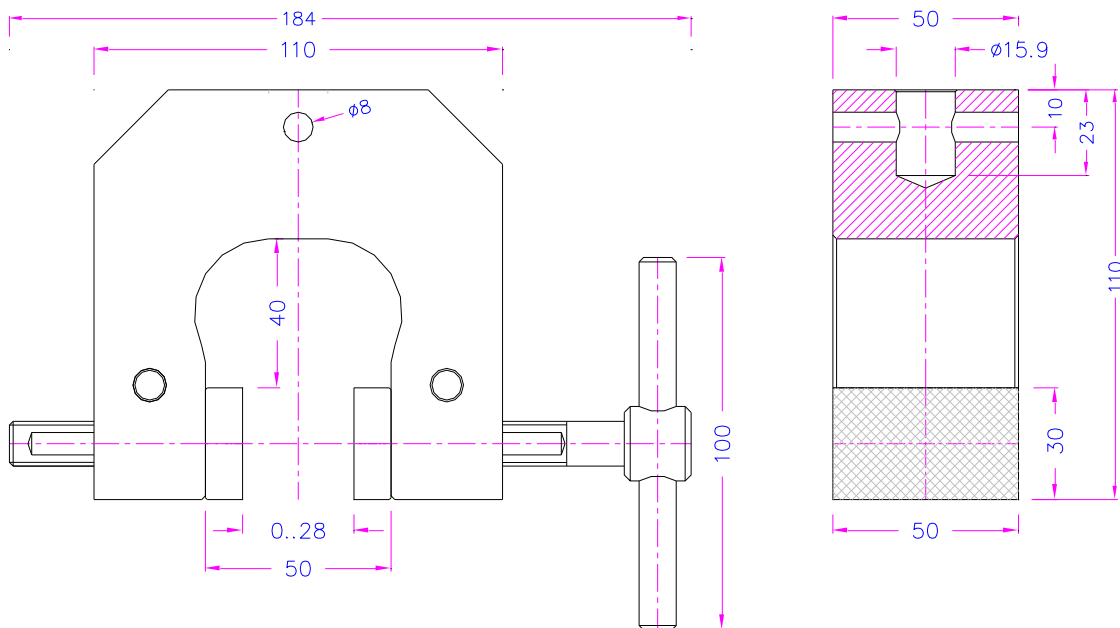


SCHRAUBSPANNZEUGE

- Einfache Schraubspannzeuge für universelle Anwendung
- Doppeltwirkende Konstruktion, auch für asymmetrische Proben geeignet
- Gegenbacken einstellbar, bewegliche Pfannenlagerung der Backen, dadurch passen sich die Backen den Proben an
- Auch als pneumatischer Spannkopf erhältlich (siehe Datenblatt [TH240k+ko](#))

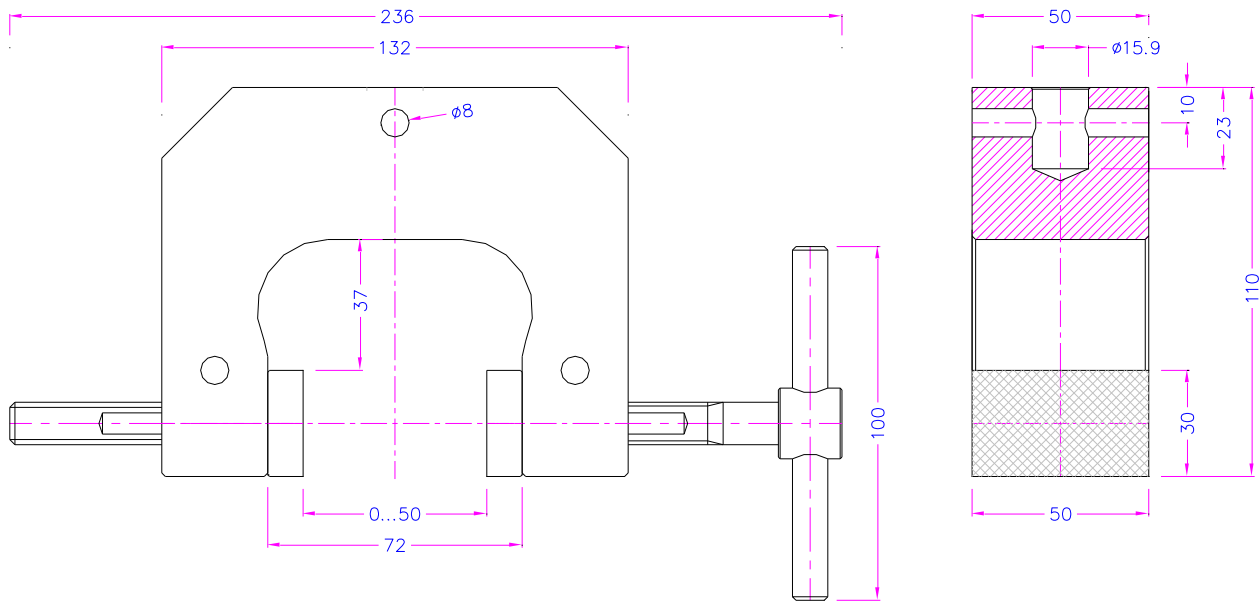
Artikel-Nr.:	TH240g
Zugkraft:	5 kN
Spannkraft:	10 kN bei 15 Nm
Öffnungsweite:	0 – 28 mm je nach Backentyp (siehe S. 4)
Anschluss:	Af15.9 mm oder Af20 mm Weitere Anschlüsse auf Anfrage
Korpus:	Aluminium eloxiert
Backen:	Stahl, vernickelt
Temperaturbereich:	-70°C ... +180°C*
Gewicht pro Spannzeug ohne Backen:	1,3 kg
Lieferumfang:	1 Paar ohne Backen



TH240g+BV2

*-30°C ... +70°C mit Gummi Backen

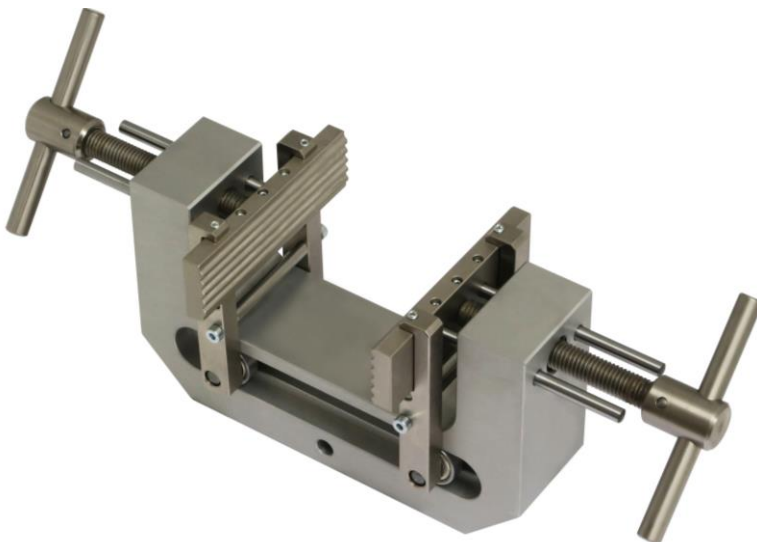
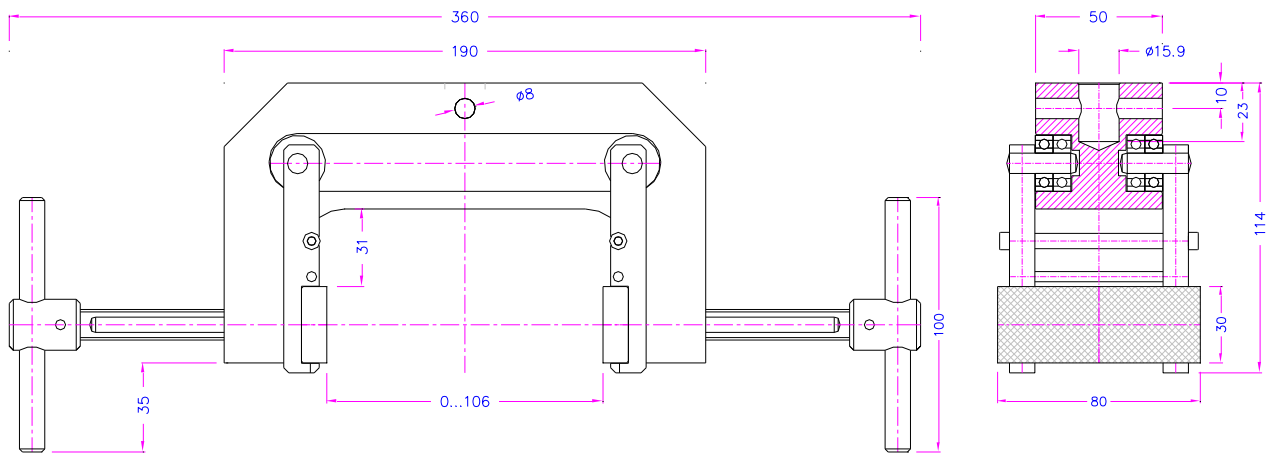
Artikel-Nr.:	TH240g-S50
Zugkraft:	5 kN
Öffnungsweite:	0 - 50 mm je nach Backentyp (siehe S. 4)
Anschluss:	Af15.9 mm oder Af20 mm Weitere Anschlüsse auf Anfrage
Korpus:	Aluminium eloxiert
Backen:	Stahl, vernickelt
Temperaturbereich:	-70°C ... +180°C*
Gewicht pro Spannzeug ohne Backen:	1,4 kg
Lieferumfang:	1 Paar Spannzeuge ohne Backen



TH240g-S50+BG80

*-30°C ... +70°C mit Gummi Backen

Artikel-Nr.:	TH240g-S100
Zugkraft:	5 kN
Öffnungsweite:	0 - 106 mm je nach Backentyp (siehe S. 4)
Anschluss:	Af15.9 mm oder Af20 mm Weitere Anschlüsse auf Anfrage
Korpus:	Aluminium eloxiert
Backen:	Stahl, vernickelt
Temperaturbereich:	0°C...+70°C
Gewicht pro Spannzeug ohne Backen:	2,3 kg
Lieferumfang:	1 Paar Spannzeuge ohne Backen



TH240g-S100+BW100

Backen für TH240g

Lieferumfang 1 Set = 4 Backen

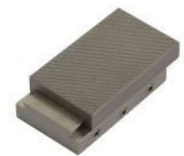
Artikel-Nr.	Oberfläche	Spannfläche H x B	Öffnungsweite für TH240g	Öffnungsweite für TH240g-S50	Öffnungsweite für TH240g-S100	Gewicht pro Paar
TH240g-B	Blanke Backen	30 x 50 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	-	0,22 kg
TH240g-BG	Gummibacken	30 x 50 mm	0 – 26 mm	0 – 48 mm	-	0,23 kg
TH240g-BP	Pyramidenbacken	30 x 50 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	-	0,21 kg
TH240g-BV2	V-Backen	Spannhöhe 30 mm	Ø 2 – 20 mm	Ø 2 – 42 mm	-	0,22 kg
TH240g-BV5	V-Backen	Spannhöhe 30 mm	Ø 5 – 28 mm	Ø 5 – 50 mm	-	0,25 kg
TH240g-BW	Wellenbacken	30 x 50 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	-	0,20 kg
TH240g-BD	Diamantbacken	30 x 50 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	-	0,22 kg
TH240g-B80	Blanke Backen	30 x 80 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,36 kg
TH240g-BG80	Gummibacken	30 x 80 mm	0 – 26 mm	0 – 48 mm	0 – 104 mm	0,37 kg
TH240g-BP80	Pyramidenbacken	30 x 80 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,34 kg
TH240g-BW80	Wellenbacken	30 x 80 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,33 kg
TH240g-BD80	Diamantbacken	30 x 80 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,36 kg
TH240g-B100	Blanke Backen	30 x 100 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,46 kg
TH240g-BG100	Gummibacken	30 x 100 mm	0 – 26 mm	0 – 48 mm	0 – 104 mm	0,46 kg
TH240g-BP100	Pyramidenbacken	30 x 100 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,43 kg
TH240g-BW100	Wellenbacken	30 x 100 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,41 kg
TH240g-BD100	Diamantbacken	30 x 100 mm	0 – 28 mm	0 – 50 mm	0 – 106 mm	0,46 kg

	Blanke Backen - Geeignet zur eigenen Weiterbearbeitung - Stahl-Rohling ohne Beschichtung - Vernickelt		Pyramidenbacken - Pyramiden 1.2x45° - Gehärteter Stahl 58 HRC - Vernickelt		Wellenbacken - Für flexible Materialien - Welle 5 mm - Gehärteter Stahl 58 HRC - Vernickelt
	Gummibacken - Gummibeschichtung (NBR) - Vernickelt - -30°C...+70°C		Diamantbacken - Beschichtet mit synthetischen Diamanten (D91 (170/200 Mesh)) - Vernickelt		
	TH240g-BV2 V-Backen - Für runde Proben aller Art - Zahnteilung 0.8 mm - Gehärteter Stahl 58 HRC - Vernickelt		TH240g-BV5 V-Backen - Für runde Proben aller Art - Zahnteilung 1 mm - Gehärteter Stahl 58 HRC - Vernickelt		

Einsatzbacken für TH240g


Lieferumfang 1 Set = 4 Backen

Zum schnellen Wechseln der Backen. Einsatzbacken benötigen Grundträger (TH240g-GT)



Artikel-Nr.	Oberfläche	Spannfläche H x B	Öffnungsweite für TH240g	Öffnungsweite für TH240g-S50	Öffnungsweite für TH240g-S100	Weight per pair
TH240g-GT	Grundträger	-	-	-	-	0,19 kg
TH240g-EB	Blanke Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 18 mm	0 – 40 mm	-	0,14 kg
TH240g-EBG	Gummi Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 16 mm	0 – 38 mm	-	0,14 kg
TH240g-EBP	Pyramiden Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 18 mm	0 – 40 mm	-	0,13 kg
TH240g-EBV	V-Einsatzbacken	Spannhöhe 30 mm	Ø 2 – 17 mm	Ø 2 – 39 mm	-	0,14 kg
TH240g-EBW	Wellen Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 18 mm	0 – 40 mm	-	0,12 kg
TH240g-EBD	Diamant Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 18 mm	0 – 40 mm	-	0,14 kg
TH240g-EB100	Blanke Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 14 mm	0 – 36 mm	0 – 92 mm	0,37 kg
TH240g-EBG100	Gummi Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 12 mm	0 – 34 mm	0 – 90 mm	0,38 kg
TH240g-EBP100	Pyramiden Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 14 mm	0 – 36 mm	0 – 92 mm	0,34 kg
TH240g-EBW100	Wellen Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 14 mm	0 – 36 mm	0 – 92 mm	0,34 kg
TH240g-EBD100	Diamant Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 14 mm	0 – 36 mm	0 – 92 mm	0,37 kg


Backen mit weiteren Abmessungen und Oberflächen auf Anfrage

 <p>Optional: Schnellspannhebel Artikel-Nr.: TH56g-EI</p>	<p>VIDEO</p> <p>Einspannen der Probe mit Schnellspannhebel https://www.youtube.com/watch?v=Aq9M03zPAIA</p> <p>Einstellen der Backen-Öffnungsweite mit Schnellspannhebel https://www.youtube.com/watch?v=IVsvdJZ5Ra8</p>
---	--

Beispiele für Kundenspezifische Lösungen

		
		
		
<p>TH240g-S50+BS12 Sonderbacken</p>	<p>TH240g-S70 Öffnungsweite 0-70 mm</p>	<p>TH240g+BW200 Extrabreite Wellenbacken, 200 mm</p>
<p>TH240g-BG50x50 HxB: 50x50 mm</p>	<p>TH240g-BW50x60 HxB: 50x60 mm</p>	<p>TH240g-BVG Gummibeschichtete V-Backen</p>
<p>TH240g-BW150 Extrabreite Wellenbacken, 150 mm</p>	<p>TH240g-BP25x25 Sonder Pyramidenbacken, Spannfläche 25x25 mm</p>	

Pneumatische Versionen Siehe Datenblatt [TH240g+Ko](#) www.grip.de/G12

	
<p>TH240g+Ko</p>	<p>TH240g+2Ko</p>