preis<br>exkl. MWSt. |
|-----------------------------|--|-----|-------|----------------------|
| 299-401                     | Liftschleuse                                   | 100 | 1,95  | 1,63                 |
| 299-401e                    | Liftschleuse eingebaut                         | 1   | 2,70  | 2,25                 |
| 299-4020                    | Endfeststeller zum Nageln                      | 10  | 0,25  | 0,21                 |
| 299-1354                    | Universalfeststeller                           | 10  | 0,25  | 0,21                 |
| 299-2403                    | Gleiter  | 100 | 0,05  | 0,04                 |
| 299-2422                    | Rollengleiter                                  | 100 | 0,05  | 0,04                 |
| 299-4033a                   | Ersatzspitze für Liftstab                      | 1   | 4,90  | 4,08                 |
| 299-1312wf                  | Schnurhalter Kunststoff weiß                   | 1   | 1,15  | 0,96                 |
| 299-1310                    | Schnurschnapper                                | 1   | 1,95  | 1,63                 |
| 299-13220                   | Schnurschnapperplatte<br>ohne Schnurschnapper  | 1   | 5,30  | 4,42                 |
| 299-13222                   | Schnurschnapperplatte<br>mit 2 Schnurschnapper | 1   | 11,40 | 9,50                 |
| <b>Liftstab</b>             |  |     |       |                      |
| 299-4031a                   | für Raumhöhe bis 2,5m                          | 1   | 34,50 | 28,75                |
| 299-4032a                   | für Raumhöhe bis 3m                            | 1   | 38,00 | 31,67                |
| <b>Wandträger 4mm stark</b> |  |     |       |                      |
| 299-148085                  | 85mm Länge                                     | 1   | 2,15  | 1,79                 |
| 299-148120                  | 120mm Länge                                    | 1   | 2,55  | 2,13                 |
| 299-148160                  | 160mm Länge                                    | 1   | 3,00  | 2,50                 |
| 299-146060                  | 60mm Länge                                     | 1   | 1,90  | 1,58                 |
| 299-146085                  | 85mm Länge                                     | 1   | 2,00  | 1,67                 |
| 299-146120                  | 120mm Länge                                    | 1   | 2,30  | 1,92                 |
| 299-146150                  | 150mm Länge                                    | 1   | 2,60  | 2,17                 |
| <b>Brettklemme</b>          |  |     |       |                      |
| 299-1530                    | verzinkt                                       | 1   | 0,35  | 0,29                 |

# Messing Karniesen Ø13mm



## Karniesenrohr Ø13mm

Stangenlänge 5000mm

Preis/m, Zuschnitt +30%

|             |                                    |   |       |      |
|-------------|------------------------------------|---|-------|------|
| 254-85213L  | Messing poliert lackiert           | 1 | 10,90 | 9,08 |
| 220-0250132 | Messing ummantelt poliert lackiert | 1 | 8,20  | 6,83 |
| 220-0250135 | Messing ummantelt vernickelt       | 1 | 9,50  | 7,92 |

## Wandträger Ausladung 40mm, für Ø13mm

|              |                          |   |      |      |
|--------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-84413L40 | Messing poliert lackiert | 1 | 5,20 | 4,33 |
| 254-84413R40 | Messing verchromt        | 1 | 5,80 | 4,83 |

## Endträger für Ø13mm

|             |                          |   |      |      |
|-------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-861113L | Messing poliert lackiert | 1 | 3,60 | 3,00 |
| 254-861113R | Messing verchromt        | 1 | 3,90 | 3,25 |

## Träger für Ø13mm

|             |                          |   |      |      |
|-------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-86113LA | Messing poliert lackiert | 1 | 3,60 | 3,00 |
| 254-86113RA | Messing verchromt        | 1 | 3,90 | 3,25 |

## Endstück für Ø13mm

|            |                          |   |      |      |
|------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-85013L | Messing poliert lackiert | 1 | 0,80 | 0,67 |
| 254-85013R | Messing verchromt        | 1 | 1,15 | 0,96 |

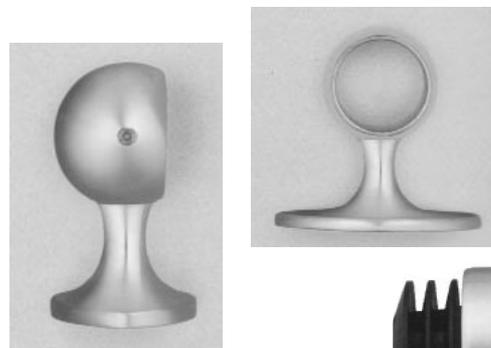
## Wandrosette für Ø13mm

|            |                          |   |      |      |
|------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-84013L | Messing poliert lackiert | 1 | 3,10 | 2,58 |
| 254-84013R | Messing verchromt        | 1 | 3,50 | 2,92 |

## Zubehör für Ø13mm

|            |                            |     |      |      |
|------------|----------------------------|-----|------|------|
| 814-161518 | Karniesenring messing hohl | 100 | 0,10 | 0,08 |
|------------|----------------------------|-----|------|------|

# Messing Karniesen Ø16mm, Ø25mm



| Art. Nr. | Bezeichnung | VE | incl. | Preis<br>exkl. MWSt. |
|----------|-------------|----|-------|----------------------|
|----------|-------------|----|-------|----------------------|

## Rohr Ø16mm

Stangenlänge 5000mm Preis/m, Zuschnitt +30%

|              |                               |   |       |       |
|--------------|-------------------------------|---|-------|-------|
| 290-20201610 | Messing poliert               | 1 | 11,50 | 9,58  |
| 255-R16CG    | chrom glänzend, Stange 1500mm | 1 | 38,00 | 31,67 |

## Endknopf Kegel für Ø16mm

|            |                          |   |       |       |
|------------|--------------------------|---|-------|-------|
| 430-335823 | Messing poliert lackiert | 1 | 17,50 | 14,58 |
| 430-335822 | Chrom glänzend           | 1 |       |       |

## Endknopf Kugel für Ø16mm

|            |                          |   |       |       |
|------------|--------------------------|---|-------|-------|
| 430-336423 | Messing poliert lackiert | 1 | 15,50 | 12,92 |
| 430-336422 | Chrom glänzend           | 1 |       |       |

## Wandträger einläufig für Ø16mm

|               |   |   |       |       |
|---------------|---|---|-------|-------|
| 430-119501623 | geschlossen<br>Messing poliert lackiert | 1 | 23,00 | 19,17 |
| 430-119501622 | Chrom glänzend                          | 1 |       |       |
| 430-4168023   | offen<br>Messing poliert lackiert       | 1 |       |       |
| 430-4168022   | Chrom glänzend                          | 1 |       |       |

## Wandlager für Ø16mm

|            |                          |   |      |      |
|------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-84016L | Messing poliert lackiert | 1 | 3,40 | 2,83 |
| 254-84016R | Messing verchromt        | 1 | 3,70 | 3,08 |

## Karniesenring für Ø16mm

|           |  |  |      |      |
|-----------|--|--|------|------|
| 430-82304 | Messing poliert lackiert<br>mit Faltenleghaken |  | 0,80 | 0,67 |
|-----------|--|--|------|------|

## Karniesenrohr Ø25mm

Stangenlänge 5000mm Preis/m, Zuschnitt +30%

|         |                                    |   |      |      |
|---------|------------------------------------|---|------|------|
| 290-25m | Messing ummantelt poliert lackiert | 1 | 8,20 | 6,83 |
| 290-25c | Messing ummantelt vernickelt       | 1 | 9,30 | 7,75 |

## Wandträger Ausladung 50mm, für Ø25mm

|               |                          |   |       |       |
|---------------|--------------------------|---|-------|-------|
| 254-86125L50A | Messing poliert lackiert | 1 | 12,60 | 10,50 |
| 254-86125R50A | Messing verchromt        | 1 | 14,20 | 11,83 |

## Endträger Ausladung 50mm, für Ø25mm

|              |                          |   |       |       |
|--------------|--------------------------|---|-------|-------|
| 254-86125L50 | Messing poliert lackiert | 1 | 25,50 | 21,25 |
| 254-86125R50 | Messing verchromt        | 1 | 28,50 | 23,75 |

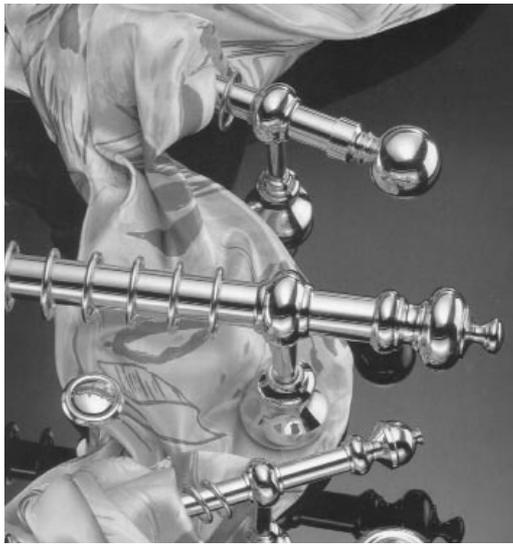
## Endkappe für Ø25mm

|            |                          |   |      |      |
|------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-90025L | Messing poliert lackiert | 1 | 4,90 | 4,08 |
| 254-90025R | Messing verchromt        | 1 | 5,80 | 4,83 |

## Haken für Ø25mm

|            |                          |   |      |      |
|------------|--------------------------|---|------|------|
| 254-80325L | Messing poliert lackiert | 1 | 2,80 | 2,33 |
| 254-80325R | Messing verchromt        | 1 | 3,10 | 2,58 |

# Messing Karniesen Ø20mm, Ø30mm



| Art. Nr. | Bezeichnung | VE | incl. | Preis<br>exkl. MWSt. |
|----------|-------------|----|-------|----------------------|
|----------|-------------|----|-------|----------------------|

## Karniesenrohr

Stangenlänge 5000mm Preis/m, Zuschnitt +30%

|              |                                |   |       |       |
|--------------|--------------------------------|---|-------|-------|
| 290-20202010 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 12,20 | 10,17 |
| 290-20202013 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 16,00 | 13,33 |
| 290-20302010 | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 | 19,00 | 15,83 |

## Wandträger einläufig

|             |                                |   |       |       |
|-------------|--------------------------------|---|-------|-------|
| 430-1196023 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 19,00 | 15,83 |
| 430-1196022 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 30,00 | 25,00 |
| 430-1198023 | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 | 37,50 | 31,25 |

## Wandträger zweiläufig

|              |                                |   |   |   |
|--------------|--------------------------------|---|---|---|
| 430-11960223 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 0 | 0 |
| 430-11960222 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 |   |   |
| 430-11980223 | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 |   |   |

## Wandträger, Ausladung 70mm, für Ø20mm

|              |                          |   |       |       |
|--------------|--------------------------|---|-------|-------|
| 254-84520L70 | Messing poliert lackiert | 1 | 15,50 | 12,92 |
| 254-84520R70 | Messing verchromt        | 1 | 17,00 | 14,17 |

## Wandträger mit Stütze für Ø30mm

|               |                          |   |   |   |
|---------------|--------------------------|---|---|---|
| 254-86730140L | Messing poliert lackiert | 1 | 0 | 0 |
|---------------|--------------------------|---|---|---|

## Endknopf Zwiebel

|              |                                |   |       |       |
|--------------|--------------------------------|---|-------|-------|
| 430-12922023 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 10,00 | 8,33  |
| 430-12922022 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 15,00 | 12,50 |
| 430-12933023 | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 | 18,50 | 15,42 |

## Endknopf Kugel

|              |                                |   |       |       |
|--------------|--------------------------------|---|-------|-------|
| 430-12932023 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 10,00 | 8,33  |
| 430-12932022 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 11,50 | 9,58  |
| 430-12853023 | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 | 18,50 | 15,42 |

## Endkappe glatt

|            |                                |   |      |      |
|------------|--------------------------------|---|------|------|
| 254-90020L | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 4,40 | 3,67 |
| 254-90020R | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 4,90 | 4,08 |
| 254-90030L | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 | 5,50 | 4,58 |

## Endkappe glatt

|              |                                |   |      |      |
|--------------|--------------------------------|---|------|------|
| 430-12402023 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 3,80 | 3,17 |
| 430-12402022 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 4,30 | 3,58 |

## Wandlager Ø20mm

|              |                                |   |       |       |
|--------------|--------------------------------|---|-------|-------|
| 430-12202023 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 9,00  | 7,50  |
| 430-12202322 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 10,30 | 8,58  |
| 430-12203023 | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 | 13,00 | 10,83 |

## Karniesenring für

|              |                                |   |      |      |
|--------------|--------------------------------|---|------|------|
| 430-12502004 | Ø20mm Messing poliert lackiert | 1 | 0,80 | 0,67 |
| 430-12502003 | Ø20mm Messing verchromt        | 1 | 1,20 | 1,00 |
| 430-12503004 | Ø30mm Messing poliert lackiert | 1 | 1,10 | 0,92 |

## Faltenlegehaken

|         |                     |  |      |      |
|---------|---------------------|--|------|------|
| 430-828 | Kunststoff glasklar |  | 0,10 | 0,08 |
|---------|---------------------|--|------|------|