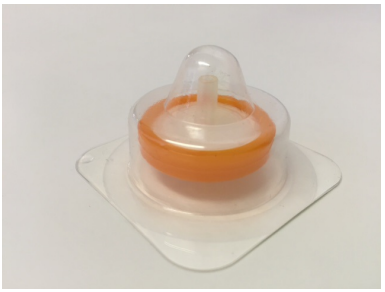
# Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES)



I filtri per siringa sono unità filtranti complete pronte per l'uso con membrana in polietere sulfone (PES).

La membrana di PES è idrofilica ed ha un basso assorbimento di proteine.

Questo caratteristica rende questi filtri un prodotto idoneo per substrati acquosi o parzialmente organici (range pH 2-12) nell'area di competenza farmaceutica e di preparati biologici.

La membrana PES ha portate elevate rispetto ad altre membrane.

Sterili, confezione singola.

Involucro in PP.

Disponibili in diversi diametri e porosità.

### Dati tecnici

| **Diametro nominale** | **13 mm** | **25 mm** | **30 mm** |
|---|---|---|---|
| Diametro esterno | 15 mm | 28 mm | 33 mm |
| Area di filtrazione | 1.09 $cm^2$ | 4.08 $cm^2$ | 5.39 $cm^2$ |
| Volume campione | < 30 ml | < 100 ml | < 200 ml |
| Volume residuo | < 10 µL | < 25 µL | < 35 µL |
| Pressione Max | 75 psi | | |
| Temperatura Max | 50 °C | | |

Materiale:
- PP stampaggio ad iniezione
- PP Saldatura ad ultrasuoni (versione con prefiltro GF)

Sterilizzazione: Raggi gamma

Ingresso: Luer Lock femmina
Uscita: Luer slip maschio

| Codice | Descrizione | Diam.mm | Porosità um | Sterili in cf.singola | Connessione inlet-outlet | Pezzi per conf. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 62157201 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 13 mm, porosità 0,22 um, NON STERILI | 13 | 0,22 | NO | LLF-LSM | 100 |
| 62157209 | Filtri per siringa | 13 | 0,22 | SI | LLF-LSM | 100 |

| Codice | Descrizione | Diam.mm | Porosità um | Sterili in cf.singola | Connessione inlet-outlet | Pezzi per conf. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | con membrana in polietere sulfone (PES) diam 13 mm, porosità 0,22 um, sterili | | | | | |
| 62157451 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 13 mm, porosità 0,45 um, NON STERILI | 13 | 0,45 | NO | LLF-LSM | 100 |
| 62157459 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 13 mm, porosità 0,45 um, sterili | 13 | 0,45 | SI | LLF-LSM | 100 |
| 62257109 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 25 mm, porosità 0,1 um, sterili -conf. singola | 25 | 0,1 | SI | LLF-LSM | 50 |
| 62257209 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam. 25 mm, porosità 0,2 um, sterili | 25 | 0,2 | SI | LLF-LSM | 100 |
| 62257451 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 25 mm, porosità 0,45 um, NON STERILI | 25 | 0,45 | NO | LLF-LSM | 100 |
| 62257459 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 25 mm, porosità 0,45 um, sterili | 25 | 0,45 | SI | LLF-LSM | 100 |
| 62307109 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 30 mm, porosità 0,1 um, sterili - conf. | 30 | 0,1 | SI | LLF-LSM | 50 |

| Codice | Descrizione | Diam.mm | Porosità um | Sterili in cf.singola | Connessione inlet-outlet | Pezzi per conf. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | singola | | | | | |
| 62307209 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 30 mm, porosità 0,2 um, sterili | 30 | 0,2 | SI | LLF-LSM | 50 |
| 62307451 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 30 mm, porosità 0,45 um, NON STERILI | 30 | 0,45 | NO | LLF-LSM | 100 |
| 62307459 | Filtri per siringa con membrana in polietere sulfone (PES) diam 30 mm, porosità 0,45 um, sterili | 30 | 0,45 | SI | LLF-LSM | 50 |