

**HALDER****Zentrierspannelement mit Spannkugeln, Typ: 7****Bestelldaten**

Bestellnummer	3700187
GTIN	4030618238959
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.

$D_{\min}$ : 46,5 mm

$D_{\max}$ : 54,5 mm

$d_3$  f7: 30 mm

$\varnothing d_4$ : M8 mm

$h_2$ : 18,1 mm

$h_4$ : 7,5 mm

**Technische Beschreibung**

$h_4$	7,5 mm
$h_2$	18,1 mm
$\varnothing d_4$	M8 mm
Spannkraft	6,5 kN
$D_{\max}$	54,5 mm
$D_{\min}$	46,5 mm
$d_3$ f7	30 mm
$h_5$	39 mm
Produktart	Vorrichtung-Spannsystem