



Equipo Carga Estática mod. 200

ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DEL ALARGAMIENTO EN TEJIDOS BAJO CARGA CONSTANTE

El aparato diseñado para la realización de dicho ensayo es el denominado como Banco de Carga Estática modelo 200.

El ensayo consiste en la colocación vertical de una muestra de tejido entre dos mordazas de sujeción, a las cuales se puede añadir una carga determinada. Transcurrido el tiempo de carga deseado, y con la ayuda de una reglas fijadas al propio tejido, se determina el alargamiento.

Características Generales

Banco de Carga Estática modelo 200
Bastidor sobre el que van fijadas las columnas guía, puente superior ajustable y sobre el cual se depositan las masas adicionales.

Ancho útil mordazas: 100 mm

Abertura útil mordazas: 9 mm

Mordaza inferior diseñada para añadir masas adicionales

Masa de la mordaza inferior (inicial): 1,5 Kg

200-6 6 Estaciones de trabajo
Cierre manual de las mordazas
Liberación manual de carga e individual para cada estación de trabajo
Dimensiones aproximadas: 1100x300x800 mm

200-6N 6 Estaciones de trabajo
Cierre neumático de las mordazas con independencia superior e inferior
Liberación de la carga simultánea para todas las estaciones mediante accionamiento neumático de carrera 300 mm.
Dimensiones aproximadas: 1200x400x1500 mm

Opciones

Masas adicionales de 0,5 – 2 – 2,5 – 5 – 10 Kg (otros valores a elegir)

Reglas de alargamiento de capacidad 100 mm, graduadas en % respecto a 100 mm. y con fijación a las muestras de tejido mediante puntas afiladas de 20 mm de longitud.

