





1. Zylinderkopfschraube mit Innensechskant am Kopf und an der Spitze
8.8 – verz. – M5 x 22
2. Senkscheibe mit Nuten
Stahl – gedreht
3. Kugelmutter mit Sechskant-Antrieb n.Zg.
gedreht
4. Sechskantschraube
8.8 – verz. gelb – M24 x 2 x 140 – Feingewinde
5. Sechskantschraube
12.9 – Flznc. – M24 x 2 x 140 – Feingewinde
6. Sechskantschraube
10.9 – vergütungsschwarz – M24 x 2 x 140 – Feingewinde
7. Dehnschraube
1.7709 – Form L/NF – gedreht
8. Senkkopfschraube mit großem Kopf
Stahl – gedreht
9. Verschlusschraube mit Sechskantantrieb und Flansch
10. Nutenschraube
8.8 – verz. – M6
11. Nutenstein mit Federblech
12. Sechskantschraube mit Flansch
10.9
13. U-Bügel
5.6 – verz. oliv – M16 – Innendurchmesser 310 mm
14. Sechskantverbindungsschraube mit Innen- und Außengewinde und Schmierbohrung
15. Sechskantbolzen mit kleinem Antrieb
hochfest
16. Sechskantschraube
8.8 – verz. – M16 x 600
17. Senkkopfschraube mit Innensechskant
verchromt – inkl. Hutmutter
18. Passschraube n.Zg.
42CrMo4V
19. Rundmutter
Edelstahl – aus Vollmaterial gedreht
20. Hammerkopfschraube mit übergroßem Kopf
1.4571 – geschmiedet
21. Nutmutter mit Sicherungsring
22. Federschraube mit gefrästen Flächen
10.9 – vergütungsschwarz – geschmiedet
23. Große Bundmutter
gedreht

Für jeden Anspruch das richtige Teil

Als Lieferant für alle Norm- und Spezialteile in der Befestigungstechnik ist die Erfüllung unterschiedlichster Wünsche unserer Kunden der Maßstab, an dem wir uns messen lassen. So verschieden die Anforderungen auch sein mögen: Wenn wir einen Auftrag annehmen,

bekommen unsere Kunden genau das, was sie bestellt haben – von der winzigsten Scheibe bis zur meterlangen Schraube, und zwar mit den gewünschten Eigenschaften, auf Wunsch auch geprüft und zertifiziert.

Ungewöhnlich kompetent

Unsere Kernkompetenz ist (neben dem Handel mit Norm- und Standardteilen) die Lieferung ungewöhnlicher **Schrauben, Bolzen, Anschweißenden, Gewindestücke, Stiftschrauben, Muttern, Scheiben,**

und **Drehteile** mit allem **Zubehör**, in nahezu allen **Werkstoffen**. Selbstverständlich liefern wir Ihr spezielles Teil auch nach Zeichnung und auf Wunsch mit den erforderlichen **Zertifikaten** und Zulassungen.

Unsere Erfahrung ist Ihr Vorteil

Wir beraten Sie persönlich und individuell, gerne auch vor Ort auf Baustellen. Insbesondere wenn es um technische Aufgabenstellungen und deren Bewältigung geht – greifen Sie auf unser Know-How zurück! Wir sind seit Jahrzehnten Ansprechpartner und Lieferant für namhafte Unternehmen aus den Bereichen

Behälterbau, Petrochemische Industrie, Öl- und Gasindustrie, Kranbau, Stahlbau sowie **Maschinen- und Getriebebau**. Und mit einem Werkzeugmacher, einem Maschinenbauingenieur und einem Betriebswirt bietet unser kleines Team zusätzliches Fachwissen aus unterschiedlichen Bereichen.

Schnelle Lieferung und besonderer Service

Unsere Kunden wissen unsere Erfahrung und Flexibilität im Umgang mit Sonderteilen zu schätzen. Gerade bei zeitkritischen Projekten müssen sie sich auf eine **schnellstmögliche Lieferung** verlassen können. Bei Bedarf liefern wir mit eigenen Fahrzeugen und auf Wunsch auch inkognito die bestellten Teile **an den Bestimmungsort**. **Abrufaufträge** bieten unseren Kunden die Sicherheit der kurzfristigen Verfügbarkeit dringend benötigter Teile. Eine **weltweite Lieferung** ist für alle

Teile möglich. Für eine besonders schnelle Bearbeitung eines Auftrages sorgt unser **24-Stunden-Service** in der Rohlingsfertigung und -bearbeitung.



Die Eigenschaften eines Sonderteiles

Wählen Sie die Eigenschaften Ihres Teiles aus den Kategorien Material, Fertigung und Beschichtung aus. Viele, jedoch nicht alle Eigenschaften sind kombinierbar. Wir beraten Sie und nehmen gerne Ihren Auftrag zur Lieferung von Standard- und Sonderteilen entgegen.

Material

Wir liefern Verbindungstechnik in nahezu allen Werkstoffen.

Stahl

Edelstahl

warmfest/
hitze-
beständiger
Stahl

Kaltzäher
Stahl

Vergütungs-
stähle

Titan

Aluminium

Kupfer

Messing

Kunststoff

Fertigung

Unsere Möglichkeiten in der Fertigung bringen den Werkstoff in Form.

Schmieden

Drehen

Kalt-Fließ-
Press-
Fertigung

Gießen

Bearbeitung

Individuelle Bearbeitung für jedes Teil: In hoher Stückzahl oder Einzelaufgabe.

Härten

Fräsen

Bohren

Gewinde
schneiden

Gewinde
walzen

Beschichtung

Eine anforderungsgerechte Beschichtung bringt die gewünschten Eigenschaften

Gefettet

Galvanisch
verzinkt +
chromatiert

Feuer-
verzinkt

Zink-
lamellen-
beschichtet

Verchromt

Vernickelt

Versilbert

PTFE

Schrauben-
sicherung

Mutzenbach GmbH

Walesstrasse 4

D-58675 Hemer

Telefon: 02372-91 99-40

Telefax: 02372-91 99-44



Geschäftsführung

Klemens Mutzenbach

k.mutzenbach@mutzenbach-gmbh.de

Telefon: 0 23 72-91 99-51

Telefax: 0 23 72-91 99-47

Ansprechpartner Vertrieb

Arne Söhndel Betriebswirt (VWA)

a.soehndel@mutzenbach-gmbh.de

Telefon: 0 23 72-91 99-40

Telefax: 0 23 72-91 99-45

Ansprechpartner Technik

Olaf Söhndel Dipl.-Ing. (FH), IWE

o.soehndel@mutzenbach-gmbh.de

Telefon: 0 23 72-91 99-42

Telefax: 0 23 72-91 99-46

Ansprechpartner

Vertrieb/Beschaffung

Enver Akkas B.Sc.

e.akkas@mutzenbach-gmbh.de

Telefon: 0 23 72-91 99-52

Telefax: 0 23 72-91 99-49