FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Penetrador Comprobador de Resistencia de Mortero SJY-800B

Penetrómetro de 800 N para estimar en obra la resistencia del mortero de mampostería por la penetración de un clavo, con medidor digital de 0.01 mm.

Categoría: **Hormigón** | SKU: **BLUE-SJY800B** | Modelo: **SJY800B**



Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo	**SJY800B**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-SJY800B**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Penetrómetro para medir en obra la resistencia a la compresión del mortero en juntas de mampostería. Dispara un clavo de acero contra la junta y, por la profundidad que alcanza, se obtiene la resistencia del mortero sin dañar el muro. Instalas el clavo de medición en la punta y cargas el equipo con la palanca, que comprime el resorte de trabajo hasta que el gatillo se engancha. Como el resorte se comprime siempre lo mismo, cada disparo libera la misma energía: apoyas la cabeza plana sobre la junta pulida, sostienes firme y aprietas el gatillo para que el clavo penetre el mortero.

MÉTODO	FUERZA DE PENETRACIÓN	CARRERA DE TRABAJO
Penetración de clavo por resorte	**800 ±8 N**	**20 ±0.1 mm**

1 Especificaciones técnicas

Método	Penetración de clavo por resorte
Fuerza de penetración	800 ±8 N
Carrera de trabajo	20 ±0.1 mm
Medidor de profundidad	Varilla digital con pantalla LCD, rango de 20 mm y lectura a 0.01 mm; cero en cualquier punto y retención de lectura
Clavo de medición	Acero especial rectificado, 40 mm de largo y 3.5 mm de diámetro
Ranura del calibre de clavos	39.5 mm
Carga	Con palanca de gancho excéntrico
Sujeción del clavo	Pinza de seis pétalos
Normas	ASTM C803/C803M-03(2010) y BS 1881-207:1992

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: Ficha generada a partir del catálogo de Bluemetric. Las especificaciones no se han cotejado con documentación oficial del fabricante y deben confirmarse antes de publicarse o enviarse a un cliente. **Fuente:** Catálogo Bluemetric (pendiente de verificar con el fabricante).