

## Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

**Beschreibung****Werkstoff:**

Stahlausführung:  
Arretierstift gehärtet:  
Festigkeitsklasse 5.8.

Edelstahlausführung:  
Arretierstift nicht gehärtet:  
Gewindehülse 1.4305.  
Arretierstift 1.4305.

Pilzgriff Thermoplast schwarzgrau.

**Ausführung:**

Stahlausführung:  
Arretierstift gehärtet, geschliffen und brüniert.

Edelstahlausführung:  
Arretierstift nicht gehärtet, geschliffen und blank.

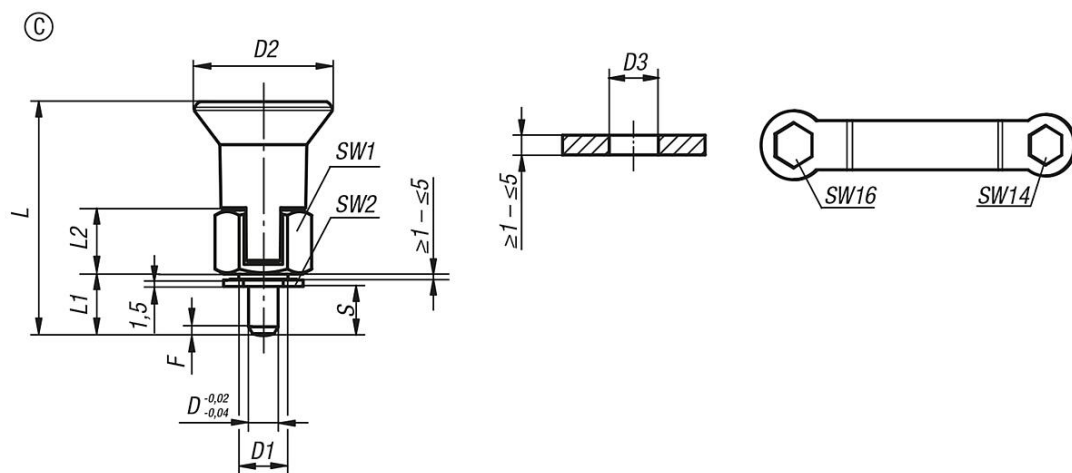
**Hinweis:**

Diese Arretierbolzen eignen sich besonders für die Montage an dünnwandigen Bauteilen.  
Arretierbolzen werden dort eingesetzt, wo eine Veränderung der Arretierstellung durch Querkräfte verhindert werden soll. Erst nach handbetätigter Ausrückung des Bolzens kann in eine andere Arretierstellung gefahren werden.  
Soll ein Zurückspringen des Arretierstiftes vermieden werden, so ist die Form C zu verwenden.

**Zubehör:**

Zum Festziehen der Anschraubmutter kann als Zubehörteil ein Doppel-Ringschlüssel mitgeliefert werden.

## Zeichnungen



## Artikelübersicht

| Bestellnummer | Form | Material<br>Grundkörper | Oberfläche<br>Grundkörper | D | D1    | D2 | D3 | L    | L1   | L2 | Hub<br>S | SW1 | SW2 | F x 30° | Federkraft<br>Anfang<br>F1 ca. N | Federkraft<br>Ende<br>F2 ca. N | Bestellnummer<br>Doppel-<br>Ringschlüssel |
|---------------|------|-------------------------|---------------------------|---|-------|----|----|------|------|----|----------|-----|-----|---------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|
| 03089-33105   | C    | Stahl                   | gehärtet                  | 5 | M10x1 | 28 | 10 | 46,5 | 11,5 | 13 | 5-9      | 17  | 14  | 1,3     | 6                                | 15                             | 03089-91416                               |
| 03089-33206   | C    | Stahl                   | gehärtet                  | 6 | M10x1 | 28 | 10 | 47,5 | 12,5 | 13 | 6-10     | 17  | 14  | 1,8     | 7                                | 19                             | 03089-91416                               |
| 03089-313105  | C    | Edelstahl               | ungehärtet                | 5 | M10x1 | 28 | 10 | 46,5 | 11,5 | 13 | 5-9      | 17  | 14  | 1,3     | 6                                | 15                             | 03089-91416                               |
| 03089-313206  | C    | Edelstahl               | ungehärtet                | 6 | M10x1 | 28 | 10 | 47,5 | 12,5 | 13 | 6-10     | 17  | 14  | 1,8     | 7                                | 19                             | 03089-91416                               |