Polycap™ HD «Heavy Duty» : pré-filtre idéal pour la filtration de solutions aqueuses ou organiques entre 1 et 20 µm

cytiva



- Média en profondeur pour la filtration de solutions chargées
- Disponible en 2 tailles
- Connections cannelées pour tuyaux de 6 à 12 mm de diamètre intérieur

* Cannelée : embout cannelé pour tuyaux de 6 à 10 mm de diamètre intérieur ;
1/2" Cannelée : embout cannelé pour tuyaux de 10 à 12 mm de diamètre intérieur.

Applications

+ Pré-filtration
+ Préparation d'échantillon
+ Solvants
+ Tampons
+ Réactifs

Membrane	Seuil de filtration (µm)	Surface de filtration (cm²)	Connection* entrée	Connection* sortie	Débit litres/min à 1 bar (14,5 psi)	Event	Stérile	Unités/ carton	Réf.	€/ carton
Polycap 36 HD										
PP	1	400	Cannelé	Cannelé	4	Non	Non	1	036521	NC -
PP	5	400	Cannelé	Cannelé	5,5	Non	Non	1	036522	NC -
PP	10	400	Cannelé	Cannelé	6,5	Non	Non	1	036523	NC -
PP	20	400	Cannelé	Cannelé	9	Non	Non	1	036524	NC -
Polycap 75 HD										
PP	1	820	1/2" Cannelé	1/2" Cannelé	8	Non	Non	1	036525	NC -
PP	5	820	1/2" Cannelé	1/2" Cannelé	14	Non	Non	1	036526	NC -
PP	10	820	1/2" Cannelé	1/2" Cannelé	21	Non	Non	1	036527	NC -
PP	20	820	1/2" Cannelé	1/2" Cannelé	› 30	Non	Non	1	036528	NC -

Unités de filtration sous pression Sterivex

MERCK



- Volume filtré jusqu'à 2 l
- Surface de filtration : 10 cm²
- Volume mort ‹ 200 µl après purge
- Pression : 3 bars maximum
- Matériau unité : Eastar™
- Stériles (rayon gamma)
- Fonctionnent sous pression avec une seringue, une pompe péristaltique ou un récipient sous pression

Stérile

	Membrane	Express (PES) GP	Durapore (PVDF) GV	Durapore (PVDF) HV
Connexion	Taille des pores (µm)	0,22	0,22	0,45
Avec embout LL femelle et cloche de remplissage	Réf.	051188	051191	051194
	Unité d'emb.	10	10	10
	€ les 10	NC -	NC -	NC -
Avec embout LL mâle	Réf.	051189	051192	051195
	Unité d'emb.	15	15	15
	€ les 15	NC -	NC -	NC -
Avec embout cranté mâle	Réf.	051208	051206	051215
	Unité d'emb.	15	15	15
	€ les 15	NC -	NC -	NC -

Filtre universel pour flacons Stericap PLUS

MERCK



Pour la stérilisation ultrarapide de 5 à 10 litres par filtration sous vide.

- Débit et rendement élevé, faible adsorption protéique
- Stérile, emballage individuel
- S'adapte sur la plupart des flacons ayant un col d'un diamètre interne compris entre 20 et 67 mm
- Membrane millipore Express Plus en PES, 0,22 µm
- Surface de filtration : 40 cm²
- Livré avec tuyau lesté pour plonger dans la solution à filtrer

Stérile

Réf.	Désignation	€ les 10
051592	Unité de filtration Stericap Plus 0,22 µm	NC -

Unités de filtration Steripak

MERCK



Pour la stérilisation de 10 à 20 litres.

- Filtres capsule fournis stériles, prêts à l'emploi
- Composés d'un empilement de membranes Express Plus en PES de 0,22 µm à faible adsorption protéique
- A raccorder à une pompe péristaltique pour filtrer rapidement jusqu'à 20 litres de solutions de milieux de culture

Stérile

Réf.	Désignation	Surface filtration	Unité d'emb.	€
051456	Unité de filtration Steripak 10	100 cm²	3	NC -
051460	Unité de filtration Steripak 20	200 cm²	3	NC -