

Niedrige Sechskantmuttern

Stahl/Edelstahl, mit Feingewinde

AUSFÜHRUNG

Ausführung in Stahl

- Festigkeitsklasse **04**
- brüniert **BT**
- verzinkt, blau passiviert **ZB**

Ausführung in Edelstahl

- Festigkeitsklasse **035**
- nichtrostend, 1.4301 (A2) **NI**
- nichtrostend, 1.4401 (A4) **A4**

INFORMATION

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.

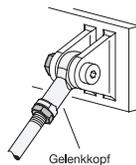
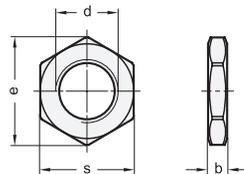
Durch die flache Ausführung sind die Sechskantmuttern optimal auf kürzere Gewinde abgestimmt. Bei der Montage von Rastbolzen schränken sie den Verstellweg nur minimal ein, was insbesondere beim Kontern von zwei Muttern von Bedeutung sein kann.

AUF ANFRAGE

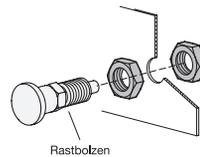
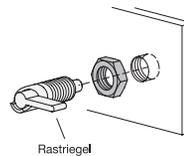
- andere Gewinde

TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



Anwendungsbeispiele



ISO 8675-BT

Artikelnummer	d	b	e	s	⚖️
ISO 8675-M8x1-04-BT	M 8 x 1	4	14.4	13	3
ISO 8675-M10x1-04-BT	M 10 x 1	5	17.8	16	5
ISO 8675-M12x1,5-04-BT	M 12 x 1,5	6	20.1	18	8
ISO 8675-M16x1,5-04-BT	M 16 x 1,5	8	26.8	24	17
ISO 8675-M20x1,5-04-BT	M 20 x 1,5	10	33	30	31
ISO 8675-M24x2-04-BT	M 24 x 2	12	39.6	36	35

ISO 8675-ZB

Artikelnummer	d	b	e	s	⚖️
ISO 8675-M8x1-04-ZB	M 8 x 1	4	14.4	13	3
ISO 8675-M10x1-04-ZB	M 10 x 1	5	17.8	16	5
ISO 8675-M12x1,5-04-ZB	M 12 x 1,5	6	20.1	18	9
ISO 8675-M16x1,5-04-ZB	M 16 x 1,5	8	26.8	24	18
ISO 8675-M20x1,5-04-ZB	M 20 x 1,5	10	33	30	32
ISO 8675-M24x2-04-ZB	M 24 x 2	12	39.6	36	35

ISO 8675-A4

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d	b	e	s	⚖️
ISO 8675-M8x1-035-A4	M 8 x 1	4	14.4	13	3
ISO 8675-M10x1-035-A4	M 10 x 1	5	17.8	16	5
ISO 8675-M12x1,5-035-A4	M 12 x 1,5	6	20.1	18	8
ISO 8675-M16x1,5-035-A4	M 16 x 1,5	8	26.8	24	19
ISO 8675-M20x1,5-035-A4	M 20 x 1,5	10	33	30	33

ISO 8675-NI

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d	b	e	s	⚖️
ISO 8675-M8x1-035-NI	M 8 x 1	4	14.4	13	3
ISO 8675-M10x1-035-NI	M 10 x 1	5	17.8	16	6
ISO 8675-M12x1,5-035-NI	M 12 x 1,5	6	20.1	18	8
ISO 8675-M16x1,5-035-NI	M 16 x 1,5	8	26.8	24	18
ISO 8675-M20x1,5-035-NI	M 20 x 1,5	10	33	30	31
ISO 8675-M24x2-035-NI	M 24 x 2	12	39.6	36	35