

05 Präzisionsdrehteile

Precision turned parts

nach Zeichnung oder DIN- und ISO-Normen
in kleinen und mittleren Serien

- Bolzen
- Buchsen
- Hülsen
- Gewindebolzen
- Muttern
- Scheiben
- Spindeln
- Wellen

Abmessungen:

Ø 8 mm bis Ø 80 mm von der Stange
Ø 80 mm bis Ø 250 mm im Futter

Längen: bis 2.000 mm

Werkstoffe:

Automatenstähle, Vergütungsstähle, warmfeste und kaltzähe
Stähle, rostfreie Edelstähle, Aluminium, Messing, Kupfer,
Kunststoffe, Sonderwerkstoffe

Nachbearbeitung:

Biegen, Bohren, Fräsen, Gewinderollen, Gewindeschneiden,
Räumen, Schleifen

according to drawing or DIN- and ISO-standards
in small and medium-sized batches

- bolts
- bushes
- sleeves
- threaded bolts
- nuts
- discs
- spindles
- shafts

Dimensions:

Ø 8 mm to Ø 80 mm from the bar
Ø 80 mm to Ø 250 mm in the chuck

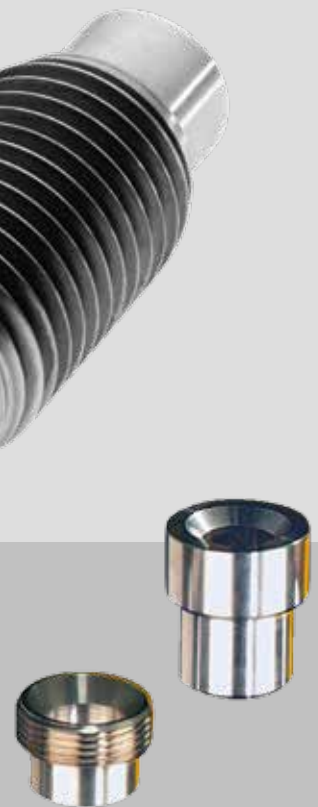
Length: up to 2.000 mm

Materials:

free cutting steel, quenched and tempered steel, high tensile
steel, stainless steel, aluminum, brass, copper, plastic
special materials

Finishing:

grinding, milling, drilling, bending, tapping, thread rolling,
broaching



Wärmebehandlungen:

Vergüten, Härten, Einsatzhärten, Induktionshärten, Nitrieren
weitere Verfahren auf Anfrage

Oberflächen:

roh, phosphatiert, galvanisch verzinkt, dickschichtpassiviert,
Zink-Nickel beschichtet, zinklamellenbeschichtet, klebend
beschichtet - DIN 267-27, eloxiert,
weitere Oberflächen auf Anfrage

Lagerware:

Rundmuttern und Sechskantmuttern mit
Trapezgewinde TR 10 x 3 bis TR 60 x 9

Verpackung:

großverpackt, kleinkartoniert
kundenspezifisch (KLT / beigestellte Kartons)
Sonderverpackung

Heat treatment:

quenching and tempering, hardening, case hardening,
induction hardening, nitriding, other procedures upon request

Surfaces:

self colour, phosphated, bright zinc plated (bzp), thick film pas-
sivated, zinc-nickel plated, zinc flake coated, adhesive coating
- DIN 267-27, anodized, further surfaces on request

Available from stock:

round nuts and hexagon nuts with trapezoidal
thread TR 10 x 3 to TR 60 x 9

Packaging:

bulk packed, small packed, customer-specific
(KLT / boxes provided by customer)
special packaging

