

Thomas Knauf Design
Talstraße 7a
D-53501 Grafschaft

Telefon 02641 9098335
Telefax 02641 9098336
www.knauf-design.de
info@knauf-design.de

CNC-Design-Drehteile
Spezialanfertigungen
für Goldschmieden
und Schmuckdesigner

Design @News



■ Ring-Master Spannsystem

Professionelle Präzision beim Spannen auf Dreh- und Fräsmaschinen: Das Ring-Master Spannsystem ist die Weiterentwicklung unseres bewährten TRS-Systems.

Auf einem Qualitätsboard sind 55 Präzisions-Spannzangen für die Ringgrößen # 45 bis # 99 übersichtlich angeordnet – jede Größe hat ihren festen Platz und ist sofort griffbereit.



Jede Zangenposition ist mit Umfang und Durchmesser lasergraviert – so finden Sie die passende Spannzange ohne Suchen und Messen.



Der Standard-Grundhalter besitzt eine zylindrische Spannfläche mit Ø 20 mm und passt damit in gängige Spannmittel von Dreh- und Fräsmaschinen.

Für Uhrmacherdrehmaschinen der Fa. Boley, Leinen, Vector oder kompatible Maschinen bieten wir Sonderversionen des Grundhalters an. Auch individuelle Lösungen wie ein Adapter für das Benchmate-System sind möglich.

Alle Teile – außer den Passstiften – werden in unserer eigenen Werkstatt in Grafschaft gefertigt.

Ring-Master Spannsystem

Produktinformation Oktober 2026

Thomas Knauf Design
Talstraße 7a
D-53501 Grafschaft

Telefon 02641 9098335
Telefax 02641 9098336
www.knauf-design.de
info@knauf-design.de

CNC-Design-Drehteile
Spezialanfertigungen
für Goldschmieden
und Schmuckdesigner

Design @News



Ringe, Schienen und
Uhrengehäuse von 1 bis 20
mm Breite lassen sich sicher
und rundlaufgenau spannen.

Technische Daten

- 55 Präzisions-Spannzangen für die Ringgrößen # 45 bis # 99
- Spanndurchmesser Ø 16,33 bis 31,53 mm in Schritten von 0,30 mm
- Werkstückbreite 1 bis 20 mm
- Jede Position lasergraviert mit Umfang und Durchmesser
- Qualitätsboard 300 × 350 × 25 mm, Höhe inkl. Zangen 47 mm
- Grundhalter mit zylindrischer Spannfläche Ø 20 mm



Einsatzbereiche

Das System eignet sich für die spanende Bearbeitung von Ringen, Schienen und Uhrengehäusen auf konventionellen sowie CNC-Dreh- und Fräsmaschinen.

Sonderversionen

Grundhalter für Boley-, Leinen-, Vector- oder kompatible Uhrmacherdrehmaschinen sowie individuelle Adapter, z. B. für das Benchmate-System, fertigen wir auf Anfrage.

Preis und Lieferung

Ring-Master Spannsystem komplett mit 55 Spannzangen und Board: 1.239,00 Euro zzgl. 7,50 Euro Versand, netto zzgl. 19 % MwSt.

Lieferzeit ca. 10 Werktage. Nach Absprache ist eine 0 %-Finanzierung mit einer Laufzeit von bis zu 12 Monaten möglich.

Beratung und Bestellung: Telefon
02641 9098335 oder
info@knauf-design.de

Ring-Master Spannsystem

Produktinformation Oktober 2026