



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 PCS

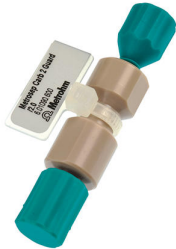



6.2744.060

Threaded stopper

For UNF 10/32. Stopper for IC, e.g. for the sealing of columns.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.01090.600	Metrosep Carb 2 Guard/2.0	
	The Metrosep Carb 2 Guard/2.0 microbore guard column effectively removes contaminations, thus protecting the analytical separation column. The design of the guard column has been selected in such a way that its influence on the chromatographic separation can be ignored.	
6.01806.000	PEEK capillary, 0.18 mm ID / 2 m	
	For use in the high-pressure flow path, e.g. as preheating capillary for Metrosep Carb 2 columns in the 2 mm version (6.01090.2x0).	
6.1015.200	Metrosep BO3 Trap 1 - 100/4.0	
	Trap column for the removal of borate contaminants from the eluent. The Metrosep BO ₃ Trap 1 - 100/4.0 is used mainly in carbohydrate analysis with hydroxide eluents.	
6.1015.300	Metrosep CO3 Trap 1 - 100/4.0	
	Trap column for the removal of carbonate traces in hydroxide eluents.	