

SP240g+Ko Pneumatikspannkopf

Einseitiger pneumatischer Kolben
 Probengröße: 0 – 20 mm (je nach Art der Backen)
 Gewicht: 1.55 kg pro Spannkopf (ohne Backen)

SP240g+2Ko Pneumatikspannkopf

Beidseitiger Pneumatikkolben
 Probengröße: 0 – 20 mm (je nach Art der Backen)
 Gewicht: 1.93 kg pro Spannkopf (ohne Backen)

- Spannkraft: 2,6kN / 7 bar
 Max. 16 bar
- Pneumatikkolben 80 mm Ø
- Temperaturbereich: 0°C - +70°C
 Weitere Temperaturbereiche auf Anfrage
- Korpus: Aluminium, eloxiert
- Pneumatikanschluss: Innengewinde 1/8"

Auch als manueller Schraubspannkopf erhältlich



SP240g+Ko



SP240g+2Ko

Bestellinformationen

Artikel-Nr.: SP240g+Ko
 Artikel-Nr.: SP240g+2Ko
 Lieferumfang: 1 Paar Spannköpfe.
 Backen müssen separat bestellt werden.

Backen für SP240g+Ko und SP240g+2Ko: Lieferumfang 1 Set = 4 Backen

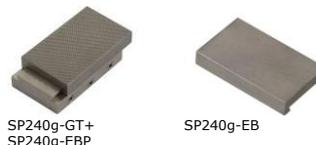
Artikel Nr.	Oberfläche	Spannfläche H x B	Öffnungsweite mit Stößel L56.5*	Öffnungsweite mit Stößel L51.5*	Gewicht pro Paar
SP240g-B	Blanke Backen	30x50 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.22 kg
SP240g-BG*	Gummi Backen	30x50 mm	0 – 16 mm	8 – 26 mm	0.22 kg
SP240g-BP	Pyramiden Backen	30x50 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.21 kg
SP240g-BV2	V-Backen	30x50 mm	Ø 2 – 18 mm	Ø 12 – 28 mm	0.22 kg
SP240g-BW	Wellen Backen	30x50 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.20 kg
SP240g-BD	Diamant Backen	30x50 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.22 kg
SP240g-B80	Blanke Backen	30x80 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.36 kg
SP240g-BG80	Gummi Backen	30x80 mm	0 – 16 mm	8 – 26 mm	0.37 kg
SP240g-BP80	Pyramiden Backen	30x80 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.34 kg
SP240g-BW80	Wellen Backen	30x80 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.33 kg
SP240g-BD80	Diamant Backen	30x80 mm	0 – 18 mm	10 – 28 mm	0.37 kg
SP240g-B100	Blanke Backen	30x100 mm	0 – 20 mm	10 – 28 mm	0.46 kg
SP240g-BG100	Gummi Backen	30x100 mm	0 – 18 mm	8 – 26 mm	0.47 kg
SP240g-BP100	Pyramiden Backen	30x100 mm	0 – 20 mm	10 – 28 mm	0.44 kg
SP240g-BW100	Wellen Backen	30x100 mm	0 – 20 mm	10 – 28 mm	0.42 kg
SP240g-BD100	Diamant Backen	30x100 mm	0 – 20 mm	10 – 28 mm	0.46 kg

*Der Stößel L51.5 ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.
 Artikel-Nr.: SP240g-Ko-09-L51.5.

Blanke Backen - Geeignet zur eigenen Weiterbearbeitung - Stahl-Rohling ohne Beschichtung - Vernickelt	
Gummi Backen - 1mm Gummibeschichtung (NBR) - Vernickelt	
Pyramiden Backen - Pyramiden 1.2x45° - Gehärteter Stahl 58 HRC - Vernickelt	
V-Backen - Für runde Proben aller Art - Zahnteilung 1 mm (BV5) oder 0.8 mm (BV2) - Gehärteter Stahl 58 HRC, vernickelt	
Wellenbacken - Für flexible Materialien - Welle 5 mm - Gehärteter Stahl 58 HRC, Vernickelt	
Diamant Backen - Beschichtet mit synthetischen Diamanten, Vernickelt	

Einsatzbacken für SP240g+Ko und SP240g+2Ko

Lieferumfang 1 Set = 4 Backen
 Zum schnellen Wechseln der Backen – Einsatzbacken benötigen Grundträger (SP240g-GT)



SP240g-GT+
SP240g-EBP

SP240g-EB



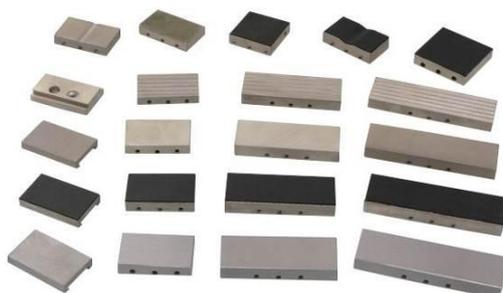
SP240g-BV2

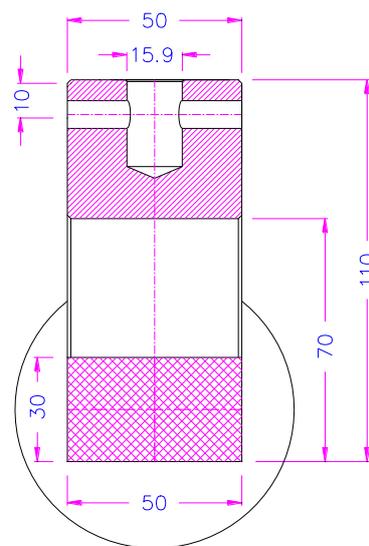
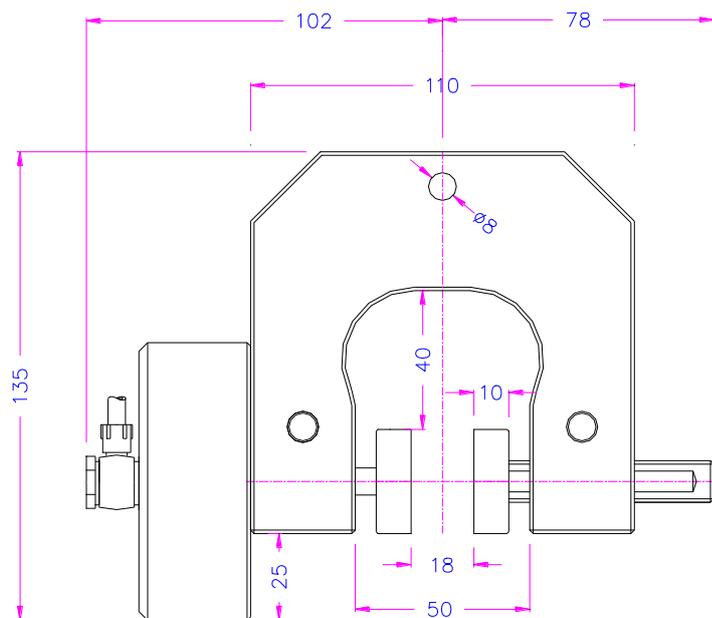


SP240g-BV5

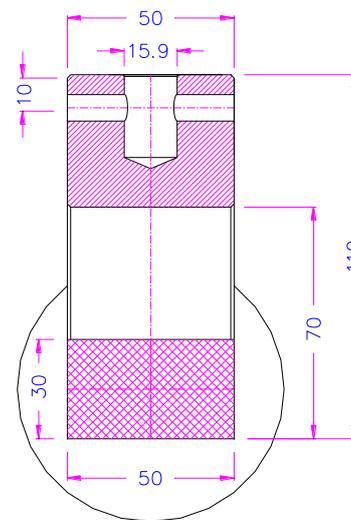
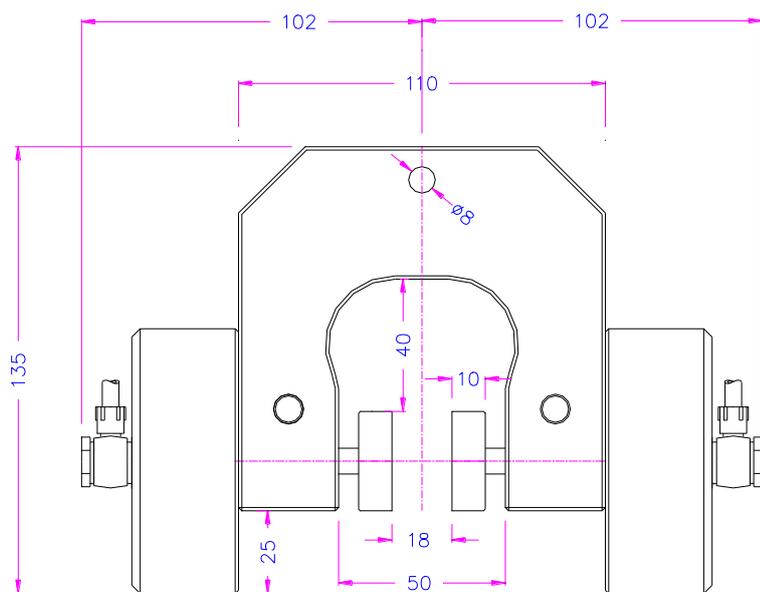
BV5 Backen bevorzugt für größere Probendurchmesser

Artikelnummer	Oberfläche	Spannfläche H x B	Öffnungsweite	Gewicht pro Paar
SP240g-GT	Grundträger	-	-	0,19 kg
SP240g-EB	Blanke Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 14 mm	0,14 kg
SP240g-EBG	Gummi Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 12 mm	0,14 kg
SP240g-EBP	Pyramiden Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 14 mm	0,13 kg
SP240g-EBV	V-Einsatzbacken	Höhe 30 mm	Ø 2 – 13 mm	0,14 kg
SP240g-EBW	Wellen Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 14 mm	0,12 kg
SP240g-EBD	Diamant Einsatzbacken	30 x 50 mm	0 – 14 mm	0,14 kg
SP240g-EB100	Blanke Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 10 mm	0,37 kg
SP240g-EBG100	Gummi Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 8 mm	0,38 kg
SP240g-EBP100	Pyramiden Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 10 mm	0,35 kg
SP240g-EBW100	Wellen Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 10 mm	0,34 kg
SP240g-EBD100	Diamant Einsatzbacken	30 x 100 mm	0 – 10 mm	0,38 kg



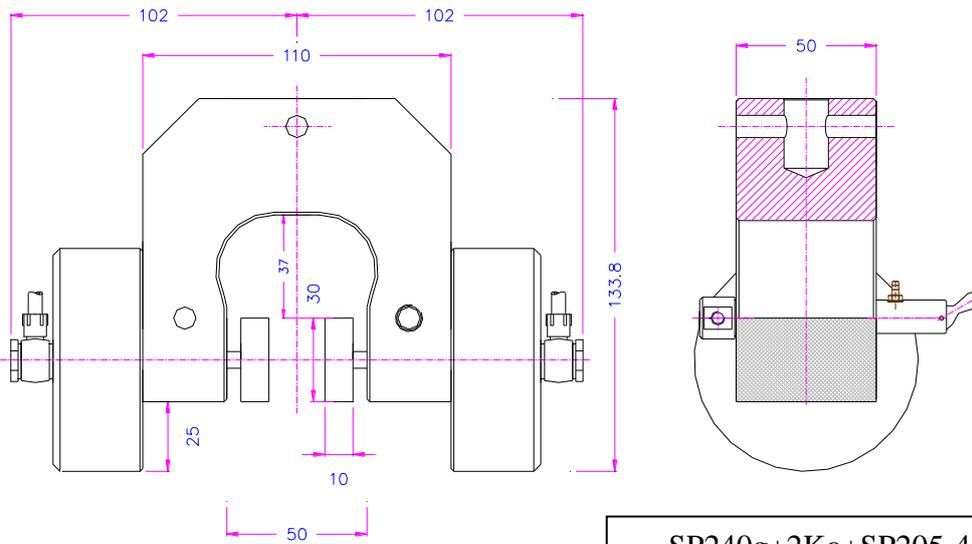


SP240g+Ko+BP



SP240g+2Ko+BP

SP240g+2Ko mit einem pneumatischen Mikro-Handscharter SP205-4
 SP240g+2Ko mit SP205-4 benötigt einen zusätzlichen Verteiler



SP240g+2Ko+SP205-4



Beispiele für kundenspezifische Backen:



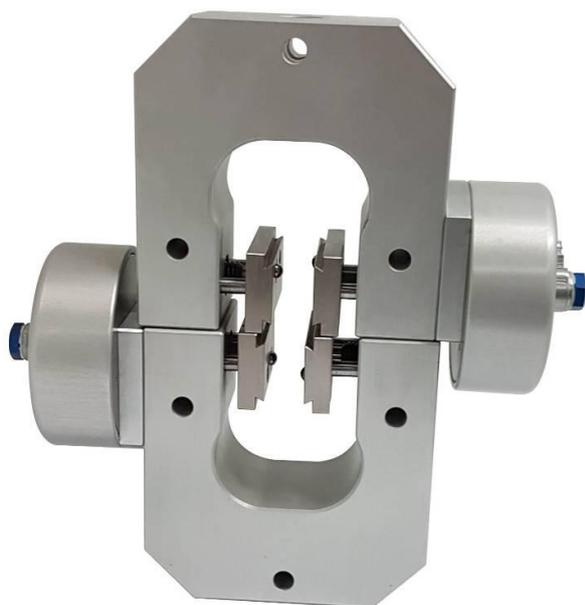
SP240g-BP25x25
HXB 30x50 mm



SP240g-BW30x130
HxB 30x130 mm



SP240g-BVG
Gummibeschichtete V-Backen



SP240g+Ko+UP10

Unterlegplatten für Kolben erlauben es, den Abstand zwischen den Spannköpfen auf 0 zu reduzieren

Pneumatisches Zubehör:



SP205-1

2 pneumatische Fußventile, Schläuche, Fittings
Nicht rastend: Die Backen öffnen wenn das Pedal gedrückt wird - die Backen schließen sobald der Fuß von dem Pedal genommen wird.
Lieferumfang: 1 Paar Pedale inkl. Schläuche + Fittings



SP205-2

2 pneumatische Fußventile. Schläuche. Fittings.
Mit Rastfunktion: Einmal drücken die Backen öffnen – die Backen bleiben geöffnet, wenn der Fuß vom Pedal genommen wird - noch einmal drücken die Backen schließen.
Lieferumfang: 1 Paar Pedale inkl. Schläuche + Fittings



SP205-PR16

Optional: Für SP205-1 und SP205-2
Druckregleraufbau
Zum Einstellen des Luftdrucks: 1–16 Bar



SP205-3

2 pneumatische Handventile, Schläuche, Fittings.
Mit Rastfunktion: Kipphebel mit 2 Positionen:
Einmal ziehen die Backen schließen – einmal zurück drücken die Backen öffnen.
Lieferumfang: 1 Einheit inkl. Schläuche + Fittings

**SP205-4-1/8"**

Pneumatische Mikro - Handscharter, Schläuche Fittings

Mit Rastfunktion Direkter Anschluss am Spannzeug (für 1/8" Zoll Anschlüsse) 3/2 Wege-Ventil Lieferumfang: 2 Handscharter inkl. Schläuche + Fittings. Bei gleichzeitiger Bestellung eines Spannzeugs werden die Schalter montiert

Benötigt einen extra Verteiler

**SP216 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

07.11.2023OI