

HPLC-Reservoir-Flasche GL 45 mit konischem Boden DURAN® DWK



 Produkt im eShop

[Startseite](#) / [Sortiment](#) / [Qualitätssicherung](#) / [Chromatographie](#) / [High-Performance Liquid Chromatography HPLC](#)
/ HPLC-Reservoir-Flasche GL 45 mit konischem Boden DURAN® DWK

Produktdaten

Die DURAN® Reservoirflaschen wurden speziell für die Lagerung und Abgabe von mobilen Phasen und Lösungsmitteln für die Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC) entwickelt. Reservoirs haben einen zentralen Hohlraum für den Einlassfilter, um die effizienteste Abgabe der mobilen Phase an HPLC-Analysegeräte zu ermöglichen. Als sichere und praktische Alternative zu Medienflaschen mit flachem Boden ermöglichen die Reservoirs mit konischem Boden eine grössere Rückgewinnung des Lösungsmittels, ohne dass das Reservoir gekippt werden muss und das Risiko besteht, dass Lösungsmittel verschüttet wird. Die grösseren Reservoirs ermöglichen längere, ununterbrochene Analysen. Diese sind besonders nützlich während eines Wochenendes oder einer längeren chromatographischen Analyse, wenn die Gefahr besteht, dass das Lösungsmittel während des unbeaufsichtigten Betriebs ausgeht. Das optimierte konische Design ermöglicht die sicherste und effizienteste Abgabe der mobilen Phase an HPLC-Analysengeräte.

- Das optimierte konische Design ermöglicht die sicherste und effizienteste Zuführung von mobiler Phase zu HPLC-Analysatoren.
- Gefertigt aus dem Material der Wahl für Lösungsmittelflaschen: Borosilikatglas 3.3. Dieses Material zeichnet sich durch eine aussergewöhnliche chemische Beständigkeit aus und bietet ein sehr niedriges Profil anorganischer extrahierbarer Ionen sowie das völlige Fehlen organischer extrahierbarer Stoffe.
- DURAN® ist ein Borosilikatglas des Typs 3.3 gemäss der internationalen Norm ISO 3585 und wird als "Typ I, Klasse A Borosilikatglas mit geringer Ausdehnung" gemäss der Definition von ASTM-E438-1992 klassifiziert.
- DURAN® Glas ist nach den Pharmakopöen USP / EP / JP als "Typ I Neutralglas" klassifiziert.
- Retrace Code und Zertifikat für die Rückverfolgbarkeit der Herstellungscharge.

- Bei den beiden grösseren Grössen kann der zentrale Hohlraum Magnetührstäbe zur besseren Durchmischung aufnehmen.
- Seitliche Entlüftungs-/Ablassöffnung im Boden für die Entgasung des Ultraschallbads oder den Wasserabfluss nach der Reinigung.
- GL 45-Gewinde passend für Standard-HPLC-Anschlusskappen.
- Langlebige, weiss emaillierte Volumeneinteilung.

Art.-Nr.	Volumen	Gewinde GL	Aussen-D x Höhe	Preis
8.2184.10	1000 ml	GL 45	110 x 295 mm	CHF 313.41
8.2184.11	2000 ml	GL 45	145 x 309 mm	CHF 390.08
8.2184.12	5000 ml	GL 45	190 x 386 mm	CHF 646.81

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung	Preis
8.5885.10	Zubehör zu HPLC-Reservoir-Flasche GL 45	ab CHF 7.91

* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 02.05.2024 um 22:18 Uhr.