



Digestor automatico Tubo de vidrio 300 ml*20

Código: B2-01-012056

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

El B2-01-012056 es un equipo de pretratamiento de muestras con control preciso de temperatura, calentamiento uniforme y alta resistencia a la corrosión. Su función principal es convertir las muestras de prueba en muestras líquidas transparentes y homogéneas mediante un sistema de calentamiento eléctrico programado de alta potencia y un sistema de digestión, sentando las bases para la detección posterior. Gracias a su sistema de elevación automático integrado, automatiza completamente el proceso de digestión, ofreciendo alta eficiencia, ahorro de energía y gran capacidad de procesamiento.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	GDA-20S - 20pcs - Glass tube 300ml*20
Model	GDA-20S
Temp. Range	RT+5~450°C
Temp. Accuracy	±1°C
Capacity	20pcs
Digestive Tube	Glass tube 300ml*20
Heating Mode	6061 aluminum alloy
Heating Rate	8~15°C/min
Heating Method	Electric heating tube
Display	7-inch high resolution color LCD screen
Consumption	2.7kW
Power Supply	Standard: AC220V±10%, 50/60Hz Optional: AC110V±10%, 50/60Hz
External Size(W*D*H)	435*640*750mm
Package Size(W*D*H)	560*820*980mm
Net Weight	60kg
Gross Weight	85kg

Aplicaciones

Equipo para pretratamiento de muestras mediante digestión automática antes de una detección o análisis posterior.

Es adecuado cuando se necesita convertir muestras de prueba en soluciones líquidas transparentes y homogéneas, con control de

temperatura y calentamiento programado.

Variables relevantes de selección:

No debe presentarse como equipo de medición final: la evidencia disponible lo describe como equipo de pretratamiento para preparar muestras antes de la detección posterior.

- Temperatura de trabajo requerida.
- Precisión de control térmico.
- Cantidad de tubos por corrida.
- Volumen de tubo digestivo.
- Necesidad de elevación automática para reducir intervención manual.
- Requisitos eléctricos disponibles en el laboratorio.

Usos recomendados

Es adecuado cuando se necesita convertir muestras de prueba en soluciones líquidas transparentes y homogéneas, con control de temperatura y calentamiento programado.

Criterios de compatibilidad

Variables relevantes de selección: - Temperatura de trabajo requerida. - Precisión de control térmico. - Cantidad de tubos por corrida. - Volumen de tubo digestivo. - Necesidad de elevación automática para reducir intervención manual. - Requisitos eléctricos disponibles en el laboratorio.

Como validar si sirve

No debe presentarse como equipo de medición final: la evidencia disponible lo describe como equipo de pretratamiento para preparar muestras antes de la detección posterior.

Recomendación de compra

No debe presentarse como equipo de medición final: la evidencia disponible lo describe como equipo de pretratamiento para preparar muestras antes de la detección posterior.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)