

TH135-60 Hydraulisches Spannzeug

- Spannkraft: 60 kN bei 315 bar
- Hydraulikkolben 50 mm Ø, mit Federrückzug; maximaler Hub: 15mm
- Standard Temperaturbereich: 0 °C - +70°C
- Hydraulikanschluss: 1/4"
- Korpus: Stahl
- Gewicht: ~15kg pro Stück (ohne Backen)
- Lieferumfang: 1 Paar



Backen für TH135-60: Lieferumfang: 1 Set = 4 Backen



Blanke Backen

- Geeignet zur eigenen Weiterbearbeitung.
- Stahl-Rohling ohne Beschichtung



Pyramiden Backen

- Gehärteter Stahl 58 HRC
- Mangan phosphatiert,
- Pyramiden 1.2x45°



V-Backen

- Runde Proben aller Art
- Gehärteter Stahl 58 HRC
- Mangan phosphatiert
- Zahnteilung 1,2 mm



Wellenbacken

- Welle 5 mm
- Gehärteter Stahl 58 HRC
- Mangan phosphatiert



Diamantbeschichtete Backen

- Vernickelte Backen
- Beschichtet mit synthetischen Diamanten D91 (170/200 mesh)

Diamantbeschichtete V-Backen

- Geeignet für kerbempfindliche Rundproben
- Gehärteter Stahl 58 HRC, vernickelt, beschichtet mit synthetischen Diamanten D91 (170/200 mesh)

Artikelnummer	Oberfläche	Spannfläche H x B	Öffnungsweite	Gewicht/ pro Paar
TH135-60-B	Blanke Backen	60 x 66mm	0 – 30 mm	~ 1.2kg
TH135-60-BP	Pyramiden Backen	60 x 66mm	0 – 30 mm	~ 1.2kg
TH135-60-BV	V-Backen	Spannhöhe 60mm	8 – 30 mm Ø	~ 1.2kg
TH135-60-BW	Wellen Backen	60 x 66mm	0 – 20 mm	~ 1.2kg
TH135-60-BD	Diamant Backen	60 x 66mm	0 – 30 mm	~ 1.2kg
TH135-60-BDV	Diamant V-Backen	Spannhöhe 60mm	8 – 30 mm Ø	~ 1.2kg
TH135-60-B210	Blanke Backen	70 x 210 mm	0 – 20 mm	~ 6.7kg
TH135-60-BW210	Wellen Backen	70 x 210 mm	0 – 20 mm	~ 6.7kg
TH135-60-BWG210	Gummi Wellenbacken	70 x 210 mm	0 – 16 mm	~ 6.7kg

Spannbacken mit abweichenden Abmessungen und Oberflächenbeschichtungen auf Anfrage

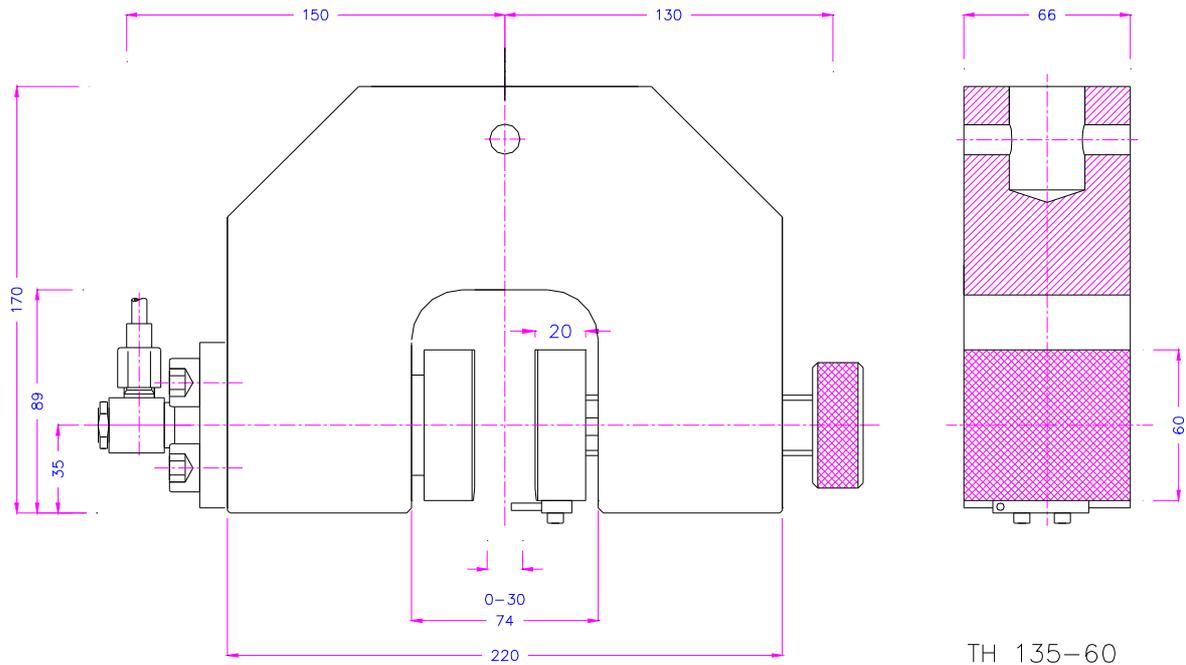


TH135-60-d Hydraulisches Spannzeug - symmetrische Ausführung mit 2 gegenüberliegenden Hydraulikkolben



TH135-60-A Hydraulisches Spannzeug für große Backen

TH135-60



Zubehör:



TH135-P2

Lufthydraulische Pumpe

Max. Druck: 350 Bar ; Druckverhältnis Luft:Hydraulik 1:61

2 Ventile zum getrennten Schalten der Spannköpfe (Schließen, Öffnen)

Fernbedienung mit 2 Schaltern; ~220V ; 0.1 A

Abmessungen LxWxH: 315mm x 250mm x 500mm); Gewicht: ~25kg



TH135-P2-G-a

Lufthydraulische Pumpe wie TH135-P2 inklusive:

- Gehäuse zur Geräuschreduzierung

- Analogen Druckwandler - mit einem analogen Signal 1-10V kann der Spanndruck von 40-400 bar eingestellt werden

Abmessungen LxWxH: 720mm x 360mm x 630mm; Gewicht: ~38kg



TH135-P2-2-G-a

Lufthydraulische Pumpe wie TH135-P2 inklusive:

- 4 Ventilen um beim Öffnen die Backen auf jeder beliebigen Position zu arretieren.

- Gehäuse zur Geräuschreduzierung

- Analogen Druckwandler - mit einem analogen Signal 1-10V kann der Spanndruck von 40-400bar eingestellt werden

Abmessungen LxWxH: 720mm x 360mm x 630mm; Gewicht: ~50kg