



HAUG

Maschinenbau

Das Unternehmen - Die Leistungen



Kontinuierlich beste Lösungen

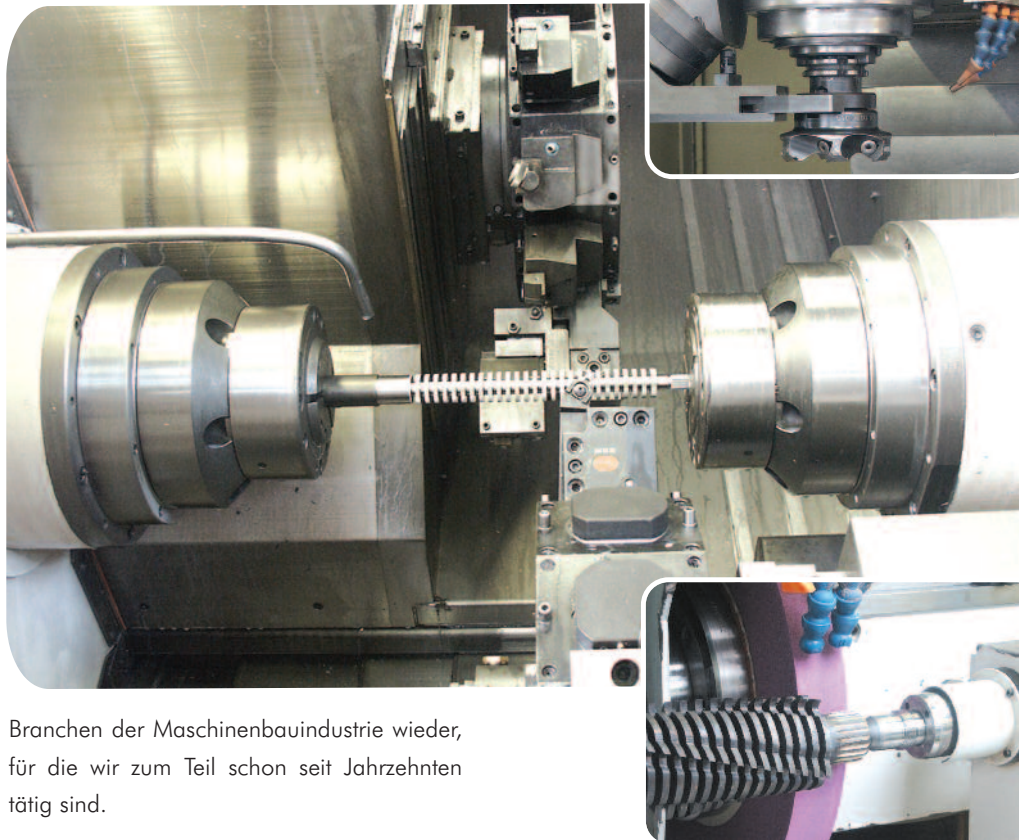
Qualität Kontinuität Flexibilität

Kontinuierlich beste Lösungen

Qualität, Kontinuität und Flexibilität sind seit annähernd 60 Jahren die Kernelemente unserer Unternehmensphilosophie. Unser erklärtes Ziel ist die Erarbeitung maßgeschneiderter Lösungen in gleichbleibend bester Qualität zum bestmöglichen Preis.

Dieser Aufgabe widmen wir uns tagtäglich. Mit hochqualifizierten Mitarbeitern realisieren wir auch komplexe Aufgaben in allen spanabhebenden Verfahren wie Drehen, Fräsen und Schleifen. Über einzelne Verfahrensschritte hinaus, bieten wir im Rahmen eines Partnerpools auch weitere Produktionsschritte wie Härten, Verzinken oder Verzahnen.

So erhalten unsere Kunden komplett gefertigte Teile oder Baugruppen immer "Just in Time" und immer in kontrollierter Qualität. Dafür sorgen definierte Standards und kontinuierliche Qualitätskontrollen auf modernsten Meßeinrichtungen während des gesamten Fertigungsprozesses. Diese Philosophie spiegelt sich dann auch in einer ganzen Reihe namhafter Kunden aus den verschiedensten



Branchen der Maschinenbauindustrie wieder, für die wir zum Teil schon seit Jahrzehnten tätig sind.



5-Achs-Bearbeitungszentrum mit
Verfahrwerkzeug bis 2500 mm.

Mit Präzision ans Ziel

Neben motivierten Mitarbeitern und ständiger Qualitätskontrolle stehen am Anfang jedes erfolgreichen Prozesses, die Anforderungen des Kunden. Mit einem offenen Ohr für die Belange unserer Kunden und partnerschaftlichem Handeln stellen wir schon von Beginn an die Weichen für erfolgreiche Partnerschaft. Durch ständige Investitionen in Fortbildung und den Maschinenpark sicher wir unseren Partnern ein Höchstmaß an Innovation und einen gleichbleibend hohen Standard in punkto spanabhebender Verfahren.



Dafür bürgt auch unsere Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001.

Einzelteile, Baugruppen sowie komplexe Werkstücke fertigen wir auf bis zu 8-achsigen Drehmaschinen, Bearbeitungszentren mit bis zu 5 Achsen oder CNC-gesteuerten Schleifzentren. Ein Angebot nach Zeichnung oder Skizze geben wir kurzfristig ab und durch unser gut sortiertes Materiallager sind wir in der Lage, Ihre individuellen Wünsche auch sehr kurzfristig zu realisieren.

Qualität *Kontinuität* Flexibilität

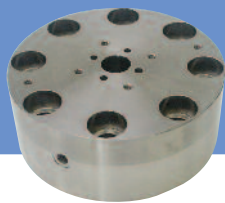
Auszug aus dem Fertigungsprogramm

Ventilgehäuse



Ventilgehäuse,
verschiedene Materialien,
Bohrungen gehohnt.

Ventildeckel



Ventildeckel, Mat. C45,
Durchmesser 300 mm,
Höhe 125 mm, Gewicht
70 kg. Kolbenbohrung
roliert Rmax8.

Messerwelle



Messerwelle, Material ETG,
Länge 450 mm, Durchmesser
64 mm, 95 Einstiche, Einstich-
tiefe 17 mm, Toleranz der
Nutbreite 0,03 mm.



Schwenkrahmen



Schwenkrahmen, Schmiede-
teil vergütet, Laufflächen
geschliffen, Planfläche induk-
tiv gehärtet und geläppt.
Ebenheit 0,003 mm.

Zylindertrommel



Zylindertrommel, Material
GGG60, nitriert und Plan-
fläche geläppt, Bohrungs-
Toleranz 0,008 mm.

Stellkolben



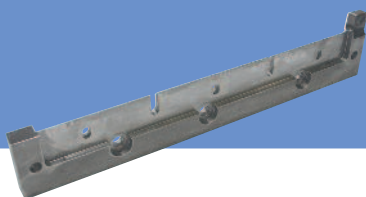
Stellkolben, Material 16
MnCr5, einsatzgehärtet,
geschliffen. Durchmesser-
Toleranz 0,008 mm.
Rundlauf-Toleranz 0,003 mm.

Zahnradwelle



Zahnradwelle,
gehärtet, geschliffen.

Messerbalken



Messerbalken aus Stahl für
Papierschneidemaschinen.
Maße: 150 mm x 40 mm
x 1033 mm.

Drehteile



Diverse Drehteile aus VA
und Stahl mit Passfedernuten
in Bohrungen und in Wellen.



Blick auf das
Firmengebäude
in der Häselstr. 5
in Balingen-Engstlatt,
direkt an der B 27.

Referenzen

EBA

EBA IDEAL
Krug & Priester
Balingen

IDEAL

EBA IDEAL
Aktenvernichter
Schneidemaschinen

Elektrowerkzeuge®
Kress

Kress GmbH & Co

coax®

müller co-ax ag

Parker
Hydraulics

Parker Hydraulics

SCHRAMME

Magnetbau
Schramme GmbH

WAHL
VERZAHNTECHNIK

Wahl Verzahntechnik



Ein Blick in die moderne Fertigungshalle. Einzelteile,
Baugruppen sowie komplexe Werkstücke fertigen wir auf
bis zu 8-achsigen Drehmaschinen, Bearbeitungszentren
mit bis zu 5 Achsen oder CNC-gesteuerten Schleifzentren.

HAUG

Maschinenbau

Erich Haug Maschinenbau GmbH & Co. KG | Häselstr. 5 | D - 72336 Balingen-Engstlatt

Tel. 07433/26029-6 | Fax 07433/26029-88 | www.haug-maschinenbau.de | info@haug-maschinenbau.de