

MASCHINENBAU • MESSGERÄTEBAU • VERZÄHNUNGSFABRIK
WERKZEUGBAU • MASCHINENMESSERFABRIKEN

KLINGELNBERG

Werkzeugmaschinen

Wälzfräsmaschinen für Klingelberg-Palloid- und Zylo-Palloid-Spiralkegelräder
Wälzfräsmaschinen für Klingelberg Sferoid-Geradzahnkegelräder
Hydraulische Härtemaschinen
Kegelrad-Läppmaschinen
Kegelrad-Laufprüfmaschinen
Schnecken- und Gewindeschleifmaschinen
Automatische Werkzeug-Schleifmaschinen

Meßgeräte

Universal Zahnrad-Prüfmaschinen für Sammel- und Einzelfehlermessungen
Einflanken-Wälzprüfgeräte für Stirn-, Kegel- und Schneckengetriebe
Evolventen-, Zahnschrägen- und Teilungsprüfgeräte für gerad- und schrägverzahnte Stirnräder
Zahnflankenvergleichsprüfgeräte
Kegelrad-Einstellgeräte
Schnecken- und Schneckengetriebe-Prüfgeräte
Wälzfräser-Prüfmaschinen zum Messen aller Wälzfräser-Bestimmungsgrößen
Spanflächen-Prüfgeräte für Wälzfräser
Seismische Drehschwingungs-Aufnehmer zum Messen der Ungleichförmigkeit von Drehbewegungen an Getrieben, Verzahnmaschinen usw.
Elektronische Laufprüfgeräte zur Geräuschbeurteilung von Zahnrädern

Werkzeuge

Fräswerkzeuge aller Art, insbesondere hochwertige Verzahnwerkzeuge:
z.B. Stirnradwälzfräser (Vollstahlfräser, Kippstollenfräser, Schienenfräser, Räumwälzfräser usw.), Kegelradwälzfräser, Keilwellenwälzfräser, Schneckenradwälzfräser und Wälzfräser für Sonderprofile.
Feinsthinterdrehte Formfräser für Verzahnungen, Sägen- und Feilenprofile sowie in Sonderausführungen.

Kegelräder

Klingelberg-Palloid- und Zylo-Palloid-Spiralkegelräder

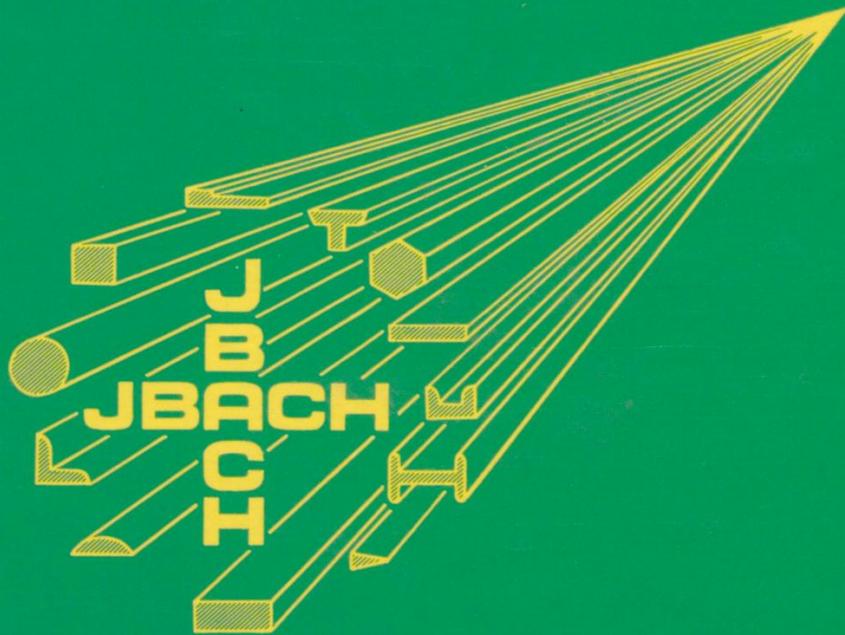
Maschinenmesser

Maschinenmesser für alle Industriezweige, von den kleinsten Rundmessern bis zu den größten Langmessern



W. FERD. KLINGELNBERG SÖHNE
REMSCHEID

Berlin · Düsseldorf · Frankfurt · Hagen · Hamburg · Hannover · München · Stuttgart
Barcelona · Brüssel · London · Mailand · Paris · Rotterdam · Stockholm · Tokio · Zürich



JBACH

Stahl · Baustoffe

Kronprinzenstraße 11 · Telefon 7 40 43