

Filtre Seringue PTFE-T



Filtres seringue Polytétrafluoroéthylène PTFE Série T

Filtres seringue Dorsan® fabriqués avec des membranes naturellement hydrophobes en polytétrafluoroéthylène (PTFE).

Ce type de seringue est celui qui est le plus largement utilisé pour la préparation d'échantillons en analyse HPLC.

Le PTFE est un matériau très apprécié pour sa grande résistance à la plupart des produits acides, alcalins et solvants.

Chimiquement et biologiquement inertes, ils offrent également une grande résistance thermique.

Cette SÉRIE propose également la version traitée superficiellement qui offre des caractéristiques hydrophiles.

Les filtres seringue en PTFE permettent un grand éventail d'applications, que ce soit la version hydrophobe naturelle ou la version traitée hydrophile.

Conçus avec des raccords FLL/MLS, ils sont très appréciés pour la réduction des possibles interférences avec les processus biologiques.

Caractéristiques

- Ne requière pas de préhumectage
- Version hydrophobe ou hydrophile
- Compatible avec des solutions agressives
- Haute résistance thermique
- Préfiltre idéal sur échantillons pour HPLC

Filtre Seringue PTFE-T

Caractéristiques techniques du filtre seringue polytétrafluoroéthylène PTFE, Série T

	13 mm	25 mm
Matériau membrane/Matériau capsule	PTFE/PP	PTFE/PP
Diamètre filtre (mm)	13	25
Surface de filtration (cm ²)	1,09	4,08
Diamètre du pore (µm)	0,22//0,45	0,22//0,45
Volume échantillon (ml)	<10	<100
Température opérative maximale (C)	130°	130°
Pression d'opération maximale (PSI)	75	75

Spécifications du filtre seringue PTFE (hydrophobe), Série T

Code	Description	U. Boîte
0.22 µm		
S13-PTFE022-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophobe, Pore 0.22 µm, Diamètre 13 mm	500
S25-PTFE022-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophobe, Pore 0.22 µm, Diamètre 25 mm	500
0.45 µm		
S13-PTFE045-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophobe, Pore 0.45 µm, Diamètre 13 mm	500
S25-PTFE045-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophobe, Pore 0.45 µm, Diamètre 25 mm	500

Spécifications du filtre seringue PTFE (hydrophile), Série T

Code	Description	U. Boîte
0.22 µm		
S13-PTL022-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophile, Pore 0.22 µm, Diamètre 13mm	500
S25-PTL022-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophile, Pore 0.22 µm, Diamètre 25 mm	500
0.45 µm		
S13-PTL045-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophile, Pore 0.45 µm, Diamètre 13mm	500
S25-PTL045-T	Filtre Seringue PTFE, Non stérile, Hydrophile, Pore 0.45 µm, Diamètre 25 mm	500

Remarque. Nous nous réservons le droit de modifier les informations contenues dans cette brochure sans préavis.

v01 © Dorsan Filtration