



# YOUTILITY – TOUCH THE FUTURE

## THE NEW DURAN® LABORATORY BOTTLE SYSTEM

Complete DURAN® YOUTILITY bottle sets GL 45 and DURAN® YOUTILITY Screw Caps, Pouring Rings, Labels and Bottle Tag selection:

DURAN® YOUTILITY bottle GL 45, clear glass, complete				
Cat. No.	Nominal Volume (ml)	Height (mm)	Outer diameter (mm)	Pack size
21 881 28 54	125	124	55	4
21 881 36 53	250	158	66	4
21 881 44 52	500	193	78	4
21 881 54 57	1000	253	93	4
DURAN® YOUTILITY bottle GL 45, amber glass, complete				
21 886 28 59	125	124	55	4
21 886 36 58	250	158	66	4
21 886 44 57	500	193	78	4
21 886 54 53	1000	253	93	4

DURAN® YOUTILITY accessories and replacement parts			
Cat. No.	Description	Material and Colour	Pack size
29 229 28 02	DURAN® YOUTILITY Screw Cap GL 45	Food grade Polypropylene (PP), cyan	10
29 241 28 08	DURAN® YOUTILITY Pouring Ring GL 45	Polypropylene (PP), cyan	16
29 243 29 04	DURAN® Bottle Tags GL 45	Silicone, eight colours. Two Bottle Tags are supplied in each colour	16
29 401 00 06	DURAN® YOUTILITY 200 self-adhesive label sets	White polyester labels in a dispenser box	1 x 200 sets

For more information about the DURAN® YOUTILITY range get in touch at: [duran-youtility.com](http://duran-youtility.com)

## YOUTILITY

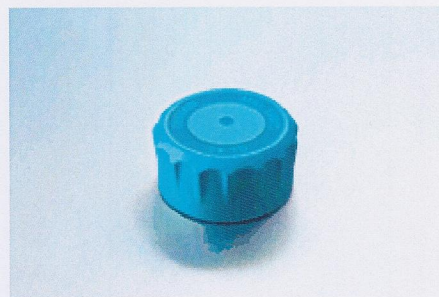
"Penser UTILE"

DURAN Group l'a fait avec son nouveau flacon YOUTILITY GL 45, innovation de l'année 2014

**Voici votre échantillon de démonstration, offert gracieusement par DURAN Group ainsi que les coordonnées du site Web de DURAN GROUP sur lequel vous trouverez tous les avantages du flacon Youtility: [www.duran-group.com](http://www.duran-group.com)**

**TOUCH THE FUTURE.**

**Check out the updated YOUTILITY Bottle System web site @ [www.duran-youtility.com](http://www.duran-youtility.com)**



Chers clients,

La société DURAN Group présente son nouveau système de flacon destiné au laboratoire du 21<sup>e</sup> siècle. Le nouveau flacon YOUTILITY a été mis au point par la société DURAN Group, créatrice en 1972 du flacon de laboratoire en verre borosilicaté DURAN<sup>®</sup> GL 45. Depuis lors, le flacon DURAN<sup>®</sup> GL 45 est devenu le grand classique pour les laboratoires du monde entier.

Aujourd'hui, le flacon DURAN<sup>®</sup> YOUTILITY représente une nouvelle génération de flacons de laboratoire en verre pour des applications diverses et variées.

L'innovation ne s'arrête pas à l'amélioration de la forme ergonomique du flacon mais s'étend à des accessoires dédiés, qui englobent de nombreuses nouvelles caractéristiques innovantes, destinées à améliorer la manipulation, l'identification de l'échantillon et la facilité d'utilisation. Les nouveaux flacons et accessoires YOUTILITY contribuent à rendre le travail en laboratoire plus facile, plus sûr, plus économique et plus convivial.

## Flacon de laboratoire DURAN® YOUTILITY GL 45

- Des zones de préhension spécialement conçues sur les deux côtés du flacon pour une manipulation plus facile et plus sûre.
- Avec le nouveau filetage du flacon YOUTILITY, ouvrir ou fermer le flacon est nettement plus rapide. Le filetage est totalement compatible avec les bouchons DIN GL 45 et autres accessoires.
- La forme plus mince du flacon YOUTILITY permet de mieux utiliser l'espace restreint dans les autoclaves et les réfrigérateurs de laboratoire.
- Une zone d'étiquetage prédéfinie est adaptée aux nouvelles étiquettes autocollantes dédiées au flacon DURAN® YOUTILITY.
- Un volume nominal est affiché en haut de l'échelle de graduation facile à lire afin de déterminer rapidement les volumes.
- Une gamme de flacons de taille séquentielle est disponible dans les quatre volumes courants de 125, 250, 500 et 1 000 ml.
- Le corps du flacon en verre est moulé à partir du verre neutre borosilicaté 3.3 éprouvé de type 1 DURAN® conforme à la pharmacopée. Le verre DURAN® offre une très bonne résistance chimique et une haute résistance à la température.
- Le flacon YOUTILITY est pourvu d'un Retrace Code (code de traçabilité) intégré afin de permettre la traçabilité complète du produit. Le certificat de conformité spécifique au lot est disponible sur le site : [www.duran-group.com](http://www.duran-group.com).
- Chaque flacon DURAN® YOUTILITY livré constitue un système complet, avec sa bague de déversement (polypropylène cyan) et son capuchon GL 45 (polypropylène cyan).

## Capuchon à vis GL 45 DURAN® YOUTILITY GL 45

- Le capuchon à vis DURAN® YOUTILITY GL 45 est fabriqué à partir d'un polypropylène de qualité alimentaire et est entièrement réutilisable.
- Un capuchon à vis de forme ergonomique à rainures et sillons optimisés pour visser et dévisser plus efficacement et plus facilement, notamment avec des mains petites ou gantées
- Le filetage d'ouverture et de fermeture plus rapide du capuchon à vis YOUTILITY est entièrement compatible avec les filetages de flacon DIN GL 45. Le système d'étanchéité optimisé du capuchon garantit une bonne étanchéité aux liquides.
- Le capuchon à vis YOUTILITY est pourvu d'un Retrace Code (code de traçabilité) intégré afin de permettre la traçabilité complète du produit. Le certificat de conformité spécifique au lot est disponible sur le site : [www.duran-group.com](http://www.duran-group.com).
- Une zone d'étiquetage prédéfinie sur le capuchon est adaptée aux nouvelles étiquettes autocollantes dédiées de DURAN® YOUTILITY.

## L'Anneau de marquage DURAN® GL 45

- Les anneaux de marquages colorés, en silicone pour flacon GL 45 peuvent être facilement et solidement attachés autour du goulot du flacon YOUTILITY.
- Les anneaux de marquages pour flacon sont disponibles dans de nombreuses couleurs distinctes afin de personnaliser facilement le flacon et de l'identifier sans ambiguïté.

- Les anneaux élastiques pour flacon s'adaptent autour de n'importe quel goulot de flacon DIN GL 45 et peuvent même être appliqués avec le capuchon à vis en place.

## DURAN® Etiquettes YOUTILITY

Les étiquettes YOUTILITY sont spécialement conçues pour les systèmes de flacons YOUTILITY développés par DURAN®. Dans un conditionnement étanche à fermeture réutilisable se trouvent un rouleau de 200 étiquettes rectangulaires (36 x 70 mm) destinées aux flacons et 200 étiquettes rondes d'un diamètre de 30 mm destinées aux dessus des capsules à vis ; ces étiquettes sont fabriquées en polyester mat blanc et sont résistantes à la déchirure, elles sont munies d'un adhésif spécial.

- L'écriture sur la surface de l'étiquette accepte toutes sortes de moyens d'inscriptions: encre, copieur, imprimantes, stylos, et marqueurs.
- Grâce, à l'excellente résistance chimique et aux caractéristiques exceptionnelles des plages de températures (- 40° à + 150° C), les étiquettes sont adaptées à une utilisation aussi bien en réfrigérateur ou congélateur, que dans les autoclaves, les incubateurs et les bains à eau.
- De plus, les deux étiquettes sont équipées d'un indicateur de stérilisation en autoclave ou à la vapeur selon la classe 1 (ANSI / AAMI / ISO 11140-1:2005)
- Toutes les étiquettes sont non toxiques et sans plomb, faciles à retirer, et sans résidus.

### Informations de commande :

Code de commande DURAN	Volume nominal (ml)	Description	Hauteur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Quantité d'emballage
218812854	125 ml	Flacon DURAN® YOUTILITY, GL45, verre clair, complet	124	55	4
218813653	250 ml	Flacon DURAN® YOUTILITY, GL45, verre clair, complet	158	66	4
218814452	500 ml	Flacon DURAN® YOUTILITY, GL45, verre clair, complet	193	78	4
218815457	1000 ml	Flacon DURAN® YOUTILITY, GL45, verre clair, complet	253	93	4

## Accessoires et pièces de remplacement du système de flacon DURAN® YOUTILITY

Code de commande DURAN	Description	Matériau et couleur	Quantité d'emballage
294010006	Étiquettes autocollantes DURAN® YOUTILITY pour flacons et capuchon	Étiquettes blanches en polyester	1
292292802	Capuchon à vis DURAN® YOUTILITY GL 45	Polypropylène (PP), cyan	10
292412808	Bague de déversement DURAN® YOUTILITY GL 45	Polypropylène (PP), cyan	16
292432904	Anneaux de marquages pour flacon DURAN® YOUTILITY GL 45	Silicone, huit coloris. Deux étiquettes de flacon en silicone sont fournies dans chaque couleur.	16

Veillez trouver ci-joint :

- Un extrait de notre tarif DURAN Brut 2014 " **Flacons et accessoires YOUTILITY**" :

sur lequel, votre remise habituelle avec la gamme DURAN est à déduire et tous ces articles sont présents (ainsi vous n'oublierez aucun accessoire relatif à cette nouvelle famille de DURAN Group).

- Les documentations " **Flacons et accessoires YOUTILITY**" :

tous ces dossiers peuvent vous être transmis sous forme de fichier PDF.

Merci d'avance pour le lancement de cette nouvelle innovation.

Ces articles seront disponibles dès le mois d'avril 2014.

Nous nous tenons à votre disposition pour tous compléments d'informations, et vous assurons de nos plus sincères salutations.

Christine Guernigou

Chef du Service Laboratoire

Tél : 01 40 87 39 65 ou 06 11 37 09 75

E-mail : [christine.guernigou@schott.com](mailto:christine.guernigou@schott.com)

Sabine Marchandin

Assistante commerciale

Tél : 01 40 87 39 10

E-mail : [sabine.marchandin@schott.com](mailto:sabine.marchandin@schott.com)