Vivaspin-Konzentratoren







	Vivaspin 500			Vivaspin 2									Vivaspin Turbo 4		
Max. Probenvolumen (ml)	0,5			2									4		
Min. Konzentratorvolumen (µl)	5			8									30		
Filtrations-Oberfläche (cm^2)	0,5			1,2									3,2		
Maximaler Konzentrationsfaktor	x 100			x 250									x 133		
Totes Volumen	‹ 5 µl			‹ 10 µl									‹ 10 µl		
Typ der Zentrifuge	Alle Typen mit 2,2 ml-Röhrchen			Alle Typen mit 15 ml-Röhrchen									Alle Typen mit 15-ml-Röhrchen		
Empfohlene Zentrifugalkraft*	3 - 15.000 g						2 - 8.000 g						4000 g		
Membran-Typ**	PES			TAC			PES			RC HYDROSART®			Doppelte PES-Membran		
Tank Typ	Polycarbonat			Polycarbonat			Polycarbonat			Polycarbonat			PP und Butadien-Styrol		
Dalton	**Art. Nr.**	**VE/ Box**	**CHF/ Box**	**Art. Nr.**	**VE/ Box**	**CHF/ Box**	**Art. Nr.**	**VE/ Box**	**CHF/ Box**	**Art. Nr.**	**VE/ Box**	**CHF/ Box**	**Art. Nr.**	**VE/ Box**	**CHF/ Box**
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**146685**	25	**AA -**	-	-	-
2000	-	-	-	-		-	-	-	-	**146686**	100	**AA -**	-	-	-
3000	**146635**	25	**AA -**	-	-	-	**146660**	25	**AA -**	-	-	-	**150494**	25	**AA -**
3000	**146636**	100	**AA -**	-		-	**146661**	100	**AA -**	-	-	-	**150495**	100	**AA -**
5000	**146637**	25	**AA -**	**146654**	25	**AA -**	**146662**	25	**AA -**	**146687**	25	**AA -**	**146693B**	25	**AA -**
5000	**146638**	100	**AA -**	**146655**	100	**AA -**	**146663**	100	**AA -**	**146688**	100	**AA -**	**146694B**	100	**AA -**
10000	**146639**	25	**AA -**	**146656**	25	**AA -**	**146664**	25	**AA -**	**146689**	25	**AA -**	**146695B**	25	**AA -**
10000	**146640**	100	**AA -**	**146657**	100	**AA -**	**146665**	100	**AA -**	**146690**	100	**AA -**	**146696B**	100	**AA -**
20000	**-**	-	**-**	**146658**	25	**AA -**	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20000	**-**	-	**-**	**146659**	100	**AA -**	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30000	**146641**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146666**	25	**AA -**	**146691**	25	**AA -**	**146697B**	25	**AA -**
30000	**146642**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146667**	100	**AA -**	**146692**	100	**AA -**	**146698B**	100	**AA -**
50000	**146643**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146668**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146699B**	25	**AA -**
50000	**146644**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146669**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146700B**	100	**AA -**
100000	**146645**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146670**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146701B**	25	**AA -**
100000	**146646**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146671**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146702B**	100	**AA -**
300000	**146647**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146672**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
300000	**146648**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146673**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
1000000	**146649**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146674**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
1000000	**146650**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146675**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
0,2 µm	**146651**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146676**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
0,2 µm	**146652**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146677**	100	**AA -**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
Startpaket***	**146653**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	**146678**	25	**AA -**	**-**	**-**	**-**	-	-	-

* Abhängig von Membrantyp und Cutoff ** TAC: Cellulosetriacetat, RC : Regenerierte Zellulose, PES : Polyethersulfon
*** Set bestehend aus 5 Vivaspin von jeder der folgenden Trennschwellen : 5, 10, 30, 50, 100 kDa

Geeignet für die Konzentration, Reinigung und Entsalzung von biologischen Lösungen, Entfernung von Primern, Aminosäuren und Nukleotiden.

- **Große Filterfläche für einen hervorragenden Durchfluss und schnelle Konzentration**
- **Materialien mit geringer Retention und Anti-Austrocknungs-System für maximale Wiedergewinnungsraten**
- **Parallel zur Zentrifugalkraft geneigte Membranen für eine höhere Effizienz ohne Verstopfungen**
- **Hoher Konzentrationsfaktor: 100 bis 400 Mal**

Vivaspin Turbo 4 und 15 :

Doppelmembransystem, das eine erhöhte Konzentrationsgeschwindigkeit gewährleistet

Vivaspin 20 :

Doppelmembransystem, das eine erhöhte Konzentrationsgeschwindigkeit gewährleistet. Verwendbar im Zentrifugationsverfahren und/oder mit Druck über den druckbeaufschlagbaren Verschluss (optional). Kombination aus Druck und Zentrifugation besonders geeignet für viskose Proben (Seren) oder bei niedrigen Temperaturen

Vivaspin 20 - Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	VE/ Box	CHF/ Box
146763	Diafiltrationsbehälter	12	**AA -**
146764	Kopf mit Druckausgleich Vivaspin 20	1	**AA -**
146765	Druckkontroller (APC) - einschließlich Messgerät, sicherheitsventil, männlicher und weiblicher Anschluss, kompatibel mit anderen druckbeaufschlagbaren Vivascience-Produkten	1	**AA -**

Art. Nr.	Bezeichnung	VE/ Box	CHF/ Box
146767	Weiblicher Anschluss	1	**AA -**
146768	Männlicher Anschluss	1	**AA -**
146769	Rohr ø4 mm (3 cm)	1	**AA -**