

Präzisions-Messgeräte

Die Präzisions-Messgeräte messen die exakte Siebspannung von Nylon-, Polyester und Edelstahl-drahtgeweben. In beiden Fällen lässt sich die Summen-, sowie Einzelspannung in Kett- und Schuss-richtung präzise messen. Die Messgeräte sind nach DIN 16611 geeicht und liefern Absolut-Messwerte

Tensiometer TS 75S

Der maximale Messbereich des elektronischen Gewebespannungsmessgeräts beträgt 75 N/cm.

- Messgenauigkeit: 0,1 N/cm

Dank Speicherfunktion können hier bis zu 30 Messwerte gespeichert und zugleich über eine RS 232 Schnittstelle direkt auf den PC oder Drucker übertragen werden.



Gewebespannungsmessgerät KS 50

Der maximale Messbereich des mechanischen Messgerätes liegt bei 50 N/cm.

- Messgenauigkeit: 1 N/cm



Shorehärtemessgerät HPSA

Im Siebdruck findet das Shorehärtemessgerät Anwendung zur Messung der Shorehärte bei Siebdruck-Rakelgummis. Durch die gefederte Griffhülse wird ein gleichmäßiger Anpressdruck auf die Oberfläche des Prüfgutes erzeugt. Dadurch werden Fehlmessungen vermieden.

- Ermittlung der Oberflächenhärte von Weichgummi, Elastomere und Polymeren.
- Erzeugung einer konstanten Anpresskraft durch den federnd gelagerten Außenring
- Ein konstanter Anpressdruck minimiert die Messfehler
- Hohe Wiederholgenauigkeit
- Das Gerät entspricht den Normen DIN 53505, ISO 7619, ISO 868 und ASTM D2240

