

**Garant****Flexspanner variabel, Typ: 1****Bestelldaten**

Bestellnummer	360064 1
GTIN	4045197816115
Artikelklasse	310

**Beschreibung****Ausführung:**

- **Stahlgrundkörper mit integriertem Vollstahlkonus.**
- **Mechanischer Klemm-Mechanismus.**
- **Durch Anziehen der seitlichen Spannschraube, wird das Bauteil mit dem entsprechenden Spannbolzen über 2 Klemmkeile axial eingezogen und gespannt.**
- **Befestigung über Spannpratzen, T-Nutensteine oder Nullpunktspannsystem mittels Spannbolzen Nr. 360066 möglich.**
- **Bohrung für Nullpunktspannsystem bereits vorhanden.**

Höhenverstellung mit 3 mm Steigung pro Umdrehung. Maximaler Verstellweg 25 mm. Die Nullpunktspannung des GARANT ZeroClamp Systems ist eine wichtige Funktion für moderne Fertigungssysteme, insbesondere in der automatisierten Fertigung. Dank einer speziellen Kontaktschnittstelle gewährleistet sie eine präzise und zuverlässige Nullpunkt wiederholgenauigkeit. Die pneumatische Spannkraft des Systems hält Werkstücke sicher in der gewünschten Position, sodass ein schneller und genauer Werkstückwechsel ohne erneute Positionierung möglich ist. So wird der Rüstaufwand reduziert und die Produktivität gesteigert. Die Nullpunktspannung des GARANT ZeroClamp Systems ist unverzichtbar für effiziente Fertigungsprozesse. Erfahren Sie mehr über die innovative Technologie von GARANT ZeroClamp und optimieren Sie Ihre Produktion.

**Verwendung:**

Einfache und exakte Positionierung auf dem Maschinentisch. Spannen von komplexen Bauteilen z.B. im Formenbau.

Zum Ausgleichen verformter Bauteile.

**Sonderzubehör:**

Spannbolzen Nr. 360025 für Gr. 120, Drehmomentschlüssel Nr. 656050 Gr. 60, Höhenelement Nr. 360068.

## Technische Beschreibung

Spannhöhe	125 - 150 mm
Länge L	144 mm
Außen-Ø D	80 mm
Typ	1
Drehmoment	10 Nm
Breite B	99 mm
Serie	ZeroClamp
Produktart	Spannelement