



# KAUTEX PACKAGING

## Emballages Système

# KAUTEX EMBALLAGES SYSTEME – INTRODUCTION:

KAUTEX TEXTRON fabrique des systèmes d'emballage complets avec des moules existants, allant de 5 ml à 30 l.

Ces systèmes d'emballage sont issus de notre étroite collaboration avec des fabricants renommés de bouchons et notre savoir-faire dans de nombreux domaines de fabrication, matériaux, ainsi que la technique de barrière.

Notre flexibilité est notre force. Notre parc machines bien structuré est à votre disposition pour la production de petites séries jusqu'à des quantités annuelles de 20 millions de pièces.

Notre maison vous propose les procédés de fabrication suivants:

- Extrusion-soufflage
- Injection-soufflage
- Technique de barrière (coextrusion, fluoruration, technique selar)

Nous vous aidons à l'individualisation de vos produits par nos techniques de décoration très variées:

- Sérigraphie
- Estampage
- Marquage à chaud
- Etiquetage
- Manchonnage

Au-delà des systèmes d'emballage existants, notre Bureau d'Etudes est le mieux qualifié pour vous aider dans la création et le développement de vos solutions d'emballage personnalisées.

Avec nos produits, nous desservons les marchés internationaux suivants:

- Produits ménagers
- Cosmétique
- Hygiène
- Alimentaire
- Chimie
- Pharmacie
- Produits phytosanitaires
- Utilisations spéciales

Bien entendu, tous nos sites de production sont certifiés DIN EN ISO 9001 et DIN EN 14001. En collaboration avec nos clients et nos fournisseurs, nous respectons l'environnement sous tous points de vue, depuis la création d'un produit jusqu'au recyclage. Nous utilisons les ressources à notre disposition avec grand soin, c'est pour nous un principe économique et écologique.

Notre équipe de vente sera heureuse de vous conseiller et de travailler en bonne coopération avec vous!



## Tottle TANJA 100/150/200 ml



### Tottle TANJA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm sans bouchon	Options de bouchons
			Corps section	Col Ø int.		
322 331	100	PP	58,0 x 35,6	17,6	122,0	A, B
322 331	100	HDPE	58,0 x 35,6	17,6	122,0	A, B
322 330	150	PP	64,8 x 39,4	20,7	147,0	C, D, E, F
322 330	150	HDPE	64,8 x 39,4	20,7	147,0	C, D, E, F
322 313	200	PP	64,8 x 39,4	20,7	187,0	C, D, E, F
322 313	200	HDPE	64,8 x 39,4	20,7	187,0	C, D, E, F

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à charnière encliquetable 22 mm Seaquist Löffler PP 2491 Petite Frost™ SimpliSqueeze®, avec membrane
<b>B</b>	Bouchon à charnière encliquetable 22 mm Seaquist Löffler PP 2491 Petite Frost™, sans membrane
<b>C</b>	Bouchon à charnière encliquetable 25 mm Seaquist Löffler PP 2035 Frost™ SimpliSqueeze®, avec membrane
<b>D</b>	Bouchon à charnière encliquetable 25 mm Seaquist Löffler PP 2035 Frost™, sans membrane
<b>E</b>	Bouchon à charnière encliquetable 25 mm Seaquist Löffler PP 2393 satiné SimpliSqueeze®, avec membrane
<b>F</b>	Bouchon à charnière encliquetable 25 mm Seaquist Löffler PP 2393 satiné, sans membrane

#### Avantages du produit:

- Design moderne et agréable
- Forme optimale pour impression ou étiquetage
- Apprécié chez le consommateur: le bouchon à membrane SimpliSqueeze® conseillé avec le flacon en PP pour une remise en place optimale du flacon
- Le produit ne goutte pas, même avec le bouchon ouvert

#### Produits de remplissage possibles:

- Produits de soins corporels et du visage
- Produits de soins cheveux: shampooing, après-shampooing, gels
- Alimentaire: sauces, sauces dessert, moutarde, ketchup, mayonnaise

## Flacon LAVEA

### 125/150/200/250/300/400 ml



#### Flacon LAVEA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm	Options de bouchons
			Corps section	Col diam. intérieur		
322 334 A	125	HDPE	60,0 x 41,9	18,0	100	A, B, C, D
322 334		PP				
322 335 A	150	HDPE	60,0 x 41,9	18,0	120	A, B, C, D
322 335		PP				
322 336 A	200	HDPE	60,0 x 41,9	18,0	150	A, B, C, D
322 336		PP				
322 337 A	250	HDPE	60,0 x 41,9	18,0	183	A, B, C, D
322 337		PP				
322 340 A	250	HDPE	74,4 x 52,3	18,0	124	
322 340		PP				
322 338 A	300	HDPE	74,4 x 52,3	18,0	145	
322 338		PP				
322 339 A	400	HDPE	74,4 x 52,3	18,0	187	
322 339		PP				

#### Bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788/1 SimpliSqueeze® avec valve
<b>B</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788 Snap Top®, ouverture 5,0 mm
<b>C</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788/2 Snap Top®, ouverture 3,5 mm
<b>D</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788/3 Snap Top®, ouverture 2,0 mm

#### Avantages du produit:

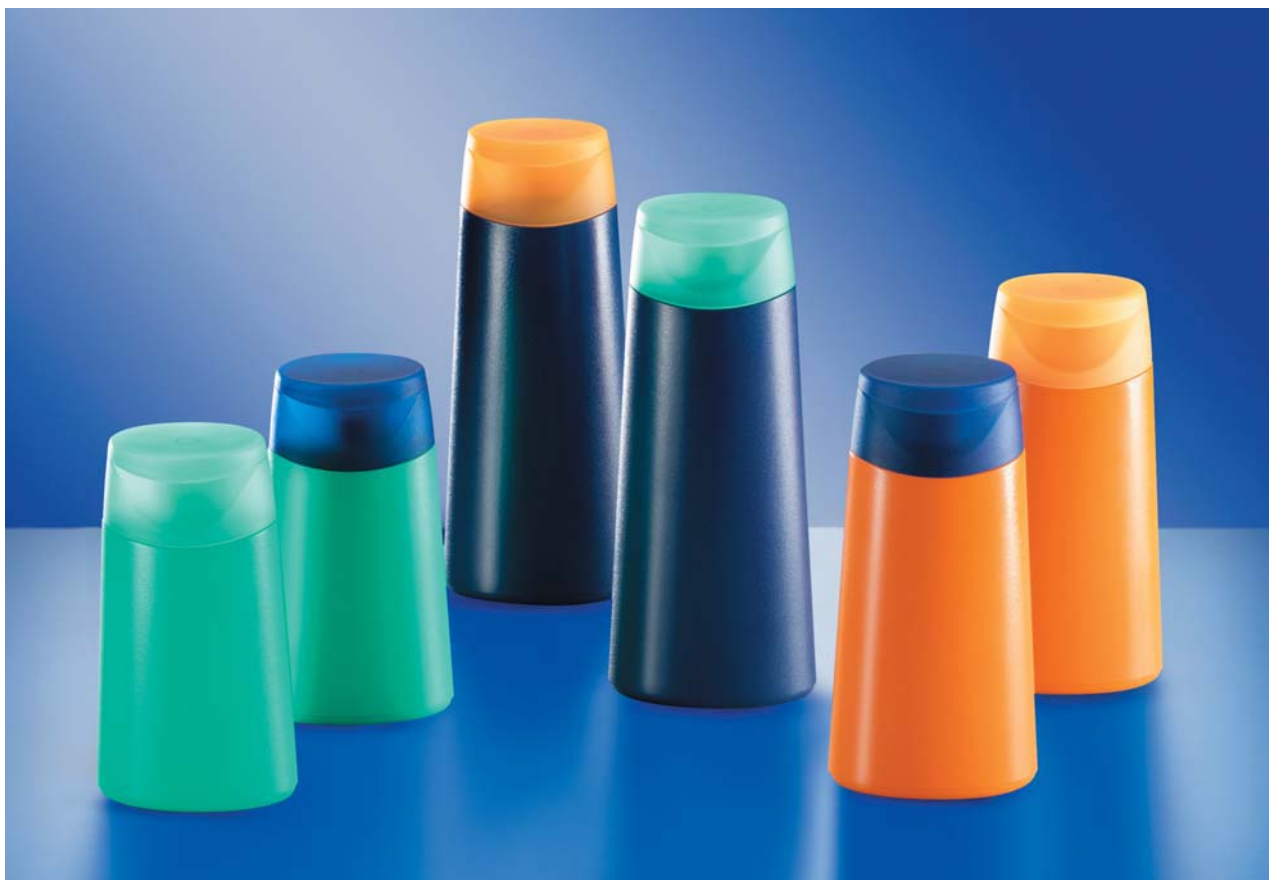
- ◆ forme claire et prononcée, flacon maniable grâce à sa forme cintrée
- ◆ idéal pour la création de votre série féminine et masculine
- ◆ apprécié auprès des consommateurs pour son bouchon maniable à une seule main et non gouttant assuré par sa valve SimpliSqueeze® optionnelle
- ◆ décoration par étiquetage, impression et manchonnage
- ◆ sur demande avec bouchon à 2 composants disponible en différents coloris

#### Produits de remplissage possibles:

- ◆ Produits de soins corporel et produits de soins du cheveu
- ◆ Produits solaires
- ◆ Produits cosmécutiques

## Flacon JOY

### 100/125/150/200/250 ml



#### Flacon JOY

Référence	Contenu ml Capacité nominale	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm sans bouchon	Options de bouchons
			Corps section	Col diam. intérieur		
322 323	100	HDPE	61,0 x 36,0	18,0	92,0	A, B, C, D
322 323	100	PP	61,0 x 36,0	18,0	92,0	A, B, C, D
322 324	125	HDPE	63,0 x 36,0	18,0	110,0	A, B, C, D
322 324	125	PP	63,0 x 36,0	18,0	110,0	A, B, C, D
322 325	150	HDPE	65,0 x 36,0	18,0	129,0	A, B, C, D
322 325	150	PP	65,0 x 36,0	18,0	129,0	A, B, C, D
322 327	200	HDPE	68,0 x 36,0	18,0	159,0	A, B, C, D
322 327	200	PP	68,0 x 36,0	18,0	159,0	A, B, C, D
322 329	250	HDPE	72,0 x 36,0	18,0	188,0	A, B, C, D
322 329	250	PP	72,0 x 36,0	18,0	188,0	A, B, C, D

#### Bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788/1 SimpliSqueeze® avec valve
<b>B</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788 Snap Top®, ouverture 5,0 mm
<b>C</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788/2 Snap Top®, ouverture 3,5 mm
<b>D</b>	Bouchon à charnière encliquetable Seaquist Closures PP 2788/3 Snap Top®, ouverture 2,0 mm

#### Avantages du produit:

- ◆ Forme droite, agréable et design attrayant, aux possibilités d'utilisation très variées
- ◆ Apprécié chez le consommateur: le bouchon à membrane SimpliSqueeze® conseillé avec le flacon en PP pour une remise en place optimale du flacon
- ◆ sur demande avec bouchon à 2 composants disponible en différents coloris

#### Produits de remplissage possibles:

- ◆ Produit de soins corporel: lotions, soins du visage, gel douche, after-shave
- ◆ Produits de soins du cheveu: shampoing, après-shampoing, lotions capillaires, gel

## Série flacons ronds FRUMISSA 250/330/500 ml



### Flacons ronds FRUMISSA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage mm	Hauteur mm	Options de bouchons
			Corps	Col diam. diamètre			
	Capacité nominale				intérieur	sans bouchon	
308 281	250	HDPE	62,05	32,4	38	129,3	A, B
308 282	330	HDPE	62,05	32,4	38	158,2	A, B
308 283	500	HDPE	62,05	32,4	38	227,0	A, B
308 281 A	250	PP	62,05	32,4	38	129,3	A, B
308 282 A	330	PP	62,05	32,4	38	158,2	A, B
308 283 A	500	PP	62,05	32,4	38	227,0	A, B

#### Bouchons:

- |          |  |
|----------|--|
| <b>A</b> | 38 mm Plasti-Twist® 38 VEF 615 Hotfill, Silgan White Cap Deutschland, avec bague d'inviolabilité |
| <b>B</b> | 38 mm Plasti-Twist® 38 CDD, Silgan White Cap Deutschland, avec bague d'inviolabilité             |

#### Avantages du produit:

- ◆ forme attractive à utilisation variée
- ◆ à étendre comme série à volumes individuels
- ◆ vidange fiable grâce à l'ouverture étendue
- ◆ idéal pour des produits consistants
- ◆ refermeture du flacon assurée
- ◆ idéal pour la consommation en route
- ◆ décoration par étiquetage, impression et manchonnage

#### Produits de remplissage possibles:

- ◆ **Produits alimentaires:** boissons, sauces, sauce de dessert, poudres prêt-à-consommer
- ◆ **Produits de soins:** additifs pour bains, lotions
- ◆ **Produits pharmaceutiques:** éléments nutritifs (comprimés, granulés)
- ◆ **Produits chimiques**

## Série flacons ovales KIARA 150/250/300 ml



### Flacons ovales KIARA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.			
322 314	150	PP	62,5 x 35,6	17,6	22	121,0	A, B
322 314	150	HDPE	62,5 x 35,6	17,6	22	121,0	A, B
322 290	250	PP	71,0 x 40,9	20,7	25	151,0	C, D, E, F
322 290	250	HDPE	71,0 x 40,9	20,7	25	151,0	C, D, E, F
322 290 A	250	PETG	71,0 x 40,9	20,7	25	151,0	C, D, E, F
322 316	300	PP		20,7	25	151,0	C, D, E, F
322 316	300	HDPE		20,7	25	151,0	C, D, E, F

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon encliquetable à charnière Seaquist Löffler 22 mm PP 2491 Petite Frost™ SimpliSqueeze® mat, avec membrane
<b>B</b>	Bouchon encliquetable à charnière Seaquist Löffler 22 mm PP 2491/1 Petite Frost™ mat, sans membrane
<b>C</b>	Bouchon encliquetable à charnière Seaquist Löffler 25 mm PP 2035 Frost™ SimpliSqueeze® mat, avec membrane
<b>D</b>	Bouchon encliquetable à charnière Seaquist Löffler 25 mm PP 2035/2 Frost™ mat, sans membrane
<b>E</b>	Bouchon encliquetable à charnière Seaquist Löffler 25 mm PP 2393 SimpliSqueeze® satiné, avec membrane
<b>F</b>	Bouchon encliquetable à charnière Seaquist Löffler 25 mm PP 2393 SimpliSqueeze® satiné, sans membrane

#### Avantages du produit:

- ▣ Forme optimale pour l'impression ou l'étiquetage
- ▣ Apprécié chez le consommateur: le bouchon à membrane SimpliSqueeze® conseillé avec le flacon en PP pour une remise en place optimale du flacon
- ▣ Le produit ne goutte pas, même tête-en-bas et bouchon ouvert

#### Produits de remplissage possibles:

- ▣ Produits de soins du corps et du cheveu
- ▣ Alimentaire: sauces, sauces dessert, moutarde, ketchup, mayonnaise, miel

## Série flacons ovales LAURA 100/150/200/250 ml



### Flacons ovales LAURA

Référence	Contenu ml Capacité nominale	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm sans bouchon	Options de bouchons
			Corps section	Col Ø int.		
322 288	100	HDPE	50,0 x 32,0	16,8	127,0	A, B, C
322 283	150	HDPE	60,0 x 32,5	16,8	154,0	A, B, C
322 280	200	HDPE	65,0 x 35,5	16,8	169,0	A, B, C
322 277	250	HDPE	70,0 x 38,5	16,8	179,5	A, B, C

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à charnière encliquetable Menshen 11835..1 = Ø ouverture 6 mm
<b>B</b>	Bouchon à charnière encliquetable Menshen 11835..3 = Ø ouverture 4 mm
<b>C</b>	Bouchon à charnière encliquetable Menshen 11835..2 = Ø ouverture 2 mm

#### Avantages du produit:

- Grâce aux diamètres d'ouverture du bouchon de 2, 4 et 6 mm, cet emballage peut être utilisé dans de nombreux domaines, aussi bien pour des produits liquides que crémeux.
- Sur demande, nous vous adressons volontiers un croquis avec la surface imprimable/étiquetable du flacon.

#### Produits de remplissage possibles:

- Cosmétique
- Produits de soins corporels et pour les mains
- Produits de protection solaire
- Soins du cheveu

## Série flacons ovales THEA 75/100/200 ml



### Flacons ovales THEA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		
322 270	75	PP	63,5 x 29,0	11,8	89,5	A, B, C, D, E, F, G
322 254	100	PP	63,5 x 29,0	11,8	109,0	A, B, C, D, E, F, G
322 285	200	PP	80,0 x 34,7	11,8	141,0	A, B, C, D, E, F, G

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon encliquetable Menshen, lisse, 11715..1 + réducteur; 11673..1 = Ø ouverture 2 mm
<b>B</b>	Bouchon encliquetable Menshen, avec arêtes, 12159..1 + réducteur; 12160..1 = Ø ouverture 4 mm
<b>C</b>	Bouchon encliquetable à charnière Menshen 2 en 1 5209..A = Ø ouverture 2 mm
<b>D</b>	Bouchon encliquetable à charnière Menshen 2 en 1 5209..B = Ø ouverture 4 mm
<b>E</b>	Bouchon encliquetable à charnière Menshen 2 en 1 5209..C = Ø ouverture 6 mm
<b>F</b>	Panier wc pour gel Menshen 12147..1/12148..1
<b>G</b>	Panier wc pour gel, POL-HUN

#### Avantages du produit:

- forme maniable, optimale pour impression et étiquetage
- Grâce aux diamètres d'ouverture du bouchon variés, cet emballage peut être utilisé dans le nombreux domaines, aussi bien pour des produits liquides que pâteux.
- Sur demande, nous vous adressons volontiers un croquis avec la surface imprimable/étiquetable du flacon.

#### Produits de remplissage possibles:

- Gel dentaire
- Produits d'hygiène
- Produits de soins pour cheveux
- Protection solaire

## Série flacons ovales LENA 200/300 ml



### Flacons ovales LENA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm	Options de bouchons
			Corps section	Col Ø int.		
	Capacité nominale				sans bouchon	
322 255	200	HDPE	62,6 x 34,8	16,0	163,3	A
322 256	300	HDPE	72,0 x 40,0	16,0	185,3	B

### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à levier encliquetable Menshen 35202..1
<b>B</b>	Bouchon à levier encliquetable Menshen 35216..1

### Avantages du produit:

- Forme classique, aux possibilités d'utilisation variées
- Un bouchon pour flacons 400 et 500 ml est disponible. Sur demande, notre Bureau d'Etudes vous conseille volontiers.

### Produits de remplissage possibles:

- Produits de soins corporel et pour les mains
- Produits de soins cheveux
- Protection solaire



## Série flacons ovales SARAH 50/100/150/200 ml



### Flacons ovales SARAH

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm sans bouchon	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		
322 175	50	HDPE	42,0 x 25,0	9,0	89,5	A
322 197	100	HDPE	56,5 x 31,0	9,0	128,7	A
322 286	150	HDPE	68,0 x 32,0	15,1	141,0	B, C
322 169 B	200	HDPE	73,0 x 35,0	15,1	153,0	B, C

#### Options de bouchons:

- A** Bouchon encliquetable à charnière CROWN Zeller 3560 = Ø ouverture 2 mm
- B** Bouchon encliquetable à charnière CROWN Zeller 4153 = Ø ouverture 2 mm
- C** Bouchon encliquetable à charnière CROWN Zeller 3790 = Ø ouverture 4 mm

#### Avantages du produit:

- ▣ Flacon classique dans les volumes idéaux pour la réalisation de vos séries cosmétiques et de soins.
- ▣ Le flacon 50 ml est également très apprécié pour les trousseaux de voyage et pour les échantillons.

#### Produits de remplissage possibles:

- ▣ Produits de soins corporels et pour les mains
- ▣ Produits de soins cheveux
- ▣ Protection solaire
- ▣ Echantillons

## Série flacons ovales TORA 15/25/35/45/50/70 ml



### Flacons ovales TORA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
			Corps section	Col Ø int.			
316 15	15	HDPE/LDPE	35,0 x 17,5	9,8	14	61,5	A
316 25	25	HDPE/LDPE	41,0 x 19,0	9,8	14	69,0	A
316 35	35	HDPE/LDPE	44,5 x 21,0	9,8	14	77,0	A
316 12	45	HDPE/LDPE	46,5 x 25,6	13,8	18	87,0	B
316 50	50	HDPE/LDPE	46,5 x 25,0	13,8	18	86,0	B
316 70	70	HDPE/LDPE	50,0 x 29,0	13,8	18	92,0	B

#### Options de bouchons:

- A** Bouchon à vis Duro & Thermoplast VS 867 avec joint EPE
- B** Bouchon à vis à charnière CROWN Zeller  
3619 = Ø ouverture 1 mm ; 3521 = Ø ouverture 2,5 mm ;  
3588 = Ø ouverture 6 mm

#### Avantages du produit:

- Série typique pour des échantillons. Vous trouverez sûrement le volume que vous souhaitez.
- Certaines tailles sont également disponibles avec bande de niveau.

#### Produits de remplissage possibles:

- Produits de soins corporel, pour les mains ou les cheveux
- Protection solaire
- Cosmétique
- Promotions
- Échantillons
- Hôtellerie

## Série flacons ronds ANNA 100/250/500 ml



### Flacons ronds ANNA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.			
308 249	100	HDPE	43,5	14,0	20/410	105,0	A, B, C, D, E, Q
308 250	250	HDPE	56,0	18,0	24/410	148,0	A, F, G, H, I, J, K, L, M, N, Q
308 251	500	HDPE	70,5	21,5	28/410	175,0	A, O, P, Q, R

#### Options de bouchons:

Sur la page suivante, vous trouverez un aperçu détaillé de toutes les possibilités de bouchons pour ces flacons ronds:

- ▣ Bouchons à vis
- ▣ Disc tops
- ▣ Vaporisateurs
- ▣ Distributeurs de savon
- ▣ Distributeurs pour lotion

#### Avantages du produit:

Cette série de flacons ronds, vue la palette étendue de bouchons dont vous pouvez disposer, vous permet une présentation optimale de votre produit.

#### Produits de remplissage possibles:

- ▣ Produits cosmétiques et pharmaceutiques
- ▣ Produits de soins pour le corps, les mains et les cheveux
- ▣ Protection solaire
- ▣ Coiffeurs

## Options de bouchons pour série flacons ronds ANNA 100/250/500 ml


**A**

**B/G/O**

**C/H**

**E/I**

**F**

**J**

**K/P**

**L/R**

**M**

**N**

### Options de bouchons:

<b>A</b>	Smooth Wall Disc Top Seaquist Löffler 20-410, 24-410, 28-410
<b>B</b>	Vaporisateur + capuchon Emsar SPA PAV 20/410.P3.130
<b>C</b>	Vaporisateur Valois Deutschland VP 34/140 - 20/410 + capuchon C2 PP
<b>D</b>	Vaporisateur SeaquistPerfect PZ1/140 - 20/410
<b>E</b>	Vaporisateur SeaquistPerfect PZ2/290 - 20/410
<b>F</b>	Soft Touch Disc Top Seaquist Löffler 24-410
<b>G</b>	Vaporisateur + capuchon Emsar SPA PAV 24/410.P3130 + A3.M.P.
<b>H</b>	Vaporisateur Valois Deutschland VP 34/70, 100, 140 24-410, capuchon C2 PP
<b>I</b>	Vaporisateur SeaquistPerfect PZ 2/290 24-410
<b>J</b>	Distributeur pour lotion Euroflow SeaquistPerfect 2 CC 24-410
<b>K</b>	Distributeur de savon Emsar SPA BS-NG 24-410.P3.1200 + B3
<b>L</b>	Distributeur pour lotion Valois Deutschland VP 82/500 B6 24-410
<b>M</b>	Distributeur pour lotion "Onda" 223/410, Taplast
<b>N</b>	Distributeur pour lotion "Goccia" 223/410, Taplast
<b>O</b>	Vaporisateur + capuchon Emsar SPA PAV 28/410.P3.130
<b>P</b>	Distributeur de savon Emsar SPA G 28/410.P3.1200
<b>Q</b>	Bouchon sécurité enfants avec col spécial Eraco 22-373/5-603
<b>R</b>	Distributeur de savon Valois Deutschland VP 82/500 28-410

## Série flacons ronds CLARA 500/1000 ml



### Flacons ronds CLARA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.			
321 237	500	HDPE	68,0	21,5	28	190,0	A, B, C, D, E, F, G
321 238	1000	HDPE	82,0	21,5	28	252,0	A, B, C, D, E, F, H

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à vis Menshen 11794..1
<b>B</b>	Bouchon à vis à charnière Menshen 11796..A = Ø ouverture 2 mm; 11796..B = Ø ouverture 3 mm ; 11796..C = Ø ouverture 4 mm
<b>C</b>	Bouchon à vis à levier Menshen 35208..1
<b>D</b>	Bouchon push-pull Menshen 35101..A = Ø ouverture 1 mm; 35101..B = Ø ouverture 2,5 mm; 35101..C = Ø ouverture 3,5 mm; 35101..D = Ø ouverture 4,5 mm
<b>E</b>	Bouchon sécurité enfants Menshen 31602..A avec joint, 35602..B avec autojoint, 31602..C avec dégazage, 31602..D avec pigot
<b>F</b>	Bouchon à vis Menshen 21916..1 avec dégazage
<b>G</b>	Pistolet Spraysol CROWN Zeller 21369B013
<b>H</b>	Pistolet Spraysol CROWN Zeller 21370B013

#### Avantages du produit:

- Facile à tenir en mains grâce aux creux le long du flacon
- Flacon rond aux utilisations variées grâce aux nombreux bouchons existants
- Forme idéale pour impression
- En combinaison avec le bouchon Menshen 31602 certifié sécurité enfants

#### Produits de remplissage possibles:

- Produits ménagers
- Produits de nettoyage
- Produits d'entretien comme: entretien auto, produits de cirage meubles, etc.

## Série flacons ronds MARIA 50/100/250/500/1000 ml



### Flacons ronds MARIA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
			Corps diamètre	Col Ø int.			
	Capacité nominale				sans bouchon		
308 239	50	HDPE	32,0	17,0	22	86,0	A, B
308 142	100	HDPE	41,0	17,0	22	108,5	A, B
308 143	250	HDPE	56,0	17,0	22	135,5	A, B
308 144	500	HDPE	70,0	19,4	25	173,0	C, D
308 145	1000	HDPE	89,0	19,4	25	211,5	C, D

#### Options de bouchons:

- |          |  |
|----------|--|
| <b>A</b> | Bouchon à charnière CROWN Zeller<br>PP, blanc, 3756              |
| <b>B</b> | Bouchon à autojoint Seaquist Löffler<br>PP, blanc, 998 F 1090500 |
| <b>C</b> | Bouchon à charnière CROWN Zeller<br>PP, blanc, 3752              |
| <b>D</b> | Bouchon à autojoint Seaquist Löffler<br>PP, blanc, 999 F 1090500 |

#### Avantages du produit:

- Flacon rond, droit, aux utilisations variées
- Pratique d'utilisation, bouchon à charnière se laisse ouvrir d'une main

#### Produits de remplissage possibles:

- Idéal pour des produits cosmétiques, comme par exemple émulsions, gel douche, crèmes et comme recharge
- Produits pharmaceutiques
- Produits de bricolage

## Série flacons ronds MINA 50/100/125 ml



### Flacons ronds MINA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.			
321 214	50	HDPE	43,5	13,8	18	67,5 sans bouchon	A
321 215	100	HDPE	43,5	13,8	18	109,0	A
321 216	125	HDPE	43,5	13,8	18	124,5	A

#### Options de bouchons:

- A** Bouchon rond PP Hopf  
46-2925-12, PP blanc, avec joint alvéolite et réducteur  
46-2926-90

#### Avantages du produit:

Série de flacons ronds techniquement idéaux pour produits pharmaceutiques - également optimaux pour produits liquides grâce à leur réducteur.

#### Produits de remplissage possibles:

- » Préparations cosmétiques
- » Solutions chimiques
- » Adjuvant produits pharmaceutiques
- » Lotions et autres produits de soins pour le corps

## Flacons ronds LENKA, 125 ml et RENA, 90/100 ml



### Flacon rond LENKA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.			
308 259	125	LDPE	43,0	13,3	18	119,6	A, B

#### Options de bouchons:

- A** Bouchons à vis + applicateur Seaquist Löffler 1988/1989
- B** Bouchons à vis + applicateur Menshen 33806..1

#### Avantages du produit:

Dosage exact.

#### Produits de remplissage possibles:

« Pharmacie » « Cosmétique » « Soins cheveux » « Vétérinaire »  
 « Antigel » « Dégivrant serrures » « Produits de bricolage »

### Flacons ronds RENA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.			
308 244	90	HDPE/LDPE	42,0	17,6	22	94,0/126,5	A
308 245 N	100	HDPE/LDPE	41,0	16,7	22	112,0/141,1	A

#### Bouchon:

- A** Bouchon réducteur Menshen 1820

#### Avantages du produit:

Flacon 100 ml également disponible avec bande niveau.

#### Produits de remplissage possibles:

« Produits cosmétiques et pharmaceutiques » « Produits de soins » « Vétérinaire » « Produits de bricolage »

## Série flacons rectangulaires LYRA 30/50/100/125 ml



### Flacons rectangulaires LYRA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage mm	Hauteur	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		sans bouchon	
310 139	30	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	48,0	A, B, C, D
310 139 A	30	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	42,9	E
310 140	50	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	66,5	A, B, C, D
310 140 A	50	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	61,5	E
310 141	100	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	104,1	A, B, C, D
310 141 A	100	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	99,0	E
310 142	125	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	123,0	A, B, C, D
310 142 A	125	HDPE	41,5 x 35,5	20,0	25	117,9	E

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à vis autojoint conique
<b>B</b>	Bouchon à vis avec joint
<b>C</b>	Bouchon à vis avec réducteur
<b>D</b>	Bouchon à vis avec capuchon sécurité rouge
<b>E</b>	Bouchon sécurité enfants Seaquist Löffler 1133 E + réducteur

#### Avantages du produit:

- Facile à manipuler grâce à ses rainures latérales
- Col adapté au bouchon sécurité enfants

#### Produits de remplissage possibles:

- Produits chimiques
- Produits d'entretien
- Peintures
- Encres

## Flacon rectangulaire SONIA 1000 ml



### Flacon rectangulaire SONIA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.			
323 270	1000	HDPE	105,0 x 66,0	23,0	25	226,5	A, B, C, D

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à vis Scanbech PP blanc, 2320-4090000
<b>B</b>	Bouchon à vis Scanbech PP blanc 2378-4090000 pour réducteur C ou D
<b>C</b>	Réducteur, 19 mm PE naturel = Ø ouverture 3 mm
<b>D</b>	Réducteur, 19 mm PE naturel = Ø ouverture 2 mm

#### Avantages du produit:

- Flacon rectangulaire aux côtes arrondis, très maniable
- Disponible avec et sans bande de niveau

#### Produits de remplissage possibles:

- Produits bain
- Produits d'entretien
- Produits de soin corporels, cheveux et mains

## Série flacons compte-gouttes MONA 10/25/50 ml



### Flacons compte-gouttes MONA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.		sans bouchon	
302 21	10	HDPE	24,0	12,7	18	84,7	A
302 16	25	HDPE	31,3	12,7	18	99,4	A
302 12	50	HDPE	40,0	12,7	18	111,7	A

#### Options de bouchons:

**A** Bouchon à vis Seaquist Löffler 955/1 avec pointe 955

#### Avantages du produit:

- ▣ Dosage exact ou application grâce à sa pointe
- ▣ Flacon très facile à étiqueter vue sa forme cylindrique

#### Produits de remplissage possibles:

- ▣ Huiles
- ▣ Colles
- ▣ Produits chimiques
- ▣ Vétérinaire
- ▣ Produits pharmaceutiques
- ▣ Produits bricolage

## Séries flacons compte-gouttes MIA 18/30 ml et LORA 5/10/20 ml



### Flacons compte-gouttes MIA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.		sans bouchon	
321 164	18	HDPE/LDPE	29,0	8,2	14	58,0	A,
321 165	30	HDPE/LDPE	35,0	8,2	14	63,5	A

### Flacons compte-gouttes LORA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.		sans bouchon	
308 174	5	HDPE/LDPE	20,0	8,45	14	36,0	A
308 205	10	HDPE/LDPE	22,5	8,45	14	49,0	A
308 203	20	HDPE/LDPE	22,5	8,45	14	80,0	A

#### Bouchon:

- A** Bouchon à vis Seaquist Löffler 985 avec compte-gouttes 937

#### Avantages du produit:

- Flacon typique pour échantillons
- Le flacon MIA est disponible avec et sans bande de niveau

#### Produits de remplissage possibles:

- Huiles
- Gouttes
- Vétérinaire
- Colle
- Produits chimiques
- Produits pour aquarium, etc.

## Flacons pour échantillons CAREA 30 ml, TIA 30 ml et ROSA 30/50 ml



### Flacon échantillon CAREA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		sans bouchon	
322 293	30	PP	36,0 x 18,0	9,8/9,6	14	92,0	A

### Flacon échantillon TIA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		sans bouchon	
322 282	30	HDPE	40,0 x 16,5	9,8/9,6	14	85,0	A

### Flacon échantillon ROSA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		sans bouchon	
324 134	30	HDPE	39,5 x 19,0	10,2	16	71,0	B
324 103	50	HDPE	50,0 x 22,5	10,2	16	89,5	B

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à vis Seaquist Löffler 1192/712/2 avec réducteur
<b>B</b>	Bouchon à vis KMK avec réducteur 18 mm

#### Avantages du produit:

Flacons typiques pour échantillons, idéaux pour le lancement de vos produits sur le marché.

#### Produits de remplissage possibles:

- Produits de soin pour les cheveux, le visage et le corps
- Promotion, échantillons gratuits
- Hôtellerie, voyage

## Flacons atomiseur pistolet JESSIE 500/750 ml



### Flacon atomiseur pistolet JESSIE

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.			
322 291 A *	500	HDPE	93,0 x 45,0	21,8	28	242,5	A, B, C, D, E
322 291 **	500	HDPE	93,0 x 45,0	21,8	28	242,5	F, G
322 308 **	750	HDPE	92,0 x 63,0	21,8	28	257,0	H

\* col sans couronne    \*\* col avec couronne

#### Verschlussoptionen:

<b>A</b>	Pistolet CROWN Zeller Spraysol 6.0019
<b>B</b>	Pistolet Lindner Sprühsysteme GmbH 01FS01C
<b>C</b>	Bouchon à vis Lindner Sprühsysteme GmbH 80V030703C
<b>D</b>	Pistolet Guala Dispensing TS 3-28-410
<b>E</b>	Pistolet Canyon Europe T 7500 28/410 C
<b>F</b>	Pistolet CROWN Zeller Spraysol 0.0055
<b>G</b>	Pistolet Lindner Sprühsysteme GmbH 01FS01L
<b>H</b>	Pistolet CROWN Zeller Spraysol 0.0055, tube 245 mm

#### Avantages du produit:

- ▣ De nombreuses possibilités d'utilisation grâce à une palette étendue de bouchons/pistolets.
- ▣ L'adaptation idéale à vos produits est garantie

#### Produits de remplissage possibles:

- ▣ Produits ménagers
- ▣ Produits de nettoyage
- ▣ Entretien auto
- ▣ Coiffeurs

## Flacon atomiseur pistolet KORA 500 ml



### Flacon atomiseur KORA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		sans bouchon	
322 273	500	HDPE	98,5 x 44,0	22,0	28	217,5	A, B

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Pistolet Spraysol CROWN Zeller 0.0055
<b>B</b>	Pistolet Lindner Sprühsysteme GmbH 01FS01L

#### Avantages du produit:

- Forme maniable, compacte, avec une grande surface étiquetable
- L'adaptation idéale à vos produits est garantie

#### Produits de remplissage possibles:

- Produits ménagers
- Produits de nettoyage
- Entretien auto
- Coiffeurs

## Réipients carrés STORA 2800/3500/3900/4400 ml



### Réipients carrés STORA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.			
311 10	2800	HDPE	142,0 x 142,0	109,0	120	182,0	A, B
311 06	3500	HDPE	137,0 x 137,0	109,0	120	235,0	C
311 01	3900	HDPE	148,0 x 148,0	109,0	120	235,0	C
311 03	4400	HDPE	142,0 x 142,0	109,0	120	262,5	C

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon à vis Seaquist Löffler 621/1 avec joint alvéolite
<b>B</b>	Bouchon à vis Seaquist Löffler 621 avec joint conique
<b>C</b>	Bouchon à vis naturel 84775, blanc 75261 ou jaune 93185

#### Avantages du produit:

- Facile à remplir grâce à son col large
- Gagne de la place par sa forme carrée, empilable
- Poignée intégrée permet un maniement facile
- Très bien adapté aux stockage, collecte et envoi de substances sèches

#### Produits de remplissage possibles:

- Poudres et granulés
- Epices, herbes
- Aliments pour animaux
- Aliments secs

## Pot CLIA 200 ml



### Pot CLIA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.		sans bouchon	
576 26	200	PP	81,0	60,8	67	53,0	A

### Bouchon:

**A** Bouchon à vis Menshen 1742

### Avantages du produit:

Pot classique, idéal à imprimer ou étiqueter

### Produits de remplissage possibles:

- » Crèmes pour le mains, le visage et le corps
- » Gel cheveux
- » Produits cosmétiques et pharmaceutiques

## Applicateur DANA 50 ml



### Applicateur DANA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Filetage	Hauteur mm	Bouchon
	Capacité nominale		Corps section	Col Ø int.		sans bouchon	
322 257	50	PP	44,8 x 38,0	22,4	34	92,0	A

### Bouchon:

**A** Fitment naturel avec boule Wiko 25.620.901 + capuchon blanc 39.303.415

### Avantages du produit:

Deo-roller très compact, avec une boule ergonomique.

### Produits de remplissage possibles:

▫ Déodorants

## Boule lavage SHONA 180 ml



### Boule lavage SHONA

Référence	Contenu ml	Matière première	Dimensions mm		Hauteur mm sans bouchon	Options de bouchons
	Capacité nominale		Corps diamètre	Col Ø int.		
376 68	180	LDPE	68,0	48,0	63,0	A
376 68 A	180	LDPE	68,0	48,0	63,0	B, C, D, E

#### Options de bouchons:

<b>A</b>	Bouchon avec bec verseur Menshen 33205..11
<b>B</b>	Bouchon doseur Bergi-Plast 35 ml 00-2013
<b>C</b>	Bouchon doseur Bergi-Plast 38 ml KR 00-2282
<b>D</b>	Bouchon doseur Bergi-Plast 40 ml 00-2201
<b>E</b>	Bouchon Seaquist Löffler 1322 PP avec bec verseur 1321 PE

#### Avantages du produit:

Dosage optimale de lessive liquide grâce à la graduation.

#### Produits de remplissage possibles:

▣ Lessives liquides, adoucissants