

## Kugelumlaufspindeln NENO RED SERIES 12x4

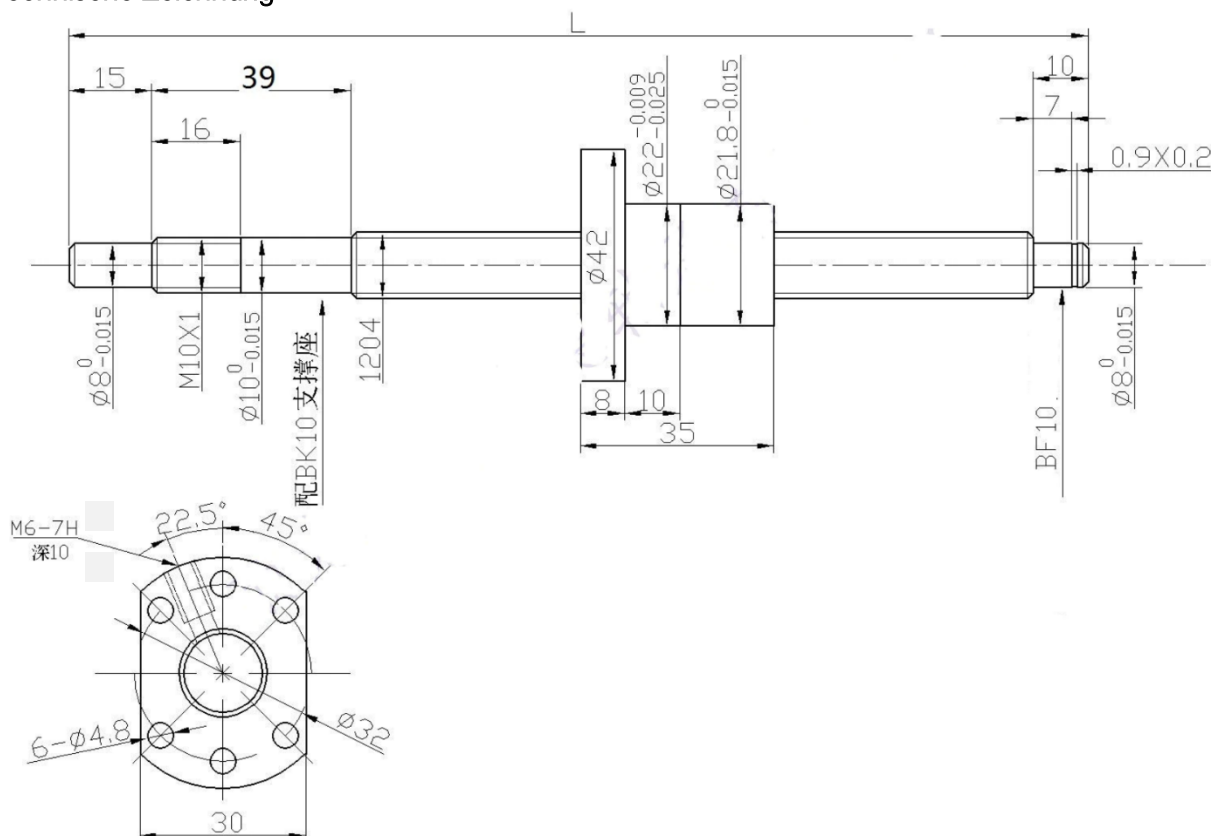
### 1. Eigenschaften

- Gerollte, gehärtete und polierte Kugelumlaufspindeln.
- Enden Bearbeitung passend für Festlager BK10, und für Loslager BF10.
- Geringes Umkehrspiel durch leichte Vorspannung.
- Präzisionsklasse: C7 = 50µm Wegabweichung pro 300mm.

### 2. Beschreibung

- Kostengünstige, Präzise und Hochwertige Kugelumlauf-Spindeln. Perfekt geeignet für CNC-Fräsmaschinen oder zum Austausch von Trapezgewindespindeln zur Verbesserung vorhandener Maschinen.

### 3. Technische Zeichnung



- Länge L definiert sich an der gewählten Führungslänge.
- Führungslängen von 250 - 1500mm sind verfügbar, auf Anfrage auch Spezialgrößen.

### 4. Lieferumfang

- 12x4 Kugelumlaufspindel mit bearbeiteten Enden für BK10, BF10.
- Kugelumlaufmutter vormontiert und eingestellt.
- Vierkantmutter für Festlager und Seegering für Loslager.
- Schmiernippel M6, Messing gerade.