

**HALDER****Zentrierspannelement mit Spannkugeln, Typ: 3****Bestelldaten**

Bestellnummer	370018 3
GTIN	4030618238911
Artikelklasse	37K

**Beschreibung****Vorteil:**

- **Präzise Selbstzentrierung mit einer Genauigkeit von  $\pm 0,025$  mm.**
- **Durch die Spannelemente können Bauteile mit roher oder bearbeiteter Oberfläche kraftschlüssig zentriert und auf die Auflagepunkte niedergezogen werden.**
- **Große Verstellwege bei geringer Bauhöhe.**
- **Anschraubmöglichkeit von oben und unten.**

**Verwendung:**

Zum Zentrieren und Spannen von Bauteilen mit Aufnahmebohrung.

**Werkstoff:**

Grundkörper aus Werkzeugstahl, gehärtet, brüniert. Spannelemente aus rostfreiem Stahl 1.4112, gehärtet und geschliffen.

$D_{\min}$ : 22,5 mm

$D_{\max}$ : 26,5 mm

$d_3$  f7: 20 mm

$\varnothing d_4$ : M6 mm

$h_2$ : 15,1 mm

$h_4$ : 6 mm

**Technische Beschreibung**

Spannkraft	5 kN
Ø d <sub>4</sub>	M6 mm
h <sub>2</sub>	15,1 mm
D <sub>max</sub>	26,5 mm
D <sub>min</sub>	22,5 mm
h <sub>4</sub>	6 mm
d <sub>3</sub> f7	20 mm
h <sub>5</sub>	29,1 mm
Produktart	Vorrichtung-Spannsystem