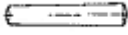


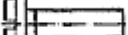



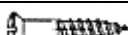










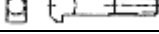

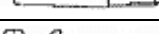
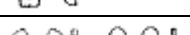

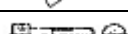













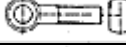












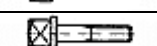
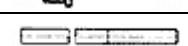













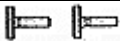





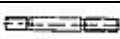




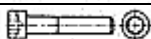
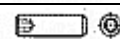




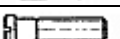





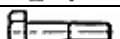
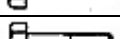
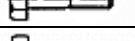
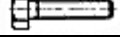
















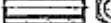

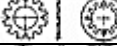
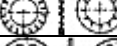
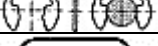


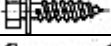
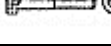
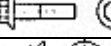








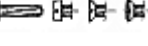
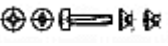
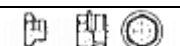


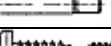

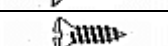
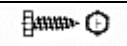




DIN-Übersicht –Schrauben

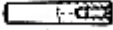





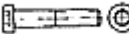





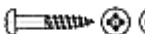
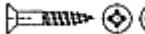









| | DIN | Bezeichnung | EN ISO |
|---|-----|--|-----------|
|  | 1 | Kegelstifte | 2339 |
|  | 7 | Zylinderstifte | 2338 |
|  | 39 | Ballengriffe, fest | |
|  | 84 | Zylinderschrauben mit Schlitz | 1207 |
|  | 85 | Flachkopfschrauben mit Schlitz | 1580 |
|  | 93 | Scheiben mit Lappen (Sicherungsbleche) | |
|  | 94 | Splinte | 1234 |
|  | 95 | Linsensenk-Holzschrauben mit Schlitz | |
|  | 96 | Halbrund-Holzschrauben mit Schlitz | |
|  | 97 | Senk-Holzschrauben mit Schlitz | |
|  | 125 | Unterlegscheiben, Form A (ohne Fase) | 7089/7090 |
|  | 125 | Unterlegscheiben, Form B (mit Fase) | 7089/7090 |
|  | 127 | Federringe, Form A (aufgebogen) | |
|  | 127 | Federringe, Form B (glatt) | |
|  | 128 | Federringe, Form A (gewölbt) | |
|  | 128 | Federringe, Form B (gewellt) | |
|  | 137 | Federscheiben, Form A & B | |
|  | 186 | Hammerschrauben mit Vierkant | |
|  | 188 | Hammerschrauben mit Nase | |
|  | 258 | Kegelstifte mit Gewindezapfen | |
|  | 261 | Hammerschrauben | |
|  | 315 | Flügelmuttern, amerikanische und deutsche Form | |
|  | 316 | Flügelschrauben, amerikanische und deutsche Form | |
|  | 404 | Kreuzlochschrauben | |
|  | 417 | Gewindestifte mit Schlitz und Zapfen | 7435 |
|  | 427 | Schaftschrauben mit Schlitz und Kegelkuppe | 2342 |
|  | 431 | Rohrmuttern | |
|  | 432 | Sicherungsbleche mit Nase | |
|  | 433 | Unterlegscheiben für Zylinderschrauben | 7092 |

| | DIN | Bezeichnung | EN ISO |
|---|-----|---|-----------|
|  | 434 | Keilscheiben für U-Träger | |
|  | 435 | Keilscheiben für I-Träger | |
|  | 436 | Vierkant-Scheiben für Holzkonstruktionen | |
|  | 438 | Gewindestifte mit Schlitz und Ringschneide | 7436 |
|  | 439 | Sechskantmuttern, niedrige Form (mit Fase) | 4035/8675 |
|  | 439 | Niedrige Sechskantmuttern (ohne Fase) Pkl B | 4036 |
|  | 439 | Sechskantmuttern mit Feingewinde, Typ 1; Typ 2 | 8673/8675 |
|  | 440 | Unterlegscheiben für Holzkonstruktionen | 7094 |
|  | 444 | Augenschrauben | |
|  | 462 | Sicherungsbleche m. Innennase für Nutmuttern | |
|  | 463 | Scheiben mit 2 Lappen (Sicherungsbleche) | |
|  | 464 | Rändelschrauben, hohe Ausführung | |
|  | 465 | Rändelschrauben, hohe Ausführung mit Schlitz | |
|  | 466 | Rändelmuttern, hohe Ausführung | |
|  | 467 | Rändelmuttern, niedrige Ausführung | |
|  | 470 | Verschlusscheiben | |
|  | 471 | Sicherungsringe für Wellen (Seeger-Ringe) | |
|  | 472 | Sicherungsringe für Bohrungen (Seeger-Ringe)^ | |
|  | 478 | Vierkantschrauben mit Bund | |
|  | 479 | Vierkantschrauben mit Kernansatz | |
|  | 480 | Vierkantschrauben mit Bund und Ansatzkuppe | |
|  | 525 | Anschweißenden | 2339 |
|  | 529 | Steinschrauben, Form A, C (Form B, D, E und F lieferbar) | 2338 |
|  | 546 | Schlitzmuttern | |
|  | 551 | Gewindestifte mit Schlitz und Kegelkuppe | 4766 |
|  | 553 | Gewindestifte mit Schlitz und Spitze | 7434 |
|  | 557 | Vierkantmuttern | |
|  | 561 | Sechskantschrauben mit Zapfen und kleinem Sechskant | |
|  | 562 | Vierkantmuttern, niedrige Form | |
|  | 564 | Sechskantschrauben mit Ansatzspitze und kleinem Sechskant | |
|  | 571 | Sechskant-Holzschrauben (Schlüsselschrauben) | |
|  | 580 | Ringschrauben | 3266 |
|  | 582 | Ringmuttern | |
|  | 603 | Flachrundschrauben mit Vierkantansatz (Schlossschrauben) | 8677 |
|  | 604 | Senkschrauben mit Nase | |

| | DIN | Bezeichnung | EN ISO |
|---|--------|--|----------------|
|  | 609 | Sechskant-Passschrauben mit langem Zapfen | |
|  | 653 | Rändelschrauben, niedrige Ausführung | |
|  | 660 | Halbrundniete | 1051 |
|  | 661 | Senkniete | 1051 |
|  | 705 | Stellringe | |
|  | 763 | Ankerkette, lange Glieder | |
|  | 766 | Ankerkette, kurze Glieder | |
|  | 835 | Stiftschrauben, Einschraubende 2 x d | |
|  | 906 | Verschlussschrauben mit Innensechskant | |
|  | 908 | Verschlussschrauben mit Bund und Innensechskant | |
|  | 909 | Verschlussschrauben mit Außensechskant | |
|  | 910 | Verschlussschrauben mit Bund und Außensechskant | |
|  | 912 | Zylinderschrauben mit Innensechskant | 4762 |
|  | 913 | Gewindestifte mit ISKT und Kegelkuppe | 4026 |
|  | 914 | Gewindestifte mit ISKT und Spitze | 4027 |
|  | 915 | Gewindestifte mit ISKT und Zapfen | 4028 |
|  | 916 | Gewindestifte mit ISKT und Ringschneide | 4029 |
|  | 917 | Sechskant-Hutmuttern, niedrige Form | |
|  | 920 | Flachkopfschrauben mit Schlitz und kleinem Kopf | |
|  | 921 | Flachkopfschrauben mit Schlitz und großem Kopf | |
|  | 923 | Flachkopfschrauben mit Schlitz und Ansatz | |
|  | 928 | Vierkant-Schweißmuttern | |
|  | 929 | Sechskant-Schweißmuttern | |
|  | 931 | Sechskantschrauben mit Schaft (auch F80) | 4014 |
|  | 931 | Sechskantschrauben mit Schaft UNC, UNF und WW | |
|  | 933 | Sechskantschrauben, Gewinde bis Kopf (auch F80) | 4017 |
|  | 933 SZ | Sechskantschrauben, Gewinde bis Kopf mit Schlitz | |
|  | 933 | Sechskantschrauben, Gewinde bis Kopf UNC, UNF und WW | |
|  | 934 | Sechskantmuttern | 4032 |
|  | 934 | Sechskantmuttern mit Linksgewinde | |
|  | 934 | Sechskantmuttern mit Feingewinde | 8673/8674 |
|  | 934 | Sechskantmuttern mit UNC, UNF und WW | |
|  | 935 | Kronenmuttern | 7035/7036/7037 |
|  | 937 | Kronenmuttern, niedrige Form | 7038 |
|  | 938 | Stiftschrauben, Einschraubende 1 x d | |
|  | 939 | Stiftschrauben, Einschraubende 1,25 x d | |

| | DIN | Bezeichnung | EN ISO |
|---|-------|---|-------------|
|  | 960 | Sechskantschrauben m. Teilgewinde, Feingewinde | 8765 |
|  | 961 | Sechskantschrauben m. Gewinde b. Kopf, Feingewinde | 8676 |
|  | 963 | Senkschrauben mit Schlitz | 2009 |
|  | 964 | Linsensenkschrauben mit Schlitz | 2010 |
|  | 965 | Senkschrauben mit Kreuzschlitz, Form H oder Z | 7046- 1 u.2 |
|  | 966 | Linsensenkschrauben mit Kreuzschlitz, Form H oder Z | 7047 |
|  | 967 | Linsenkopfschrauben mit Bund u. Kreuzschlitz, Pkl-A | |
|  | 976-2 | Gewindebolzen | |
|  | 976-1 | Gewindestangen 1 m, 2 m und 3 m | |
|  | 979 | Niedrige Kronenmuttern | |
|  | 980 | Sechskantmuttern mit Klemmteil, verformte Ausführung | 7042 |
|  | 981 | Nutmuttern | |
|  | 982 | Sechskantmuttern mit Klemmteil mit nichtmetallischem Einsatz, hohe Form | 7040 |
|  | 985 | Sechskantmuttern mit Klemmteil mit nichtmetallischem Einsatz, niedrige Form | |
|  | 986 | Sechskant-Hutmuttern mit Klemmteil mit nichtmetallischem Einsatz | |
|  | 988 | Pass-Scheiben und Stützscheiben | |
|  | 1052 | Scheiben für Holzverbinder | |
|  | 1433 | Bolzen ohne Kopf | 2340 |
|  | 1434 | Bolzen mit Kopf | 2341 |
|  | 1435 | Bolzen mit Kopf | 2341 |
|  | 1436 | Bolzen mit Kopf | 2341 |
|  | 1440 | Scheiben für Bolzen, Produktklasse A | 8738 |
|  | 1441 | Scheiben für Bolzen, Ausführung grob | |
|  | 1443 | Bolzen ohne Kopf | 2340 |
|  | 1444 | Bolzen mit Kopf | 2341 |
|  | 1470 | Zylinderkerbstifte mit Einführende | 8739 |
|  | 1471 | Kegelkerbstifte | 8744 |
|  | 1472 | Passkerbstifte | 8745 |
|  | 1473 | Zylinderkerbstifte | 8740 |
|  | 1474 | Steckkerbstifte | 8741 |
|  | 1475 | Knebelkerbstifte, 1/3 Länge gekerbt | 8742 |
|  | 1476 | Halbrundkerbnägel | 8746 |
|  | 1477 | Senkkerbnägel | |
|  | 1478 | Spannschlösser aus Stahlrohr oder Rundstahl | |
|  | 1480 | Spannschlösser, geschmiedet (offene Form) | |
|  | 1481 | Spannstifte geschlitzt | 8752 |
|  | 1587 | Sechskant-Hutmuttern, hohe Form | |
|  | 1804 | Nutmuttern | |
|  | 1816 | Kreuzlochmuttern | |
|  | 2093 | Tellerfedern | |

| | DIN | Bezeichnung | EN ISO |
|---|------|---|-----------|
|  | 2509 | Schraubbolzen | |
|  | 2510 | Schraubenverbindungen mit Dehnschaft | |
|  | 3017 | Schneckengewindeschellen | |
|  | 6325 | Zylinderstifte | 8734 |
|  | 6330 | Sechskantmuttern, Höhe = 1,5 d | |
|  | 6331 | Sechskantmuttern mit Bund | |
|  | 6334 | Sechskant-Langmuttern, Höhe = 3 d | |
|  | 6796 | Spannscheiben | |
|  | 6797 | Zahnscheiben | |
|  | 6798 | Fächerscheiben | |
|  | 6799 | Sicherungsscheiben für Wellen (Haltescheiben) | |
|  | 6885 | Passfedern | |
|  | 6900 | Kombi-Schrauben mit Regelgewinde | |
|  | 6901 | Kombi-Blechschaube | |
|  | 6912 | Zylinderschrauben m. ISKT, niedriger Kopf, Schlüsselführung | |
|  | 6921 | Sechskantschrauben mit Flansch | |
|  | 6923 | Sechskantmuttern mit Flansch | |
|  | 6924 | Sechskantmuttern mit Klemmteil, nichtmetallischer Einsatz | 6740 |
|  | 6925 | Sechskantmuttern mit Klemmteil, Ganzmetallmuttern | 7042 |
|  | 7337 | Blindniete | |
|  | 7343 | Spiralspannstifte, Regel- und leichte Ausführung | 8750/8751 |
|  | 7344 | Spiralspannstifte, schwere Ausführung | 8748 |
|  | 7346 | Spannstifte (Spannhülsen, leichte Ausführung) | 8751 |
|  | 7349 | Scheiben für Schrauben mit schweren Spannhülsen | |
|  | 7500 | Gewindefurchende Schrauben | |
|  | 7504 | Bohrschrauben | |
|  | 7513 | Gewinde-Schneidschrauben f. metrisches ISO-Gewinde | |
|  | 7516 | Gewinde-Schneidschrauben f. metrisches ISO-Gewinde | |
|  | 7604 | Verschlusschrauben | |
|  | 7964 | Schrauben mit Regelgewinde und dünnem Schaft | |
|  | 7967 | Sicherungsmuttern (Palmmuttern) | |
|  | 7968 | Sechskant-Passschrauben | |
|  | 7971 | Flachkopf-Blechschauben mit Schlitz | 1481 |
|  | 7972 | Senk-Blechschauben mit Schlitz | 1482 |
|  | 7973 | Linsensenk-Blechschauben mit Schlitz | 1483 |
|  | 7976 | Sechskant-Blechschauben | 1479 |
|  | 7977 | Kegelstifte mit Gewindezapfen | 8737 |

| | DIN | Bezeichnung | EN ISO |
|---|-------|---|--------|
|  | 7978 | Kegelstifte mit Innengewinde | 8736 |
|  | 7979 | Zylinderstifte mit Innengewinde | 8735 |
|  | 7980 | Federringe für Zylinderschrauben | 8738 |
|  | 7981 | Linsenkopf-Blechschauben mit Kreuzschlitz, Form C, F, H und Z | 7049 |
|  | 7982 | Senk-Blechschauben mit Kreuzschlitz, Form C, F, H und Z | 7050 |
|  | 7983 | Linsensenk-Blechschauben mit Kreuzschlitz, Form C, F, H und Z | 7051 |
|  | 7984 | Zylinderschrauben mit ISKT, niedriger Kopf | |
|  | 7985 | Flachkopfschrauben mit Kreuzschlitz, Form H oder Z | 7045 |
|  | 7989 | Scheiben für Stahlkonstruktionen | |
|  | 7991 | Senkschrauben mit Innensechskant | |
|  | 7993 | Sprengringe | |
|  | 7995 | Linsensenk-Holzschrauben mit Kreuzschlitz, Form H o. Z | |
|  | 7996 | Halbrund-Holzschrauben mit Kreuzschlitz, Form H o. Z | |
|  | 7997 | Senk-Holzschrauben mit Kreuzschlitz, Form H oder Z | 7093 |
|  | 8140 | HeliCoil Gewindeeinsätze für Metalle | |
|  | 9021 | Scheiben, Außendurchmesser = 3 x Schraubendurchmesser | |
|  | 11024 | Federstecker | |
|  | 15237 | Tellerschrauben | |
|  | 22424 | Dreikantschrauben | |
|  | 22425 | Dreikantmutter | |
|  | 25195 | Rippenschrauben | |
|  | 25197 | Hutschrauben | |
|  | 80704 | Korbmutter | |

| | DIN | Bezeichnung | EN ISO |
|---|-----|--|--------|
|  | | Ankerschienen-schrauben passend für Halfenprofile | |
|  | | Anschweißmuttern | |
|  | | Becherschrauben (AFNOR 25129/27128) | |
|  | | Blechschraben mit Kopf DIN 912 (großer und kleiner Kopf) | |
|  | | Blechschraben DIN 7976 m. Schlitz u. aufgesteckten Scheiben | |
|  | | Blechschraben DIN 7981 m. aufgesteckten Scheiben | |
|  | | Distanzmuffen, sechskant und rund | |
|  | | Einniet-Muttern | |
|  | | Fassadenbauschrauben, Typ A und BZ | |
|  | | Fensterbankschrauben | |
|  | | Gewindeeinsätze ENSAT © 302 | |
|  | | Hülsenmuttern | |
|  | | Kappenkopfschrauben, ähnlich DIN 7981/7985 | |
|  | | Kotflügel- und Karoseriescheiben | |
|  | | Neopren-Dichtscheiben | |
|  | | Ösenschrauben, metrisch und Holzgewinde | |
|  | | PT-Schrauben | |
|  | | Rampa-Muffen | |
|  | | Schnorr-Sicherungsscheiben | |
|  | | Setzmuttern | |
|  | | Sicherheitsschrauben | |
|  | | Spanplatten-Schrauben, SEKO, LISEKO, RUKO m. Kreuzschlitz | |
|  | | Spanplatten-Schrauben, SEKO, LISEKO, RUKO mit Innenvielzahn (wie Torx ©) | |
|  | | Spenglerschrauben | |
|  | | Stockschrauben | |
|  | | ULS-Schrauben ISO 7380 | |
|  | | ULF-Schrauben | |
|  | | Unterlegscheiben aus Polyamid | |
|  | | Verschiedene Schraubenarten mit Innenvielzahn-Antrieb (Torx © u.a.) | |
|  | | Bolzenanker B | |
|  | | Schwerlastanker SL | |
|  | | Schwerlastanker SLZ | |
|  | | Einschlaganker E | |
|  | | Verbundanker VA | |
|  | | Verbundankerstangen VA-A | |
|  | | Universal-Dübel UD | |