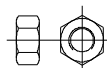


Unser Lieferprogramm

Muttern, Scheiben und Sonderteile

| | | | | | |
|-----------------------|--|---------------------------------------------|--------------------|--|------------------------------------------------------------------------|
| DIN 315 | | Flügelmuttern | DIN 937 | | Kronenmuttern (niedrige Form) |
| DIN 431 | | Rohrmuttern | DIN 979 | | Kronenmuttern (niedrige Form) |
| DIN 439 | | flache Sechskantmuttern | DIN 980 | | Sechskantmuttern mit Klemmteil (Vollmetall) |
| DIN 555 | | Sechskantmuttern | DIN 982 | | Sechskantmuttern mit Klemmteil (hohe Form) |
| DIN 557 | | Vierkantmuttern | DIN 985 | | Sechskantmuttern mit Klemmteil |
| DIN 562 | | Vierkantmutter niedrige Form | DIN 986 | | Sechskant-Hutmutter mit Klemmteil |
| DIN 917 | | Sechskant-Hutmutter (niedrige Form) | DIN EN 1661 | | Sechskantmuttern mit Flansch |
| DIN 928 | | Vierkant-Schweißmuttern | DIN EN 1663 | | Sechskantmuttern mit Klemmteil und Flansch |
| DIN 929 | | Sechskant-Schweißmuttern | DIN EN 1664 | | Sechskantmuttern mit Klemmteil (Vollmetall) und Flansch |
| DIN 934 | | Sechskantmuttern | DIN EN 1666 | | Skt.-mutter mit Klemmteil u. Flansch (Feingewinde) |
| DIN 934 Biloc | | Biloc Sechskantmutter mit Klemmteil | DIN EN 1667 | | Skt.-mutter mit Klemmteil (Vollmetall) u. Flansch (Feingewinde) |
| DIN 934 Treloc | | Treloc Sechskantmutter mit Klemmteil | DIN 1587 | | Sechskant-Hutmutter |
| DIN 935 | | Kronenmuttern | DIN 2510 | | Sechskantmutter Form NF, TF |
| DIN 936 | | flache Sechskantmuttern | ISO 4032 | | Sechskantmuttern |

| | | | | | |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| ISO 4034 |  | Sechskantmuttern | ISO 8674 |  | Sechskantmuttern mit Feingewinde |
| ISO 4035 |  | flache Sechskantmuttern | ISO 8675 |  | flache Sechskantmuttern mit Feingewinde |
| ISO 4036 |  | flache Sechskantmuttern ohne Fase | DIN EN ISO 10511 |  | Sechskantmuttern mit Klemmteil - niedrige Form |
| DIN 6330 |  | hohe Sechskantmuttern | DIN EN ISO 10512 |  | Sechskantmuttern mit Klemmteil – Typ 1 |
| DIN 6331 |  | Bundmuttern | DIN EN ISO 10513 |  | Sechskantmuttern mit Klemmteil (Ganzmetall) – Typ 2 |
| DIN 6334 |  | hohe Sechskantmuttern (3d) | DIN 70615 |  | Sechskantmuttern mit kleiner SW |
| DIN 6915 |  | Sechskantmuttern für HV-Verbindungen | DIN 70616 |  | Sechskantmuttern mit kleiner SW niedrige Form |
| DIN 6923 |  | Sechskant-Flanschnuttern | DIN 74361 |  | Kugelbundmuttern (Form A) |
| DIN 6924 |  | Sechskantmuttern mit Klemmteil | DIN 74361 |  | Flachbundmuttern (Form B) |
| DIN 6925 |  | Sechskantmuttern mit Klemmteil (Vollmetall) | DIN 80705 |  | flache Sechs- und Achtkantmuttern mit kleiner SW |
| DIN 6926 |  | Sechskantflanschnuttern mit Klemmteil | ASA FULL |  | Sechskantmuttern |
| DIN 6927 |  | Sechskantflanschnuttern mit Klemmteil (Vollmetall) | ASA JAM |  | flache Sechskantmuttern |
| DIN EN ISO 7040 |  | Sechskantmuttern mit Klemmteil | ASA HEAVY |  | Sechskantmuttern schwere Ausführung |
| DIN EN ISO 7042 |  | Sechskantmuttern mit Klemmteil (Vollmetall) | Sperrzahn |  | Sechskantmuttern mit Flansch und Sperrverzahnung |
| ISO 8673 |  | Sechskantmuttern mit Feingewinde | | | |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fertigung: | Zur Gewindebearbeitung stehen uns Automaten für die Gewindegrößen M 3 – M 100 zur Verfügung, mit denen wir auch kurzfristige Bedarfsfälle flexibel abdecken können. Eigene Verformungsautomaten ermöglichen uns auch im Bereich Ganzmetallmuttern mit Klemmteil eine flexible Reaktion auch auf spezielle Kundenwünsche. |
| Qualität: | Auf Anfrage bieten wir Ihnen neben unserer bewährten Handelsqualität auch Industriequalität bis hin zu unter SPC-Bedingungen gefertigte Teile, auf Wunsch auch mit Zeugnisbelegung |
| Automatensortierung | Als zusätzliche Dienstleistung bieten wir Ihnen unsere Teile auch in automatensortierter Ausführung an. Dabei kommen folgende Merkmale in Betracht: Gewinde vorhanden ja/nein; Kern-Ø; SW; Höhe; Eckenmaß; Flansch-Ø; Zentrizität, ggf. Teile- bzw. kundenspezifische Merkmale. |
| Werkstoffe: | A 2, A4, Messing, Kupfer, Aluminium, Automatenstahl, C 35, CK 35, C 45, CK 45, 2H, 24 CroMo 5, 26 CroMo 4, u.v.m. |
| Güteklassen: | 5, 6, 8, 10, 12, 04, 05, 17H, 22H |
| Auf Anfrage: | Schrauben, Scheiben und andere Normteile, Sonderteile in gedreht und gepresst |
| Sondergewinde: | Fein-, Grob-, Trapez-, Whitworth-, Whitworth-Rohr-, Übermaß-Gewinde |
| Oberflächen: | alle gängigen Oberflächen, auch in Cr-VI-frei oder in höheren Schichtdicken, z.B.: verzinkt chromatiert oder passiviert (transparent, blau, gelb oliv schwarz), verzinkt dickschichtpassiviert, Zink-Nickel (transparent, gelb), Zink-Eisen (schwarz), verkupfert, vernickelt, verzinkt, Dacromet, Geomet, Delta-Tone, Magni, mechanisch verzinkt, phosphatiert, feuerverzinkt, sheradisiert, brüniert. Viele dieser Oberflächen auch mit zusätzlicher Versiegelung, mit und ohne Schmiermittel |
| Verpackung/ Etikettierung: | Pakete (Standard), Kleinpakete, Tüten, Kartons, KLT, Kisten, Behälter, sowie beige stellte Kundenverpackung, Etikettierung neutral oder nach Kundenwunsch, auch mit Kundenlogo möglich. Maschinelle Beutelverpackung als Set mit individuellem Etikett |
