


**BOTTIGLIE GRADUATE A COLLO LARGO**

PE (CORPO)  
PP (TAPPO)

Bottiglie dotate di sottotappo per assicurare una perfetta tenuta e di fori sulla spalla per permettere l'applicazione di sigilli di sicurezza o talloncini. Geometria a spalle inclinate per facilitare lo svuotamento totale del contenuto. **Idonee al contatto alimentare.**

**GRADUATED WIDE NECK BOTTLES**

PE (BODY)  
PP (CAP)

Will withstand considerable pressure before rupture. Secured by tagging points on bottle and cap. Confidential notes can be placed in the space between insert sealing plug and cap. **Suitable for foodstuff.**

**FLACONS GRADUÉS À COL LARGE**

PE (CORPS)  
PP (BOUCHONS)

Flacons avec bouchons et obturateurs pour assurer une étanchéité parfaite et épaulement perforé pour plombage et pose d'étiquettes. Forme inclinée du corps à haut pour faciliter le vidange totale du contenu. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø ml	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. I.D. Ø mm
408	50	10	40	77	24
409	100	20	48	89	24
410	250	25	61	126	34,5
411	500	50	75	158	34,5
412	1000	100	93	200	45
413	2000	100	115	247	45


**BOTTIGLIE GRADUATE RETTANGOLARI A COLLO LARGO**

PE (CORPO)  
PP (TAPPO)

Bottiglie rettangolari utili per conservare campioni con il minimo consumo di spazio; le graduazioni permettono di valutare il volume approssimato di contenuto. Dotate di sotto tappo con fori per sigilli di sicurezza. **Idonee al contatto alimentare.**

**GRADUATED SQUARE BOTTLES WIDE NECK**

PE (BODY)  
PP (CAP)

Space saving bottles, ideal for long term storage of samples. Approximate graduations allow reproducible filling without the use of cylinders/beakers. Easy grip caps can be wired down for security. **Suitable for foodstuff.**

**FLACONS GRADUÉS RECTANGULAIRE À COL LARGE**

PE (CORPS)  
PP (BOUCHONS)

Flacons rectangulaires, idéales pour la conservation d'échantillons dans un minimum d'espace; les graduations permettent d'évaluer le volume du contenu. Livrés avec obturateurs perforés pour plombage. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Grad. ml	Dim. mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. I.D. Ø mm
608	25	5	32x34x52	18
609	50	10	38x38x70	24
610	100	20	42x48x90	34,5
611	250	50	57x60x110	34,5
612	500	100	70x80x138	45
613	1000	100	80x103x176	58
614	2000	100	100x134x210	58


**BOTTIGLIE GRADUATE A COLLO STRETTO**

PE

Bottiglie dotate di sottotappo per assicurare una perfetta tenuta e di fori sulla spalla per permettere l'applicazione di sigilli di sicurezza o talloncini. Geometria a spalle inclinate per facilitare lo svuotamento totale del contenuto. **Idonee al contatto alimentare. NUOVO TAPPO**

**GRADUATED NARROW NECK BOTTLES**

PE

Double sealing with insert cap to assure tightness. Sloping shoulders reduce tendency for residue deposits. No leaking. Tagging points on shoulder and cap ensures tamper proof closure. Easy grip cap. **Suitable for foodstuff. NEW CAP**

**FLACONS GRADUÉS À COL ÉTROIT**

PE

Flacons avec bouchons et obturateurs pour assurer une étanchéité parfaite et épaulement perforé pour plombage et pose d'étiquettes. Forme inclinée du corps à haut pour faciliter le vidange totale du contenu. **Adaptés aux aliments. NOUVEAU BOUCHON**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø ml	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. I.D. Ø mm
317	50	10	39	70	18,5
319	125	20	46	107	18,5
323	250	25	60	131	23
324	500	50	74	157	23
325	1000	100	94	205	33
326	2000	100	112	266	33


**BOTTIGLIE A COLLO STRETTO - GRIGIO SCURO**

PE

Bottiglie completamente opache, ideali per materiali fotosensibili, sia liquidi che solidi. Dotate di sottotappo per assicurare una perfetta tenuta e di fori sulla spalla per permettere l'applicazione di sigilli di sicurezza o di talloncini. **Idonee al contatto alimentare. NUOVO TAPPO**

**NARROW NECK BOTTLES - GREY**

PE

Completely opaque. Excellent for all photosensitive material whether liquid or solid. Sloping shoulders reduce tendency for residue deposits. No leaking. Insert plug for maximum security. Easy grip cap. **Suitable for foodstuff. NEW CAP**

**FLACONS À COL ÉTROIT - GRIS FONCÉ**

PE

Complètement opaques, idéales pour matières photosensibles, soit liquides que solides. Livrés avec obturateurs pour assurer une étanchéité parfaite et épaulement perforé pour plombage et pose d'étiquettes. **Adaptés aux aliments. NOUVEAU BOUCHON**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø ml	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. I.D. Ø mm
3171	50	10	39	70	18,5
3191	125	20	46	107	18,5
3231	250	25	60	131	23
3241	500	50	74	157	23
3251	1000	100	94	205	33
3261	2000	100	112	266	33

## BOTTIGLIE CON TAPPO A SIGILLO (COLLO STRETTO)

## HDPE

Dotate di tappo a vite con apertura del sigillo a strappo. Ideali per gli impieghi in cui non debba essere consentita l'apertura indesiderata nelle fasi successive al riempimento. **Idonee al contatto alimentare.**

## NARROW NECK BOTTLES WITH WHITE TAMPER-EVIDENT CAP

## HDPE

The tamper-evident cap incorporates a safety ring which is secured when the cap is screwed on to the bottle. Opening the bottle breaks the safety ring, showing signs of interference. **Suitable for foodstuff.**

## FLACONS À COL ÉTROIT AVEC BOUCHON INVOLABLE BLANC

## HDPE

Bouchon inviolable avec ouverture du seau par coup sec. Adaptés quand les flacons ne doivent pas être ouverts après le remplissage. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Ø mm	h mm	Ø bocca mm Mouth Ø mm Col. Ø mm	Filettatura Thread Filettage
15700	50	36	84	17,5	22 / 410
15701	100	44	101	17,5	22 / 410
15702	250	60	136	22,5	28 / 410
15703	500	74	170	22,5	28 / 410
15704	1000	90	222	22,5	28 / 410



## BOTTIGLIE CON TAPPO A SIGILLO (COLLO LARGO)

## HDPE

Dotate di tappo a vite con apertura del sigillo a strappo. Ideali per gli impieghi in cui non debba essere consentita l'apertura indesiderata nelle fasi successive al riempimento. **Idonee al contatto alimentare.**

## WIDE NECK BOTTLES WITH BLACK TAMPER-EVIDENT CAP

## HDPE

The tamper-evident cap incorporates a safety ring which is secured when the cap is screwed on to the bottle. Opening the bottle breaks the safety ring, showing signs of interference. **Suitable for foodstuff.**

## FLACONS À COL LARGE AVEC BOUCHON INVOLABLE NOIR

## HDPE

Bouchon inviolable avec ouverture du seau par coup sec. Adaptés quand les flacons ne doivent pas être ouverts après le remplissage. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Ø mm	h mm	Ø bocca mm Mouth Ø mm Col. Ø mm
15710	250	60	137	30
15711	500	74	177	30
15712	1000	90	229	30



## BOTTIGLIE GRADUATE A COLLO LARGO NORMALIZZATO

## PE

Bottiglie a collo largo di uso generale, facili da riempire e svuotare; conformi alle norme per sostanze alimentari. Fornite di tappo con chiusura integrale a tenuta. Collo e filetto secondo le Norme DIN 13316 e 168. **Idonee al contatto alimentare.**

## GRADUATED WIDE NECK BOTTLES

## PE

Graduated, general purpose bottle meeting Food and Drug regulations with pictograms. Long neck thread ensures leakproof closure. Wide neck for easy filling and emptying of liquid or powder samples. Conforms to DIN 13316 and 168. **Suitable for foodstuff.**

## FLACONS GRADUÉS À COL LARGE NORMALISÉ

## PE

Flacons à col large pour utilisation générale, faciles à remplir et à vider; conformes aux normes pour aliments. Bouchons avec opercule intégral pour assurer une étanchéité parfaite. Col et filetage selon les normes DIN 13316 et 168. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø mm	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. Ø mm	DIN
1608	50	10	38	88	24	GL32
1610	100	20	48	105	24	GL32
1612	250	25	60	140	38	GL45
1614	500	100	75	170	38	GL45
1616	1000	100	95	206	55	GL63
1618	2000	100	120	252	55	GL63



## BOTTIGLIE GRADUATE A COLLO LARGO NORMALIZZATO

## PP

Bottiglie graduate autoclavabili conformi alle norme per sostanze alimentari, robuste e di lunga durata. Fornite di tappo con chiusura integrale a tenuta. Facili da riempire e da svuotare stia con campioni liquidi e solidi. Collo e filetto secondo le Norme DIN 13316 e 168. **Idonee al contatto alimentare.**

## GRADUATED WIDE NECK BOTTLES

## PP

Autoclavable, graduated bottle meeting Food and Drug regulations with pictograms. Very sturdy, ruptureproof bottle. Long neck thread ensures leakproof closure. Wide neck for easy filling and emptying of liquid or powder samples. Conforms to DIN 13316 and 168. **Suitable for foodstuff.**

## RACCORDI POUR TUBES DE DIAMÈTRES DIFFÉRENTES

## PP

Flacons autoclavables avec graduations, conformes aux normes pour aliments, solides et de longue durée. Faciles et à vider soit avec échantillons liquides que solides. Col et filetage selon les normes DIN 13316 et 168. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø mm	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. Ø mm	DIN
1621	50	10	38	88	24	GL32
1623	100	20	48	105	24	GL32
1625	250	25	60	140	38	GL45
1627	500	100	75	170	38	GL45
1629	1000	100	95	206	55	GL63
1631	2000	100	120	252	55	GL63




**BOTTIGLIE GRADUATE A COLLO STRETTO NORMALIZZATO**

PP

Bottiglie autoclavabili, graduate, ideali per trasporto di campioni tossici (acque di scarico, ecc.) dal prelievo al laboratorio per le opportune analisi. La bottiglia può essere chiusa con sigillo di sicurezza usando gli appositi fori sulle spalle. Collo e filetto secondo le Norme DIN 13316 e 168. Si consiglia di togliere il tappo prima di autoclavare. **Idonee al contatto alimentare.**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø mm	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. Ø mm	DIN
1595	20	10	38	92	13	GL18
1597	100	20	48	108	13	GL18
1599	250	25	60	150	19	GL25
1601	500	100	75	182	19	GL25
1603	1000	100	95	224	23	GL32

**GRADUATED NARROW NECK BOTTLES**

PP

Autoclavable, graduated, heavy walled bottle. Ideal for transporting toxic waste waters, boiler feed water etc., back to laboratory for analysis as samples can be secured using shoulder and cap tag to avoid sample contamination in transit. Conforms to DIN 13316 and 168. Remove cap before autoclaving. **Suitable for foodstuff.**

**FLACONS GRADUÉS À COL ÉTROIT NORMALISÉ**

PP

Flacons autoclavables, gradués, idéales pour le transport d'échantillons toxiques du prélèvement au laboratoire pour les analyses nécessaires. Epaulement perforé pour plombage. Col et filetage selon les normes DIN 13316 et 168. Il est conseillé d'enlever le bouchon avant l'autoclavage. **Adaptés aux aliments.**


**TAPPI NORMALIZZATI PER BOTTIGLIE DIN 168**

PP

Tappi normalizzati muniti di appositi fori per apporre sigilli di sicurezza. I tappi vanno utilizzati sulle bottiglie in PP.

**STANDARDIZED SCREW CAPS FOR BOTTLES DIN 168**

PP

Standardized screw caps for PP bottles DIN 168. Cap tag to avoid sample contamination in transit.

**BOUCHONS À VIS STANDARDS POUR FLACONS DIN 168**

PP

Bouchons à vis perforée pour plombage. Les bouchons sont pour les flacons en PP.

Art.	DIN Std.	Bottiglia equivalente To suit bottles Pour flacons
15950	GL18	1595 - 1597
15990	GL25	1599 - 1601
16030	GL32	1603 - 1621 - 1623
16250	GL45	1625 - 1627
16290	GL63	1629 - 1631


**BOTTIGLIE A COLLO STRETTO NORMALIZZATO, SENZA TAPPO**

PE

Ideale per campioni acquosi e olii - geometria conica che assicura uno svuotamento completo; la presenza di graduazioni permette una valutazione approssimata del contenuto. Può essere sigillata usando gli appositi fori sulle spalle. Collo e filetto conforme alle Norme DIN 13316 e 168. **Idonee al contatto alimentare.**

**GRADUATED NARROW NECK BOTTLES - WITHOUT CAPS**

PE

An ideal bottle for water and oils - there are no shoulders to restrict the flow. They are graduated and so can be used as rough measures. Can be secured using shoulder and cap tag to avoid sample contamination in transit. Conforms to DIN 13316 and 168. **Suitable for foodstuff.**

**FLACONS À COL ÉTROIT NORMALISÉ, SANS BOUCHON**

PE

Idéales pour échantillonnages liquides ou huileux - géométrie conique assurant le vidange complet; la présence de graduations permet l'évaluation du contenu. Epaulement et bouchon perforés pour plombage. Col et filetage selon les normes DIN 13316 et 168. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø mm	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. Ø mm	DIN
15801	50	10	38	90	13	GL18
15821	100	20	48	106	13	GL18
15841	250	25	60	148	19	GL25
15861	500	100	75	180	19	GL25
15881	1000	100	95	222	23	GL32
15901	2000	500	120	271	23	GL32


**TAPPI NORMALIZZATI PER BOTTIGLIE DIN 168**

HDPE

Tappi normalizzati muniti di appositi fori per apporre sigilli di sicurezza. I tappi vanno utilizzati sulle bottiglie in PE.

**STANDARDIZED SCREW CAPS FOR BOTTLES DIN 168**

HDPE

Standardized screw caps for PE bottles DIN 168.

**BOUCHONS À VIS STANDARDS POUR FLACONS DIN 168**

HDPE

Bouchons à vis perforées pour plombage. Les bouchons sont pour les flacons en PE.

Art.	DIN Std.	Bottiglia equivalente To suit bottles Pour flacons
15800	GL18	15801 - 15821
15840	GL25	15841 - 15861
15880	GL32	15881 - 15901 - 1608 - 1610
16120	GL45	1612 - 1614
16160	GL63	1616 - 1618

TAPPI PER BOTTIGLIE A  
SPRUZZETTA

PE

Per bottiglie art. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901.

## WASH BOTTLE SCREW CAPS

PE

Fit bottles part. no. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901.

## BOUCHONS POUR PISSETTES

PE

Réalisée pour les art. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901.

Art.	DIN Std.
3300	GL18
3301	GL25
3302	GL32



## TAPPI CON BECCUCCIO CORTO

PE

Vengono utilizzati con bottiglie a collo stretto normalizzato art. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901 e a collo largo normalizzato art. 1608 - 1610. Sono provvisti di cappuccio di chiusura in PE.

SHORT SPOUT DROPPING  
BOTTLE SCREW CAPS

PE

They fit narrow neck standardized bottles part. no. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901 and wide neck standardized bottles part. no. 1608 - 1610. Supplied with PE cap for tip closure.

## BOUCHONS À BEC COURT

PE

Réalisés pour les flacons col étroit normalisé art. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901 et col large normalisé art. 1608 - 1610. Munis d'un opercule en PE.

Art.	DIN Std.	Lungh. beccuccio mm Spout length mm Long. bec mm
3303	GL18	16
3304	GL25	19
3305	GL32	19



## TAPPI CON BECCUCCIO LUNGO

PE

Vengono utilizzati con bottiglie a collo stretto normalizzato art. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901 e a collo largo normalizzato art. 1608 - 1610. Sono provvisti di cappuccio di chiusura in PE.

LONG SPOUT DROPPING  
BOTTLE SCREW CAPS

PE

They fit narrow neck standardized bottles part. no. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901 and wide neck standardized bottles part. no. 1608 - 1610. Supplied with PE cap for tip closure.

## BOUCHONS À BEC LONG

PE

Réalisés pour les flacons col étroit normalisé art. 15801 - 15821 - 15841 - 15861 - 15881 - 15901 et col large normalisé art. 1608 - 1610. Munis d'un opercule en PE.

Art.	DIN Std.	Lungh. beccuccio mm Spout length mm Long. bec mm
3306	GL18	40
3307	GL25	41
3308	GL32	42



## BOTTIGLIA CON VAPORIZZATORE

HDPE

Dotate di vaporizzatore con possibilità di regolazione del getto.

## SPRAY BOTTLE

HDPE

Atomizer with adjustment jet.

## FLACON ATOMIZEUR

HDPE

Atomiseur avec réglage du jet.

Art.	ml	Ø mm	h mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. Ø mm
327	1000	90	271	22,5




**BOTTIGLIA CON  
DISPENSATORE A PRESSIONE**

HDPE-PP

Adatta per la dispensazione singola e/o ripetuta di liquidi.

**DISPENSING BOTTLE**

HDPE-PP

Suitable for liquids single and/or continuous dispensing.

**FLACON DISPENSATEUR**

HDPE-PP

Adapté pour dispenser des liquides.

Art.	ml	Ø mm	h mm	Ø bocca mm Mouth Ø mm Col. Ø mm
328	500	77	229	22,5


**BOTTIGLIE A SPRUZZETTA**

PE

Ideali per l'acqua distillata, l'uscita del liquido viene determinata esercitando con la mano un'adeguata pressione sul corpo della bottiglia. Tubo con puntina estraibile. **Idonee al contatto alimentare.**

**WASH BOTTLES**

PE

Ideal for distilled water, the stream of liquid is regulated by hand pressure. Dispensing tip gives ultra-fine stream or can be removed to increase flow. **Suitable for foodstuff.**

**PISSETTES**

PE

Idéales pour l'eau distillée, la sortie du liquide est obtenue par pression sur le corps du flacon. Tube avec un petit cône extractible. **Adaptés aux aliments.**

Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm
179	50	35	96
180	100	43	115
182	250	60	140
183	500	75	180
185	1000	95	220


**BOTTIGLIE A SPRUZZETTA**

PE

L'uscita del liquido viene determinata da una leggera pressione d'aria ottenuta soffiando nella cannucchia diritta. Il getto può essere convenientemente diretto con la mano. **Idonee al contatto alimentare.**

**WASH BOTTLES**

PE

The stream of liquid is obtained by blowing through the straight tube. The direction of the stream of liquid can be controlled by hand. **Suitable for foodstuff.**

**PISSETTES**

PE

La sortie du liquide est obtenue par une légère pression en soufflant dans la petite canule. Le jet peut être orienté avec la main. **Adaptés aux aliments.**

Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm
680	250	60	140
681	500	75	180
682	1000	95	220


**BOTTIGLIE CON CONTAGOCCE  
TIPO RANVIER**

PE

Sono dotate di tubo in PE e pompetta aspirante in gomma para. **Idonee al contatto alimentare.**

**DROPPING BOTTLES -  
RANVIER TYPE**

PE

Complete with a PE tube with rubber teat. **Suitable for foodstuff.**

**FLACONS RANVIER AVEC  
COMPTE-GOUTTES**

PE

Avec tube en PE et capuchon en caoutchouc. **Adaptés aux aliments.**

Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm
388	50	35	96
389	100	43	115
391	250	60	140
392	500	75	180
393	1000	95	220

BOTTIGLIE A SPRUZZETTA  
MODELLO INTEGRALE

PE

Bottiglia a spruzzetta con tubo stampato integralmente assieme alla bottiglia evitando così perdite dovute a imperfetta tenuta fra tappo e tubo. Tappo normalizzato intercambiabile con la serie di bottiglie 15801 - 1631. Forma ovale che facilita l'impugnatura e ne aumenta la stabilità. **Idonee al contatto alimentare.**

## INTEGRAL WASH BOTTLES

PE

Easy squeeze wash bottles with integral moulded tube. Dispensing tip, which is provided with PE closure cap, can be cut back to increase flow. Cap can be use also with bottles series 15801 - 1631. Special shape for easy grip and stability. **Suitable for foodstuff.**

PISSETTES MODÈLE  
"INTÉGRAL"

PE

Pissette avec tube faisant corps avec le flacon assurant une étanchéité parfaite et évitant toute perte. Bouchon normalisé interchangeable avec la série des flacons 15801 - 1631. Forme ovale pour faciliter la prise et augmenter la stabilité. **Adaptés aux aliments.**

Art.	DIN STD	Cap. ml	h mm
1633	GL32	250	140
1634	GL32	500	178

SPRUZZETTE A BOCCA LARGA  
CON TUBO INTEGRALE

PE

Spruzzette a bocca larga che consentono un facile e sicuro riempimento, graduate, con tappo colorato per l'identificazione del contenuto. Tubo di erogazione stampato integralmente con il tappo in modo da eliminare ogni rischio di perdita d'aria o di liquido attraverso il tappo. Disponibile nei seguenti colori: 00 neutro, 04 blu, 06 giallo, 10 rosso. Esempio: 1637-10 spruzzetta da 250 ml tappo rosso. **Idonee al contatto alimentare.**

WIDE MOUTH WASH BOTTLES,  
GRADUATED

PE

Wide mouth for easy, safe filling. Colour coded caps for easy identification. Graduated. Ingenious cap designed to avoid involuntary dripping due to pressure build up in bottle - where toxic or radioactive material is being used. Available in the colours: 00 neutral, 04 blue, 06 yellow, 10 red. For example: 1637- 10 is a red capped 250 ml wash bottle. **Suitable for foodstuff.**

PISSETTES INTÉGRALES À COL  
LARGE

PE

Pissettes à col large pour un remplissage facile et sûr, graduées, avec bouchon coloré pour identifier le contenu. Tube de sortie qui fait partie intégrante du bouchon éliminant ainsi la tendance d'absorption d'air ou de liquide par le bouchon. Peut être disponibles dans les couleurs suivantes: 00 neutre, 04 bleu, 06 jaune, 10 rouge. Par exemple: 1637- 10 pissette 250 ml. bouchon rouge. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Grad. ml	O.D. Ø mm	Ø bocca mm / Mouth Ø mm / Col. Ø mm	DIN
1637	250	25	60	38	GL45
1638	500	100	75	38	GL45



## ETICHETTE ADESIVE

11 etichette trasparenti e fustellate per spruzzette, bottiglie in plastica e vetro per reagentario in accordo con NFPA (National Fire Protection Agency) complete dei numeri relativi alle frasi di rischio, consigli di prudenza e avvisi speciali riportati in tutti i cataloghi di reagenti.

## ADHESIVE LABELS

11 types of transparent, punched labels for use with wash bottles and plastic or glass reagent bottles, as recommended by the NFPA (National Fire Protection Agency). Complete with risk assessment numbers, recommendations for use and special notices shown in reagent catalogues.

## ETIQUETTES ADHESIVES

11 étiquettes transparentes et détachables pour pissettes, flacons en plastique et en verre pour index des réactifs selon les normes NFPA (National Fire Protection Agency) complètes avec les nombres concernant les phrases de risque, les recommandations de prudence et avis spéciaux spécifiés dans tous les catalogues des réactifs.



Art.	Colore / Colour / Couleur	Dim. mm
5010	Dist. Water Blu - Blue - Bleu	130x35
5011	Acetone Rosso - Red - Rouge	130x35
5012	Methanol Nero - Black - Noir	130x35
5013	Isopropanol Marrone - Brown - Marron	130x35
5014	Ethyl Acetate Arancio - Orange - Orange	130x35
5015	Ethanol Verde - Green - Vert	130x35
5016	Chloroform Nero - Black - Noir	130x35
5017	N-Hexane Nero - Black - Noir	130x35
5018	Methylene Chloride Nero - Black - Noir	130x35
5019	Toluol Nero - Black - Noir	130x35
5020	Xylol Nero - Black - Noir	130x35




**VASI CILINDRICI CON TAPPO ZIGRINATO**
**HDPE**

I vasi cilindrici vengono forniti completi di sottotappo e tappo. Per il grande diametro della bocca sono particolarmente indicati per polveri, campioni solidi, creme, sostanze semisolide, cristalli e prodotti igroscopici. **Idonei al contatto alimentare.**

**CYLINDRICAL JARS WITH RIBBED CAP**
**HDPE**

The cylindrical jars are supplied with insert and cap. Thanks to the large neck they are suitable for powders, solid specimen, creamy or semisolid substances, crystals and hygroscopic substances. **Suitable for foodstuff.**

**VASES CYLINDRIQUES AVEC COUVERCLES CRÉNELÉS**
**HDPE**

Les vases cylindriques sont livrés complets de bouchon et sous-bouchon. Le diamètre du col est indiqué pour poudres et substances solides, crèmes, substances semi-solides, cristaux et échantillons hygroscopiques. **Adaptés aux aliments.**

Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm	Bocca I.D. mm Mouth I.D. mm Col. I.D. mm
1563	70	50	60	36
1564	120	56	71	36
1565	250	69	94	50
1566	500	86	107	70

Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm	Bocca I.D. mm Mouth I.D. mm Col. I.D. mm
1567	1000	111	128	85
1568	2000	111	235	87
1569	1500	111	182	87


**BOTTIGLIE CON DISPENSATORE GRADUATO A VOLUME VARIABILE**
**PE (BOTTIGLIA)  
PMP (CONTENITORE)**

Il dispensatore graduato trasparente in PMP, può scorrere lungo il tubo, la variazione di altezza fa variare il volume di liquido erogato. Il riempimento avviene schiacciando la bottiglia per spingere il liquido lungo il tubo. Una volta raggiunto il livello desiderato, si allenta la pressione ed il liquido in eccedenza viene risucchiato nella bottiglia stessa. **Idonei al contatto alimentare.**

**ADJUSTABLE VOLUME DISPENSER BOTTLES**
**PE (BOTTLE)  
PMP (CONTAINER)**

The graduated clear PMP measuring cup slides up and down the tube and the variation in height changes the volume to be dispensed. The dispensed volume remains constant at any preset position of the cup. The cup is filled by squeezing the bottle and forcing the liquid up the tube. When the bottle pressure is released, the excess will be drawn back into the bottle and only the desired volume will remain. **Suitable for foodstuff.**

**FLACONS AVEC JAUGEUR GRADUÉ À VOLUME VARIABLE**
**PE (FLACON)  
PMP (RÉCIPIENT)**

Le jaugeur en PMP transparent glisse le long du tube en PE. La variation du niveau du tube fait varier le volume du liquide débité qui reste constant à chaque position pré-établie du jaugeur. Le remplissage se fait en pressant le flacon, pour pousser le liquide à travers le tube dans le jaugeur. Une fois le niveau atteint, le liquide excédant est réabsorbé. **Adaptés aux aliments.**



Art.	Capacità ml Measuring container ml Capacité jaugeur ml	Capacità ml Bottle ml Capacité flacon ml
1475	25	250
1476	25	500
1477	25	1000
1480	50	250
1481	50	500
1482	50	1000

**BOTTIGLIA GRADUATA**
**HDPE**

Contenitore rettangolare progettato per ottimizzare lo spazio nello stoccaggio e per aumentarne la stabilità durante l'uso; graduato fino a 2 litri, dotato di impugnatura ergonomica e tappo a vite

**GRADUATED BOTTLE**
**HDPE**

Specific design with rectangular base thought for easy storage of the bottles on the shelves and for enhanced stability when in use; the ergonomic design of the handgrip allows easy pouring. Screw capped and graduated up to 2,000 ml.

**FLACON GRADUÉ**
**HDPE**

Forme spécifique avec une base rectangulaire pensée pour un stockage facile et pour augmenter la stabilité; la conception ergonomique de la poignée permet une vidange facile. Doués de bouchons à vis et de graduation jusqu'à 2,000 ml.



Art.	Bocca I.D. mm / Mouth I.D. mm / Col. I.D. mm	Dim. mm	Colore / Colour / Couleur
479	75	95x115x245	Bianco / White / Blanc
480	75	95x115x245	Arancio / Amber / Orange

## PORTABOTTIGLIE

## HDPE

Adatti per il trasporto di 6 e 4 bottiglie, con diametro massimo rispettivamente fino a 95 mm e 120 mm (che corrisponde alle bottiglie Kartell da 1 litro cod. 412-325-3251-1616- 1629-1603 ed alle bottiglie Kartell da 2 litri cod. 413-326-3261). Entrambi, realizzati in PE ad alta densità, posseggono una forma ergonomica della maniglia per il trasporto e possono essere impilati in maniera semplice.

## BOTTLE-CARRIERS

## HDPE

Designed to carry 6 and 4 bottles, with maximum diameter up to 95 mm and 120 mm respectively (corresponding to 1 liter bottle Kartell art. 412-325-3251-1616-1629-1603 and 2 liters bottle Kartell art 413-326-3261). Both of them, made of High Density PE, feature an ergonomic design of the handle and can be easily stacked.

## PORTE-FLACONS

## HDPE

Aptes pour le transport de 6 et 4 bouteilles, avec diamètre max. respectivement jusqu'à 95 mm and 120 mm (ce qui correspond aux flacone Kartell de 1 litre réf no 412-325-3251- 1616-1629-1603 et de 2 litres réf no 413- 326-3261) Tous les deux sont réalisés en Polyéthylène à haute densité, forme ergonomique de la poignée pour le transport et ils peuvent être empilés tout simplement.



Art.	Posti / Places	Dim. mm
395	6	320x300x200
396	4	310x300x270

## FIRST EYD PRONTO SOCCORSO OCULARE

## PS ANTI-URTO

Il supporto per il pronto soccorso oculare, stampato in materiale antiurto, viene dotato a richiesta di bottiglia lavaocchi art. 383 facilmente estraibile. Può essere riempita con acqua distillata o altro liquido medicato per uso oftalmico. La bottiglia è munita di vaschetta oculare dotata di coperchio appositamente sagomata per permettere un rapido e comodo lavaggio degli occhi, onde rimuovere corpi estranei e prevenire seri danni alla capacità visiva. La testa è provvista di valvola automatica per il rientro dell'aria che impedisce il riflusso del liquido all'interno della bottiglia. Un dischetto forato posto al centro della vaschetta rompe il getto dell'acqua in modo da distribuirlo uniformemente sull'occhio. È inoltre munita di un tubo di scarico del liquido che ha irrorato l'occhio.

## FIRST EYD EMERGENCY EYE WASH STATION

## HIGH IMPACT PS

Emergency eye wash station moulded in strong high-impact PS. The directions are clearly printed on the support rack and the bottle can be filled with distilled water or other medicated liquid for ophthalmic use. Eye wash bottle art. 383, to be ordered separately, is made of PE provided with an eye cup with snap on cap, carefully designed to allow a quick and immediate flushing to remove foreign matters and prevent serious eye damage. The head has an air-vent valve to assure air refill of free space in the bottle thus preventing draw back of contaminated wash into the bottle. A perforated spray plate in the cup centre breaks up the stream to give the eye a gentle wash. A drain tube releases waste.

## FIRST EYD POSTE DE SECOURS POUR SOINS OCULAIRES

## PS ANTI CHOC

Ce kit secours d'urgence pour soins oculaires est moulé en PS antichoc et peut être complété sur demande avec un pulvérisateur art. 383 qui doit être rempli avec de l'eau distillée ou autre solution indiquée pour usage ophtalmique. Le flacon en PE est pourvu d'une ocellière avec couvercle, dessinée pour permettre un lavage rapide et aisé des yeux afin d'enlever toutes les substances ou corps étrangers et prévenir tout endommagement des capacités visuelles. L'ocellière est munie d'une soupape automatique pour le retour de l'air empêchant en même temps le reflux de liquide dans le flacon. Un disque percé placé au centre de l'ocellière brise le jet d'eau de façon à offrir un lavage doux et uniforme; elle est munie en outre d'un tube pour l'évacuation du liquide de lavage déjà utilisé.



Art.		Dim. mm
2384	Versione Italiana	300x300
2385	Version française	300x300
2386	English version	300x300
2387	Deutsche version	300x300



## BOTTIGLIA LAVAOCCHI INTEGRALE M45

## PE

Può essere riempita con acqua distillata o altro liquido medicato per uso oftalmico. La bottiglia è munita di vaschetta oculare dotata di coperchio appositamente sagomata per permettere un rapido e comodo lavaggio degli occhi onde rimuovere corpi estranei e prevenire seri danni alla capacità visiva. La testa è provvista di valvola automatica per il rientro dell'aria che impedisce il riflusso del liquido all'interno della bottiglia. Un dischetto forato posto al centro della vaschetta rompe il getto dell'acqua in modo da distribuirlo uniformemente sull'occhio. È inoltre munita di un tubo di scarico del liquido che ha lavato l'occhio. **Idonee al contatto alimentare.**

## INTEGRAL EYE WASH BOTTLE M45

## PE

Can be filled with distilled water or any other medicated liquid intended for ophthalmic use. The bottle has an eyecup with a specially designed snap-on cap for fast and convenient eye washing to remove foreign objects and prevent serious damage to vision. An automatic valve is incorporated in the head to admit air and prevent the contaminated eyewash from flowing back into the bottle. The eyecup has a perforated plate to break up the stream and provide a uniform spray to the eye. Also includes a tube to drain the contaminated eyewash. **Suitable for foodstuff.**

## PULVÉRISATEUR INTÉGRAL POUR SOINS OCULAIRES M45

## PE

Elle peut être remplie d'eau distillée ou de tout autre liquide médical destiné à un usage ophtalmique. La bouteille est dotée d'un profil avec couvercle spécialement dessiné afin de permettre le lavage rapide et aisé des yeux en vue d'en retirer les corps étrangers et prévenir tout trouble sévère de la vision. La tête est dotée d'une vanne automatique permettant le passage de l'air et empêchant le reflux du liquide à l'intérieur de la bouteille. Un disque percé au centre du réceptacle brise le jet d'eau de sorte à le répartir sur l'oeil de manière uniforme. Il est également équipé d'un tuyau de vidange permettant l'évacuation du liquide usagé. **Adaptés aux aliments.**

Art.	ml	Dim. mm
383	500	63X73X213







## BOTTIGLIONI A COLLO LARGO

## HDPE

Bottiglioni molto robusti, ideali per liquidi o polveri, dotati di bocca larga per facilitare il riempimento e lo svuotamento. Provvisti di sottotappo per assicurare una migliore tenuta. Forniti con robusta maniglia per il trasporto. **Idonei al contatto alimentare. NUOVO MODELLO**

## HEAVY-WALLED CARBOY BOTTLES, WIDE NECK

## HDPE

Very resistant bottles, ideal for liquid or powders. Wide mouth for easy filling and emptying. Insert plug added. Caps can be wired down for safety. Tommy bar lugs on 10 litre capacity to assist release. Carrying handles. **Suitable for foodstuff. NEW MODEL**

## BIDONS À COL LARGE

## HDPE

Bidons très solides, idéales pour liquides ou poudres, avec col large pour faciliter le remplissage et le vidage. Livrés avec obturateurs pour assurer une étanchéité meilleure et avec poigné solide pour le transport. **Adaptés aux aliments. NOUVEAU MODÈLE**

Art.	Cap. lt	I.D. Ø mm	E.D. Ø mm	Ø bottiglia mm Bottle Ø mm Ø flacon mm	h mm
1640	5	84	94	170	340
1642	10	98	108	210	415



## BOTTIGLIONI A COLLO STRETTO

## HDPE

Bottiglioni robusti con pareti spesse che sopportano l'uso prolungato. Tappo dotato di guarnizione per assicurare una migliore tenuta e di maniglia o maniglie (25 e 50 litri) per il trasporto. **Idonei al contatto alimentare. NUOVO MODELLO**

## HEAVY-WALLED CARBOY BOTTLES, NARROW NECK

## HDPE

Very resistant heavy-walled carboy bottles. O-ring seal cap make them suitable for developed pressure vessels. The cap can be wired down for added safety. Complete with carrying handles. **Suitable for foodstuff. NEW MODEL**

## BIDONS À COL ÉTROIT

## HDPE

Bidons solides, parois épaisses qui ont une très bonne résistance à l'utilisation prolongée. Livrés avec O-ring pour assurer une étanchéité meilleure et avec poigné (es) - 25 et 50 lt - pour faciliter le transport. **Adaptés aux aliments. NOUVEAU MODÈLE**

Art.	Cap. lt	I.D. Ø mm	E.D. Ø mm	Ø bottiglia mm Bottle Ø mm Ø flacon mm	h mm
1644	5	52,5	62,5	170	345
1646	10	52,5	62,5	210	425
1648	25	79,5	95,5	280	565
1650	50	79,5	95,5	350	700



## BOTTIGLIONI CON RUBINETTO

## HDPE

Bottiglioni particolarmente robusti per uso prolungato; possono essere usati a temperature sotto 0°C. Sono forniti con un rubinetto BSP da 3/4" che si accoppia con un filetto profondo per assicurare una migliore tenuta. Si raccomanda di lubrificare il filetto con qualche goccia di vaselina per facilitarne l'avvitamento e la tenuta. **Idonei al contatto alimentare. NUOVO MODELLO**

## ASPIRATOR BOTTLES, HEAVY DUTY

## HDPE

Designed for life time service. Can be used in sub zero temperatures. Very sturdy having thick walls whilst retaining translucency. The 3/4" BSP spigot (supplied) mates with a 12 mm deep thread in the aspirator for total leakproof performance. Recommended that a few drops of vaseline be put on the thread before assembly. **Suitable for foodstuff. NEW MODEL**

## BIDONS AVEC ROBINET

## HDPE

Bidons solides, parois épaisses pour utilisation prolongée; ils peuvent être utilisés à température inférieure à 0°C. Livrés avec robinet BSP de 3/4", filetage profonde de 12 mm pour assurer une étanchéité parfaite. Pour un vissage aisé et une étanchéité meilleure il est conseillé de lubrifier le filetage du robinet avec de l'huile de vaseline avant l'utilisation. **Adaptés aux aliments. NOUVEAU MODÈLE**



Art.	Cap. lt	I.D. Ø mm	E.D. Ø mm	Ø bottiglia mm Bottle Ø mm Ø flacon mm	h mm
1660	5	52,5	62,5	170	345
1662	10	52,5	62,5	210	425
1664	25	79,5	95,5	280	565
1666	50	79,5	95,5	350	700

Art.	Descrizione Description	Ø Uscita mm Outlet Ø mm	Ø mm
375	Rubinetto Spigot Robinet	Tipo inglese con attacco 3/4" 3/4" BSP thread Robinet anglais avec attache 3/4"	26,1 (compresa filettatura) (thread included)

## TANICHE CON RUBINETTO

## HDPE

Avanti volume 10 litri e 20 litri, sono stati appositamente studiati per la razionalizzazione dello spazio di laboratorio e di piccole linee di produzione, fornendo l'opportunità di poter disporre di acqua, soluzioni acquose e solventi in uno spazio ridotto. Vengono realizzate in PE ad alta densità, sono idonee al contatto con gli alimenti e dotate di una pratica maniglia per il trasporto. Il rubinetto è posto in una posizione tale da consentire il posizionamento verticale della tanica con il vantaggio di semplificarne l'utilizzo per il confezionamento ed il trasporto di liquidi. **Idonee al contatto alimentare.**

## TANKS WITH SPIGOT

## HDPE

These two products, with size 10 liters and 20 liters, are specifically designed to rationalize laboratory and small production line organization, giving the opportunity to optimize water, aqueous solutions and solvents availability in a reduced space. They are made of High Density PE food grade, with a comfortable handle for displacement. The spigot is placed in a position allowing the tank to stand, as to facilitate the use of these tanks in packaging and transporting liquids. (5, 10, 20 Litri) sono conformi all'omologazione O.N.U. per il trasporto di sostanze liquide pericolose. **Suitable for foodstuff.**

## BIDONS AVEC ROBINET

## HDPE

Ayant volume de 10 litres et 20 litres, ont été spécifiquement étudiés pour la rationalisation de l'espace de laboratoire et de petites lignes de production, en fournissant l'opportunité de pouvoir disposer d'eau, solutions aqueuses et solvants dans un espace réduit. Ils sont réalisés en Polyéthylène à haute densité, sont aptes au contact avec les aliments et ils ont une pratique poignée pour le transport. Le robinet est posé dans une position qui permet le positionnement vertical du bidon avec l'avantage de simplifier l'utilisation pour le conditionnement et le transport des liquides. **Adaptés aux aliments.**



Art.	lt	Dim. mm
1770	10	380x300x160
1771	20	470x370x180

Art.	Ø filetto mm / Ø thread mm / Ø filetage mm
1772	36,50



## TANICHE IMPILABILI

## HDPE

Queste quattro taniche, aventi volume di 2, 5, 10 e 20 litri, pur essendo rivolte ad un utilizzo industriale risultano utili per gli impieghi quotidiani in laboratorio. Realizzate in PE ad alta densità, sono idonee al contatto con gli alimenti. Dotate di una pratica maniglia per il trasporto e tappo con chiusura di sicurezza secondo raccomandazioni DIN. I tre volumi maggiori (5, 10, 20 Litri) sono conformi all'omologazione O.N.U. per il trasporto di sostanze liquide pericolose. **Idonee al contatto alimentare.**

## INDUSTRIAL TANKS

## HDPE

These four tanks feature a standardized industrial packaging design, with sizes 2, 5, 10 and 20 liters, and even if specifically addressed to a use in industrial packaging, they could result useful in everyday laboratory practice. They are made of High Density PE food grade, with a comfortable handle, and feature a secure seal-cap following DIN recommendations. The three larger sizes (5, 10, 20 Liters) conform to UN regulation on transportation of dangerous liquids. **Suitable for foodstuff.**

## BIDONS IMPILABLES

## HDPE

Ces quatre bidons, ayant volume de 2, 5, 10 et 20 litres, même en étant spécifiques à l'utilisation industrielle, ils sont aussi très utiles pour les emplois de routine dans les laboratoires. Réalisés en Polyéthylène à haute densité, sont aptes au contact avec les aliments. Avec une pratique poignée pour le transport et bouchon avec fermeture de sûreté selon les normes DIN. Les trois volumes majeurs (5, 10, 20 Litres) sont conformes à l'homologation O.N.U. pour le transport de substances liquides dangereuses. **Adaptés aux aliments.**

Art.	lt	Dim. mm	DIN
1780	2	175x155x115	GL45
1781	5	250x195x150	GL51
1782	10	320x225x195	GL51
1783	20	370x295x245	GL51

