

ZWP - 30



pure
perfection

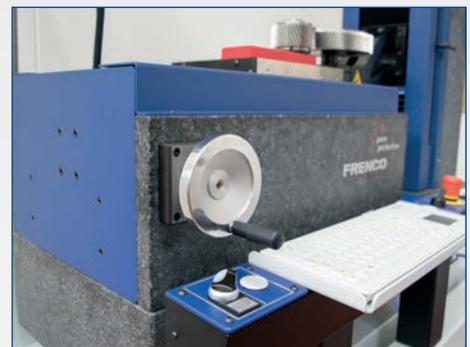
FRENCO

ZWP 30



Unser Spezialist für große Räder, Wellen und Schnecken

- Werkstücke:** Zahnräder mit Bohrung, Wellen zwischen Spitzen
- Merkmale:** Zweiflankenwälzprüfung, Achsabstand
- Messzeit:** 10 bis 20 sec.
- Genauigkeit:** Kleinste prüfbare Werkstücktoleranz $T_{\min} \geq 10 \mu\text{m}$, ermittelt mit Verfahren 2 am Meisterteil.
- Lösung:**
- großes Gerät mit festem Widerlager
 - kompaktes Gestell mit integrierter Elektronik und PC
 - Linearmaßstab für den kompletten Messbereich
- Software:**
- bedienerfreundliche Software FGIpro
 - grafische Darstellung der Merkmale
 - umfangreiche Optionen, Datenexport, viele Sprachen
- Besonderheiten:**
- sehr präzise Basis aus Hartgestein
 - ergonomische Anordnung der Bedienelemente
 - Höhe sehr weit verstellbar, 30 mm Öffnungsweg
- Optionen:** Aufnahme für Schnecken



Technische Daten

Achsabstand	70 - 330 mm
Max. Prüflings- \varnothing	500 mm
Spitzenhöhe bei Widerlager	160 - 750 mm
Messkrafteinstellung	4 - 40 N, einstellbar über Zylinder
Länge x Breite x Höhe	1185 mm x 620 mm x 2010 mm
Gewicht	770 kg

FRESCO GmbH

Verzahnungstechnik • Messtechnik

Jakob-Baier-Str. 3 • D - 90518 Altdorf

www.fresco.de

pure
perfection

FRESCO