

## Arretierbolzen Stahl oder Edelstahl mit Kunststoff-Pilzgriff

### Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



### Beschreibung

#### Produktbeschreibung:

Arretierbolzen werden eingesetzt, wenn eine Veränderung der Arretierstellung durch Querkräfte verhindert werden soll.

Beispiele hierfür sind Längen- und Höhenarretierung sowie Positionsarretierung im Maschinen-, Geräte-, Möbel- und Sonderfahrzeugbau.

Erst nach handbetätigter Ausrückung des Bolzens kann in eine andere Arretierstellung gefahren werden. Soll die Ausrückung über längere Zeit erfolgen und ein Zurückspringen des Arretierstiftes vermieden werden, so ist die Form C bzw. Form D zu verwenden.

Die verwendeten Werkstoffe ermöglichen einen vielfältigen Einsatz bis hin zu Anwendungen mit höchsten Anforderungen an die Korrosionsbeständigkeit.

#### Werkstoff:

Stahlausführung:

Gewindehülse und Arretierstift Automatenstahl.

Druckfeder 1.4310.

Edelstahlausführung A2:

Gewindehülse 1.4305.

Arretierstift gehärtet 1.4034.

Arretierstift nicht gehärtet 1.4305.

Druckfeder 1.4310.

Edelstahlausführung A4:

Gewindehülse und Arretierstift 1.4404.

Druckfeder 1.4401 oder 1.4571.

Pilzgriff Thermoplast schwarzgrau oder verkehrsrot RAL3020.

#### Ausführung:

Stahlausführung:

Gewindehülse brüniert.

Arretierstift gehärtet, geschliffen und brüniert.

Edelstahlausführung A2:

Gewindehülse blank.

Arretierstift gehärtet oder nicht gehärtet, geschliffen und blank.

Edelstahlausführung A4:

Gewindehülse blank.

Arretierstift geschliffen, chemisch vernickelt oder blank.

#### Auf Anfrage:

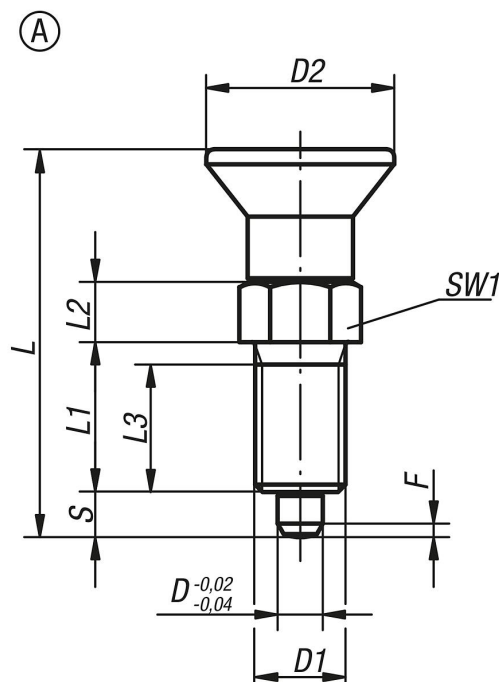
Sonderausführungen.

#### Zubehör:

Distanzringe K0665

# Arretierbolzen Stahl oder Edelstahl mit Kunststoff-Pilzgriff

## Zeichnungen



## Artikelübersicht

| Bestellnummer | Form | Material<br>Grundkörper | Stahlschlüssel | Oberfläche<br>Grundkörper | Farbe<br>Komponente  | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | Hub<br>S | SW1 | F x 30° | Federkraft<br>Anfang<br>F1 ca. N | Federkraft<br>Ende<br>F2 ca. N |
|---------------|------|-------------------------|----------------|---------------------------|----------------------|----|---------|----|------|----|----|----|----------|-----|---------|----------------------------------|--------------------------------|
| K0338.1903    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 4,5                              | 10                             |
| K0338.1004    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 6                                | 12                             |
| K0338.1105    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 5                                | 12                             |
| K0338.1206    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 6                                | 14                             |
| K0338.1308    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.1410    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 34                             |
| K0338.1412    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.1516    | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 46                             |
| K0338.190384  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 4,5                              | 10                             |
| K0338.100484  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 6                                | 12                             |
| K0338.110584  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 5                                | 12                             |
| K0338.120684  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 6                                | 14                             |
| K0338.130884  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.141084  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 34                             |
| K0338.141284  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.151684  | A    | Stahl                   | -              | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 46                             |
| K0338.01903   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 4,5                              | 10                             |
| K0338.01004   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 6                                | 12                             |
| K0338.01105   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 5                                | 12                             |
| K0338.01206   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 6                                | 14                             |
| K0338.01308   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.01410   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 34                             |
| K0338.01412   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.01516   | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | schwarzgrau RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 46                             |
| K0338.0190384 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 4,5                              | 10                             |
| K0338.0100484 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 6                                | 12                             |
| K0338.0110584 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 5                                | 12                             |
| K0338.0120684 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 6                                | 14                             |
| K0338.0130884 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.0141084 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 34                             |
| K0338.0141284 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.0151684 | A    | Edelstahl               | 1.4034         | gehärtet                  | verkehrsrot RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 46                             |
| K0338.11903   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 4,5                              | 10                             |

# Arretierbolzen Stahl oder Edelstahl mit Kunststoff-Pilzgriff

## Artikelübersicht

| Bestellnummer | Form | Material<br>Grundkörper | Stahlschlüssel | Oberfläche<br>Grundkörper | Farbe<br>Komponente  | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | Hub<br>S | SW1 | F x 30° | Federkraft<br>Anfang<br>F1 ca. N | Federkraft<br>Ende<br>F2 ca. N |
|---------------|------|-------------------------|----------------|---------------------------|----------------------|----|---------|----|------|----|----|----|----------|-----|---------|----------------------------------|--------------------------------|
| K0338.11004   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 6                                | 12                             |
| K0338.11105   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 5                                | 12                             |
| K0338.11206   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 6                                | 14                             |
| K0338.11308   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.11410   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 34                             |
| K0338.11412   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.11516   | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | schwarzgrau RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 46                             |
| K0338.1190384 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 4,5                              | 10                             |
| K0338.1100484 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 6                                | 12                             |
| K0338.1110584 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 5                                | 12                             |
| K0338.1120684 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 6                                | 14                             |
| K0338.1130884 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.1141084 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 34                             |
| K0338.1141284 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.1151684 | A    | Edelstahl               | 1.4305         | ungehärtet                | verkehrsrot RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 46                             |
| K0338.61903   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 3                                | 6,5                            |
| K0338.61004   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 7                                | 15,5                           |
| K0338.61105   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 4                                | 12,5                           |
| K0338.61206   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 7                                | 14,5                           |
| K0338.61308   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.61410   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 30                             |
| K0338.61412   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.61516   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | schwarzgrau RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 40                             |
| K0338.6190384 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 3                                | 6,5                            |
| K0338.6100484 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 7                                | 15,5                           |
| K0338.6110584 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 4                                | 12,5                           |
| K0338.6120684 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 7                                | 14,5                           |
| K0338.6130884 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.6141084 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 30                             |
| K0338.6141284 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.6151684 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | vernickelt                | verkehrsrot RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 40                             |
| K0338.71903   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 3                                | 6,5                            |
| K0338.71004   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 7                                | 15,5                           |
| K0338.71105   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 4                                | 12,5                           |
| K0338.71206   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 7                                | 14,5                           |
| K0338.71308   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.71410   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 30                             |
| K0338.71412   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.71516   | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | schwarzgrau RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 40                             |
| K0338.7190384 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5      | 8   | 0,8     | 3                                | 6,5                            |
| K0338.7100484 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4        | 10  | 1       | 7                                | 15,5                           |
| K0338.7110584 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5        | 13  | 1,3     | 4                                | 12,5                           |
| K0338.7120684 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6        | 14  | 1,8     | 7                                | 14,5                           |
| K0338.7130884 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8        | 19  | 2,3     | 15                               | 35                             |
| K0338.7141084 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10       | 22  | 2,8     | 15                               | 30                             |
| K0338.7141284 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12       | 22  | 2,8     | 15                               | 39                             |
| K0338.7151684 | A    | Edelstahl               | 1.4404         | blank                     | verkehrsrot RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16       | 27  | 3,2     | 20                               | 40                             |