

## HORNO DE RODILLOS (9 RODILLOS) BELLTRONIC



**SKU:** B-01-16-02-01-0100 | **Categorías:** [Hornos de Celdas / Rodillos de Envejecimiento](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Horno de Rodillos (9 Rodillos) Belltronic B-01-16-02-01-0100**

**Descripción del Horno de Rodillos (9 Rodillos) Belltronic:**

Los hornos de rodillos proporcionan un método excelente para envejecer muestras de fluidos para su posterior análisis.

Rango de temperatura: 600 °F (320 °C), 8 celdas unitarias.

Controlador de temperatura digital y protección contra sobrecalentamiento.

El horno de rodillos Belltronic tiene dos rodillos accionados por motor, un controlador de temperatura digital y un sistema de protección contra sobrecalentamiento a prueba de fallas. Proporciona un método excelente de envejecimiento de muestras de fluidos para su posterior análisis. Las celdas de envejecimiento a alta temperatura que contienen muestras de fluidos se colocan en el horno de rodillos donde se someten a calor moderado y agitación (rodamiento) sobre rodillos accionados por motor. Las muestras también se pueden calentar sin rodar (envejecimiento estático). Estos hornos de rodillos están fabricados con acero inoxidable pulido y otros materiales resistentes a la corrosión. Están bien aislados y la temperatura está regulada por un controlador electrónico digital. Un ventilador de circulación interna asegura una distribución uniforme de la temperatura en todo el horno.

El envejecimiento del fluido de perforación es el proceso en el que se permite que una muestra de fluido de perforación, previamente sometida a un período de cizallamiento, desarrolle más plenamente sus propiedades reológicas y de filtración. El período de tiempo necesario para desarrollar completamente las propiedades varía desde varias horas (generalmente de 18 a 24 horas) hasta varios días. El envejecimiento se puede realizar a temperatura ambiente o elevada.

**PRECAUCIÓN:** ¡Use protección para los ojos siempre que se formulen, manipulen o prueben fluidos de perforación!

Características y beneficios.

- Ligero y compacto, compatible para laboratorio y campo
- Controlador de temperatura digital
- Mediciones de temperatura precisas y estables
- Salida de registro de datos de temperatura para recopilar datos de temperatura
- Distribución uniforme de la temperatura
- Calefacción eficiente y controlada
- Mejor simulación de condiciones de alta presión / alta temperatura
- Protección contra sobrecalentamiento

**Especificaciones del horno de rodillos: capacidad de la celda de envejecimiento**

Part No.	Modelo	Fuente de alimentación	Rango de temperatura	Potencia del calentador	Números de celdas	Interno inches	Exterior inches	P.B. Pound
						cm	cm	kg
173-02	B-01-16-02-01-0400	<b>AC230V</b> <i>(Personalizada)</i>	475°F (246°C)	650 Watt	2	12*10*9 in	21*13*19 in	106 P
						30*26*22cm	53*34*48cm	48kg
173-04	B-01-16-02-01-0300	<b>AC115V</b>	600°F (315°C)	1150 Watt	4	18*18*14in	28*32*27 in	238 P
						46*46*35cm	70*82*69cm	108kg
173-08	B-01-16-02-01-0100		600 °F(315°C)	1570 Watt	8	22*14*25in	29*34*28 in	413 P
						56*36*63cm	74*86*72cm	128kg

[/vc\_column\_text][/vc\_column][/vc\_row][vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"]  
 [vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"]  
 [/vc\_column\_text][/vc\_column][/vc\_row]

COTECNO