

Accesorios de hardware

Sistema de inspección de limpieza técnica
CIX100

Portamuestras para las aplicaciones comunes de limpieza técnica

Diseñado para un análisis rápido y eficiente de micropartículas contaminantes, el sistema de limpieza técnica CIX100 ofrece una serie de portamuestras o soportes de muestras específicos con el fin de cubrir una variedad de estilos de muestras. Entre ellos destacan los siguientes:

- A/B.** Filtros de membrana (25 mm, 47 mm y 55 mm) dedicados a capturar contaminantes tras el lavado de la pieza o por filtración directa de líquido (disponibilidad de fondos blanco y negro).
- C.** Muestreo por cinta de levantamiento que usa un tipo de cinta adhesiva para extraer las partículas a partir de superficies delicadas en las que el lavado es impracticable.
- D.** Trampas para partículas dedicadas a capturar contaminantes sedimentados en aire durante el proceso de ensambladura.

Cada portamuestras o soporte de muestras está completamente implantando en el *software* del sistema para facilitar su uso.



Accesorios del hardware CIX100: Portamuestras

	Descripción	Aplicación	Tipo de muestreo	Normas de limpieza técnica más relevantes	
	Soporte de filtro para filtros de membrana de 25 mm de diámetro con fondo negro	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de aceites Dispositivos médicos Producción farmacéutica 	Material de membrana multicelular <ul style="list-style-type: none"> Nitrato de celulosa Acetato de celulosa 	<ul style="list-style-type: none"> DIN 51455 ISO 4406 ISO 4407 NAS 1638 SAE AS4059 ISO 16232 VDA 19.1 VDI 2083-21 	
	Soporte de filtro para filtros de membrana de 47 mm de diámetro con fondo negro	Fabricación <ul style="list-style-type: none"> Automoción Vehículos eléctricos Maquinaria 	<ul style="list-style-type: none"> Nilón (Poliamida) Polycarbonato PTFE (Politetrafluoroetileno) Dimensión Circular en los siguientes diámetros: 25 mm, 47 mm o 55 mm.		
	Soporte de filtro para filtros de membrana de 55 mm de diámetro con fondo negro	El soporte no presenta laminado, lo que favorece el uso de solventes.	Color <ul style="list-style-type: none"> Blanco Negro 		
	Soporte de filtro para filtros de membrana de 25 mm de diámetro con fondo blanco	<ul style="list-style-type: none"> Automoción Vehículos eléctricos Maquinaria Estos soportes son adecuados para un filtro de malla si no se utilizan disolventes agresivos.	Material de la malla del filtro <ul style="list-style-type: none"> PET (Poliéster) Nilón (Poliamida) 	<ul style="list-style-type: none"> ISO 16232 VDA 19.1 VDI 2083-21 	
	Soporte de filtro para filtros de membrana de 47 mm de diámetro con fondo blanco		Dimensión Circular en los siguientes diámetros: 25 mm, 47 mm o 55 mm.		Color <ul style="list-style-type: none"> Blanco Amarillo
	Soporte de filtro para filtros de membrana de 55 mm de diámetro con fondo blanco				
	Soporte de cinta de levantamiento para rollos de cinta adhesiva de 50 mm y 19 mm de ancho	<ul style="list-style-type: none"> Tecnología aeroespacial y espacial Productos electrónicos y paneles solares 	Material de cinta de levantamiento <ul style="list-style-type: none"> Polietileno con goma Dimensión <ul style="list-style-type: none"> Cinta adhesiva en rollo de plástico de 50 mm y 19 mm de ancho (3M N.º 480) Color <ul style="list-style-type: none"> Transparente 	<ul style="list-style-type: none"> ASTM E1216-11 	
	Soporte para trampas de partículas de 47 mm en una placa de Petri de 50 mm de diámetro	<ul style="list-style-type: none"> Proceso de manufactura (VDA 19.2) Salas blancas 	Material de trampa para partículas <ul style="list-style-type: none"> Membrana multicelular con goma empaquetada en una placa de Petri y adherida a un impreso. Dimensión Circular con 47 mm de diámetro.	<ul style="list-style-type: none"> VDA 19.2 	

• EVIDENT CORPORATION es una empresa certificada ISO14001.
 • EVIDENT CORPORATION es una empresa certificada ISO9001.

Todos los nombres de productos y empresas son marcas de comercio o marcas registradas de sus respectivos propietarios.
 • Las imágenes en los monitores de PC son simuladas.
 • Los dispositivos de iluminación para microscopios tienen vidas útiles sugeridas. Estos requieren inspecciones periódicas. Visite nuestro cbersitio para más información.
 • Las especificaciones y los aspectos están sujetos a cambios sin previo aviso ni obligación por parte del fabricante.