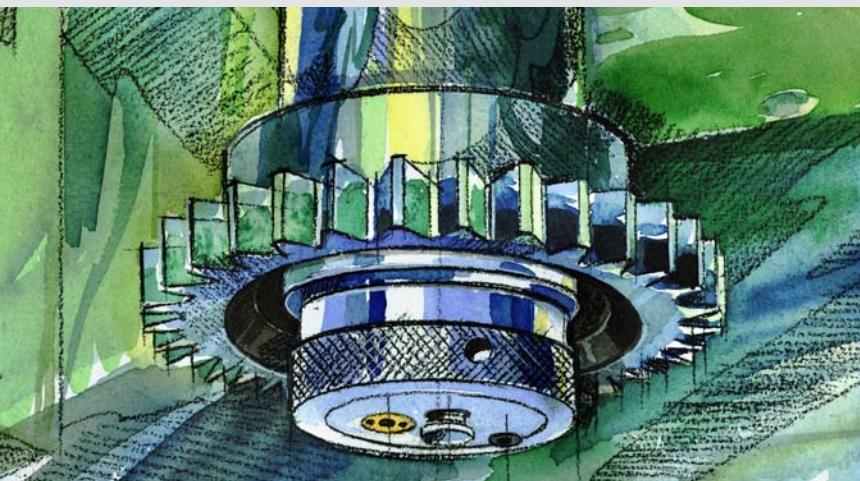


## Hydraulisches Spannelement D82 mit Spannkraftanzeige

### POLYMA-COCLEA

COCLEA



#### In Form einer Schraube

Schraube handfest anlegen. Durch Eindrehen der stirnseitigen Druckschraube mittels Inbus-Schlüssel wird das in sich geschlossene Hydrauliksystem betätigt. Die zu spannenden Teile werden mit großer, rein axialer Kraft gespannt. Die effektiv wirksame Kraft wird über die stirnseitige Spannkraftanzeige definiert und kontrolliert. Die auf dem Hydraulikpolster schwimmend gelagerte Spannfläche passt sich dem zu spannenden Teil an.

Die eingestellte Rundlaufgenauigkeit

bleibt erhalten, da keine Radial- oder Querkräfte wirksam werden.

Die Betätigung der Druckschraube erfolgt mit Inbusschlüssel; weitere Hilfsmittel wie Gabelschlüssel und Hammer entfallen.

POLYMA

# Hydraulisches Spannelement D82

mit Spannkraftanzeige

## POLYMA-COCLEA

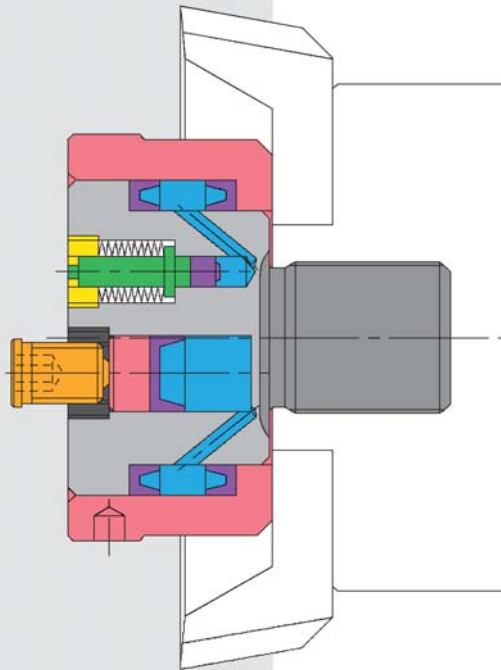
**ALBERT SCHREM  
Werkzeugfabrik GmbH**

Ulmer Straße 56 · D-89537 Giengen/Brenz

Postfach 1504 · D-89530 Giengen/Brenz

Telefon +49 (0) 73 22-60 06 · Telefax +49 (0) 73 22-60 08

info@schrem-tools.com · www.schrem-tools.com



### Technische Daten

Im Bestellfall bitte  $\varnothing d_2$  und für D82-200 Gewinde angeben.

Bestell-Nr.	Gewinde- $\varnothing$ mm	Spannkraft kN	Anzeige	
			Mark- Ring	Spannkraft kN
D82-A0...	M22x1,5	40	1	40
D82-A1...	M36x1,5	60	1	60
D82-200	bis 40	80	1	80

Maßangaben

Bestell-Nr.	Abmessungen (mm)				
	$\varnothing D$	$\varnothing d_1$	$\varnothing d_2$	L	L <sub>1</sub>
D82-A0...	M22x1,5	46	bis 125	56	26
D82-A1...	M36x1,5	60	bis 200	56	26
D82-200	bis 40	80	bis 125	75	42

