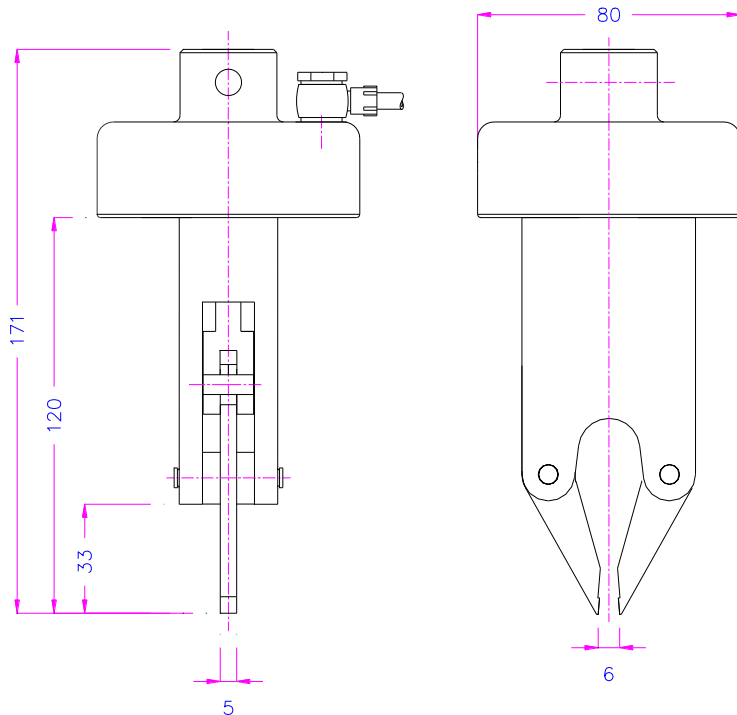


PNEUMATISCHES ZANGENSPIANNZEUG

Artikel Nr.	THS501
Zugkraft:	1 kN
Spannkraft:	2 kN (horizontal) bei 7 bar
Öffnungsweite:	0 - 6 mm
Spannfläche:	5x5 mm
Temperaturbereich:	0°C bis +70°C Weitere Temperaturbereiche auf Anfrage
Korpus:	Aluminium, eloxiert
Pneumatikanschluss:	Innengewinde 1/8"
Gewicht:	0,8 kg pro Spannzeug inkl. Backen
Lieferumfang:	1 Spannzeug ohne Backen



Backen für THS501

1 Set = 1 Paar Backen

Artikel-Nr.:	Spannfläche:	Oberfläche:	Öffnungsweite:
THS501-B	5x5 mm	Blanke Backen	0-6 mm
THS501-BP	5x5 mm	Pyramiden Backen	0-6 mm
THS501-BD	5x5 mm	Diamant Backen	0-6 mm

Insert jaws for THS501:

THS501-GT	Grundträger für Einsatzbacken		
THS501-EB10	10x10 mm	Blanke Einsatzbacken	0-8 mm
THS501-EBP10	10x10 mm	Pyramiden Einsatzbacken	0-8 mm
THS501-EB15	15x15 mm	Blanke Einsatzbacken	0-8 mm
THS501-EBP15	15x15 mm	Pyramiden Einsatzbacken	0-8 mm



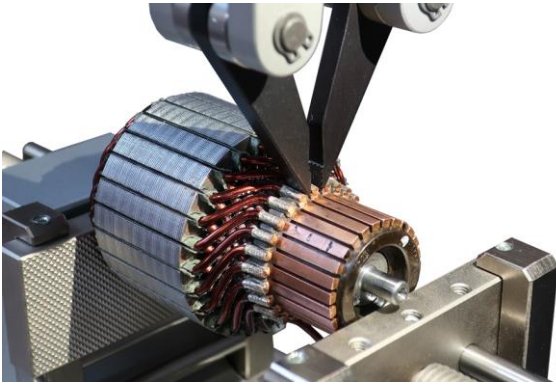
Blanken Backen



Pyramiden 0.3x45°



Diamant Backen



THS501+BP + TH240g-S100+BP80

Prüfung der Lötverbindung



THS501+BP-TiN

Spannbacken mit TiN-Beschichtung

Video:

Auf Wunsch kann die Öffnungsweite einstellbar gemacht werden siehe Video



<https://youtu.be/z2hBnwehBfQ>

Ähnliche Spannzeuge:



[THS341](#)



[THS7-10](#)



[THS205k](#)



[THS470](#)

Pneumatisches Zubehör:



TH205-1 Fußpedale

Nicht rastend: Die Backen öffnen sobald das Pedal gedrückt wird und schließen wenn der Fuß von dem Pedal genommen wird.
Lieferumfang: 1 Paar Pedale inkl. Schläuche und Anschlussstücke



TH205-2 Fußpedale

Mit Rastfunktion: Die Backen öffnen sobald das Pedal gedrückt und bleiben geöffnet, sofern der Fuß vom Pedal genommen wird. Erst nach einer weiteren Betätigung des Pedals schließen sich die Backen und bleiben geschlossen.
Lieferumfang: 1 Paar Pedale inkl. Schläuche und Anschlussstücke



TH205-PR16bar Druckregleraufbau

Optional verfügbar für TH205-1 und TH205-2
Zum Einstellen des Luftdrucks von 1–16 Bar



TH205-3 Handventile

2 pneumatische Kipphebelventile
Mit Rastfunktion: Beim Anziehen die Backen schließen sich die Backen, beim zurückdrücken werden die Backen geöffnet.
Lieferumfang: 1 Einheit inkl. Schläuche und Anschlussstücke



TH205-4-1/8'' Mikro-Handscharter

2 pneumatische Handventile mit dem Anschluss 1/8"
Mit Rastfunktion: Direkter Anschluss am Spannzeug, 3/2 Wege-Ventil
Lieferumfang: 2 Handscharter inkl. Schläuche und Fittings



TH216 Leiser Kompressor für Labore, ölgeschmiert, mit Filterdruckregler

Max. Druck 16 Bar; 230 V/50 Hz; Lautstärke: 38 dB(A)
Motor: 0,13 kW; Ansaugleistung 17 l/min; Behältervolumen 3.5 l
Abmessungen: 340x290x340 mm (L x B x H); Gewicht: 18 kg