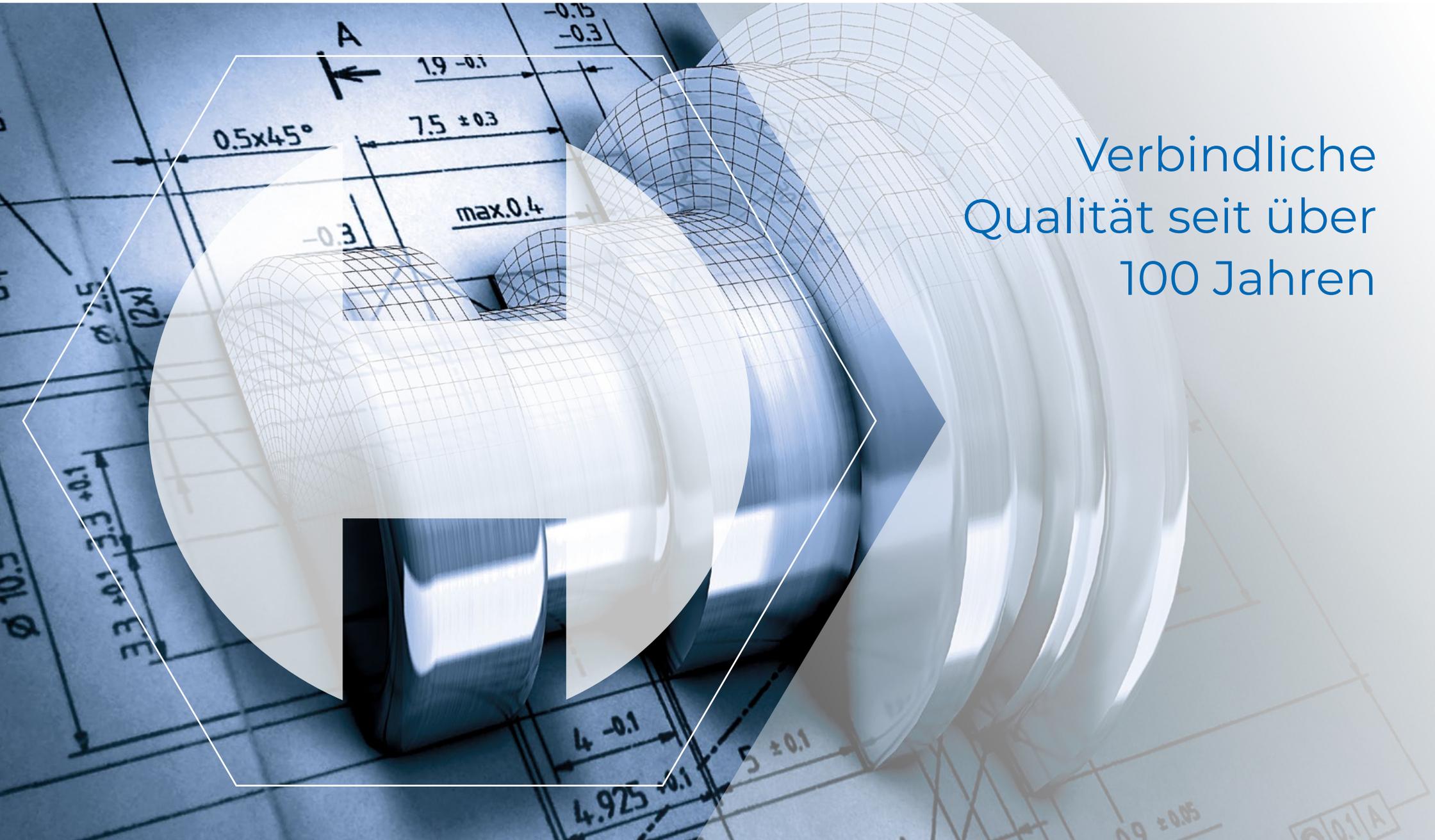


Verbindliche
Qualität seit über
100 Jahren



Qualität aus Tradition: Wir sind Ihr kompetenter Partner

Bereits seit der Gründung 1918 setzen wir auf verbindliche Qualität für Bauteile und Baugruppen. Verlassen Sie sich auf hohe Expertise, Präzision und Prozesssicherheit, die wir uns in über 100 Jahren erarbeitet haben und kontinuierlich weiter verbessern. Nationale und internationale Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen, in denen es auf hochwertige Präzisionsteile ankommt, vertrauen auf unsere Produkte und Leistungen. Von Automobilindustrie und Mobilhydraulik bis hin zu Raumfahrt-technik und Medizintechnik. HEISMANN lebt Qualitätsmanagement für die Industrie, in der gesamten Prozesskette von Beratung und Entwicklung bis Fertigung, Lager und Logistik.

Wir begleiten Sie in die Zukunft

Wir investieren auf Basis der mit Ihnen entwickelten Strategie:
Innovativ, nachhaltig und schnell in der Umsetzung



Martin J. Gawenda
Geschäftsführender
Gesellschafter



Andreas Büchner
Prokurist und
Gesellschafter



Intertek



Intertek



DIN EN ISO 50001
REG.-NR. ENMS1 0121138



Ihre Vorteile auf einen Blick

- Prozesssichere Fertigung von Drehteilen und Baugruppen
- IATF 16949- und DIN EN ISO 9001-Zertifizierung
- SPC-unterstützte Prozesse für Groß- und Kleinserien
- Hohe Automatisierung zur Zeit- und Kostenoptimierung
- Hausinternes Werkzeugmanagement
- Bauteilsauberkeit gemäß VDA 19
- Weiterbearbeitung inhouse und mit Partnern
- Verpackungs- und Lieferkonzepte nach Kundenwunsch

1918

Gründungsjahr

130

Mitarbeiter

28

Mio. € Umsatz

Heismann Drehtechnik: Unsere Branchenlösungen

Als Entwicklungspartner setzen wir gemeinsam mit Ihnen Lösungen um, die technisch und wirtschaftlich perfekt zu Ihren Anforderungen passen. Der Fokus liegt dabei stets auf Qualität, Zeit- und Kostenoptimierung. Dafür setzen wir auf einen hohen Automatisierungsgrad und unsere über 100 Jahre lang aufgebaute Expertise. Insbesondere in der technischen Realisierung komplexer Dreh- und Drehfrästeile setzen wir neue Maßstäbe – fertig fallend von der Stange auf hochmodernen CNC-Maschinen. Damit können wir die Herstellungskosten gegenüber der klassischen Fertigung auf mehreren Maschinen bei größeren Stückzahlen deutlich reduzieren. Sichern Sie sich Ihren Wettbewerbsvorteil und fragen Sie Ihren Bedarf bei uns an – wir beraten Sie ausführlich.



Innovative
Automotive-Technik



Elektroindustrie,
Sicherheitstechnik



Mobilhydraulik, Steuerungs-
und Magnetanwendungen



Maschinen- und Anlagenbau,
Wasserstoffanlagen



Weißer Ware,
Haushaltsgeräte



Sonstige Industrie

2022

100% erneuerbare elektrische Energie
an unserem Standort

2030

CO₂-Neutralität
der Firma HEISMANN

2045

CO₂-Neutralität der
gesamten Wertschöpfungskette

Hochpräzise Drehteile für Ihren Bedarf

Eine Auswahl unseres Produktportfolios



90

Mio. produzierte
Drehteile / Jahr

0,005

prozesssicher herstellbare
Toleranz in mm

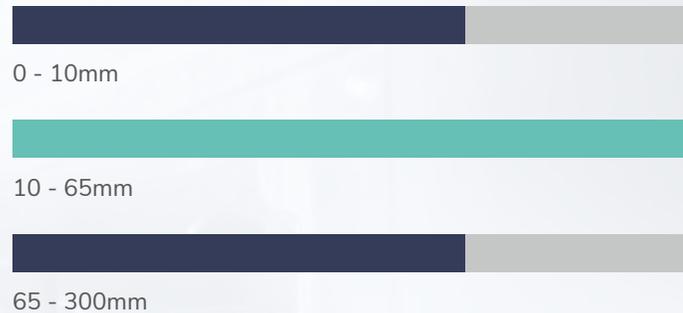
0,1

prozesssicher erreichbarer
Mittenrauwert Ra

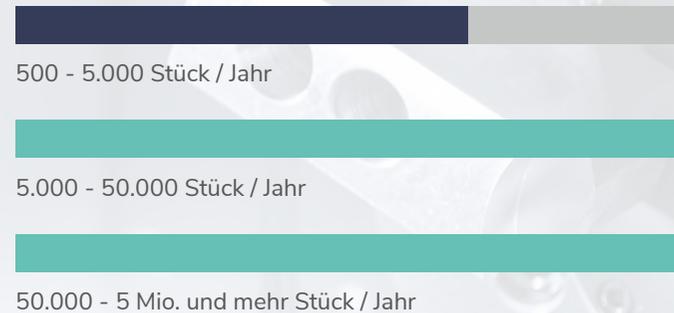
300

max. metallische Partikelgröße
in µm nach Reinigung

Unsere Spezialisierung im Durchmesserbereich



Unsere Stärken in Stückzahlen



Viel Erfahrung haben wir insbesondere mit folgenden Materialien

Edelstähle

- auch schwer zerspanbare wie z.B. 1.4016 und 1.4404

Buntmetalle

- Aluminium, Messing
- auch bleifreie Ausführungen wie z.B. AlMgSi1 und EN CW724R

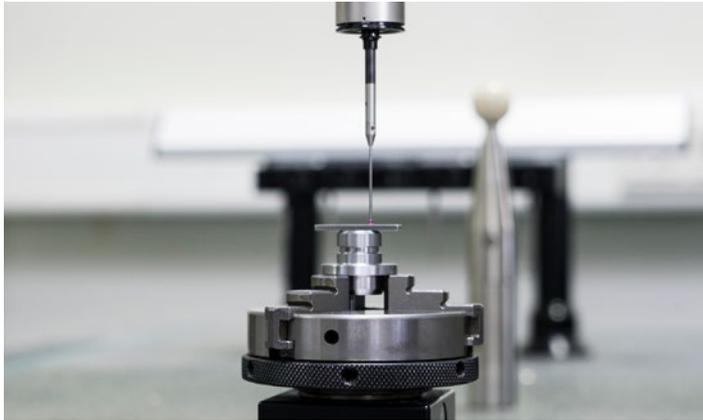
Baustähle

Automatenstähle

- auch bleifreie Ausführungen
- auch in geglähten Ausführungen zur Erreichung spezifischer magnetischer Eigenschaften (Koerzitivfeldstärke)

Einsatz- & Vergütungsstähle

- auch Sondergüten wie z.B. 16MnCr5 und 42CrMo4



Der Ablauf unserer Präzisionsfertigung: Zuverlässig und kompetent

Sie möchten sich hochpräzise Drehteile fertigen lassen? HEISMANN Drehteile bietet Ihnen die Drehteile-Fertigung nach höchsten Qualitätsstandards. Mit über 130 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern stellen wir Drehteile in lösungsorientierten Groß- und Kleinserien auf hochmodernen CNC-Maschinen her. Lernen Sie den Ablauf unserer Präzisionsfertigung kennen!

1. Festlegung der Produktion nach Zeichnung oder Muster

Wir fertigen nach Ihren Vorgaben. Gerne übernehmen wir die Musterzeichnung für Sie oder unterstützen Sie bei der Drehteileentwicklung. Steht das gewünschte Drehteil fest, wird im Anschluss von unseren Experten die wirtschaftlichste Produktion ausgewählt.

2. Konstruktion und eigener Werkzeugbau

Wir stellen uns gerne großen Herausforderungen. Ob die Inhouse-Herstellung eigener, spezi-

fischer Werkzeuge oder die Herstellung von Sondermaschinen zur Erweiterung unserer Drehmaschinen: Unsere Zielstellung ist die optimale Erfüllung Ihrer Anforderungen und Bedürfnisse im Einklang mit unserer strategischen Ausrichtung.

3. Optimale Bedarfssteuerung

Ob Einzelbestellung, Mehrjahresvertrag und Bedarfssteuerung mit EDI, DFÜ, Konsi-Lager oder Einzelabrufen – wir finden die individuell beste Lösung für die Steuerung Ihrer Bedarfe.

DER RICHTIGE
DREHMOMENT
FÜR DIE BESTE **PERFORMANCE**

21.52.813

www.index-werke.de

**INDEX
TRAUB**
better.parts.faster.

RHEWA
Waagen
www.rhewa.com

äußerst präzise!

4. Vollautomatisierte Drehteil-Präzisionsfertigung

Für die Fertigung von Prototypen und Drehteilen setzen wir hochmoderne CNC-Mehrspindler-Maschinen und Drehfräszentren ein. Wir verarbeiten Automatenstähle, Messing, Niro, Vergütungsstähle, Aluminium und weitere hochwertige Materialien. Anschließend erfolgt die automatisierte Bauteilreinigung bis hin zur Feinstreinigung.

5. Bauteilprüfung während und nach der Fertigung

Wir bieten Ihnen eine 100%-ige Prüfung der Bauteile durch digitale Hochgeschwindigkeitskameras oder produktspezifische Prüfungen auf Sondermaschinen (taktil, Wirbelstrom). Mittels einem Partikelscanner und Partikelzähler führen wir Restschmutzanalysen für die technische Sauberkeit durch.

6. Baugruppenmontage und 100%-Prüfung

Gerne bieten wir Ihnen die nachgelagerte Baugruppenfertigung bzw. Baugruppenmontage.

Dafür entwickeln, konstruieren und bauen wir anforderungsspezifische Sondermaschinen mit automatisierten Handlingsystemen.

7. Weitere Verarbeitung mit Wärmebehandlung oder Oberfläche

Wir bieten Ihnen zahlreiche Weiterbearbeitungsmöglichkeiten im Rahmen der Fertigung an. Je nach Aufgabe arbeiten wir hierfür ebenfalls mit zuverlässigen Partnern zusammen. Unser Anspruch ist es Ihnen als Kunde das komplette Produkt nach Ihren Wünschen und Vorgaben zu liefern.

8. Lager und Logistik

Damit HEISMANN Präzisionsdrehteile und Baugruppen auch in einwandfreiem Zustand termingerecht bei Ihnen eingehen, spielen Versand und Logistik eine wichtige Rolle – ob Just-in-Time-Versorgung oder Konsi-Lager: wir stehen für höchste Versorgungssicherheit.

Ihr Partner in Sachen

- Arbeitssicherheit
- Arbeitsmedizin
- Gefährdungsbeurteilung
- Technische Prüfungen
- Ausbildungen im Arbeitsschutz



ABD Depner GmbH
Heegerstraße 20
42555 Velbert
Telefon: 0 20 52 / 92 81 10
www.abd-depner.de

**Kommen Sie mit Ihren
Anforderungen auf uns zu
– wir freuen uns auf Ihre
Anfrage!**





Kontakt

Heismann Drehtechnik
Talstrasse 73
42551 Velbert
02051 95340
info@heismann.de
www.heismann.de

SCAN ME

