

RIGIDÍMETRO TABER

Descripción

Equipo para determinar la rigidez en materiales como papel, papel de aluminio, cartón, plástico, hojas metálicas, textiles, caucho, alambres, tuberías, fieltros y otros materiales flexibles con un espesor máximo de 5,5 mm.

El rigidímetro Taber utiliza un sistema de péndulo balanza bidireccional (L y R) para evaluar la rigidez de materiales. La fuerza se aplica en la parte inferior de la muestra por medio de un par de rodillos sujetos al disco giratorio. El resultado de la torsión inclina el péndulo desde su posición vertical hasta alinearse éste con la marca del ángulo apropiado ($7\frac{1}{2}^{\circ}$ ó 15°). Predeterminando la longitud de la muestra, el ángulo de deflexión y la carga, obtendremos unos resultados precisos y reproducibles.

El suministro incluye rigidímetro, mordaza de sujeción muestra de 6 mm con rodillo de parada, juego de láminas patrón para calibración, compensador de pesas, pesas 500/1000/2000 unidades Taber y manual de instrucciones.

Hay modelos digital y analógico.



Características Técnicas	
Operativo	220 V/50 Hz
Comunicación	RS-232 (dig)
Dimensiones (cm)	42 x 22 x 26 (ana) 38 x 26 x 39 (dig)
Peso	5.9 kg (ana) 11.4 kg (dig)

Normas	
ISO 2492 • ASTM D5342 • ASTM D5650 • APPITA P431 • AS 1301.431 • BS 3748 • CPPA D28P • TAPPI T489 • TAPPI T566 • UNE 57075	