

Image not found or type unknown



Ref. Nr.:
922-05311056

Overview and Technical Data:

KLINGELNBERG - PSKE 900 Kegelradprüfmaschine

KLINGELNBERG

Preiswerte KLINGELNBERG Maschinen kaufen | Asset-Trade

Baujahr:
Nov. 1977

Description:

Used KLINGELNBERG PSKE 900 - Einflanken-Wälzprüfanlage für Stirn- und Kegelräder

Technical specifications:

- Raddurchmesser - max 450 mm
- Spindel Bohrungsrad 90 mm
- Spindel Loch Kettenrad 90 mm
- Max. Einbaumaß, Rad / Ritzel 425mm
- Hypoideinstellung keine
- Winkeleinstellung 45-135 Grad
- Max. Geschwindigkeiten 30 U / min
- Mechanisch bremsen
- Max. Radgewicht 50 kg
- Maschinengewicht 1600 kg
- Abmessungen (LXBXH) 1600 x 2400 x 1600 mm

Folgende Parameter können hier gemessen werden:

- Einflankenabweichungen F_i' , f_i' , fl' , fk'
- Flankenspiel
- Rundlauf, Rundheit (Option)
- Tragbild mit digital Kamera
- Teilungsabweichungen
- FFT-Analyse, Spektrum

Die Kegelradprüfmaschine Klingelberg PSKE 900 ist konzipiert für die universelle Einflankenwälzprüfung von Kegelrädern und Kronenrädern. Hier können Verzahnungen mittels Einflanken- und Zweiflankenwälzprüfung vermessen und graphisch ausgewertet werden. Diese Prüfverfahren eignen sich

besonders zur Ermittlung von Fehlern in der Zahnradgeometrie wie Rund- und Planlaufeigenschaften, Wälzabweichungen oder Teilungsfehler. Hier wird eine praxisnahe Einbausituation einer Verzahnung außerhalb des Getriebes unter realen Belastungsverhältnissen simuliert und im Anschluss ausgewertet. Abweichungen in der Verzahnungsgeometrie, Bearbeitungsfehler durch defekte Werkzeuge sowie Beschädigungen der Verzahnungen können so bereits vor der Montage erkannt und eliminiert werden.

Technical Data:

Technical Data:

Steuerung:

[CNC](#)

Buyer Information:

Zustand:

[Sehr guten Zustand](#)

Verfügbarkeit:

[Sofort](#)

Verkauft als:

[EXW \(ab Werk - Incoterm\)](#)

MwSt.:

[19 %](#)

Käuferaufgeld:

[16 %](#)

Standort:

Deutschland

Images:

Klingelberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingelberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingelberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingelberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingelberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade



Asset-Trade

Bewertung & Vermarktung von Industrieanlagen weltweit

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: info@asset-trade.de

Web.: <https://ns1.asset-trade.de/>

Ref. Nr.:

922-05311056

Overview and Technical Data:

KLINGELNBERG - PSKE 900 Kegelradprüfmaschine

KLINGELNBERG

Preiswerte KLINGELNBERG Maschinen kaufen | Asset-Trade

Baujahr:
Nov. 1977

Description:

Used KLINGELNBERG PSKE 900 - Einflanken-Wälzprüfanlage für Stirn- und Kegelräder

Technical specifications:

- Raddurchmesser - max 450 mm
- Spindel Bohrungsradius 90 mm
- Spindelbohrung Kettenrad 90 mm
- Max. Einbaumaß, Rad / Ritzel 425mm
- Hypoideinstellung keine
- Winkelleinstellung 45-135 Grad
- Max. Geschwindigkeiten 30 U / min
- Mechanisch bremsen
- Max. Radgewicht 50 kg
- Maschinengewicht 1600 kg
- Abmessungen (LXBXH) 1600 x 2400 x 1600 mm

Folgende Parameter können hier gemessen werden:

- Einflankenabweichungen F_i' , f_i' , fl' , fk'
- Flankenspiel
- Rundlauf, Rundheit (Option)
- Tragbild mit digital Kamera
- Teilungsabweichungen
- FFT-Analyse, Spektrum

Die Kegelradprüfmaschine Klingelberg PSKE 900 ist konzipiert für die universelle Einflankenwälzprüfung von Kegelrädern und Kronenrädern. Hier können Verzahnungen mittels Einflanken- und Zweiflankenwälzprüfung vermessen und graphisch ausgewertet werden. Diese Prüfverfahren eignen sich besonders zur Ermittlung von Fehlern in der Zahnradgeometrie wie Rund- und Planlaufeigenschaften, Wälzabweichungen oder Teilungsfehler. Hier wird eine praxisnahe Einbausituation einer Verzahnung außerhalb des Getriebes unter realen Belastungsverhältnissen simuliert und im Anschluss ausgewertet. Abweichungen in der Verzahnungsgeometrie, Bearbeitungsfehler durch defekte Werkzeuge sowie Beschädigungen der Verzahnungen können so bereits vor der Montage erkannt und eliminiert werden.

Technical Data:

Technical Data:

Steuerung:

[CNC](#)

Buyer Information:

Zustand:

[Sehr guten Zustand](#)

Verfügbarkeit:

[Sofort](#)

Verkauft als:

[EXW \(ab Werk - Incoterm\)](#)

MwSt.:

[19 %](#)

Käuferaufgeld:

[16 %](#)

Standort:

Deutschland

Images:

Klingenberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingelberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingenberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingenberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade

Klingenberg PSKE 900 Kegelradprüfmaschine aus zweiter Hand | Asset-Trade



Asset-Trade

Bewertung & Vermarktung von Industrieanlagen weltweit

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: info@asset-trade.de

Web.: <https://ns1.asset-trade.de/>

Generiert am 20.09.2025

© Copyright 2025 - [Asset-Trade - Assessment & Sale of Used Assets worldwide](#)

Seite