

VacuTube

Camara de vacío para la Alfa espectroscopia

Corta Descripción + Datos Técnicos



El VacuTube es una simple y económica ampliación para el SPECTRA 50xx series-MCA de SARAD, para que los resultados del trabajo en la Alfa espectroscopia sean como de laboratorio. Su diseño unico ahorra espacio en el lugar de trabajo y facilita el acceso al portamuestras. La descontaminación del instrumento es muy fácil, debido a que todas las partes de la cámara pueden ser limpiadas por separado.

La tapa del VacuTube ha sido diseñada para usar un detector standard con un conector Microdot (TM) junto con el modulo amplificador de SARAD AMP01-03. Ambas partes pueden ser removidas de la cámara rápidamente y también pueden ser usadas en otras aplicaciones. Enseguida encontrará un esquema con los detalles internos de la cámara.

El vacío es controlado manualmente através de una valvula de 3-entradas, la cual permite desconectar la cámara de la bomba sin soltar el vacío. La cámara está equipada con un voltaje inverso-Bias para evitar la contaminación del detector através de retroceso de núcleos. Un indicador LED indica el vacío adyacente.

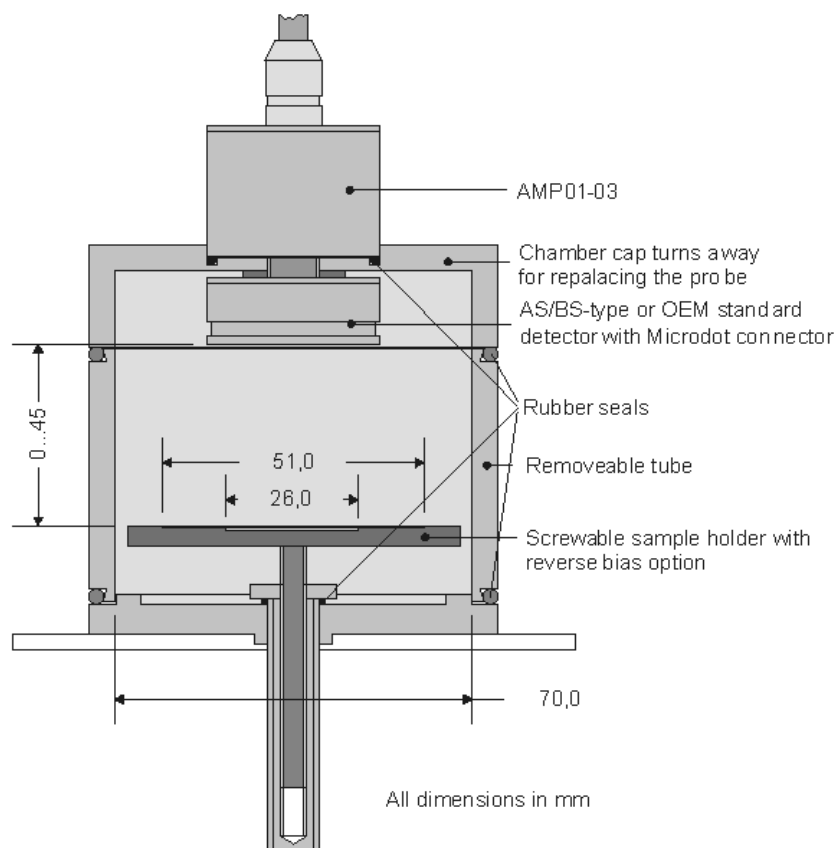
Datos Técnicos:

Portamuestras	Plato ajustable para 1" y 2" (D). pruebas. (max. 45 mm distancia de las pruebas)
Detectores	Detectores standard hasta 2000 mm ²
Control Vacío	Valvula de 3 posiciones (bombear/sostener/fluir)
Conección Electrica	Adaptador de energía principal para bias-invertida
Conector Vacuum	4 mm. "quick lock" manguera conectora en la parte posterior.
Dimensiones	243 x 195 x 150 mm (A x H x A)
Materiales	Aluminio anodizado

This specification sheet is for information purposes only and is subject to change without notice. SARAD GmbH makes no warranties, expressed or implied, in this product summary. © SARAD GmbH. All rights reserved.



Derscripción interna de la cámara



This specification sheet is for information purposes only and is subject to change without notice. SARAD GmbH makes no warranties, expressed or implied, in this product summary. © SARAD GmbH. All rights reserved.

