Vials filtrants pour HPLC et U-HPLC Mini-UniPrep™ Whatman™ polypropylène

- **3 en 1 : seringue, filtre et vial**
- **Gain de temps : traitement des échantillons 3 fois plus rapide**
- **Large choix de membranes, seuil d'arrêt 0,2 ou 0,45 µm**
- **Réduction du nombre de consommables (diminution des coûts jusqu'à 40 %)**
- **Innovant : en compressant le piston à l'intérieur de l'ampoule où se trouve l'échantillon, le filtrat prêt à l'emploi se retrouve dans la partie supérieure**
- **Pratique : les Mini-UniPrep s'adaptent dans la plupart des auto-échantillonneurs**







Applications

- **HPLC / U-HPLC**
- **Analyses de routine**
- **Précipitation de protéines**
- **Tests de solubilité**
- **Tests de dissolution**
- **Filtration d'échantillons**



Saisissez la référence sur MILIAN.COM pour voir la vidéo produit

Dimensions	Equivalent des tubes 12 x 32 mm
Matériau tube / filtre / septa	Polypropylène / Selon modèle / PTFE coaté silicone
Capacité de filtration	0,4 ml
Force nominale pour compression	8,2 kg
T° maximale d'utilisation	50 °C

Membranes et applications

Membrane	Type d'échantillon
Microfibre de verre (GMF)	Liquides chargés en particules
Nylon (NYL)	Echantillons aqueux et organiques de pH 3 à 10
Polypropylène (PP)	Filtration générale de milieux ou d'échantillons à base de solvant
Polytétrafluoroéthylène (PTFE)	Solutions agressives chimiquement
Polyéthersulfone (PES)	Echantillons biologiques demandant une faible fixation de protéines sur la membrane
Polyvinylidènedifluoride (PVDF)	Solvants aqueux/organiques faible adsorption non spécifique de protéines
Filtre en profondeur polypropylène (DP PP)	Solvants aqueux/organiques - filtration rapide et haute capacité en charge
Cellulose régénérée	Solvants aqueux et organiques

Mini-UniPrep à septum pré-percé

Membrane	Seuil (µm)	Référence	CHF/ les 100	Référence	CHF/ les 1000
GMF	0,45	036257	NC -	036269	NC -
DP PP	0,45	036256	NC -	036268	NC -
PES	0,2	036253	NC -	036265	NC -
	0,45	036260	NC -	-	-
PVDF	0,2	036250	NC -	036262	NC -
	0,45	036255	NC -	036267	NC -
NYL	0,2	036251	NC -	036263	NC -
	0,45	036258	NC -	036270	NC -
PP	0,2	036254	NC -	036266	NC -
	0,45	036261	NC -	036273	NC -
PTFE	0,2	036252	NC -	036264	NC -
	0,45	036259	NC -	036271	NC -

Mini-UniPrep

Membrane	Seuil (µm)	Référence	CHF/ les 100	Référence	CHF/ les 1000
GMF	0,45 µm	036235	NC -	036247	NC -
DP PP	0,45 µm	036142	NC -	036246	NC -
PES	0,2 µm	036232	NC -	-	-
	0,45 µm	036238	NC -	036249	NC -
PVDF	0,2 µm	036230	NC -	036240	NC -
	0,45 µm	036234	NC -	036245	NC -
NYL	0,2 µm	036231	NC -	036241	NC -
	0,45 µm	036236	NC -	036248	NC -
RC	0,2 µm	036854	NC -	036856	NC -
	0,45 µm	036855	NC -	036857	NC -
PP	0,2 µm	036233	NC -	036244	NC -
	0,45 µm	036239	NC -	036144	NC -
PTFE	0,2 µm	036143	NC -	036242	NC -
	0,45 µm	036237	NC -	036145	NC -

Compresseur manuel



MUPMCBT8



MUPMCPBC8

Référence	Désignation	CHF
MUPMCPBC8	Multi compresseur pour Mini-UniPrep polypropylène avec rack	NC -
MUPMCBT8	Rack de rechange pour Multi compresseur polypropylène	NC -

Mini-UniPrep ambré

Membrane	Seuil (µm)	Référence	CHF/ les 100
GMF	0,45	036225	NC -
DP PP	0,45	036224	NC -
PES	0,2	036221	NC -
	0,45	036228	NC -
PVDF	0,2	036218	NC -
	0,45	036223	NC -
NYL	0,2	036219	NC -
	0,45	036226	NC -
PP	0,2	036222	NC -
	0,45	036229	NC -
PTFE	0,2	036220	NC -
	0,45	036227	NC -