

PART OF THE **DURAN**<sup>®</sup> BOTTLE SYSTEM

# FLACON RÉSERVOIR **DURAN**<sup>®</sup> HPLC, GL 45

À BASE CONIQUE  
POUR UNE DISTRIBUTION  
EFFICACE DES SOLVANTS



EXPLORE THE DURAN<sup>®</sup>  
**BOTTLE SYSTEM**



[www.duran-bottle-system.com](http://www.duran-bottle-system.com)



**DURAN  
WHEATON  
KIMBLE**

Excellence in your hands

# FLACON RÉSERVOIR DURAN® HPLC, GL 45 À BASE CONIQUE – SIMPLE ET EFFICACE

Les réservoirs DURAN® ont été spécialement conçus pour le stockage et la distribution de phases mobiles de chromatographie en phase liquide à haute performance (HPLC) et de solvants. Les réservoirs ont une cavité centrale afin que le filtre d'arrivée permette une distribution la plus efficace possible de la phase mobile aux analyseurs HPLC. Alternative plus sûre et économique aux flacons de milieu en verre à fond plat, ces réservoirs à fond conique permettent une plus grande récupération du solvant sans devoir l'incliner et risquer ainsi déverser le solvant. Les réservoirs plus larges permettent des analyses plus longues sans interruption. Ils sont particulièrement utiles pendant le weekend ou une analyse chromatographique longue, quand il existe un risque de ne pas avoir assez de solvants en cas d'opération sans surveillance.

## APPLICATIONS

- Réservoirs de phase mobile pour HPLC
- Alimentation en réactif de systèmes de manipulation de liquides



Les réservoirs ont une cavité centrale afin que le filtre d'arrivée permette une distribution la plus efficace possible de la phase mobile aux analyseurs HPLC

## CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Fabriqué dans le matériau d'excellence pour les flacons de solvant, le verre borosilicaté 3.3. Ce matériau a une durabilité chimique exceptionnelle offrant un très faible profil d'ions inorganiques extractibles et l'absence totale d'extractibles organiques.
- DURAN® est un verre borosilicaté de type 3.3 conforme à la norme internationale ISO 3585 et est classé « verre borosilicaté à faible expansion de type I, classe A » conformément à la spécification ASTM-E438-1992
- Le verre DURAN® est classé dans les pharmacopées USP/EP/JP comme « verre neutre de type I ».
- Code de traçabilité (Retrace Code) et certificat de traçabilité du lot de fabrication.
- Disponible en cinq contenances utiles : **1 / 2 / 3,5 / 5 / 10 litres.**
- Sur les trois tailles les plus grandes, la cavité centrale peut recevoir des barreaux d'agitation magnétiques pour améliorer le mélange.
- Aération latérale / trou de vidange à la base pour le dégazage en bain ultrasons, ou l'évacuation de l'eau après le nettoyage.
- Le filetage GL 45 est adapté aux capuchons de transfert standard HPLC.
- Graduations de volume en émail blanc longue durée.
- Autoclavable à +121 °C ou +134 °C.

## INFORMATIONS DE COMMANDE

Description	d (de) (mm)	h (mm)	Unité d'emballage	N° de commande
Flacon réservoir DURAN® HPLC, GL 45, transparent, à base conique, 1000 mL	110	295	1	21 841 54 07
Flacon réservoir DURAN® HPLC, GL 45, transparent, à base conique, 2000 mL	145	309	1	21 841 63 09
<b>NOUVEAU</b> Flacon réservoir DURAN® HPLC, GL 45, transparent, à base conique, 3500 mL	165	353	1	21 841 69 09
Flacon réservoir DURAN® HPLC, GL 45, transparent, à base conique, 5000 mL	190	386	1	21 841 73 05
Flacon réservoir DURAN® HPLC, GL 45, transparent, à base conique, 10000 mL	235	481	1	21 841 86 01
Bouchon de distribution HPLC DURAN® 3 ports GL 45, filetage ¼"-28 pour tubes PTFE DE 3,2 mm, fourni complet avec trois bouchons ETFE ¼"-28 et un joint torique en TFE/propylène	–	–	1	29 231 28 01
Bouchon obturateur DURAN® ETFE ¼"-28 pour bouchon de distribution HPLC GL 45 3 ports	–	–	1	29 231 00 03

Vous pourrez obtenir ces produits auprès de votre spécialiste laboratoire.



DWK Life Sciences GmbH  
Hattenbergstrasse 10  
55122 Mainz  
Germany

Phone: +49 6131 - 1445 4131  
Fax: +49 6131 - 1445 4016  
sales@DWK.com  
www.DWK.com

