



Metrosep Carb 2 - 100/2.0

6.01090.210

Die IC-Säule Metrosep Carb 2 - 100/2.0 ist die kurze Microbore-Variante der Metrosep Carb 2-Säulen und eignet sich speziell für die Bestimmung von Kohlenhydraten unter Verwendung alkalischer Eluenten und gepulster amperometrischer Detektion. Die hochkapazitive Anionenaustauschsäule basiert auf einem Styrol/Divinylbenzol-Copolymer. Sie ist im Bereich von pH = 0–14 stabil und trennt Glucose, Fructose und Sucrose. Darüber hinaus ist sie auch für die Analyse von einigen Zuckeralkoholen und Oligosacchariden geeignet. Auf der 100-mm-Variante der Metrosep Carb 2 Trennsäule lassen sich kurze Analysenzeiten erreichen.

Durch den geringen Eluentenfluss eignet sich diese Säule besonders für die IC-MS-Kopplung.

Lieferumfang 6.01090.210

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

2 STK

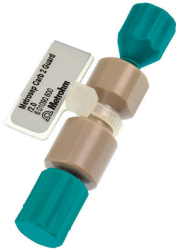
6.2744.060

Gewindestopfen

Für UNF 10/32. Stopfen für IC, z.B. zum Verschliessen von Säulen.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.01090.600	Metrosep Carb 2 Guard/2.0	
	Die microbore Guardsäule, Metrosep Carb 2 Guard/2.0, entfernt wirkungsvoll Verunreinigungen und schützt so die analytische Trennsäule. Das Design der Guardsäule ist so gewählt, dass ihr Einfluss auf die chromatographische Trennung zu vernachlässigen ist.	
6.01806.000	PEEK-Kapillare 0.18 mm i.D. / 2 m	
	Zum Einsatz im Hochdruck-Flusspfad, z.B. als Vorwärmkapillare für Metrosep Carb 2 Säulen in 2-mm-Ausführung (6.01090.2x0).	
6.1015.200	Metrosep BO3 Trap 1 - 100/4.0	
	Trap-Säule zur Entfernung von Borat-Verunreinigungen aus dem Eluenten. Die Metrosep BO ₃ Trap 1 - 100/4.0 wird hauptsächlich in der Kohlenhydratanalyse mit Hydroxideluenten eingesetzt.	
6.1015.300	Metrosep CO3 Trap 1 - 100/4.0	
	Trap-Säule zur Entfernung von Carbonat-Spuren in Hydroxideluenten.	