

## Sechskantmuttern, niedrige Form DIN 439 / ISO 4035

### Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



### Beschreibung

#### Werkstoff:

Stahl, Edelstahl A2 oder Edelstahl A4.

#### Ausführung:

Stahl Festigkeitsklasse 04, galvanisch verzinkt oder brüniert.

Edelstahl A2, blank.

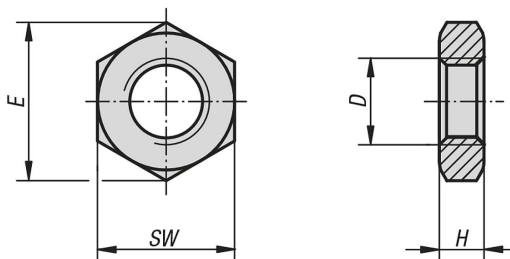
Edelstahl A4, blank.

#### Hinweis:

Diese Sechskant-Mutter wird bei Schraubenverbindungen mit eingeschränkter Belastbarkeit verwendet, z.B. als Kontermutter bei Gabelgelenken oder Gelenkköpfen.

In der Tabelle sind die maximalen Mutterhöhen H max. abgebildet.

### Zeichnungen



### Artikelübersicht

#### Sechskantmuttern, niedrige Form DIN 439 / ISO 4035

| Bestellnummer | Material Grundkörper | Oberfläche Grundkörper | Ausführung 2  | D        | E     | H   | SW | DIN     | ISO      |
|---------------|----------------------|------------------------|---------------|----------|-------|-----|----|---------|----------|
| B0100.006     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M6X0,75  | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | -        |
| B0100.008     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M8X1     | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | -        |
| B0100.05      | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M5       | 8,79  | 2,7 | 8  | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.06      | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M6       | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.061     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M6       | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.08      | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M8       | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.081     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M8       | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.10      | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M10      | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.101     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M10      | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.103     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M10X1    | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.1031    | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M10X1    | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.104     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M10X1,25 | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.1041    | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M10X1,25 | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.12      | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M12      | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.121     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M12      | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.123     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M12X1,25 | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.1231    | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M12X1,25 | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.124     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M12X1,5  | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.1241    | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M12X1,5  | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.16      | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M16      | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.161     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Linksgewinde  | M16      | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.163     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M16x1,5  | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | -        |
| B0100.183     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M18x1,5  | 29,56 | 9   | 27 | DIN 439 | -        |
| B0100.203     | Stahl                | galvanisch verzinkt    | Rechtsgewinde | M20X1,5  | 32,95 | 10  | 30 | DIN 439 | -        |

# Sechskantmuttern, niedrige Form DIN 439 / ISO 4035

## Artikelübersicht

| Bestellnummer | Material<br>Grundkörper | Oberfläche<br>Grundkörper | Ausführung 2  | D        | E     | H   | SW | DIN     | ISO      |
|---------------|-------------------------|---------------------------|---------------|----------|-------|-----|----|---------|----------|
| B0100.2031    | Stahl                   | galvanisch verzinkt       | Linksgewinde  | M20X1,5  | 32,95 | 10  | 30 | DIN 439 | -        |
| B0100.223     | Stahl                   | galvanisch verzinkt       | Rechtsgewinde | M22x1,5  | 36,9  | 10  | 32 | DIN 439 | -        |
| B0100.2231    | Stahl                   | galvanisch verzinkt       | Linksgewinde  | M22x1,5  | 36,9  | 10  | 32 | DIN 439 | -        |
| B0100.14      | Stahl                   | galvanisch verzinkt       | Rechtsgewinde | M14      | 24,49 | 7   | 22 | DIN 439 | -        |
| B0100.20      | Stahl                   | galvanisch verzinkt       | Rechtsgewinde | M20      | 32,95 | 10  | 30 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.24      | Stahl                   | galvanisch verzinkt       | Rechtsgewinde | M24      | 39,55 | 12  | 36 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.30      | Stahl                   | galvanisch verzinkt       | Rechtsgewinde | M30      | 50,85 | 15  | 46 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.205     | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M5       | 8,79  | 2,7 | 8  | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.206     | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M6       | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.2063    | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M6X0,75  | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | -        |
| B0100.208     | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M8       | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.2083    | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M8X1     | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | -        |
| B0100.210     | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M10      | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.2103    | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M10X1    | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.212     | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M12      | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.2124    | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M12X1,5  | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.216     | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M16      | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.2163    | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M16x1,5  | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | -        |
| B0100.2203    | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M20X1,5  | 32,95 | 10  | 30 | DIN 439 | -        |
| B0100.2243    | Stahl                   | brüniert                  | Rechtsgewinde | M24x2    | 39,6  | 12  | 36 | DIN 439 | -        |
| B0100.105     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M5       | 8,79  | 2,7 | 8  | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.106     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M6       | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.1061    | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M6       | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.1062    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M6X0,75  | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | -        |
| B0100.108     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M8       | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.1081    | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M8       | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.1083    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M8X1     | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | -        |
| B0100.110     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M10      | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.1101    | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M10      | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.1103    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M10X1    | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.11031   | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M10X1    | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.1104    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M10X1,25 | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.11041   | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M10X1,25 | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.112     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M12      | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.1121    | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M12      | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.1123    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M12X1,25 | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.11231   | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M12X1,25 | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.1124    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M12X1,5  | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.11241   | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M12X1,5  | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.116     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M16      | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.1161    | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M16      | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.1163    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M16x1,5  | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | -        |
| B0100.120     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M20      | 32,95 | 10  | 30 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.1203    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M20X1,5  | 32,95 | 10  | 30 | DIN 439 | -        |
| B0100.12031   | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M20X1,5  | 32,95 | 10  | 30 | DIN 439 | -        |
| B0100.1223    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M22x1,5  | 36,9  | 10  | 32 | DIN 439 | -        |
| B0100.12231   | Edelstahl A2            | blank                     | Linksgewinde  | M22x1,5  | 36,9  | 10  | 32 | DIN 439 | -        |
| B0100.1243    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M24x2    | 39,6  | 12  | 36 | DIN 439 | -        |
| B0100.114     | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M14      | 24,49 | 7   | 22 | DIN 439 | -        |
| B0100.1244    | Edelstahl A2            | blank                     | Rechtsgewinde | M24      | 39,55 | 12  | 36 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.605     | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M5       | 8,79  | 2,7 | 8  | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.606     | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M6       | 11,05 | 3,2 | 10 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.608     | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M8       | 14,38 | 4   | 13 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.610     | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M10      | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.6103    | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M10X1    | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.6104    | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M10X1,25 | 18,9  | 5   | 17 | DIN 439 | -        |
| B0100.612     | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M12      | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.6123    | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M12X1,25 | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.6124    | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M12X1,5  | 21,1  | 6   | 19 | DIN 439 | -        |
| B0100.614     | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M14      | 24,49 | 7   | 22 | DIN 439 | -        |
| B0100.616     | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M16      | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | ISO 4035 |
| B0100.6163    | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M16x1,5  | 26,76 | 8   | 24 | DIN 439 | -        |

## Sechskantmuttern, niedrige Form DIN 439 / ISO 4035

### Artikelübersicht

| Bestellnummer     | Material<br>Grundkörper | Oberfläche<br>Grundkörper | Ausführung 2  | D       | E     | H  | SW | DIN     | ISO      |
|-------------------|-------------------------|---------------------------|---------------|---------|-------|----|----|---------|----------|
| <b>B0100.620</b>  | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M20     | 32,95 | 10 | 30 | DIN 439 | ISO 4035 |
| <b>B0100.6203</b> | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M20x1,5 | 32,95 | 10 | 30 | DIN 439 | -        |
| <b>B0100.6223</b> | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M22x1,5 | 36,9  | 10 | 32 | DIN 439 | -        |
| <b>B0100.6244</b> | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M24     | 39,55 | 12 | 36 | DIN 439 | ISO 4035 |
| <b>B0100.6243</b> | Edelstahl A4            | blank                     | Rechtsgewinde | M24x2   | 39,6  | 12 | 36 | DIN 439 | -        |