



## Metrosep Carb 2 - 150/2.0

6.01090.220

Die Microbore-Variante der IC-Säule Metrosep Carb 2 - 150/2.0 eignet sich speziell für die Bestimmung von Kohlenhydraten unter Verwendung alkalischer Eluenten und der gepulsten amperometrischen Detektion. Die Anionenaustauschsäule basiert auf einem Styrol/Divinylbenzol-Copolymer. Sie ist im Bereich von pH = 0 bis pH = 14 stabil und trennt Mono- und Disaccharide. Darüber hinaus ist sie auch für die Analyse von Zuckeralkoholen, Anhydrozucker, Oligosacchariden usw. geeignet. Die Kapazität der Säule wurde so optimiert, dass schnelle Trennungen und sehr gute Trenneigenschaften kombiniert sind.

Durch den geringen Eluentenverbrauch ist sie besonders für IC-MS-Kopplung geeignet.

Lieferumfang 6.01090.220

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

2 STK

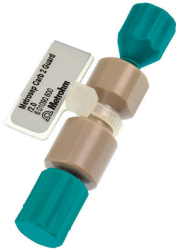
6.2744.060

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 <sub>3</sub> 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.                                                                                                                                                                                             |                                                                                       |