

# Filtre Seringue PP-G



## Filtres Seringue Polypropylène PP Série G

Filtres seringue Dorsan® fabriqués avec des membranes en polypropylène (PP).

Ils sont hydrophobes et fabriqués avec un polymère pur de PP. Ce type de matériau offre une haute compatibilité chimique qui permet de l'utiliser avec des échantillons aqueux et des solvants organiques. Le PP a des niveaux très faibles d'extractibles, ce qui en fait une solution parfaite en analyse pour des applications chromatographiques. Son absorption pratiquement nulle de protéines en fait le type de membrane majoritairement choisi pour la récupération maximale d'échantillons de produits critiques ou de petits lots.

Le processus de contrôle de la qualité garantit l'uniformité du produit et les propriétés de filtration et de porosité offertes.

Conçus avec des raccords FLL/MLS, leur anneau extérieur leur confère une résistance à la pression supérieure à celle des filtres seringue simplement thermosoudés sur l'extérieur.

### Caractéristiques

Grande résistance mécanique  
Hydrophobe  
Grande compatibilité chimique  
Faible absorption de protéines  
Le meilleur rapport qualité/prix

**DORSAN**®  
LIVING FILTRATION

# Filtre Seringue PP-G

## Caractéristiques techniques du filtre seringue polypropylène PP, Série G

	13 mm	25 mm
Matériau membrane/Matériau capsule	PP/PP	PP/PP
Diamètre filtre (mm)	13 mm	25 mm
Surface de filtration (cm <sup>2</sup> )	1,09	4,08
Diamètre du pore (µm)	0,22//0,45	0,22//0,45
Volume échantillon (ml)	<10	<100
Température opérative maximale	60°C	60°C
Pression d'opération maximale (PSI)	87	87

## Spécifications du filtre seringue polypropylène PP, Série G

Code	Description	U. Boîte
<b>0.22 µm</b>		
S13-PP022-G	Filtre Seringue PP, Non stérile, Pore 0.22 µm, Diamètre 13 mm, Gear Edge	100
S25-PP022-G	Filtre Seringue PP, Non stérile, Pore 0.22 µm, Diamètre 25 mm, Gear Edge	100
<b>0.45 µm</b>		
S13-PP045-G	Filtre Seringue PP, Non stérile, Pore 0.45 µm, Diamètre 13 mm, Gear Edge	100
S25-PP045-G	Filtre Seringue PP, Non stérile, Pore 0.45 µm, Diamètre 25 mm, Gear Edge	100