

## 12.9 Sechskantschrauben ISO 4017



Hochfeste **Sechskantschrauben** nach **ISO 4017** in Festigkeitsklasse **12.9** mit durchgehendem Gewinde bis zum Kopf. Die unveredelte, naturfarbene Oberfläche eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen kein zusätzlicher Korrosionsschutz erforderlich ist, beispielsweise im Maschinen- und Anlagenbau im Innenbereich.

- **Norm:** ISO 4017
- **Festigkeitsklasse:** 12.9
- **Oberfläche:** unveredelt; naturfarben

| 12.9 Sechskantschrauben ISO 4017 | Durchmesser M | Länge | Werkstoff | Oberfläche              | Preis exkl. 19% MwSt.                               |
|----------------------------------|---------------|-------|-----------|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| Durchmesser M 6 mm               |               |       |           |                         |                                                     |
| M6 x 12                          | 6 mm          | 12 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 16,26 € <sub>(500 Stk / VE)</sub><br>0,03 € / Stück |
| M6 x 16                          | 6 mm          | 16 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 18,84 € <sub>(500 Stk / VE)</sub><br>0,04 € / Stück |
| M6 x 20                          | 6 mm          | 20 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 22,44 € <sub>(500 Stk / VE)</sub><br>0,04 € / Stück |
| M6 x 25                          | 6 mm          | 25 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 31,63 € <sub>(500 Stk / VE)</sub><br>0,06 € / Stück |
| M6 x 30                          | 6 mm          | 30 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 26,61 € <sub>(500 Stk / VE)</sub><br>0,05 € / Stück |
| Durchmesser M 8 mm               |               |       |           |                         |                                                     |
| M8 x 16                          | 8 mm          | 16 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 15,48 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,08 € / Stück |
| M8 x 20                          | 8 mm          | 20 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 14,19 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,07 € / Stück |
| M8 x 25                          | 8 mm          | 25 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 15,07 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,08 € / Stück |
| M8 x 30                          | 8 mm          | 30 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 20,85 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,10 € / Stück |
| M8 x 35                          | 8 mm          | 35 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 19,18 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,10 € / Stück |
| M8 x 40                          | 8 mm          | 40 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 25,10 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,13 € / Stück |
| M8 x 45                          | 8 mm          | 45 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 23,99 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,12 € / Stück |
| M8 x 50                          | 8 mm          | 50 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 21,39 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,11 € / Stück |
| M8 x 60                          | 8 mm          | 60 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 37,52 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,19 € / Stück |
| Durchmesser M 10 mm              |               |       |           |                         |                                                     |
| M10 x 20                         | 10 mm         | 20 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 25,05 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,13 € / Stück |
| M10 x 25                         | 10 mm         | 25 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 48,81 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,24 € / Stück |
| M10 x 30                         | 10 mm         | 30 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 26,31 € <sub>(200 Stk / VE)</sub><br>0,13 € / Stück |
| M10 x 35                         | 10 mm         | 35 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 27,98 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,28 € / Stück |
| M10 x 40                         | 10 mm         | 40 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 18,19 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,18 € / Stück |
| M10 x 45                         | 10 mm         | 45 mm | 12.9      | unveredelt, naturfarben | 14,61 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,15 € / Stück |

|                     |       |        |      |                            |                                                     |
|---------------------|-------|--------|------|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| M10 x 50            | 10 mm | 50 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 23,50 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,24 € / Stück |
| M10 x 60            | 10 mm | 60 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 26,31 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,26 € / Stück |
| Durchmesser M 12 mm |       |        |      |                            |                                                     |
| M12 x 25            | 12 mm | 25 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 24,08 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,24 € / Stück |
| M12 x 30            | 12 mm | 30 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 33,61 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,34 € / Stück |
| M12 x 35            | 12 mm | 35 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 29,01 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,29 € / Stück |
| M12 x 40            | 12 mm | 40 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 32,84 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,33 € / Stück |
| M12 x 45            | 12 mm | 45 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 43,07 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,43 € / Stück |
| M12 x 50            | 12 mm | 50 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 45,53 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,46 € / Stück |
| M12 x 60            | 12 mm | 60 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 55,54 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,56 € / Stück |
| Durchmesser M 14 mm |       |        |      |                            |                                                     |
| M14 x 35            | 14 mm | 35 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 37,63 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,38 € / Stück |
| M14 x 40            | 14 mm | 40 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 40,62 € <sub>(100 Stk / VE)</sub><br>0,41 € / Stück |
| M14 x 50            | 14 mm | 50 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 17,05 € <sub>(50 Stk / VE)</sub><br>0,34 € / Stück  |
| Durchmesser M 16 mm |       |        |      |                            |                                                     |
| M16 x 30            | 16 mm | 30 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 30,97 € <sub>(50 Stk / VE)</sub><br>0,62 € / Stück  |
| M16 x 35            | 16 mm | 35 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 30,83 € <sub>(50 Stk / VE)</sub><br>0,62 € / Stück  |
| M16 x 40            | 16 mm | 40 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 24,31 € <sub>(50 Stk / VE)</sub><br>0,49 € / Stück  |
| M16 x 45            | 16 mm | 45 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 28,19 € <sub>(50 Stk / VE)</sub><br>0,56 € / Stück  |
| M16 x 50            | 16 mm | 50 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 26,54 € <sub>(50 Stk / VE)</sub><br>0,53 € / Stück  |
| M16 x 60            | 16 mm | 60 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 32,93 € <sub>(50 Stk / VE)</sub><br>0,66 € / Stück  |
| M16 x 70            | 16 mm | 70 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 18,89 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>0,76 € / Stück  |
| M16 x 80            | 16 mm | 80 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 20,24 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>0,81 € / Stück  |
| M16 x 90            | 16 mm | 90 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 24,17 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>0,97 € / Stück  |
| M16 x 100           | 16 mm | 100 mm | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 20,34 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>0,81 € / Stück  |
| Durchmesser M 20 mm |       |        |      |                            |                                                     |
| M20 x 40            | 20 mm | 40 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 21,04 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>0,84 € / Stück  |
| M20 x 45            | 20 mm | 45 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 26,59 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>1,06 € / Stück  |
| M20 x 50            | 20 mm | 50 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 34,37 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>1,37 € / Stück  |
| M20 x 55            | 20 mm | 55 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 25,24 € <sub>(25 Stk / VE)</sub><br>1,01 € / Stück  |
| M20 x 60            | 20 mm | 60 mm  | 12.9 | unveredelt,                | 26,96 € <sub>(25 Stk / VE)</sub>                    |

|                     |       |        |      |                            |                                                    |
|---------------------|-------|--------|------|----------------------------|----------------------------------------------------|
|                     |       |        |      | naturfarben                | 1,08 € / Stück                                     |
| M20 x 70            | 20 mm | 70 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 28,79 € <sup>(25 Stk / VE)</sup><br>1,15 € / Stück |
| M20 x 80            | 20 mm | 80 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 33,77 € <sup>(25 Stk / VE)</sup><br>1,35 € / Stück |
| M20 x 90            | 20 mm | 90 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 37,58 € <sup>(25 Stk / VE)</sup><br>1,50 € / Stück |
| M20 x 100           | 20 mm | 100 mm | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 38,16 € <sup>(25 Stk / VE)</sup><br>1,53 € / Stück |
| Durchmesser M 24 mm |       |        |      |                            |                                                    |
| M24 x 60            | 24 mm | 60 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 49,22 € <sup>(25 Stk / VE)</sup><br>1,97 € / Stück |
| M24 x 70            | 24 mm | 70 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 46,29 € <sup>(25 Stk / VE)</sup><br>1,85 € / Stück |
| M24 x 80            | 24 mm | 80 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 65,71 € <sup>(25 Stk / VE)</sup><br>2,63 € / Stück |
| M24 x 90            | 24 mm | 90 mm  | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 30,16 € <sup>(10 Stk / VE)</sup><br>3,02 € / Stück |
| M24 x 100           | 24 mm | 100 mm | 12.9 | unveredelt,<br>naturfarben | 24,89 € <sup>(10 Stk / VE)</sup><br>2,49 € / Stück |