HUBERLAB.
committed to science

Samplepack 7.781 199

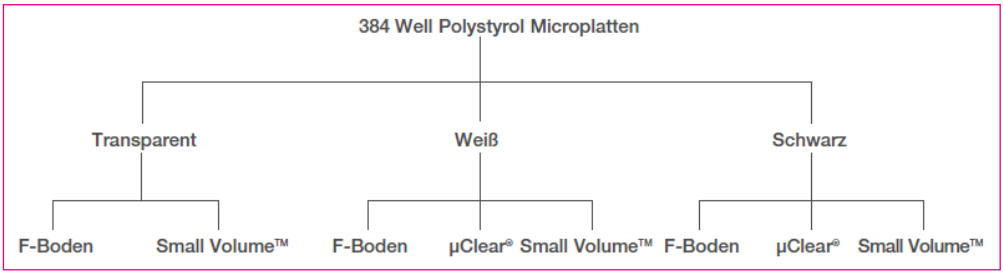
greiner bio-one

384 Well Polystyrol Mikroplatten

fester Boden, transparent / weiss / schwarz

Eine rasante Entwicklung kennzeichnet das Wirkstoff-Screening in den letzten Jahren. Die Zahl der Tests mit neuen Zielorten und die Zahl der zu testenden Wirkstoffe steigt ständig an. Volumenreduktion, einfache Testdurchführung und Kostenersparnis sind die entscheidenden Kriterien. Hochformatige Microplatten mit geringem Näpfchenvolumen sind hierfür eines der wichtigsten Werkzeuge. Eine der ersten höherformatigen Microplatten war die 384 Well Microplatte, die Greiner Bio-One 1994/1995 eingeführt hat. Im Vergleich zur 96 Well Standard Microplatte ist bei dieser Microplatte die Zahl der Näpfchen vervierfacht, verbunden mit einer Volumenreduktion von 382 µl auf 131 µl. Der Abstand zwischen den Näpfchen beträgt 4,5 mm (96 Well Microplatte: 9 mm). Die Grundmasse der 384 Well Microplatten sind kompatibel mit bereits vorhandenen Pipettier- und Messgeräten.

Die 384 Well Microplatten sind als schwarze und weisse „clear bottom" Microplatten (µClear®) in FLUOTRACTM, LUMITRACTM, MICROLON® , CELLSTAR®, UV-Star® oder non-binding Qualität erhältlich.



384 Well Microplatten sind in folgenden Versionen erhältlich:

- Steril
- Unsteril
- Zellkulturbehandelt
- In medium binding und high binding Qualität
- In non-binding Qualität
- In UV-Star® Qualität
- Mit und ohne Abdeckplatte
- Barcode-etikettiert auf Anfrage

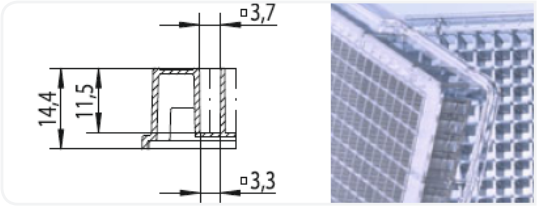
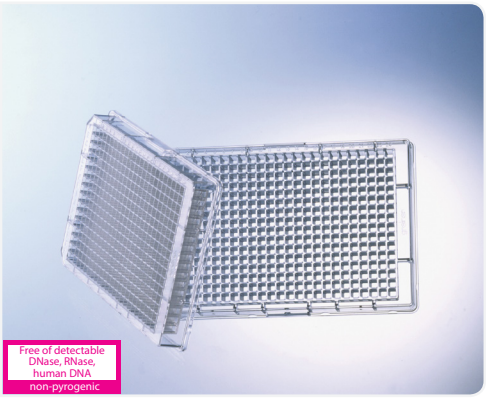
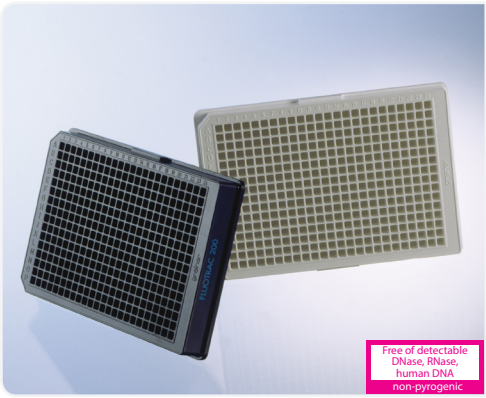


Abbildung 1:
Näpfchengeometrie: 384 Well, Polystyrol
Mathematisches Volumen: 131 µl
Arbeitsvolumen: 15 – 110 µl
Wachstumsfläche: 10 mm²

384 Well Polystyrol Mikroplatten

fester Boden, transparent / weiss / schwarz





Bestellinformation

Art.-Nr.	Produktbeschreibung	Stück/ Beutel	Stück/ Karton
	F-Boden / transparent		
7.781 101	**fester Boden, unsteril, ohne Abdeckplatte**	**10**	**100**
7.781 061	fester Boden, high binding, steril, ohne Abdeckplatte	10	40
7.781 162	fester Boden, steril, ohne Abdeckplatte	10	100
7.781 185	fester Boden, steril, mit Abdeckplatte	1	32
7.781 186	fester Boden, steril, mit Abdeckplatte	8	32
	F-Boden / weiss		
7.781 074	fester Boden, LUMITRAC™ 600 high binding, steril, ohne Abdeckplatte	10	40
7.781 075	**fester Boden, LUMITRACTM 200 med. binding, unsteril, ohne Abdeckplatte**	**10**	**40**
	F-Boden / schwarz		
7.781 077	fester Boden, mit FLUOTRAC™ 600 high binding, steril, ohne Abdeckplatte	10	40
7.781 076	**fester Boden, FLUOTRAC™ 200 med. binding, unsteril, ohne Abdeckplatte**	**10**	**40**
	Polystyrol Abdeckplatten		
7.656 190	**6 mm flaches Profil, ohne Kondensationsringe, unsteril**	**20**	**200**

Gekennzeichnete Artikel sind im Samplepack enthalten.

HUBERLAB. AG
Industriestrasse 123
4147 Aesch

T 061 717 99 77
F 061 711 93 42

www.huberlab.ch
info@huberlab.ch

HUBERLAB.
committed to science