

Hydraulisches Spannwerkzeug Zugversuch

• Prüfen von textilen Flächengebilden

Anwendung

- Spannen von Zugproben aus technischen Textilien, Vliesstoffen, Kunststoffen, Gummi, Leder, Verbundwerkstoffen, metallischen Werkstoffen u.ä.
- Statistische Zug- oder Druckversuche (bei Druckversuchen sind zusätzliche Adapter nötig)

Bauweise

- Einseitig schließendes System mit manuell verstellbarem mechanischem Spanngegenregler

Art des Spanns

- direkt hydraulisch rutschsicher zwischen diversen Spannbacken

Einsatzmöglichkeiten

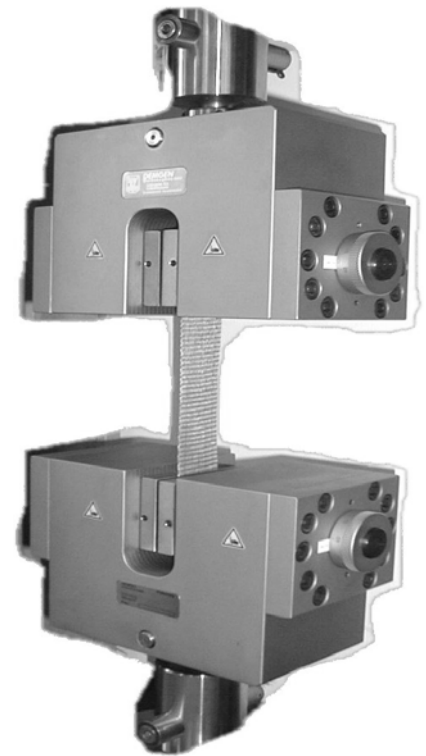
- Einbau in allen Prüfmaschinentypen
 - entsprechende Adapter erforderlich
- Prüfung bei Raumtemperatur (+20°C bis +25°C)

Besonderheiten

- Probenbreite bis zu 100mm
- extrem hohe Spannkraft, je nach Ausführung ca. 4- bis 6-fache der Zugkraft

Hinweis

- Hydraulikaggregat erforderlich!



Technische Daten					Bestell-Daten	
Prüfkraft (kN)	Spannbereich (mm)	Backen- maße (mm)	Außenmaße B x T x H (mm)	Stückgewicht (kg)	Typenbezeichnung	Bestell- Nr.
10	0 – 20	80 x 110	350 x 150 x 180	ca. 42	K-10-HY-ME-2X-HSPK	10.25
20			350 x 150 x 200	ca. 56,5	K-20-HY-ME-2X-HSPK	20.25
50		110 x 110	380 x 170 x 240	ca. 85	K-50-HY-ME-2X-HSPK	50.25
100	0 – 30	135 x 110	427 x 285 x 210		K-100-HY-ME-2X-HSPK	100.25
150	0 – 35	120 x 160			K-150-HY-ME-2X-HSPK	150.25
250	0 -	130 x 160			K-250-HY-ME-2X-HSPK	250.25
Weitere Baugrößen auf Anfrage.				Technische Änderungen vorbehalten!		