

#### Filtri per siringa pronti all'uso, dati tecnici

Per i filtri per siringa pronti all'uso, vengono impiegate solo materie prime selezionate, per escludere, se l'impiego è corretto, un'interazione con il campione da filtrare. Possono essere usati fino a 60°C  
 Attenzione: l'uso di siringhe con un volume < 10 ml può generare un'elevata pressione (700 kPa/7 bar), che potrebbe essere superiore alla pressione massima di esercizio dell'unità di filtrazione.  
 I filtri con prefiltro integrato garantiscono un volume di filtrazione maggiore.  
 EtO-sterili = libere da endotossine secondo il LAL-Test (USPXXIII),  
 Sensibilità 0,25 EU/ml.

#### 1 2 Filtri per siringa Puradisc 4™

Per la filtrazione di volumi di campione inferiori a 2 ml. L'alto recupero del campione si realizza grazie al volume residuo estremamente basso, che è molto importante quando si lavora con campioni molto costosi. Disponibile con un'ampia varietà di membrane, sia sterili che non.

GE Healthcare

- Alloggiamento in PP
- area di filtrazione 0,2 cm<sup>2</sup>
- massima pressione 5 bar
- volume residuo < 10 µl
- ingresso femmina luer-lock
- uscita con luer o punta estesa
- autoclavabile a 121°C

Membrana tipo	Porosità µm	Tipo	Pz./Cf.	Codice
PVDF	0,2	non sterile	100	9.951 222
PVDF	0,2	sterile	50	9.951 221
PVDF	0,45	non sterile	100	9.951 224
PVDF con tubetto	0,2	non sterile	50	9.951 213
PVDF con tubetto	0,45	non sterile	50	9.951 215
PTFE	0,2	non sterile	100	9.951 252
PTFE	0,45	non sterile	100	9.951 253
Nylon	0,2	sterile	50	9.951 264
Nylon	0,2	non sterile	100	9.951 265



#### 3 Filtri per siringa Puradisc 13™

Diametro del filtro: 13 mm

GE Healthcare

Membrana tipo	Porosità µm	Tipo	Pz./Cf.	Codice
PVDF	0,2	sterile	50	9.951 226
PVDF	0,2	non sterile	100	9.951 227
PVDF	0,45	sterile	50	9.951 228
PVDF	0,45	non sterile	100	9.951 229
PVDF con tubetto	0,2	non sterile	50	9.951 218
PVDF con tubetto	0,45	non sterile	50	9.951 220
PTFE	0,1	non sterile	100	9.951 255
PTFE	0,2	non sterile	100	9.951 256
PTFE	0,45	non sterile	100	9.951 257
PTFE	1,0	non sterile	100	9.951 258
PTFE con tubetto	0,2	non sterile	50	9.951 249
PTFE con tubetto	0,45	non sterile	50	9.951 250
Polisulfone	0,2	sterile	50	9.951 238
Polisulfone	0,2	non sterile	100	9.951 239
Polisulfone	0,45	sterile	50	9.951 240
Polisulfone	0,45	non sterile	100	9.951 241
Polipropilene	0,2	non sterile	100	9.951 245
Polipropilene	0,45	non sterile	100	9.951 246
Nylon	0,2	sterile	50	9.951 267
Nylon	0,2	non sterile	100	9.951 268
Nylon	0,45	sterile	100	9.951 269
Filtri in microfibra di vetro GF/A	1,6*	non sterile	100	9.951 275
Filtri in microfibra di vetro GF/C	1,2*	non sterile	100	9.951 276
Filtri in microfibra di vetro GF/D	2,7*	non sterile	100	9.951 277
Filtri in microfibra di vetro GF/F	0,7*	non sterile	100	9.951 278

\* Ritenzione particelle



#### 4 Filtri per siringa Puradisc™ 25 NYL

Membrane di nylon in alloggiamento di polipropilene. Per filtrazione di campioni per HPLC su base acquosa o solventi. Buona resistenza al metanolo, limitata con acetonitrile

GE Healthcare

Tipo	Dim. pori µm	Pz./Cf.	Codice
Non sterile	0,20	50	9.951 065
Non sterile	0,20	200	9.951 066
Non sterile	0,45	50	9.951 067
Non sterile	0,45	200	9.951 068





### 1 Filtri per siringa Puradisc™ 25 TF

Membrane PTFE in alloggiamento di polipropilene. Adatto per filtrazione di campioni per HPLC (su base di solventi). Ultra pulizia di solventi organici e soluzioni aggressive, compresi soluzioni acide ed alcaline. Membrana idrofobica. Non disponibile sterile.

GE Healthcare

Tipo	Dim. pori $\mu\text{m}$	Pz./Cf.	Codice
Non sterile	0,20	50	<b>9.951 069</b>
Non sterile	0,20	200	<b>9.951 070</b>
Non sterile	0,45	50	<b>9.951 071</b>
Non sterile	0,45	200	<b>9.951 072</b>
Non sterile	1,00	50	<b>9.951 073</b>



### 2 Filtri per siringa Puradisc 25 PP

Membrane ed alloggiamento in polipropilene. Adatto per filtrazione di campioni per HPLC (su base acquosa). Depurazione di reagenti e tamponi. Filtrazione di soluzioni aggressive su base acquosa di acidi ed alcali. Autoclavabili.

GE Healthcare

Tipo	Dim. pori $\mu\text{m}$	Pz./Cf.	Codice
Non sterile	0,20	50	<b>9.951 074</b>
Non sterile	0,20	200	<b>9.951 075</b>
Non sterile	0,45	50	<b>9.951 076</b>
Non sterile	0,45	200	<b>9.951 077</b>



### 3 Filtri per siringa Puradisc™

Membrana Polisulfone in alloggiamento in materiale plastico acrilico. Adatto per la sterilizzazione e filtrazione di soluzioni per colture di tessuti, soluzioni di anticorpi, di enzimi e di proteine. I filtri sterili sono confezionati singolarmente.

GE Healthcare

Disco filtrante da 25 mm che garantisce un bassissimo volume morto ed il massimo recupero del campione. Connessioni: entrata Luer Lock femmina, uscita Luer Slip maschio. Capacità di filtrazione fino a 100 ml.

Dim. pori $\mu\text{m}$	Membrana	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,20	PES	Sterile	50	<b>9.951 061</b>
0,45	PES	Sterile	50	<b>9.951 062</b>
0,20	PS	Non sterile	200	<b>9.951 063</b>
0,45	PS	Non sterile	200	<b>9.951 064</b>



### 4 Filtri per siringa FP

GE Healthcare

#### Contenitore tipo A + B:

Tipo:	30 mm
Diametro area filtrazione:	5,7 cm <sup>2</sup>
Volume morto dopo il passaggio di aria pura:	≤ 50 $\mu\text{l}$
Ingresso:	Luer-Lock cono interno (femmina)
Uscita A:	Luer-Lock cono esterno (maschio)
Uscita B:	con parte filettata

Descrizione	Carter	Pz./Cf.	Codice
FP 30/ 5,0 CN-S	A	50	<b>9.049 911</b>
FP 30/ 0,45 CA-S	A	50	<b>9.049 912</b>
FP 30/ 0,2 CA-S	A	50	<b>9.049 913</b>
FP 30/ 0,8 CA-S	A	50	<b>9.049 915</b>
FP 30/ 0,8 CA	A	50	<b>9.049 936</b>
FP 30/ 1,2 CA-S	A	50	<b>9.049 916</b>
FP 30/ 1,2 CA	A	50	<b>9.049 937</b>
FP 30/ 0,2 PTFE-S	A	50	<b>9.049 918</b>
FP 30/ 5,0 CN	A	500	<b>9.603 581</b>
FP 30/ 5,0 CN	A	50	<b>9.049 931</b>
FP 30/ 0,45 CA	A	500	<b>9.049 933</b>
FP 30/ 0,45 CA	A	50	<b>9.049 932</b>
FP 30/ 0,8 CA	A	100	<b>9.049 927</b>
FP 30/ 0,2 CA	A	500	<b>9.603 584</b>
FP 30/ 0,2 CA	A	50	<b>9.049 934</b>
FP 30/ 0,2 CA	A	100	<b>9.603 585</b>
FP 30/ 0,2 CA-S	B	50	<b>9.049 917</b>