

PART OF THE **DURAN®** BOTTLE SYSTEM

STRONGER

FLACON
DE LABORATOIRE
DURAN®
PRESSURE PLUS+

Un travail sûr sous
vide et pression



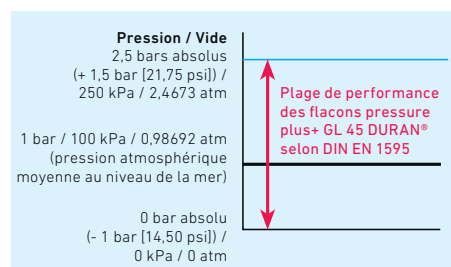
DWK LIFE SCIENCES
DURAN WHEATON KIMBLE

FLACON DE LABORATOIRE DURAN® PRESSURE PLUS+ GL45

Le flacon de laboratoire pression plus+ DURAN® constitue un choix idéal pour les applications de laboratoire sous vide ou pression. Les flacons de laboratoire en verre standard ne sont pas conçus pour résister à d'importantes différences de pression. En revanche, la géométrie modifiée des flacons pression plus+ DURAN® garantit leur résistance à la pression. Ils assurent ainsi une sécurité optimale à la fois pour l'utilisateur et pour le produit qu'ils contiennent. Les flacons sont disponibles en trois versions : en verre transparent DURAN® avec ou sans revêtement de sécurité en matière plastique, ainsi qu'en verre DURAN® brun assurant une protection contre le rayonnement ultraviolet.

Domaines d'application

- Filtration du vide
- Prélèvements sous pression
- Conservation de solvants volatils
- Conservation de substances produisant un dégagement gazeux



Caractéristiques

- Ils sont fabriqués en verre borosilicaté DURAN® 3.3, connu pour ses excellentes propriétés thermiques et sa haute résistance aux contraintes chimiques.
- Disponibles en quatre contenances pratiques : 100, 250, 500 et 1000 ml
- Résistance au vide garantie jusqu'à une dépression de 1 bar
- Résistance à la pression garantie jusqu'à une surpression de + 1,5 bar
- Les flacons sont homologués par TÜV et certifiés selon la norme DIN EN 1595.
- Les flacons de laboratoire pression plus+ DURAN® sont dotés d'un filetage DIN GL 45 correspondant à la norme industrielle.
- Une impression cuite bleue permet de différencier de manière univoque les flacons pression plus+ des flacons de laboratoire DURAN® standard.
- Les flacons sans couche de sécurité sont entièrement autoclavables et stérilisables.
- Le verre brun satisfait aux valeurs limites des dispositions relatives à la protection UV dans les versions applicables des pharmacopées USP <660> et EP 3.2.1.
- La version avec revêtement de sécurité en matière plastique (protect+) protège à la fois l'utilisateur et le produit contenu dans le flacon contre le bris de verre dû aux chocs. Les flacons revêtus ne sont toutefois pas adaptés à la stérilisation à la vapeur (autoclavage).
- La géométrie particulière reste conforme à la norme ISO 4796-1:2016, afin de conserver la compatibilité de l'équipement.
- Traçabilité de fabrication grâce à une indication de lot imprimée sur le flacon (Retrace Code)

Remarque : Pour la charge de pression s'appliquent : une résistance aux changements de température de 30 K et une température d'utilisation maximale de + 140 °C.

Données de commande

Description	Capacité (ml)	h (mm)	d (mm)	Qté par emballage	N° de commande
Verre transparent					
Flacon de laboratoire DURAN® pression plus+, GL 45, sans capuchon à visser	100	100	56	10	21 810 24 06
	250	138	70	10	10 922 34
	500	176	86	10	10 922 35
	1000	225	101	10	21 810 54 03
Verre transparent avec revêtement de sécurité protect+					
Flacon de laboratoire DURAN® pression plus+, GL 45, protect+, avec couvercle de protection	100	100	56	10	21 815 24 84
	250	138	70	10	21 815 36 86
	500	176	86	10	21 815 44 85
	1000	225	101	10	21 815 54 81
Verre brun					
Flacon de laboratoire DURAN® pression plus+, GL 45, brun, sans capuchon à visser	100	100	56	10	21 816 24 03
	250	138	70	10	10 943 67
	500	176	86	10	10 943 68
	1000	225	101	10	21 816 54 09

Accessoires en option

Description	Qté par emballage	N° de commande
Capuchon à visser haute température DURAN®, GL 45, PBT (rouge), avec joint en silicone revêtu de PTFE	10	29 240 28 07
Bague de déversement DURAN® pour capuchon à visser haute température, GL 45, ETFE	10	29 244 28 02

Vous pourrez obtenir ces produits chez 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

EXPLORE THE DURAN®
BOTTLE SYSTEM
www.duran-bottle-system.com

