

## Unités de filtration sous vide, haute performance

Marque : VWR COLLECTION



Gamme conçue pour la préparation de tampons, de milieux de culture tissulaire, de milieux microbiologiques et d'autres liquides biologiques. Ces systèmes de filtration sous vide sont dotés de membranes Pall High Performance PES de grand diamètre.

Résultat: des performances garanties et un rendement maximal. Ces ensembles sont constitués d'une unité de filtration, d'un flacon de collecte de forme ergonomique ou d'un tube à fond conique 15/50ml, de leur bouchon et d'un adaptateur traditionnel pour tuyau à vide.

Le berceau annulaire et la station de support Quick-Connect™ permettent de procéder à la filtration sans intervention humaine supplémentaire tout en assurant une excellente stabilité

La station de support Quick-Connect™ garantit que l'unité est toujours bien placée ce qui réduit le temps d'installation

De larges graduations en relief placées à l'avant du flacon facilitent la visualisation des volumes

Interrupteur de marche/arrêt du vide situé à l'avant pour plus de commodité

Adaptateur traditionnel pour une connexion sur tuyau à vide

Chaque unité est compatible avec la station de support Quick-Connect™, avec un interrupteur pratique de marche/arrêt permettant le contrôle du vide, ne nécessitant qu'une seule connexion du tuyau à vide et uniquement d'une seule main pour déposer l'unité sur la station. Un berceau annulaire est également disponible: il peut être utilisé avec les statifs de laboratoire existants. Les unités de filtration sous vide sont dotées d'une membrane en polyéthersulfone (PES) asymétrique de 0,1 µm (recommandé pour la filtration de mycoplasmes), de 0,2 µm (stérilisation micro-organismes) ou de 0,45 µm (clarification de milieux). Tous les composants sont fabriqués à partir de matériaux UPS classe VI agréés par la FDA et sont stérilisés par rayonnement gamma VD Max 10-6 dans une salle propre ISO13485.

L'utilisateur peut choisir entre systèmes complets et filtration par entonnoir uniquement. Choix des récipients pour les systèmes complets: Tubes à centrifuger de 15 ou 50 ml; flacons de collecte de 250, 500 ou 1000 ml.

Informations de livraison: L'unité complète est constituée de l'entonnoir de filtration (PS), d'un flacon pour milieu de culture (PS) ou d'un tube à centrifuger (PP) et d'un adaptateur pour tuyau.

## Unités de filtration complètes

Désignation	Type de membrane	Capacité	Taille de pore	Ø membrane	Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
Unité de filtration avec tube à fond conique	PES	15 ml	0,1 µm	40 mm	24	2566876	5 jours	514-0367	514-0367
Unité de filtration avec tube à fond conique	PES	15 ml	0,2 µm	40 mm	24	2566877	5 jours	514-0317	514-0317
Unité de filtration avec tube à fond conique	PES	15 ml	0,45 µm	40 mm	24	2566899	5 jours	514-0318	514-0318
Unité de filtration avec tube à fond conique	PES	50 ml	0,1 µm	40 mm	24	2566878	5 jours	514-0366	514-0366
Unité de filtration avec tube à fond conique	PES	50 ml	0,2 µm	40 mm	24	2566879	5 jours	514-0308	514-0308
Unité de filtration avec tube à fond conique	PES	50 ml	0,45 µm	40 mm	24	2566900	5 jours	514-0309	514-0309
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	250 ml	0,1 µm	66 mm	12	2566987	5 jours	514-0348	514-0348
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	250 ml	0,2 µm	66 mm	12	2566989	5 jours	514-0296	514-0296
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	250 ml	0,45 µm	66 mm	12	2566991	5 jours	514-0299	514-0299
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	500 ml	0,1 µm	90 mm	12	2566992	5 jours	514-0349	514-0349
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	500 ml	0,2 µm	90 mm	12	2566994	5 jours	514-0297	514-0297
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	500 ml	0,45 µm	90 mm	12	2566996	5 jours	514-0300	514-0300
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	1000 ml	0,1 µm	90 mm	12	2566980	5 jours	514-0350	514-0350
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	1000 ml	0,2 µm	90 mm	12	2566982	5 jours	514-0298	514-0298
Unité de filtration avec flacon de collecte	PES	1000 ml	0,45 µm	90 mm	12	2566984	5 jours	514-0301	514-0301

## Entonnoirs seuls

Désignation	Type de membrane	Capacité	Taille de pore	Ø membrane	Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
-------------	------------------	----------	----------------	------------	-----	----------	--------------------	---------------	---------

Entonnoir de filtration pour tubes à fond conique	PES	15 ml	0,1 µm	40 mm	48	2566896	5 jours	514-0363	514-0363
Entonnoir de filtration pour tubes à fond conique	PES	15 ml	0,2 µm	40 mm	48	2605016	30 jours	514-0364	514-0364
Entonnoir de filtration pour tubes à fond conique	PES	15 ml	0,45 µm	40 mm	48	2605018	30 jours	514-0365	514-0365
Entonnoir de filtration pour tubes à fond conique	PES	50 ml	0,1 µm	40 mm	48	2605017	30 jours	514-0359	514-0359
Entonnoir de filtration pour tubes à fond conique	PES	50 ml	0,2 µm	40 mm	48	2566897	5 jours	514-0360	514-0360
Entonnoir de filtration pour tubes à fond conique	PES	50 ml	0,45 µm	40 mm	48	2566898	5 jours	514-0362	514-0362
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	250 ml	0,1 µm	66 mm	24	2605015	30 jours	514-0354	514-0354
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	250 ml	0,2 µm	66 mm	24	2566891	5 jours	514-0302	514-0302
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	250 ml	0,45 µm	66 mm	24	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	500 ml	0,1 µm	90 mm	24	2566893	5 jours	514-0355	514-0355
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	500 ml	0,2 µm	90 mm	24	2566894	5 jours	514-0303	514-0303
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	500 ml	0,45 µm	90 mm	24	2566895	5 jours	514-0306	514-0306
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	1000 ml	0,1 µm	90 mm	24	2566888	5 jours	514-0358	514-0358
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	1000 ml	0,2 µm	90 mm	24	2566889	5 jours	514-0304	514-0304
Entonnoir de filtration pour flacon de collecte	PES	1000 ml	0,45 µm	90 mm	24	2566890	5 jours	514-0307	514-0307

#### Flacons en PS avec bouchon en PP, stériles

Capacité					Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
1000 ml					24	2567263	5 jours	391-0286	391-0286
250 ml					24	2567266	5 jours	391-0283	391-0283
500 ml					24	2567268	5 jours	391-0284	391-0284

#### Flacons en PC avec bouchon en PP, stériles

Capacité					Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
1000 ml					24	2567261	5 jours	391-0299	391-0299
250 ml					24	2567264	5 jours	391-0297	391-0297
500 ml					24	2605381	30 jours	391-0298	391-0298

#### Flacons en PETG avec bouchon en PP, stériles

Capacité					Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
1000 ml					24	2567262	5 jours	391-0296	391-0296
250 ml					24	2567265	5 jours	391-0294	391-0294
500 ml					24	2567267	5 jours	391-0295	391-0295

#### Flacons en PS avec bouchon en PP, non stériles

Capacité					Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
1000 ml					24	2605378	30 jours	391-0319	391-0319
250 ml					24	2567258	5 jours	391-0317	391-0317

#### Flacons en PC avec bouchon en PP, non stériles

Capacité					Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
1000 ml					24	2605377	30 jours	391-0323	391-0323

250 ml					24	2605379	30 jours	391-0321	391-0321
500 ml					24	2567259	5 jours	391-0322	391-0322

**Flacons en PETG avec bouchon en PP, non stériles**

Capacité					Cdt	Ref UGAP	Délai de livraison	Ref fabricant	Ref VWR
1000 ml					24	2567257	5 jours	391-0316	391-0316
250 ml					24	2605380	30 jours	391-0314	391-0314
500 ml					24	2567260	5 jours	391-0315	391-0315