

# NEUKOMM

HOCHPRÄZISION WERKZEUGE

1943 



## POLYMER FÜHRUNGSBÜCHSEN UND SPANNZANGEN EINE EXKLUSIVITÄT VON NEUKOMM SA

Unsere Führungsbüchsen und Spannzangen aus Polymer sind Alleinprodukte nur von NEUKOMM SA hergestellt, Früchte von mehreren Jahren von Forschungen und Proben  
Es ist ein neues Konzept in der Führung von Stangen und Spannung von Teilen.  
**Sie löst die Fressen- und Kratzer- problemen.**

### POLYMER FÜHRUNGSBÜCHSEN



Die Führungsbüchsen und Spannzangen sind aus spezifischen Eigenschaften Polymer hergestellt.

Die Führungsbüchsen sind aus selbstschmierenden gelben Polymer.

Die Führungsbüchse ist völlig aus Polymer, Körper und Bohrung.

Sie frisst nicht fest, sie zerkratzt die Stange nicht.

Sein Reibungskoeffizient ist niedrig, die Stange gleitet leicht ohne Spiel in der Bohrung. Gute Führung von Stangenmaterial.

Sie bringt wirtschaftlichen Lösungen für die Führung von allen Materialstangen im Langdreharbeiten, Titan, Edelstahl, Automatenstahl mit oder ohne Blei,

Messing, Kunststoff, Peel, Glasfaser, etc.

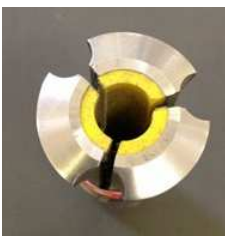
Die Polymer Führungsbüchse ist leicht zu einstellen, wie eine Hartmetall Führungsbüchse aber mit mehr Biegsamkeit. Sie passt auf die Unregelmässigkeiten des Stagendurchmessers.

Der Rundlauf garantiert die hohe Präzision.

Die Polymer Führungsbüchse nutzt sich nicht ab. Wie jede Führungsbüchse ihre Lebensdauer ist abhängig von verschiedenen Parametern wie dem bearbeiteten Material, der Schnittgeschwindigkeit, dem Teil, dem Kühlmittel, der Verwendung in drehender Führungsbüchse oder als feststehender Führungsbüchse, etc.

### Führungsbüchsen mit Körper aus Stahl/ Bohrung aus Polymer (A/P)

Bestimmte Bearbeitung haben sehr hohen Belastungen. In diesen Fällen empfehlen wir die Verwendung einer Polymer Führungsbüchse mit Stahl Körper und Polymer Einsatz. Der Vorteil des Polymers gebunden, um die Stabilität des Stahls.



*Das Polymer entspricht an den restriktiven Umweltnormen. Es enthält keine Schwermetalle wie man sie im Hartmetall findet.*

NEUKOMM SA, Rue des Gorges 45, CH-2738 Court / Suisse

[www.neukomm.ch](http://www.neukomm.ch)

Tél. +41 (0) 32 497 97 12 Fax +41 (0) 32 497 91 38 info@neukomm.ch



Polymère D V6



# NEUKOMM

## POLYMER SPANNZANGEN, SPANNUNG OHNE MARKIERUNG



**Die Polymer Spannzangen lassen keine Markierung, zerkratzen die Stange oder die Teile bei Spannung nicht.**

Die Spannzangen sind aus einem speziellen entwickelten Polymer, das Anzugskräfte, Elastizität, Festigkeit garantiert. Sie funktionieren wie eine Stahlspannzange.



### Spannzangen, Stahlkörper / Polymer Bohrung

Bei hohen Bearbeitungbelastung, empfehlen wir Spannzangen aus Stahlkörper und Polymer Bohrung.

Viel gebraucht als Abgreifzange, normale oder mit lange Naze. Sie garantieren eine gute Leistung der Teilen wenn der Klemmlänge ist sehr kurz.



Wir produzieren verschiedene Arten von Polymer Zangen. Die Anwendungen sind zahlreich. Einige Beispiele: W20 Zangen, W25, Typ B für Mehrspindel Automat, etc..

Das Polymer garantiert eine leichte Spannung, verletzt die Teile oder das Material nicht.



**Das Polymer rosted nicht.  
Es kann mit Lösungsmitteln verwenden werden**

NEUKOMM SA, Rue des Gorges 45, CH-2738 Court / Suisse

[www.neukomm.ch](http://www.neukomm.ch)

Tél. +41 (0) 32 497 97 12 Fax +41 (0) 32 497 91 38 info@neukomm.ch



Polymère D V6