

BIEGESTEIFIGKEIT NACH GURLEY - BENDING STIFFNESS TESTER

Die Probe hängt mit einer definierten Länge frei nach unten.

Ein Antrieb lenkt die Probe um 15° nach links/rechts aus. Dabei wird die Probe über ein fein ausbalanciertes Pendel bewegt. Die Auslenkung dieses Pendels wird über einen hochauflösenden Drehgeber aufgenommen. Der erreichte Auslenkungswinkel des Pendels stellt ein Maß für die Biegesteifigkeit dar. Über Gewichte kann die Empfindlichkeit des Messpendels über einen weiten Bereich eingestellt werden. Die Ergebnisdarstellung erfolgt digital in Gramm oder Millinewton bzw. als Biegemoment in Gramm-Zentimeter oder Millinewton-Meter.



EIGENSCHAFTEN

- für Papier und Folie
- RS-232 optional
- einfache Bedienung

TECHNISCHE DATEN

Stromanschluss	230 V / 50 Hz
Druckluftanschluss	nein
PC-Anschluss	RS-232
Breite / Durchmesser	66 cm
Tiefe	685 cm
Höhe	56 cm
Gewicht (netto)	10 kg

NORMEN

ASTM D6125-97
TAPPI T543