

Reactor de Plasma PR200 Yamato (cámara de barril)

Descripción

Reactor de Plasma PR200 Yamato

El **Reactor de Plasma PR200 Yamato** es un equipo compacto de tipo barril, diseñado para incinerar, grabar y limpiar superficies en seco. **Además**, gracias a su potencia RF ajustable, ofrece un tratamiento seguro y preciso de muestras. **De esta manera**, resulta muy útil en laboratorios y centros de investigación que necesitan flexibilidad y control.

Características principales

- **Diseño compacto:** Ahorra espacio con su estructura tipo barril y, **por lo tanto**, se adapta a laboratorios con áreas reducidas.
- **Potencia ajustable:** Hasta 200 W, lo que permite adaptar el equipo a distintos trabajos.
- **Usos variados:** Puede emplearse para incineración, grabado y limpieza en seco, **incluso** en procesos que requieren alta precisión.

ventas@abatec.com.mx

- **Rango flexible:** Permite ajustar las condiciones de prueba con facilidad y, **así**, obtener resultados consistentes.

- **Cámara de vidrio Pyrex:** φ100 × L160 mm, asegura un tratamiento uniforme de las muestras.

- **Sistema de gas:** Incluye oxígeno con medidor de flujo para un control más preciso; **por consiguiente**, mejora la calidad del proceso.

Aplicaciones del Reactor de Plasma PR200

- Limpieza, activación y grabado de materiales.

- Eliminación de residuos orgánicos a baja temperatura.

- Procesos en laboratorios y producción que requieren precisión; **sin embargo**, también es útil en tareas de investigación básica.

- Ensayos de prueba con potencia regulable, que **finalmente** facilitan la adaptación a diferentes proyectos.

En resumen, el **Reactor de Plasma PR200 Yamato** combina diseño práctico con control sencillo y seguro. **Así**, se convierte en un equipo confiable tanto para aplicaciones científicas como para usos industriales.

ventas@abatec.com.mx