Pneumatische Spannzeuge TH56g+Ko TH56g+2Ko TH56g-H200+Ko TH56g-H200+2Ko

Bestellinformation

TH56g Spannzeuge werden als Paar geliefert, können aber auch einzeln (0.5 Paar) bestellt werden. Spannzeuge und Spannbacken (1 Set = 4 Backen) sind separat zu bestellen.

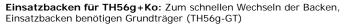
Spannbacken mit abweichenden Abmessungen und Oberflächenbeschichtungen auf Aufrage. Auch als nicht pneumatischer Schraubspannkopf erhältlich (Artikelnummer TH56g).

| Artikel-Nr. | TH56g+Ko (mit 1 Kolben) | TH56g+2Ko (mit 2 Kolben) |
|-----------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Spannkraft | 2.6 kN | 2.6 kN |
| Temperaturbereich* | 0°C bis +70°C * | 0°C bis +70°C * |
| Min. Probenlänge | 85 mm | 120 mm |
| Max. Probenbreite | 50 mm | 50 mm |
| Korpus | Aluminium | Aluminium |
| Pneumatikanschluss | M5 | M5 |
| Gewicht pro Spannkopf | 1.34kg | 1.71kg |

^{*} weitere Temperaturbereiche auf Anfrage

Backen für TH56g+Ko

| Artikel-Nr. | Oberfläche | Öffnung | Gewicht pro Paar |
|-------------|------------------|-------------|------------------|
| TH56g-B | Blanke Backen | 0 – 15mm | 0.22kg |
| TH56g-BG | Gummi Backen | 0 – 13mm | 0.22kg |
| TH56g-BP | Pyramiden Backen | 0 – 15mm | 0.21kg |
| TH56g-BV2 | V-Backen | Ø 2 – 15 mm | 0.22kg |
| TH56g-BV5 | V-Backen | Ø 5 – 11 mm | 0.26kg |
| TH56g-BW | Wellen Backen | 0 – 15mm | 0.20kg |
| TH56g-BD | Diamant Backen | 0 – 15mm | 0.22kg |



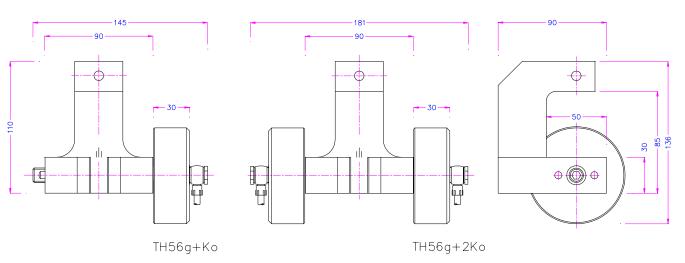
| Artikel-Nr. | Oberfläche | Öffnung | Gewicht pro Paar |
|-------------|-------------------------|---------|------------------|
| TH56g-GT | Grundträger | - | 0.18kg |
| TH56g-EB | Blanke Einsatzbacken | 0 – 5mm | 0.14kg |
| TH56g-EBG | Gummi Einsatzbacken | 0 – 3mm | 0.14kg |
| TH56g-EBP | Pyramiden Einsatzbacken | 0 – 5mm | 0.13kg |
| TH56g-EBD | Diamant Einsatzbacken | 0 – 5mm | 0.14kg |







TH56g+2Ko



| Artikel-Nr. | TH56g-H200+Ko (mit 1 Kolben) | TH56g-H200+2Ko (mit 2 Kolben) |
|--------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Spannkraft | 2.6 kN | 2.6 kN |
| Temperaturbereich* | 0°C bis +70°C * | 0°C bis +70°C * |
| Min. Probenlänge | 85 mm | 120 mm |
| Max. Probenbreite | 50 mm | 50 mm |
| Korpus | Aluminium | Aluminium |
| Pneumatikanschluss | M5 | M5 |
| Gewicht | 1.86kg | 2.24kg |

^{*} weitere Temperaturbereiche auf Anfrage

Backen für TH56g-H200+Ko

| Artikel-Nr. | Oberfläche | Öffnung** | Gewicht pro Paar |
|-------------|------------------|-------------|------------------|
| TH56g-B | Blanke Backen | 0 – 44mm | 0.22kg |
| TH56g-BG | Gummi Backen | 0 – 42mm | 0.22kg |
| TH56g-BP | Pyramiden Backen | 0 – 44mm | 0.21kg |
| TH56g-BV2 | V-Backen | Ø 2 – 41 mm | 0.22kg |
| TH56g-BV5 | V-Backen | Ø 5 – 41 mm | 0.26kg |
| TH56g-BW | Wellen Backen | 0 – 44mm | 0.20kg |
| TH56g-BD | Diamant Backen | 0 – 44mm | 0.22kg |

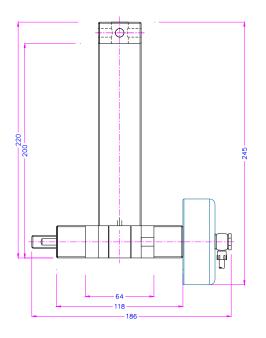
Einsatzbacken für TH56g-H200+Ko:Zum schnellen Wechseln der Backen, Einsatzbacken benötigen Grundträger (TH56g-GT)

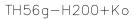
| Artikel-Nr. | Oberfläche | Öffnung** | Gewicht pro Paar |
|-------------|-------------------------|-----------|---------------------|
| TH56g-GT | Grundträger | | 0.18kg |
| TH56g-EB | Blanke Einsatzbacken | 0 – 34mm | 0.14kg |
| TH56g-EBG | Gummi Einsatzbacken | 0 – 32mm | 0.14kg |
| TH56g-EBP | Pyramiden Einsatzbacken | 0 – 34mm | 0.13kg |
| TH56g-EBD | Diamant Einsatzbacken | 0 – 34mm | 0.14kg |

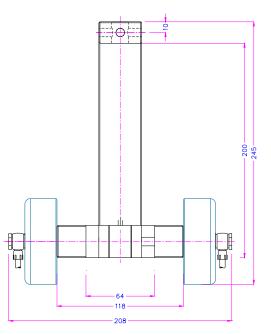
** Die Kolben von TH56g-H200 sind verstellbar, demzufolge ergeben sich Öffnungsweiten von 0-44mm je nach Art der verwendeten Backen.



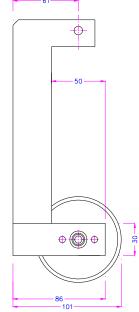








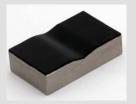
TH56g-H200+2Ko



Beispiele für weitere Ausführungen und kundenspezifische Anfertigungen



Optional - Schnellspannhebel





TH56g-BVG Gummibeschichtete V-Backen

TH56g-BP25x25 Spannfläche 25x25mm

Backenoberflächen



TH56g-B Stahlrohling ohne Beschichtung



TH56g-BG Gummibeschichtung 1mm (NBR)



TH56g-BP Pyramiden 1.2x45°, Gehärteter Stahl



TH56g-BV Zahteilung 1.2mm, Gehärteter Stahl



TH56g-BW Welle 5mm, Gehärteter Stahl



TH56g-BD Diamantbeschichtung (synthetisch)

Zubehör:













TH205-1 Fußpedale

<u>Nicht rastend:</u> 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-.+PR Druckregleraufbau

Optional verfügbar für TH205-1 und TH205-2 Zum Einstellen des Luftdrucks von 1–10 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 Handventile

2 pneumatische Handventile

Mit Rastfunktion: Direkter Anschluss am Spannzeug, 3/2 Wege-Ventil Lieferumfang: 2 Handschalter inkl. Schläuche und Anschlussstücke.

Bei gleichzeitiger Bestellung eines Spannzeugs werden die Handventile an das Spannzeug montiert

TH216 Kompressor für Labore, ölgeschmiert

Max. Druck 16 Bar, 230V, Frequenz 50Hz, Lautstärke: 38dB(A)/1m Ansaugleistung 5 I/min, Behältervolumen 3.1 Liter Abmessungen: 340x290x340 mm (L x W x H); Gewicht: 16 kg Modelle mit abweichenden Spannungen (Volt) auf Anfrage