

ZWP - 30



pure
perfection

FRESCO

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

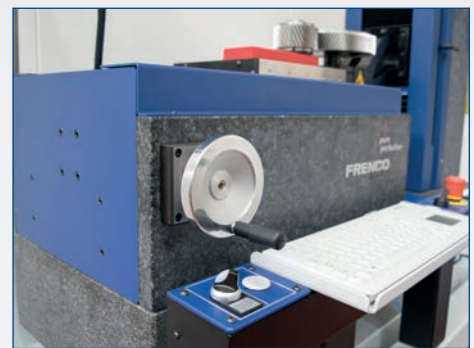
Software:

- 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