

EASYstrainer Zellsiebe Greiner Bio-One



Produkt im eShop

[Startseite](#) / [Sortiment](#) / [Forschung & Entwicklung](#) / [Mikrobiologie](#) / [Nährmedienzubereitung](#) / [Flaschen, Gefässe & Röhrrchen](#) / EASYstrainer Zellsiebe Greiner Bio-One

Produktdaten

Für die Filtration von Zellsuspensionen und Primärzellisolaten

Mit den EASYstrainer Zellsieben bietet Greiner Bio-One eine innovative und anwenderfreundliche Lösung für die Filtration von Zellsuspensionen, zum Beispiel nach Organverdau zur Primärzellgewinnung oder zur Zellaufbereitung für die Durchflusszytometrie. Das grosse Zellsieb passt auf alle handelsüblichen 50-ml-Röhrrchen und ist mit den Maschenweiten 40, 70 und 100 µm erhältlich.

Das kleine Zellsieb **«Small»** passt auf 15 ml Röhrrchen sowie kleinere Röhrrchen und Reaktionsgefässe (1.5 - 15 ml). Es ist mit den Maschenweiten 20, 40, 70 und 100 µm lieferbar. Die Stapelbarkeit von Zellsieben mit verschiedenen Maschenweiten ermöglicht das Trennen von Zellen unterschiedlicher Grösse in einem Schritt. Zudem kann beim kleinen Zellsieb das Oberteil mit dem Sieb umgedreht werden. Zurückgehaltene Zellen können so für eine weitere Verwendung ausgespült werden.

EASYstrainer bringt deutliche Erleichterungen für das aseptische Arbeiten: Die Handhabung erfolgt wahlweise über einen umlaufenden Rand oder einen Griff, sodass ein unbeabsichtigtes Berühren des sterilen Filtermaterials sicher vermieden wird. Zusätzliche Sicherheit bietet die transparente Blisterverpackung, aus der die Siebe bequem entnommen und aseptisch angereicht werden können.

Ein besonderes Merkmal des EASYstrainer ist der Entlüftungsspalt, der bei einem aufgesteckten Zellsieb zwischen Sieb und Röhrrchen verbleibt. Der Spalt gewährleistet, dass die im Röhrrchen befindliche Luft beim Filtrieren zügig entweichen kann. Flüssigkeitsansammlungen zwischen Sieb und Röhrrchen oder gar ein Überlaufen des Siebes werden so sicher ausgeschlossen. Diese mit herkömmlichen Zellsieben beobachteten Probleme gehören mit EASYstrainer der Vergangenheit an.

Art.-Nr.	Porengrösse	Farbe	Beschreibung	Preis
7.542 000	100 µm	gelb	für 50ml Röhrrchen	CHF 155.50
7.542 041	40 µm	grün	für 50ml Röhrrchen	CHF 161.00

7.542 070	70 µm	blau	für 50ml Rührchen	CHF 155.50
7.542 100	100 µm	gelb	Small - für 1.5-15ml Rührchen	CHF 159.00
7.542 120	20 µm	rot	Small - für 1.5-15ml Rührchen	CHF 159.00
7.542 140	40 µm	grün	Small - für 1.5-15ml Rührchen	CHF 159.00
7.542 170	70 µm	blau	Small - für 1.5-15ml Rührchen	CHF 159.00

Weitere Produktbilder



* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 28.04.2024 um 05:45 Uhr.