

# Papierkreismesser



Die TKM GmbH ist bekannt für seine hochwertigen Papierkreismesser, die wir bis zu einem Durchmesser von 1200 mm herstellen.

Wir fertigen Messer für Papiersägen aller Fabrikate, wie Fabio Perini, PCMC, Futura, CMG (Gambini), Kawano Zoki, Bretting, Bao Suo, Dechangyu, MTC und andere.

## **Einzigartige, vollautomatische und 100%-ige Qualitätskontrolle**

Jedes Papierkreismesser wird mit modernsten automatischen Prüfmaschinen auf alle Maße geprüft und vermessen. Die wichtigsten Messwerte, der Axial- und Radiallauf, werden zur Sicherheit für den Kunden in jedes Messer eingraviert.

Zur Qualitätssicherung und weiteren Nachverfolgung des Produktes wird vor Auslieferung für jedes Messer ein Datensatz angelegt.

## **Jedes Messer wird dynamisch ausgewuchtet und überprüft.**

### **Vorteile**

- Seitenschlag 25 % geringer als OEM-Vorgabe
- Vollautomatische Produktion
- Eigene Wärmebehandlung
- Jedes Messer einzeln nachverfolgbar

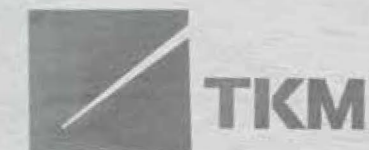
**Diese Kriterien sorgen für konstant hochwertige Produkte mit dauerhafter Schnittqualität.**

## **Papierkreismesser mit einzigartiger Beschichtung**

Die Reibung zwischen Papierkreismesser und Hygienepapierrollen (speziell AFH-Rollen) erhitzt das Messer oft erheblich. TKM hat eine spezielle Beschichtung auf Metallbasis entwickelt, die die Reibung zwischen Klinge und Papierrolle signifikant verringert und das Messer gleichzeitig steifer macht.

### **Vorteile:**

- Erhöhte Maschinenproduktivität
- Höhere Schnittqualität



MADE IN GERMANY 026674 CHROMALIT 34 FE 100045129 - 001  
Q-max = 0.22 act.lat. = 0,12mm = 0.005''  
Q-min = 0.25 act.rad = 0,20mm = 0.008''  
www.tkmgroup.com