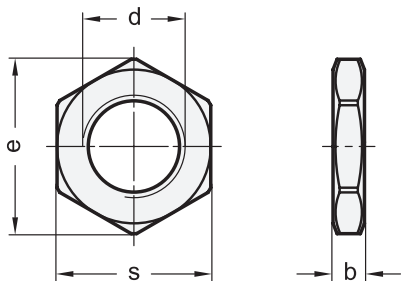


**ISO 8675**

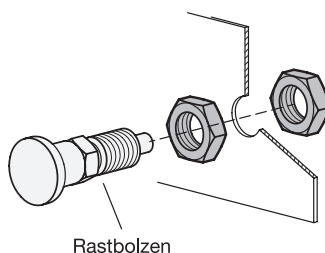
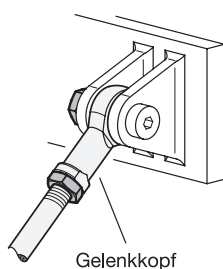
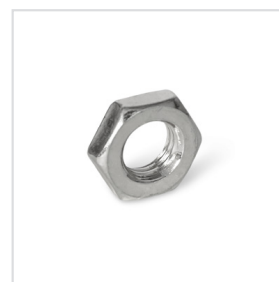
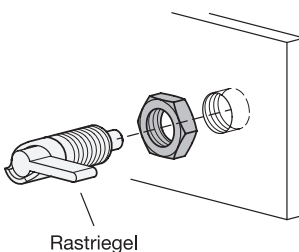
**Niedrige Sechskantmuttern**

Auszug

Stahl / Edelstahl, mit metrischem Feingewinde



Anwendungsbeispiele



1

d		b	e	s
BT / ZB / NI	A4			
M 8 x 1	M 8 x 1	4	14,4	13
M 10 x 1	M 10 x 1	5	17,8	16
M 12 x 1,5	M 12 x 1,5	6	20,1	18
M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	8	26,8	24
M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	10	33	30
M 24 x 2	-	12	39,6	36

**Ausführung**

2

3

- Stahl  
Festigkeitsklasse **04**  
- brüniert **BT**  
- verzinkt, blau passiviert **ZB**
- Edelstahl  
Festigkeitsklasse **035**  
- nichtrostend, 1.4301 (A2) **NI**  
- nichtrostend, 1.4401 (A4) **A4**
- *Edelstahl-Eigenschaften* → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- **RoHS**

**Auf Anfrage**

- andere Gewinde

**Hinweis**

Niedrige Sechskantmuttern mit Feingewinde ISO 8675 werden in Schraubverbindungen z. B. als Kontermutter zur Sicherung von Bauteilen gegen ungewolltes Lösen, Verdrehen oder Verschieben eingesetzt.

Darüber hinaus werden die Muttern in Kombination mit Rastbolzen, Rastriegeln, Positionierbuchsen oder Gelenkköpfen verwendet.

Durch die flache Ausführung sind die Sechskantmuttern optimal auf kürzere Gewinde abgestimmt. Bei der Montage von Rastbolzen schränken sie den Verstellweg nur minimal ein, was insbesondere beim Kontern von zwei Muttern von Bedeutung sein kann.

siehe auch...

- *Flache Sechskantmuttern GN 909* → [hanser.ch](http://hanser.ch)
- *Flache Edelstahl-Sechskantmuttern GN 909.5* → [hanser.ch](http://hanser.ch)

Bestellbeispiel

1	d
2	Festigkeitsklasse
3	Werkstoff (Oberfläche)
<b>ISO 8675-M16X1,5-035-A4</b>	