

Compteur de cellules Scepter™



- Utilise la méthode Coulter évitant toute erreur due au comptage de cellules par imagerie
- Sonde mesurant l'impédance d'une cellule
- Permet de déterminer le volume, diamètre et concentration cellulaire ; visualisation sous forme d'histogramme
- Résultats indépendants de la technique ou du comptage de l'utilisateur
- Comptage de milliers de cellules, en une mesure avec une précision maximale
- Design unique, idéal pour une utilisation sous hotte
- Obtention des résultats en moins de 30 secondes
- Ne requiert pas de préparation en réactifs et colorants
- Permet de vérifier la viabilité des cellules grâce à leur taille et morphologie
- Ne nécessite pas de nettoyage

Ouverture Sonde	40 µm	60 µm
Concentration recommandée (cellules/ml)	50 000 - 1 500 000	10 000 - 500 000
Volume mesuré	50 µl	50 µl
Ø des particules détectées	4 - 20	6 - 36

Réf.	Désignation	€
236096	Compteur de cellules Scepter avec une boîte de 50 sondes 40 µm, un chargeur et un flacon de billes test de viabilité	NC -
236097	Compteur de cellules Scepter avec une boîte de 50 sondes 60 µm, un chargeur et un flacon de billes test de viabilité	NC -

Sondes

Désignation	Réf.	Unités/ carton	€/carton	Réf.	Unités/ carton	€/carton	Réf.	Unités/ carton	€/carton
Sonde 40 µm	236088	50	NC -	236093	250	NC -	236094	500	NC -
Sonde 60 µm	236087	50	NC -	236092	250	NC -	236095	500	NC -



Astuce

Retrouvez nos autres compteurs de cellules dans le chapitre équipement

Accessoires

Réf.	Désignation	Unités/ carton	€/carton
236090	Billes test viabilité 5 ml	1	NC -
236089	Station de charge	1	NC -
236091	Kit de montage pour station de charge	1	NC -



Astuce

Choisissez votre sonde en fonction des types de cellules. Retrouvez le tableau des types cellulaires validés dans la documentation du Scepter

