

Pneumatisches Spannwerkzeug Zugversuch

¡ Prüfen von Feindraht, Seilen, Saiten, Garnen und Fäden

DEMGEN Werkzeugbau GmbH
Ostbergerstr. 70b
58239 Schwerte
Tel.: +49(0)2304 / 4939
Fax: +49(0)2304 / 4930
info@demgen-werkzeugbau.de
www.demgen-werkzeugbau.de

Anwendung

- Spannen und Prüfen von Proben aus metallischen und nichtmetallischen Werkstoffen
- statische Zugversuche

Bauweise

- einseitig schließendes System mit Kraftabbaukurve

Art des Spannens

- direkt, pneumatisch, zwischen Spannbacken
- Reduzierung der erf. Spannkraft durch Kraftabbaukurve

Einsatzmöglichkeiten

- Einbau in alle Prüfmaschinentypen
entsprechende Adapter erforderlich
- Prüfung bei Raumtemperatur (+20°C bis +25°C)

Besonderheiten

- durch die Kraftabbaukurve wird die Probe entlastet und benötigt nicht so hohe Spannkraft, die Gefahr von Backenreißen wird wesentlich verringert

Hinweis

- Druckluftanschluss (min. 6 bar) erforderlich



Technische Daten					Bestell-Daten	
Prüfkraft (kN)	Spannbereich (mm)		Außenmaße B x T x H (mm)	Stückgewicht (kg)	Typenbezeichnung	Bestell- Nr.
1	0 . 4		118 x 97 x 140	ca. 1,9	K-1-PN-K	1.13
3			130 x 97 x 168	ca. 2,8	K-3-PN-K	3.13
5			130 x 147 x 168	ca. 3,9	K-5-PN-K	5.13
10						
15						
Weitere Baugrößen auf Anfrage.					Technische Änderungen vorbehalten!	