

## ISO 4014/DIN 931 8.8 M 30 x 450 SW 46

Art-Nr.: 9318.830450 / GTIN: 4043952227305 / Marke: [Diverse](#)



**19,3644 EUR**

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

### Staffelpreise

|       |                                     |
|-------|-------------------------------------|
| Ab 5  | 18,1542 EUR - Sie sparen 1,2102 EUR |
| Ab 10 | 17,5490 EUR - Sie sparen 1,8154 EUR |
| Ab 20 | 16,9439 EUR - Sie sparen 2,4205 EUR |

Lieferung **Mo. 05. Okt. - Do. 15. Okt. 2026**

Norm: ISO 4014 / DIN 931 Sechskantschrauben mit Schaft

Werkstoff: Stahl 8.8

Antriebsart: Außensechskant

Gewindeart: metrisch mit Teilgewinde

Kopfform: Sechskantkopf

kurze Abmessungen z. T. Gewinde bis Kopf

SW = Schlüsselweite

Alte Norm: DIN 931 - neue Norm: ISO 4014

RoHS-konform: ja

Bitte beachten Sie abweichende Schlüsselweiten zwischen ISO 4014 und DIN 931 bei M 10, M 12, M 14 und M 22.

Bei allen anderen Durchmessern sind die Schlüsselweiten identisch und die Schrauben somit austauschbar.

Weitere Abmessungen auf Anfrage

## Außensechskantschrauben

**ISO 4014, 8765**

**Artikel 89601**

ersetzt DIN 931, 960, 601

**Sechskantschrauben mit Schaft**

ISO 8765/DIN 960 mit Feingewinde



$b^1$  für  $l \leq 125$  mm

$b^2$  für  $l \leq 200$  mm

$b^3$  für  $l > 200$  mm

Artikel 89601: CE nach EN 14592

(M 12, 16, 20, 24)

| Maße          | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 7 | M 8 | M 10  | M 12  | M 14  |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|
| $s_{ISO/DIN}$ | 5,5 | 7   | 8   | 10  | 11  | 13  | 16/17 | 18/19 | 21/22 |
| k             | 2   | 2,8 | 3,5 | 4   | 4,8 | 5,3 | 6,4   | 7,5   | 8,8   |
| $b^1$         | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  | 26    | 30    | 34    |
| $b^2$         | –   | –   | 22  | 24  | 26  | 28  | 32    | 36    | 40    |
| $b^3$         | –   | –   | –   | –   | –   | –   | 45    | 49    | 53    |

| Maße          | M 16 | M 18 | M 20 | M 22  | M 24 | M 27 | M 30 | M 33 | M 36 |
|---------------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|
| $s_{ISO/DIN}$ | 24   | 27   | 30   | 34/32 | 36   | 41   | 46   | 50   | 55   |
| k             | 10   | 11,5 | 12,5 | 14    | 15   | 17   | 18,7 | 21   | 22,5 |
| $b^1$         | 38   | 42   | 46   | 50    | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   |
| $b^2$         | 44   | 48   | 52   | 56    | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   |
| $b^3$         | 57   | 61   | 65   | 69    | 73   | 79   | 85   | 91   | 97   |

| Maße          | M 39 | M 42 | M 45 | M 48 | M 52 | M 56 | M 64 |  |  |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| $s_{ISO/DIN}$ | 60   | 65   | 70   | 75   | 80   | 85   | 95   |  |  |
| k             | 25   | 26   | 28   | 30   | 33   | 35   | 40   |  |  |
| $b^1$         | 84   | 90   | 96   | 102  | –    | –    | –    |  |  |
| $b^2$         | 90   | 96   | 102  | 108  | 116  | 124  | 140  |  |  |
| $b^3$         | 103  | 109  | 115  | 121  | 129  | 137  | 153  |  |  |