## **ISO 4017** ähnlich DIN 933

## Sechskantschrauben

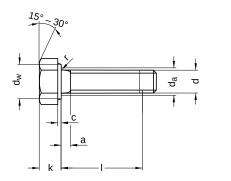
Außensechskant | Gewinde bis Kopf

Edelstahl A4 | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Hinweis: DIN-Norm wurde zurückgezogen  $\mid$  geänderte Schlüsselweiten bei M10, M12, M14 und M22

Es wird nach Produktklassen A und B unterschieden, wobei das Datenblatt den größten Wertebereich anzeigt. Genaue Angaben entnehmen Sie den Details des ausgewählten Artikels.







| Durchmesser | a    |      | С    |      | da   | d <sub>w</sub> | е     | k       |      |      | r    | S    |       | Steigung |
|-------------|------|------|------|------|------|----------------|-------|---------|------|------|------|------|-------|----------|
| (d)         | min. | max. | min. | max. | max. | min.           | min.  | Nennmaß | min. | max. | min. | max. | min.  | (P)      |
| M6          | 1,00 | 3,0  | 0,15 | 0,5  | 6,8  | 8,74           | 10,89 | 4,0     | 3,85 | 4,15 | 0,25 | 10   | 9,64  | 1,00     |
| M10         | 1,50 | 4,5  | 0,15 | 0,6  | 11,2 | 14,47          | 17,59 | 6,4     | 6,11 | 6,69 | 0,40 | 16   | 15,57 | 1,50     |
| M12         | 1,75 | 5,3  | 0,15 | 0,6  | 13,7 | 16,47          | 19,85 | 7,5     | 7,21 | 7,79 | 0,60 | 18   | 17,57 | 1,75     |

| Länge (I) |       |       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Nennmaß   | min.  | max.  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16        | 15,65 | 16,35 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20        | 18,95 | 21,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22        | 20,95 | 23,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25        | 23,95 | 26,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30        | 28,95 | 31,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35        | 33,75 | 36,25 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40        | 38,75 | 41,25 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45        | 43,75 | 46,25 |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Länge (l) |       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|-------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Nennmaß   | min.  | max.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50        | 48,75 | 51,25  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 55        | 53,50 | 56,50  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60        | 58,50 | 61,50  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65        | 63,50 | 66,25  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 70        | 68,50 | 71,50  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80        | 78,50 | 81,25  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90        | 88,25 | 91,75  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 100       | 98,25 | 101,75 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Durchmesser | Länge (l) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
|-------------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| (d)         | 16        | 20 | 22 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| M6          |           |    |    |    | •  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
| M10         | •         | •  | •  | •  | •  | •  | •  | •  |    | •  | •  |    | •  | •  |    | •   |
| M12         |           |    |    |    |    | •  |    |    |    |    |    |    | •  |    |    |     |

<sup>•</sup> Kombinationen im eShop erhältlich | Weitere Größen auf Anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm