



Filtración Laboratorio

Filtro Jeringa PP-G



Filtros Jeringa Polipropileno PP Serie G

Filtros jeringa Dorsan® fabricados con membranas de Polipropileno (PP).

Son hidrofóbicas y están fabricadas con polímero puro de PP. Este tipo de material ofrece una amplia compatibilidad química permitiendo su uso con muestras acuosas y de solventes orgánicos. El PP tiene muy bajos niveles de extractables por lo que ofrece una solución perfecta en análisis en aplicaciones cromatográficas. Su casi nula adsorción de proteínas las hace ser el tipo de membrana mayoritariamente seleccionado para la máxima recuperación de muestras de productos críticos o de pequeños lotes.

El proceso de control de calidad garantiza la uniformidad del producto y las propiedades de filtración y porosidad ofrecidas.

Diseñadas con conexiones FLL/MLS, su anillo exterior les permite tener una mayor resistencia a la presión que los filtros jeringa simplemente termosoldados exteriormente.

Características

Gran resistencia mecánica

Hidrofóbica

Gran compatibilidad química

Baja adsorción de proteínas

La mejor relación calidad/precio

DORSAN®
LIVING FILTRATION



Filtración Laboratorio

Filtro Jeringa PP-G

Características técnicas del filtro jeringa Polipropileno PP, Serie G

	13 mm	25 mm
Material Membrana / Material Cápsula	PP / PP	PP / PP
Diámetro Filtro (mm)	13 mm	25 mm
Área de Filtración (cm ²)	1.09	4.08
Diámetro de Poro (μm)	0.22 // 0.45	0.22 // 0.45
Volumen Muestra (ml)	<10	<100
Máxima Temperatura Operativa	60°C	60°C
Máxima Presión Operativa (psi)	87	87

Especificaciones del filtro jeringa Polipropileno PP, Serie G

Código	Descripción	Un. Caja
0,22 μm		
S13-PP022-G	Filtro Jeringa PP, No Estéril, Poro: 0.22 μm, Diámetro 13 mm, Gear Edge	100
S25-PP022-G	Filtro Jeringa PP, No Estéril, Poro: 0.22 μm, Diámetro 25 mm, Gear Edge	100
0,45 μm		
S13-PP045-G	Filtro Jeringa PP, No Estéril, Poro: 0.45 μm, Diámetro 13 mm, Gear Edge	100
S25-PP045-G	Filtro Jeringa PP, No Estéril, Poro: 0.45 μm, Diámetro 25 mm, Gear Edge	100

Nota. Nos reservamos el derecho a modificar la información que aparece en este folleto sin previo aviso.

v02.2019 © Dorsan Filtración

DORSAN®
LIVING FILTRATION

www.dorsanfiltration.com