



KIT DE ENSAYOS DE COMPRESION DE ESPAGUETIS

Este dispositivo de ensayos es básicamente empleado para medir la resistencia a la compresión de espaguetis estando vinculado a un Texturómetro.

INFORMACION GENERAL

Este KIT de ensayos y acoplado a un Texturómetro se utiliza para el estudio y determinación de la fractura a compresión de espaguetis y fideos sin cocinar.

Consiste en un juego de dos cabezales superior e inferior ambos con una perforación de 90 grados de ángulo y un diámetro de 12 mm para facilitar el alineamiento de la muestra de ensayo durante el test.

La longitud de la muestra de ensayo es de 100 mm

Se coloca una punta de la muestra en el cabezal inferior y se desplaza el cabezal superior hacia abajo hasta que se encuentra con la punta superior de la muestra de ensayo sin aplicar ninguna precarga de ensayo, pero manteniendo la muestra entre los dos cabezales.

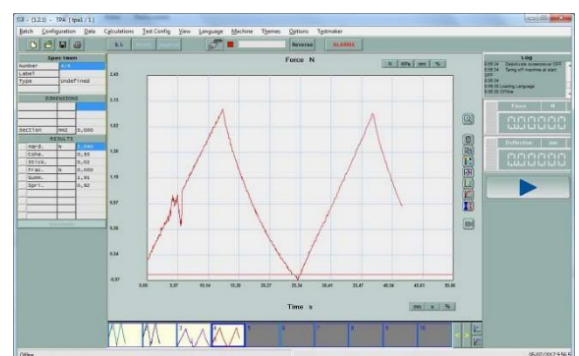
El ensayo consiste en comprimir hasta rotura la muestra con una vuelta a la posición inicial de las mordazas y teniendo en cuenta las dimensiones de la muestra de ensayo.

APLICACIONES

Se utiliza principalmente para medir resistencia a la compresión de muestras de espaguetis.

Los resultados típicos son:

Carga a Rotura / Área de la muestra	FUERZA DE ROTURA
Extensión a Rotura	FLEXIBILIDAD



Software de Ensayos **MetroTEST**
(con Análisis Perfil Textura **TPA**)

Sample

