

Sommario

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1

Pag. 3-18

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE

2

Pag. 19-36

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE

3

Pag. 37-52

CASSETTE

CRATES



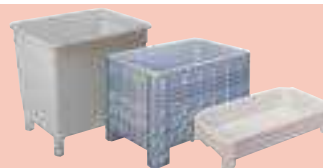
SEZIONE

4

Pag. 53-66

VASCHE

CONTAINERS



SEZIONE

5

Pag. 67-76

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE

6

Pag. 77-84

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE

7

Pag. 85-92

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE

8

Pag. 93-102

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE

9

Pag. 103-106

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE

10

Pag. 107-111



BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1

Pag. 3-18

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE

2

Pag. 19-36

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE

3

Pag. 37-52

CASSETTE

CRATES



SEZIONE

4

Pag. 53-66

VASCHE

CONTAINERS



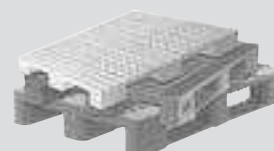
SEZIONE

5

Pag. 67-76

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE

6

Pag. 77-84

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE

7

Pag. 85-92

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE

8

Pag. 93-102

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE

9

Pag. 103-106

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE

10

Pag. 107-111

BOTTIGLIE PER CAMPIONATURA LABWARE BOTTLES



BOTTIGLIE RETTANGOLARI BOCCA LARGA – GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Munite di sottotappo, la graduazione permette il riempimento senza l'utilizzo di becker e cilindri. Adatte al contenimento di fluidi densi, polveri, granulati. È possibile applicare sigillo di garanzia.

Art. Item	Vol.	Grad.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 608	25	5	30x32	53	18,5	1200
PL 609	50	10	35x37	70	24	600
PL 610	100	20	44x47	90	34,5	300
PL 611	250	50	57x60	110	34,5	350
PL 612	500	100	70x80	138	45	100
PL 617Q	750	50	78x78	174	45	130
PL 613	1000	100	82x102	176	60	115
PL 614	2000	100	100x134	210	60	70

WIDE MOUTH BOTTLES RECTANGULAR BASED – GRADUATED

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Equipped with inner-cap for a better seal, the graduation allows the filling without the use of beakers or cylinders. Suitable for the storage of dense fluids, powders, granulates. Possibility to apply warranty seal.



BOTTIGLIE BOCCA LARGA – GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Munite di sottotappo, la graduazione permette il riempimento senza l'utilizzo di becker e cilindri. Adatte al contenimento di fluidi densi, polveri, granulati. È possibile applicare un sigillo di garanzia.

Art. Item	Vol.	Grad.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 408	50	10	40	77	24	600
PL 409	100	20	48	89	24	400
PL 410	250	25	61	126	34,5	350
PL 411	500	50	75	161	34,5	120
PL 412	1000	100	93	201	45	115
PL 413	2000	100	115	250	45	60
PL 400	Sigillo di garanzia in acciaio inox			Warranty seal in stainless steel		

WIDE MOUTH BOTTLES – GRADUATED

■ **Material:** Low density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Equipped with inner-cap, the graduation allows the filling without the use of beakers or cylinders. Suitable for the storage of dense fluids, powders, granulates. Possibility to apply warranty seal.



BOTTIGLIE BOCCA STRETTA – GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Munite di sottotappo per una migliore tenuta, lo svuotamento totale è assicurato dalla inclinazione delle spalle della bottiglia. Adatte al contenimento di liquidi molto fluidi. È possibile applicare sigillo di garanzia.

Art. Item	Vol.	Grad.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 317	50	10	39	76	18,5	600
PL 319	125	20	48	115	18,5	300
PL 323	250	25	60	138	23	350
PL 324	500	50	74	165	23	115
PL 325	1000	100	93	213	34,5	100
PL 326	2000	100	116	273	34,5	55
PL 400	Sigillo di garanzia in acciaio inox			Warranty seal in stainless steel		

NARROW MOUTH BOTTLES – GRADUATED

■ **Material:** Low density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Equipped with inner-cap for a better seal, the total emptying is ensured by the inclination of the shoulders of the bottle. Suitable for the storage of very fluid liquids. Possibility to apply warranty seal.



BOTTIGLIE BOCCA STRETTA GRADUATE – COLORE GRIGIO

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Grigio

■ Idonee al contatto con alimenti

Indispensabili per prodotti fotosensibili, sono munite di sottotappo per una migliore tenuta. È possibile applicare un sigillo di garanzia.

NARROW MOUTH BOTTLES GRADUATED – GREY

■ **Material:** Low density polyethylene

■ **Colour:** Grey

■ For food use

Essential for photosensitive products, they are equipped with inner-cap for a better seal. Possibility to apply warranty seal.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 323G	250	60	138	23	350
PL 324G	500	74	165	23	115
PL 325G	1000	93	213	34,5	100
PL 326G	2000	116	273	34,5	55



PL 400	Sigillo di garanzia in acciaio inox	Warranty seal in stainless steel
--------	-------------------------------------	----------------------------------

BOTTIGLIE IN PE A BOCCA LARGA – COLLO NORMALIZZATO - GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Neutro

Idonee al contatto con alimenti

La filettatura sul collo assicura un'ottima tenuta. La bocca larga consente un facile riempimento/svuotamento sia che si tratti di liquidi che di polveri. Conforme alle norme DIN 13316 e 168.

PE WIDE NECK BOTTLES – GL THREAD - GRADUATED

■ **Material:** Low density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

For food use

The thread on the neck ensured a better seal. Equipped with wide neck for an easy filling and emptying of both liquids and powders. Compliant to DIN 13316 and 168.

Art. Item	Vol.	Grad.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Bocca DIN Mouth DIN	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	GL	Pz/Pcs
PL 98061 (No grad.)	50	-	40	77	24	32	500
PL 90161	100	25	48	92	24	32	400
PL 92161	250	25	64	123	31	40	150
PL 94161	500	50	75	153	38,5	50	105
PL 96161	1000	100	94	202	50	65	50
PL 98161 (No grad.)	2000	-	120	243	50	65	50



BOTTIGLIE IN PE A BOCCA LARGA – COLLO NORMALIZZATO - COLORE AMBRA

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Ambra

■ Idonee al contatto con alimenti

Indispensabili per prodotti fotosensibili, la bocca larga consente un facile riempimento/svuotamento sia che si tratti di liquidi che di polveri. Conforme alle norme DIN 13316 e 168.

AMBER PE WIDE NECK BOTTLES – GL THREAD - AMBER

■ **Material:** Low density polyethylene

■ **Colour:** Amber

■ For food use

Essential for photosensitive products, they have wide neck for an easy filling and emptying of both liquids and powders. Compliant to DIN 13316 and 168.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Bocca DIN Mouth DIN	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	GL	Pz/Pcs
PL 2608	50	40	77	24	32	500
PL 2610	100	48	92	24	32	400
PL 2612	250	64	123	31	40	150
PL 2614	500	75	153	38,5	50	105
PL 2616	1000	94	202	50	65	50



BOTTIGLIE PER CAMPIONATURA LABWARE BOTTLES



BOTTIGLIE IN PP A BOCCA LARGA – COLLO NORMALIZZATO - GRADUATE

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Autoclavabili, sono molto resistenti e hanno un'ottima tenuta anche ai solventi. La bocca larga consente un facile riempimento/svuotamento sia che si tratti di liquidi che di polveri. Conforme alle norme DIN 13316 e 168.

Art. Item	Vol.	Grad.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Bocca DIN Mouth DIN	Conf. Pack
	ml	ml	ml	mm	mm	GL	Pz/Pcs
PL 91261 (No grad.)	50	-	40	77	24	32	500
PL 93261	100	25	48	92	24	32	400
PL 95261	250	25	64	123	31	40	150
PL 97261	500	50	75	153	38,5	50	105
PL 99261	1000	100	94	202	50	65	50
PL 91361 (No grad.)	2000	-	120	243	50	65	50

PP WIDE NECK BOTTLES AMBER – GL THREAD - GRADUATED

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Autoclavable, very strong and with an excelent sealing even to solvents. They have wide mouth for an easy filling and emptyng of both liquids and powders. Compliant to DIN 13316 and 168.



BOTTIGLIE IN PP A BOCCA LARGA – GRADUAZIONE SERIGRAFATA – COLLO NORMALIZZATO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Autoclavabili, sono molto resistenti e hanno un'ottima tenuta anche ai solventi. La bocca larga e la graduazione stampata sul corpo della bottiglia consente un facile riempimento/svuotamento sia che si tratti di liquidi che di polveri. Conforme alle norme DIN 13316 e 168.

Art. Item	Vol.	Grad.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Bocca DIN Mouth DIN	Conf. Pack
	ml	ml	ml	mm	mm	GL	Pz/Pcs
PL 3608	50	5	40	77	24	32	500
PL 3610	100	10	48	92	24	32	400
PL 3612	250	25	64	123	31	40	150
PL 3614	500	50	75	153	38,5	50	105
PL 3616	1000	50	94	202	50	65	50
PL 3618	2000	100	120	243	50	65	50

PP WIDE NECK BOTTLES – SERIGRAPHE GRADUATION – GL THREAD

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Autoclavable, very strong and with an excelent sealing even to solvents. Their wide mouth and screen printed graduation, allows an easy filling and emptyng of both liquids and powders. Compliant to DIN 13316 and 168.



BOTTIGLIE IN PP A BOCCA STRETTA – COLLO NORMALIZZATO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Bottiglie adatte a liquidi molto fluidi collo stretto. Conforme alle norme DIN 13316 e 168. Ideali per la conservazione di campionature ed il trasporto.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Bocca DIN Mouth DIN	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	GL	Pz/Pcs
PL 95951	20	32	57	9	14	500
PL 97951	100	45	102	13	18	500
PL 99951	250	60	138	18	25	250
PL 91061	500	75	169	13	25	100
PL 93061	1000	95	212	21	28	50

NARROW MOUTH BOTTLES – GL THREAD

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Narrow neck bottles suitable for very fluid liquids. Compliant to DIN 13316 AND 168. Perfect for sample collection, storage and transport.

BOTTIGLIE IN PP A BOCCA STRETTA SENZA TAPPO – COLLO NORMALIZZATO

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Bottiglie adatte a liquidi molto fluidi collo stretto. Conforme alle norme DIN 13316 e 168.

Fornite senza tappo, sono idonee a diversi utilizzi quali: bottiglie di campionamento, spruzzette e con tappi a beccuccio corto e/o lungo.

PP NARROW MOUTH BOTTLES – WITHOUT CAPS GL THREAD

■ **Material:** Low density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Narrow neck bottles suitable for very fluid liquids. Compliant to DIN 13316 AND 168. Supplied without cap, they are suitable for different uses: sample bottles, wash bottles and short/long dropper caps.



Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Bocca DIN Mouth DIN	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	GL	Pz/Pcs
PL 910851	50	40	84	13	18	500
PL 921851	100	45	102	13	18	500
PL 914951	250	60	138	18	25	250
PL 916851	500	75	169	18	25	100
PL 918851	1000	95	212	21	28	50
PL 910951	2000	120	260	21	28	50

ACCESSORI PER BOTTIGLIE IN PP BOCCA STRETTA SENZA TAPPO

Art. Item	Descrizione Description	GL
-----------	-------------------------	----

PL 96033	Tappo a beccuccio lungo / Cap long dropper	18
PL 97033	Tappo a beccuccio lungo / Cap long dropper	25
PL 98033	Tappo a beccuccio lungo / Cap long dropper	28



PL 93033	Tappo a beccuccio corto / Cap short dropper	18
PL 94033	Tappo a beccuccio corto / Cap short dropper	25



PL 900851	Tappo GL / GL cap	18
PL 904851	Tappo GL / GL cap	25
PL 908851	Tappo GL / GL cap	28



PL 90033	Tappo GL con spruzzetta / GL cap with tube	18
PL 91033	Tappo GL con spruzzetta / GL cap with tube	25
PL 92033	Tappo GL con spruzzetta / GL cap with tube	28



BOTTIGLIE CON TAPPO AUTOSIGILLANTE SELF SEALING BOTTLES



BOTTIGLIE BOCCA LARGA Ø 41 mm CON TAPPO A SIGILLO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Tappo a vite con guarnizione e apertura del sigillo a strappo. Consigliate quando occorre salvaguardare il contenuto dopo il riempimento. Adatte sia al contenimento di liquidi che di granulati e polveri.

WIDE MOUTH BOTTLE Ø 41 mm WITH SEALING CUP

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Screw cap with gasket and tear-off seal opening. Recommended when it is necessary to preserve the content after the filling. Suitable for the storage of dense fluids, granulates and powders.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 447	2000	120	260	41	58



BOTTIGLIE RETTANGOLARI Ø 35 mm CON TAPPO A SIGILLO - GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

La forma rettangolare consente una migliore utilizzazione degli spazi. Tappo a vite con tettarella e apertura del sigillo a strappo. Adatte sia al contenimento di liquidi che di granulati e polveri.

GRADUATED RECTANGULAR BOTTLE MOUTH Ø 35 mm WITH SEALING CAP - GRADUATED

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Rectangular shape allows a better use of the spaces. Screw cap tear-off seal opening. Suitable for the storage of liquids, granulates and powders.

Art. Item	Vol.	Grad.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 635	1000	100	70x90	225	35	135



BOTTIGLIE BOCCA LARGA CON TAPPO A SIGILLO - GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Bottiglia molto resistente, ideale per lo stoccaggio e trasporto di liquidi. Tappo autosigillante DIN 51 con guarnizione. **Minimo produzione 5.000 pz.**

WIDE MOUTH BOTTLES WITH SEALING CAP - GRADUATED

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Very strong bottle, recommended for storage and transport of liquids. Self-sealing cap DIN 51 with gasket. **Minimum production quantity 5.000 pcs.**

Art. Item	Vol.	Grad.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 448	2000	100	115	250	45	60

BOTTIGLIA TONDA TAPPO A SIGILLO BOCCA Ø 41 mm (DIN 50) - O.N.U.

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Tappo a vite con guarnizione e apertura del sigillo a strappo. Indispensabili per prodotti fotosensibili, sono adatte sia al contenimento di liquidi che di granulati e polveri. Utilizzabili per spedizioni di prodotti pericolosi nella normativa O.N.U.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	mm	mm	mm
PL 451	250	63	127	41
PL 452	500	69	186	41
PL 453	1000	89	240	41

U.N. ROUND BOTTLE WITH SEALING CAP MOUTH Ø 41 mm (DIN 50)

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Screw cap with gasket and tear-off seal opening. Essential for photosensitive substances. Suitable for the storage of liquids, granulates and powders. Ideal for shipments of dangerous goods following U.N. rules.



BOTTIGLIA TONDA TAPPO A SIGILLO BOCCA Ø 41 mm (DIN 50)

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Tappo a vite con guarnizione e apertura del sigillo a strappo. Indispensabili per prodotti fotosensibili, sono adatte sia al contenimento di liquidi che di granulati e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 433	250	60	140	41	300
PL 434	500	74	178	41	90
PL 435	1000	90	220	41	120

ROUND BOTTLE WITH SEALING CAP MOUTH Ø 41 mm (DIN 50)

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Screw cap with gasket and tear-off seal opening. Essential for photosensitive substances. Suitable for the storage of liquids, granulates and powders.



BOTTIGLIE BOCCA LARGA Ø 30 mm CON TAPPO A SIGILLO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Tappo a vite con apertura del sigillo a strappo. Adatte al contenimento di fluidi densi, granulati e polveri. Svuotamento totale assicurato dall'inclinazione delle spalle.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 343	250	60	140	30	350
PL 344	500	74	179	30	100
PL 346	1000	90	218	30	115

WIDE MOUTH BOTTLE WITH SEALING CAP Ø 30 mm

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Screw cap with tear-off seal opening. Suitable for the storage of dense fluids, granulates and powders. Total emptying guaranteed by inclination of the shoulders.



BOTTIGLIE CON TAPPO AUTOSIGILLANTE SELF SEALING BOTTLES



BOTTIGLIE QUADRATE BOCCA LARGA CON TAPPO A SIGILLO – GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Tappo a vite con tettarella e apertura del sigillo a strappo. La graduazione a rilievo permette il riempimento senza l'utilizzo di becher o cilindri. Adatte al contenimento di liquidi densi, granulati, polveri.

WIDE MOUTH GRADUATED BOTTLES WITH SEALING CAP – SQUARE BASE

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Screw cap with gasket and tear-off seal opening. The graduation allows the filling without the support of any beakers or cylinders. Suitable for the storage of dense fluids, granulates and powders.

Art. Item	Vol.	Grad.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 524	250	50	50x50	140	30	300
PL 535	500	100	65x65	165	30	140
PL 536	1000	100	80x80	210	30	150



BOTTIGLIE QUADRATE BOCCA STRETTA CON TAPPO A SIGILLO – GRADUATE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Munite di sottotappo e tappo a vite e apertura del sigillo a strappo, la graduazione a rilievo che permette il riempimento senza l'utilizzo di becher o cilindri. Adatte al contenimento di liquidi densi, granulati, polveri.

NARROW MOUTH GRADUATED BOTTLES WITH SEALING CAP – SQUARE BASE

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Screw cap with gasket and tear-off seal opening with cap and inner-cap. The graduation allows the filling without the support of any beakers or cylinders. Suitable for the storage of dense fluids, granulates and powders.

Art. Item	Vol.	Grad.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 523	250	50	50x50	140	21	300
PL 525	500	100	67x67	165	21	140
PL 526	1000	100	80x80	210	21	150



BOTTIGLIE A BOCCA STRETTA CON TAPPO A SIGILLO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Munite di sottotappo e tappo a vite e apertura del sigillo a strappo, sono adatte al contenimento di liquidi molto fluidi.

NARROW MOUTH BOTTLE – SEALING CAP

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Screw cap with gasket and tear-off seal opening with cap and inner-cap. They are suitable for the storage of very fluid liquids.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 383	250	52	167	21	300
PL 384	500	65	203	21	100
PL 385	1000	85	222	21	120

BOTTIGLIE BOCCA STRETTA CON TAPPO A SIGILLO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Tappo a vite con tettarella e apertura del sigillo a strappo. Adatte al contenimento di liquidi molto fluidi. Svuotamento totale assicurato dall'inclinazione delle spalle.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 351	50	36	84	17,5	800
PL 352	100	44	103	17,5	400
PL 353	250	60	136	22	350
PL 354	500	74	170	22	115
PL 356	1000	90	222	22	120

NARROW MOUTH BOTTLES – SEALING CAP

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Screw cap with tear-off seal opening. Suitable for the storage of very fluid liquid. Total emptying guaranteed by shoulders' inclination.



BOTTIGLIE BOCCA LARGA – TIPO BASSO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Tappo con guarnizione. Lo svuotamento integrale è assicurato dall'inclinazione delle spalle. Grazie alla loro altezza ridotta possono essere posizionate in cassetti o spazi molto bassi. Adatte al contenimento di liquidi fluidi.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 302	100	50	97	29	300
PL 303	150	60	97	29	200
PL 304	200	70	97	29	200

WIDE MOUTH BOTTLES – LOW TYPE

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Cap with gasket. Total emptying is guaranteed by shoulders' inclination. Thanks to their reduced size, they can be placed in drawers or any low spaces. Suitable for the storage of very fluid liquids.



BOTTIGLIE BOCCA LARGA CON TAPPO A VITE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Munite di sottotappo. Lo svuotamento integrale è assicurato dall'inclinazione delle spalle. La bocca larga permette un facile riempimento. Adatte al contenimento di liquidi densi, granulati e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 35	1300	100	215	60	90
PL 36	2000	120	245	60	60
PL 37	3000	140	280	75	40

WIDE MOUTH BOTTLES WITH SCREW CUP

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

With inner cap. Total emptying is guaranteed by shoulders' inclination. The wide mouth permit an easy filling. Suitable for the storage of dense fluids, granulates and powders.



BOTTIGLIE BOTTLES



BOTTIGLIE BOCCA LARGA CON TAPPO A VITE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Munite di sottotappo e tappo con fori per sigillo di garanzia. La bocca larga permette un facile riempimento. Adatte al contenimento di liquidi densi, granulati e polveri.

WIDE MOUTH BOTTLES WITH SCREW CUP

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

With inner cap and cap with holes for warranty seal. Their wide mouth allows an easy filling. Suitable for the storage of dense liquids, granulates and powders.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 31	2000	125	235	82	60
PL 32	3000	135	285	82	36



BOTTIGLIE CON EROGATORE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Sono munite di tappo erogatore non autosigillante con incluso tappino chiudi becco. Lo svuotamento integrale è assicurato dall'inclinazione delle spalle.

BOTTLES WITH DISPENSER

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Equipped with a no-self sealing dispenser cap and little cap for closing the tip. Total emptying guaranteed by shoulders' inclination.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 363	250	60	136	22	350
PL 364	500	74	170	22	115
PL 366	1000	90	222	22	120



BOTTIGLIE LDPE CON VAPORIZZATORE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Bottiglie prodotte in LDPE e molto morbide, hanno collo 28/410 e sono dotate di vaporizzatore. Prima di riempire la bottiglia, tagliare la cannuccia di pescaggio nella lunghezza desiderata.

LDPE SPRAY BOTTLES

- **Material:** Low density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very squeezable, produced in LDPE with 28/410 neck, equipped with spray cap. Before filling the bottle, cut the drawing tube to the desired length.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Collo Neck	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 394	500	73	180	22	28/410	80
PL 395	900	80	235	22	28/410	50

BOTTIGLIE HDPE CON VAPORIZZATORE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Bottiglie prodotte in HDPE, hanno collo 28/410 e sono dotate di vaporizzatore. Prima di riempire la bottiglia, tagliare la cannuccia di pescaggio nella lunghezza desiderata.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Collo Neck	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 574	500	74	170	22	28/410	90
PL 576	1000	90	222	22	28/410	50

HDPE SPRAY BOTTLES

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

HDPE bottles with 28/410 neck, equipped with spray cap. Before filling the bottle, cut the drawing tube to the desired length.



BOTTIGLIE CON DOSATORE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Collo 28/410, sono dotate di dispenser per l'erogazione di liquidi sia fluidi che densi.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Collo Neck	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 584	500	74	170	22	28/410	90
PL 586	1000	90	222	22	28/410	50

DISPENSER BOTTLES

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

with 28/410 neck, equipped with dispenser cap for both fluid and dense liquids.



BOTTIGLIE CON TAPPO FLIP/TOP

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Collo 28/410, sono dotate di tappo flip/top per una facile e veloce erogazione tramite leggera pressione sul corpo della bottiglia.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Collo Neck	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 593	250	60	136	22	28/410	150
PL 594	500	74	170	22	28/410	115
PL 596	1000	90	222	22	28/410	58

FLIP/TOP BOTTLES

- **Material:** low density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

With 28/410 neck, equipped with FLIP/TOP cap for a quick dispensing by squeezing the body of the bottle.



BARATTOLI JARS



BARATTOLI BOCCA LARGA CON TAPPO A VITE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Dotati di sottotappo e tappo a vite sono facilmente impiegabili nei più svariati settori. Grazie alla bocca larga sono ideali al contenimento di: creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 20	70	50	60	36	400
PL 21	120	57	70	36	300
PL 22	250	67	90	50	200
PL 23	500	91	103	70	200
PL 25	750	96	120	70	150
PL 24	1000	110	127	86	105
PL 30	1500	110	180	86	80
PL 26	2000	125	185	86	60

WIDE MOUTH JARS WITH SCREW CUP

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Equipped with inner cap and screw cap, they can be used in various fields. Thanks to the wide mouth, they're suitable for the storage of: creams, semi-solid substances, crystals, granulates and powders.



BARATTOLI TAPPO A VITE TIPO BASSO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Indispensabili per prodotti fotosensibili, grazie alla bocca larga sono ideali al contenimento di: creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 53	500	105	74	86	170

LOW JARS WITH SCREW CAP

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Essential for photosensitive products. Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage: creams, semi-solid substances, crystals, granulates and powders.



BARATTOLI TAPPO A SIGILLO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Il tappo a pressione autosigillante previene la manomissione della sostanza introdotta. Grazie alla bocca larga sono ideali al contenimento di: creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

JARS WITH PRESSURE SEAL CAP

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

The self-sealing pressure cap is tamper proof. Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage of: creams, semi-solid substances, granulates and powder.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 54 (bianco/white)	500	105	74	86	170
PL 27	1000	110	130	86	105
PL 28	1500	110	180	86	80
PL 29	2000	125	185	86	60

VASI CON COPERCHIO A VITE – AUTOSIGILLANTE

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

I recipienti si richiudono esercitando una pressione sul coperchio del vasetto. Grazie alla bocca larga sono idonei al contenimento di: creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Tappo Cap
	ml	mm	mm	
PL 2450/1	50	35	50	PL 2450/2
PL 2452/1	100	50	60	PL 2452/2
PL 2454/1	250	65	85	PL 2454/2
PL 2458/1	500	90	110	PL 2458/2
PL 2462/1	1000	110	120	PL 2462/2
PL 2464/1	1250	110	155	PL 2464/2

JARS SELF-SEALING SCREW CAP

- **Materiale:** Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Jars can be closed again after the first time by pressing the cap on the mouth. Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage: creams, semi-solid substances, crystals, granulates and powders.



VASI CON COPERCHIO A PRESSIONE – AUTOSIGILLANTE

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

I coperchi a vite sigillanti assicurano una totale praticità d'utilizzo. Grazie alla bocca larga sono idonei al contenimento di: creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Tappo Cap
	ml	mm	mm	
PL 2415/1	50	35	70	PL 2415/2
PL 2418/1	100	45	80	PL 2418/2
PL 2420/1	150	55	70	PL 2420/2
PL 2426/1	280	65	100	PL 2426/2
PL 2430/1	500	90	85	PL 2430/2
PL 2433/1	1000	110	115	PL 2433/2
PL 2434/1	1500	110	185	PL 2434/2

JARS SELF-SEALING PRESSURE CAP

- **Materiale:** Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Self-sealing screw cap ensures practical use. Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage: creams, semi-solid substances, crystals, granulates and powders.



VASI CON COPERCHIO A PRESSIONE – AUTOSIGILLANTE – NUOVA VERSIONE ECONOMICA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Nuova versione di vasi con coperchio a vite autosigillanti.

JARS SELF-SEALING PRESSURE CAP – NEW VERSION

- **Materiale:** Polypropylene
 - **Colour:** White
 - For food use
- New version of self-sealing cap.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Tappo Cap
	ml	mm	mm	
PL 2480/1	50	34	73	PL 2480/2
PL 2482/1	150	51	90	PL 2482/2
PL 2484/1	250	70	88	PL 2484/2
PL 2486/1	500	103	87	PL 2486/2
PL 2488/1	1000	103	143	PL 2488/2
PL 2490/1	1500	103	195	PL 2490/2
PL 2492/1	2000	118	204	PL 2492/2





PILLOLIERE CON COPERCHIO A PRESSIONE – AUTOSIGILLANTE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonei al contatto con alimenti

Sono dotate di coperchio dove all'interno è presente un inserto per alloggiare gel di silice (utilizzato per la protezione del contenuto dall'umidità). Grazie alla bocca larga sono idonei al contenimento di polveri, granulati, pillole.

PILL JARS WITH SELF SEALING PRESSURE CAP

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

The cap is provided with a special insert for housing silica gel (used to protect content from moisture). Thanks to the wide mouth they're suitable for the storage of powders, granulates, pills.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	mm	mm	mm
PL 2470	50	38	67	35
PL 2472	75	43	77	35
PL 2474	85	51	68	45
PL 2476	100	51	78	45



BARATTOLI QUADRI SOVRAPPONIBILI CON TAPPO A SIGILLO E SOTTOTAPPO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

La forma quadrata consente una migliore utilizzazione degli spazi. Grazie alla bocca larga sono idonei per creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

STACKABLE SQUARE-BASED JARS WITH CAP AND INNER CAP

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

The square shape allows a better use of the spaces. Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage of creams, semi-solid substances, granulates and powders.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 55	5	195x195	215	110	30
PL 58	10	195x195	400	110	30



BARATTOLI QUADRO TAPPO A SIGILLO A VITE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

La forma quadrata consente una migliore utilizzazione degli spazi. Grazie alla bocca larga sono idonei per creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

SQUARE-BASED JARS WITH SCREW SELF SEALING CAP

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

The square shape allows a better use of the spaces. Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage of creams, semi-solid substances, granulates and powders.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 539	1000	95x95	135	60	240

BARATTOLI TRASPARENTI (CILINDRICI)

- **Materiale:** Polistirolo cristallo
- **Colore:** Trasparente
- Idonei al contatto con alimenti

Corpo trasparente con tappo a pressione in polietilene di colore bianco. Grazie alla bocca larga sono idonei al contenimento di: creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Conf. Pack
	ml	mm	mm	Pz/Pcs
PL 2174	30	39	32	750
PL 2175	50	39	52	500
PL 2177	100	51	60	500
PL 2178	150	65	50	350
PL 2180	200	65	67	250
PL 2182	250	65	85	200
PL 2184 (conico/conical)	500	100	95	100

TRANSPARENT JARS (CYLINDRICAL)

- **Material:** Crystal polystyrene
- **Colour:** Transparent
- For food use

Transparent body with low density polyethylene pressure cap. Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage of creams, semi-solid substances, crystals, granulates and powders.



BARATTOLI GRADUATI TRONCO CONICI

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Trasparente
- Idonei al contatto con alimenti

Grazie alla bocca larga sono idonei al contenimento di: creme, sostanze semi-solide, cristalli, granulati e polveri.

GRADUATED JARS (CONICALS)

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Transparent
- For food use

Thanks to the wide mouth they are suitable for the storage of creams, semi-solid substances, crystals, granulates and powders.



Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Tappo Cap	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 231 (No grad.)	200	80	85	PL 231C	220
PL 233	500	100	110	PL 233C	160
PL 235	1000	127	135	PL 235C	120
PL 238	2500	165	190	PL 238C	90

BOTTIGLIA GRADUATA CON PENNELLO E SFERA ACCIAIO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonea al contatto con alimenti

GRADUATED BOTTLE WITH BRUSH AND STEEL BALL

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use



Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 307	50	40	73	30	60

ALTRI CONTENITORI OTHER CONTAINERS



CONTENITORI UNIVERSALI ml 60 - GRADUATI

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Contenitori graduati con tappo a vite. Disponibili sia in versione sfusa non sterilizzata che in versione sterilizzata in confezione singola.

UNIVERSAL CONTAINER 60 ml - GRADUATED

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Graduated containers with screw cap. Available both in unsterilized bulk version and in sterilized version in single pack.

Art. Item	Descrizione Description	Vol. ml	Diam. Ø mm	H mm	Tappo Cap
PL 831	Sfuso / Bulk	60	35	70	Azzurro / Light blu
PL 832	Sterile confezione singola/ Sterile individually wrapped	60	35	70	Red / Rosso



CONTENITORI UNIVERSALI ml 60

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Contenitori con tappo a vite. Disponibili sia in versione sfusa non sterilizzata che in versione sterilizzata in confezione singola.

UNIVERSAL CONTAINER 60 ml

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Containers with screw cap. Available both in unsterilized bulk version and in sterilized version in single pack.

Art. Item	Descrizione Description	Vol. ml	Diam. Ø mm	H mm	Tappo Cap
PL 836	Sfuso / Bulk	60	35	70	Azzurro / Light blu
PL 837	Sterile confezione singola/ Sterile individually wrapped	60	35	70	Red / Rosso



VIALS PER SCINTILLAZIONE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Vials per scintillazione compatibili con tutti i liquidi. Chiusura a tenuta con tappo a vite.

SCINTILLATION VIALS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Vials compatible with all liquid scintillation counters. Leakproof closure with screw cap.

Art. Item	Vol. ml	Diam. Ø mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm	Conf. Pack Pz/Pcs
PL 9339	20	26,5	57,5	17,5	1000

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

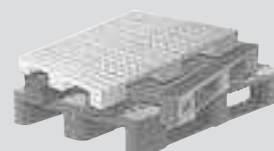
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**



SPRUZZETTE A CANNA DIRITTA

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Hanno eccellente trasparenza e facilità d'uso tramite leggera pressione sul corpo delle bottiglie.

DROP BOTTLES

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

They have excellent transparency and easy use by a light pressure on the body.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Conf. Pack
	ml	mm	mm	Pz/Pcs
PL 101	50	35	118	800
PL 102	125	44	188	400
PL 103	250	58	220	240
PL 105	500	70	253	120
PL 106	750	81	280	90
PL 107	1000	90	295	70



SPRUZZETTE A CANNA CURVA

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Hanno eccellente trasparenza e facilità d'uso tramite leggera pressione sul corpo delle bottiglie. Tubo con punta d'erogazione estraibile.

WASH BOTTLES

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

They have excellent transparency and easy use by a light pressure on the body. Tube with removable dispensing tip.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Conf. Pack
	ml	mm	mm	Pz/Pcs
PL 180	100	44	218	400
PL 182	250	58	218	240
PL 183	500	70	218	120
PL 184	750	81	253	90
PL 185	1000	90	270	70



SPRUZZETTE CON TUBO INTEGRALE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Spruzzette con bocca larga di facile riempimento. Tubo di erogazione stampato integralmente con il tappo. Il nome della soluzione contenuta all'interno della bottiglia è stampato in: tedesco, inglese, francese e spagnolo.

WASH BOTTLES WITH INTEGRAL TUBE

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Wash bottles with wide mouth for easy filling. Dispensing tube fully molded with the cap. The name of the solution inside the bottle is printed in: German, English, French and Spanish.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Nome della soluzione Solution name
	ml	mm	mm	Pz/Pcs
PL 470	500	75	225	acetone
PL 471	500	75	225	distilled water
PL 472	500	75	225	ethanol
PL 473	500	75	225	ethyl acetate
PL 474	500	75	225	isopropanol
PL 475	500	75	225	methanol
PL 476	500	75	225	methylethylketone
PL 477	500	75	225	tetrahydrofuran
PL 478	500	75	225	toluene

OLIATORI

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Neutro

Oliatori con canna metallica

OIL CANS

■ **Material:** Low density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

Oil cans with metal rods



Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H
	ml	mm	mm
PL 1301	50	35	150
PL 1302	125	44	217
PL 1303	250	58	252
PL 1304	500	70	282
PL 1305	750	81	298

MATRACCI CONICI ERLLENMEYER CON TAPPO A VITE

■ **Materiale:** Polipropilene

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

Per usi di laboratorio. Graduati. Hanno collo standardizzato e sono autoclavabili.

ERLENMEYER CONICAL FLASKS WITH SCREW CAP

■ **Material:** Polypropylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

For laboratory use. Graduated. They have standard neck and they are autoclavable.



Art. Item	Vol.	H	Tappo Cap
	ml	mm	GL
PL 460	50	93	40
PL 461	100	114	40
PL 463	250	165	52
PL 464	500	190	52
PL 465	1000	230	52

MATRACCI TARATI CON TAPPO

■ **Materiale:** Polipropilene

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

Ad alta resistenza chimica. Calibrati individualmente, rispettano le tolleranze DIN/ ISO classe "B". Marcati con inchiostro blu. Sono forniti completi di tappo. Autoclavabili.

VOLUMETRIC FLASKS WITH CAP

■ **Material:** Polypropylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

High chemical resistance. Individually calibrated, they comply with DIN/ISO class "B" tolerances. Marked with blue ink. They are supplied with cap and are autoclavable.



Art. Item	Vol.	H	Tappo Cap
	ml	mm	GL
PL 480	25	110	10/19
PL 481	50	140	12/21
PL 482	100	170	12/21
PL 483	250	220	14/23
PL 485	500	260	19/26
PL 486	1000	300	24/29



CILINDRI TIPO ALTO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Realizzati secondo standard ISO 6706. Graduazioni stampate a rilievo. Offrono alta resistenza chimica; base ad alta stabilità. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol.	Graduaz. Graduat.	Suddivis.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	ml	ml	mm	mm
PL 865T	10	2	0,2	140	15
PL 1077T	25	5	0,5	162	20
PL 1078T	50	10	1,0	200	23
PL 1079T	100	10	1,0	250	30
PL 1080T	250	20	2,0	318	42
PL 1081T	500	50	5,0	360	53
PL 1082T	1000	100	10,0	467	70
PL 872	2000	200	20,0	531	84

TALL TYPE CYLINDERS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Made according to ISO 6706 standards. Graduation is in embossed form. They have high chemical resistance and high stability base. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



CILINDRI TIPO ALTO CON GRADUAZIONE DI COLORE BLU

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Realizzati secondo standard ISO 6706. Graduazioni serigrafate di colore blu. Offrono alta resistenza chimica; base ad alta stabilità. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol.	Graduaz. Graduat.	Suddivis.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	ml	ml	mm	mm
PL 865 BL	10	2	0,2	140	15
PL 1077BL	25	5	0,5	162	20
PL 1078BL	50	10	1,0	200	23
PL 1079BL	100	10	1,0	250	30
PL 1080BL	250	20	2,0	318	42
PL 1081BL	500	50	5,0	360	53
PL 1082BL	1000	100	10,0	467	70

TALL TYPE CYLINDERS WITH BLUE GRADUATION

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Made according to ISO 6706 standards. Graduation is printed with blue ink. They have high chemical resistance and high stability base. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



CILINDRI TIPO ALTO

- **Materiale:** TPX
- **Colore:** Trasparente
- Idonei al contatto con alimenti

Realizzati a norme ISO 6706. Graduazioni stampate a rilievo. Offrono alta resistenza chimica; base ad alta stabilità. Autoclavabili resistono fino a +170°C.

Art. Item	Vol.	Graduaz. Graduat.	Suddivis.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	ml	ml	mm	mm
PL 1340	10	2	0,2	139	13,5
PL 1571	25	5	0,5	195	18,5
PL 1572	50	10	1,0	199	26
PL 1573	100	10	1,0	249	31
PL 1574	250	20	2,0	315	41,5
PL 1575	500	50	5,0	361	55
PL 1576	1000	100	10,0	438	66
PL 1347	2000	200	20,0	531	84

TALL TYPE CYLINDERS

- **Material:** TPX
- **Colour:** Transparent
- For food use

Made according to ISO 6706 standards. Graduation is in embossed form. They have high chemical resistance and high stability base. Autoclavable up to +170°C.

CILINDRI TIPO BASSO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Graduazioni stampate a rilievo. Offrono alta resistenza chimica. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol.	Graduaz. Graduat.	Suddivis.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	ml	ml	mm	mm
PL 814	10	2	0,25	88	16
PL 815	25	5	1,0	107	22
PL 816C	50	10	2,5	147	25
PL 817C	100	25	5,0	180	32
PL 820C	250	50	10,0	268	42
PL 821C	500	100	10,0	310	53
PL 822	1000	200	25,0	332	70
PL 823	2000	400	50,0	370	92



LOW TYPE CYLINDERS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Graduation is in embossed form. They have high chemical resistance. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.

CILINDRI TIPO BASSO

- **Materiale:** TPX
- **Colore:** Trasparente
- Idonei al contatto con alimenti

Graduazioni stampate a rilievo. Offrono alta resistenza chimica; base ad alta stabilità. Autoclavabili resistono fino a +170°C.

Art. Item	Vol.	Graduaz. Graduat.	Suddivis.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	ml	ml	mm	mm
PL 1332	10	2	0,25	87	16
PL 1333	25	5	1,0	107	22
PL 1334	50	10	2,5	143	29
PL 1335	100	25	5,0	177	34
PL 1336	250	50	10,0	263	46
PL 1337	500	100	10,0	302	56
PL 1338	1000	200	25,0	331	71
PL 1339	2000	400	50,0	369	92



LOW TYPE CYLINDERS

- **Material:** TPX
- **Colour:** Transparent
- For food use

Graduation is in embossed form. They have high chemical resistance and high stability base. Autoclavable up to +170°C.

CILINDRI UNIVERSALI

- **Materiale:** Kostil
- **Colore:** Trasparente
- Idonei al contatto con alimenti

Art. Item	Vol.	Graduaz. Graduat.	Suddivis.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	ml	ml	mm	mm
PL 1591	100	10	1	235	31
PL 1593	250	50	2,5	290	45
PL 1595	500	100	5	250	61



UNIVERSAL CYLINDERS

- **Material:** Kostil
- **Colour:** Transparent
- For food use

BECHER BEAKERS



BECHER

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Realizzati secondo standard ISO 7056. Graduazioni stampate a rilievo. Alta resistenza chimica; base ad alta stabilità. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol. ml	Graduaz. Graduat. ml	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 801T	25	5	47	36
PL 1802T	50	5	59	45
PL 1803T	100	10	69	55
PL 1805T	250	25	93	75
PL 1806T	500	50	119	95
PL 1808T	1000	50	149	116
PL 810T	2000	100	186	147
PL 811	3000	500	201	158
PL 812	5000	500	229	188

BEAKERS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Made according to ISO 7056 standards. Graduation is in embossed form. High chemical resistance and high stability base. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



BECHER CON GRADUAZIONE DI COLORE BLU

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Realizzati secondo standard ISO 7056. Graduazioni serigrafate di colore blu. Offrono alta resistenza chimica; base ad alta stabilità. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol. ml	Graduaz. Graduat. ml	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 801BL	25	5	47	36
PL 1802BL	50	5	59	45
PL 1803BL	100	10	69	55
PL 1805BL	250	25	93	75
PL 1806BL	500	50	119	95
PL 1808BL	1000	50	149	116
PL 810BL	2000	100	186	147

BEAKERS WITH BLUE GRADUATION

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Made according to ISO 7056 standards. Graduation is printed with blue ink. They have high chemical resistance and high stability base. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



BECHER

- **Materiale:** TPX
- **Colore:** Trasparente
- Idonei al contatto con alimenti

Graduazioni stampate a rilievo. Offrono alta resistenza chimica; base ad alta stabilità. Autoclavabili resistono fino a +170°C.

Art. Item	Vol. ml	Graduaz. Graduat. ml	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 1321	25	1	49	34
PL 1542	50	2	60	42
PL 1543	100	5	72	52
PL 1545	250	10	95	71
PL 1546	500	10	119	88
PL 1548	1000	20	146	110
PL 1329	2000	50	184	133
PL 1330	3000	500	200	159
PL 1331	5000	500	228	190

BEAKERS

- **Material:** TPX
- **Colour:** Transparent
- For food use

Graduation is in embossed form. They have high chemical resistance and high stability base. Autoclavable up to +170°C.

CARAFFE TONDE GRADUATE TIPO BASSO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Molto trasparenti in particolare quando contengono prodotti liquidi. Graduazione stampata a rilievo. Molto robuste e con beccuccio salvagocce. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol.	Graduaz. Graduat.	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	Conf. Pack
	ml	ml	mm	mm	mm	Pz/Pcs
PL 1161	250	10	67	95	70	224
PL 1156	500	25	85	120	93	80
PL 1157	1000	50	110	135	116	36
PL 1158	2000	100	137	170	145	12
PL 1159	3000	100	157	185	163	12
PL 1160	5000	250	182	235	190	12
PL 1159/1 (LDPE)	3000	500	150	182	162	15
PL 1160/1 (LDPE)	5000	500	170	235	185	15

ROUND GRADUATED JUGS LOW TYPE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Highly transparent especially when containing fluids. Graduation is in embossed form. Very strong and with drip spout. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



CARAFFE TONDE GRADUATE TIPO ALTO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Molto trasparenti e con pareti spesse e alta resistenza chimica. Maniglie a forma ergonomica per risparmiare spazio. Graduazione stampata a rilievo. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol.	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	mm	mm	mm
PL 1092	250	57	115	75
PL 1093	500	76	137	95
PL 1094	1000	95	167	126
PL 1095	2000	113	217	150
PL 1096	3000	125	244	160

ROUND GRADUATED JUGS TALL TYPE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Highly transparent, with thick walls and high chemical resistance. Ergonomically shaped handles to save space. Graduation is in embossed form. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



CARAFFE TONDE GRADUATE TIPO ALTO CON GRADUAZIONE BLU

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Molto trasparenti e con pareti spesse e alta resistenza chimica. Maniglie a forma ergonomica per risparmiare spazio. Graduazioni serigrafate di colore blu. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

Art. Item	Vol.	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	ml	mm	mm	mm
PL 1092BL	250	57	115	75
PL 1093BL	500	76	137	95
PL 1094BL	1000	95	167	126
PL 1095BL	2000	113	217	150
PL 1096BL	3000	125	244	160

ROUND JUGS TALL TYPE WITH BLUE GRADUATION

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Highly transparent, with thick walls and high chemical resistance. Ergonomically shaped handles to save space. Graduation is printed with blue ink. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



IMBUTI PER TRAVASO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Di uso generico, per liquidi. Con bordo, nervatura esterna per sfogo aria e occhiello per appenderlo comodamente.

Art. Item	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	Vol.	Lungh. Gambo Stem length
	ml	mm	ml	mm
PL 171	80	8	100	30
PL 172	100	10	300	40
PL 173	120	12	450	50
PL 174	140	16	750	55
PL 175	180	18	1500	67
PL 176	220	21	1750	80
PL 177	260	24	4000	85
PL 178	310	28	5500	90
PL 198	420	36	10000	125
PL 199	450	45	11000	150

FUNNELS FOR TRANSFER

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

General purpose, for liquids. With rim, external ribbing for air release and eyelet for easy hanging.

IMBUTI PER POLVERI

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Progettati per polveri, possono essere usati anche per liquidi. Nervature esterne e grande resistenza chimica.

FUNNELS FOR POWDERS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Designed for powders, they can also be used for liquids. External ribbing and high chemical resistance.

Art. Item	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø
	mm	mm
PL 140	65	15
PL 141	80	21
PL 142	100	22
PL 143	120	26
PL 145	150	28

IMBUTI PER ANALISI

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Per normali utilizzi di laboratorio. Con scanalature per prevenire sacche d'aria e contropressione. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

FUNNELS FOR ANALYSIS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

For standard laboratory use. With grooves to prevent air pockets and back pressure. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.

Art. Item	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	Lungh. Gambo Stem length
	mm	mm	mm
PL 212	40	6	35
PL 213	60	8	55
PL 214	80	8	76
PL 215	100	10	106
PL 216	120	16	122
PL 217	150	16	150

IMBUTO CON FILTRO CON CODULO FLESSIBILE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

FUNNEL WITH FILTER AND FLEXIBLE SHANK

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Art. Item	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø
	mm	mm
PL 202	210	20
PL 202/F	Filtro di ricambio / Spare filter	



SESSOLE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Per prelevamento di campionature di materiali solidi e granulati. Fondo arrotondato per un miglior utilizzo.

SCOOPS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

For picking up solid and granulated samples. They have rounded bottom for a better use.

Art. Item	Vol.	Lunghezza tot. Tot. length	Lungh. utile Useful length
	ml	mm	mm
PL 62	90	180	125
PL 63	250	240	155
PL 64	600	300	195
PL 65	1100	360	240
PL 67	1500	400	285



SESSOLE CON FONDO PIANO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Per prelevamento di campionature di materiali solidi e granulati.

SCOOPS WITH FLAT BOTTOM

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

For picking up solid and granulated samples.

Art. Item	Vol.	Lunghezza tot. Tot. length	Lungh. utile Useful length
	ml	mm	mm
PL 66	2000	400	305



TAZZONI - CARAFFE - SPATOLE CUPS - JUGS - SPATULAS



TAZZONI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

LARGE CUPS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Art. Item	Vol.	Lunghezza totale Total length	Lunghezza utile Useful length
	ml	mm	mm
PL 2147	3000	200	115



CARAFFE PER OLIO GRADUATE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

GRADUATED OIL JUGS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H
	ml	mm	mm
PL 1163	1000	95	250
PL 1164	2000	110	320
PL 1166	5000	150	380



SPATOLE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Molto robuste, adatte per il mescolamento di prodotti chimici.

SPATULAS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Very strong, suitable for the mixing of chemicals.

Art. Item	Lunghezza Length
	mm
PL 2032	600
PL 2033	800
PL 2035	1000
PL 2038	1200
PL 2039	1400

POMPA PER TRAVASO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio

Funzionamento a stantuffo, tubo di aspirazione telescopico. Struttura solidissima, indicata per impieghi particolarmente gravosi. Attacco filettato 2".

Art. Item	Vol.
	ml
PL 1955	250

PUMP FOR TRANSFER

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** grey

Piston operation, telescopic suction pipe. Very solid structure, suitable for particularly heavy-duty applications. Threaded connection 2".



TRAVASATORE

- **Materiale:** Polietilene alta densità e PVC

Art. Item
PL 1935

PUMP

- **Material:** High density polyethylene and PVC



POMPA PER TRAVASO A MANO

- **Materiale:** Cloruro di Polivinile
- Funzionamento a stantuffo

Art. Item	Diam. Ø	Lunghezza gambo Stem length
	mm	mm
PL 572	32	1000

TRANSFER HAND PUMP

- **Material:** Polyvinyl chloride
- Piston operation



PORTABOTTIGLIE BOTTLES CARRIER



LANCIA PER PULIZIA

Lancia con getto avanti/indietro per una facile pulizia di contenitori quali: bottiglie, bottiglioni, taniche, fusti. Dotate di canna, attacco per rubinetto e lancia in 3 diverse misure

LANCE FOR CLEANING

Lance with forward/backward jet for easy cleaning of containers such as: bottles, tanks, drums. Equipped with barrel, stopcock connection and lance in three different sizes.

Art. Item		
PL 1940	Lancia easyclean cm. 35	Easyclean washer 35 cm.
PL 1941	Lancia easyclean cm. 45	Easyclean washer 45 cm.
PL 1943	Lancia easyclean cm. 60	Easyclean washer 60 cm.



PORTA BOTTIGLIE DA 6 POSTI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Rosso

Progettato per 6 bottiglie con un diametro di 95 mm. Prodotto in hdpe con maniglia ergonomica.

BOTTLES CARRIER - 6 PLACES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Red

Designed for 6 bottles with a diameter up to 95 mm. Produced in HDPE with ergonomic handle.

Art. Item	Dimens. mm	H mm
PL 1402	295x200	315



PORTA BOTTIGLIE DA 4 POSTI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Rosso

Progettato per 4 bottiglie con un diametro di 124 mm. Prodotto in hdpe con maniglia ergonomica.

BOTTLES CARRIER - 4 PLACES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Red

Designed for 4 bottles with a diameter up to 124 mm. Produced in HDPE with ergonomic handle.

Art. Item	Dimens. mm	H mm
PL 1403	265x295	315

GHIACCIAIE ISOTERMICA (FRIGO BOX)

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Blu
- Idonee al contatto con alimenti

Isolamento termico assicurato dall'iniezione di poliuretano fra le pareti della ghiacciaia. Adatta al trasporto di sostanze dove sia necessario mantenere costante la temperatura.

ISOTHERMAL ICEBOX

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Blue
- For food use

Thermal insulation provided by injection of polyurethane between the walls of the icebox. Suitable for transporting substances where it is necessary to maintain a constant temperature.



Art. Item	Vol.	Dimens.	H
	ml	mm	mm
PL 781	25	250x420	350
PL 782	32	270x440	380
PL 783	45	305x520	400

BACINELLE RETTANGOLARI

- **Materiale:** Polistirolo
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Adatte a contenere qualsiasi tipo di oggetto, sono particolarmente indicate in attività di laboratorio.

RECTANGULAR TRAYS

- **Material:** Polystyrene
- **Colour:** White
- For food use

Suitable to contain any kind of object, particularly during laboratory activities.



Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	mm	mm
PL 1630	270x190x30	240x160x27
PL 1631	450x320x40	410x280x36
PL 1632	550x340x50	505x295x40

BACINELLE PER USO FOTOGRAFICO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Adatte a contenere qualsiasi tipo di oggetto, sono particolarmente indicate in attività di laboratorio. Autoclavabili a +121°C per 20 minuti.

TRAYS FOR PHOTO USE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Suitable to contain any kind of object, particularly during laboratory activities. Autoclavable at +121°C for 20 minutes.



Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	mm	mm
PL 1612	370x310x75	315x255x70
PL 1613	520x420x120	430x330x115
PL 1614	634x534x140	530x430x135
PL 1615	848x648x160	730x530x155

BACINELLE TRAYS



BACINELLE SVASATE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Adatte a contenere qualsiasi tipo di oggetto, sono particolarmente indicate in attività di laboratorio.

FLARED TRAYS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Color:** White
- For food use

Suitable to contain any kind of object, particularly during laboratory activities.

Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	mm	mm
PL 549	340x240x100	280x180x97
PL 548	505x350x114	470x310x110
PL 552	530x400x150	450x320x147



VASCHETTE IN ABS

- **Materiale:** ABS
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Adatte a contenere qualsiasi tipo di oggetto, sono particolarmente indicate in attività di laboratorio.

ABS TRAYS

- **Material:** ABS
- **Colour:** White
- For food use

Suitable to contain any kind of object, particularly during laboratory activities.

Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	mm	mm
PL 1505	200x150x40	150x100x30
PL 1509	200x150x80	140x90x70
PL 1510	300x150x80	240x90x70
PL 1512	250x250x80	200x200x70
PL 1507	350x250x40	310x210x30
PL 1511	350x250x80	290x190x70
PL 1514	400x300x40	360x250x30
PL 1515	410x300x80	340x240x70

TAPPI CONICI ESAGONALI

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

Art. Item	Tappo / Cap
	NS
PL 2241	10/19
PL 2242	12/21
PL 2243	14/23
PL 2246	19/26

HEXAGONAL CONICAL STOPPERS

■ **Material:** High density Polyethylene

Art. Item	Tappo / Cap
	NS
PL 2247	24/29
PL 2249	29/32
PL 2252	45/40



TAPPI CONICI IN SILICONE

■ **Materiale:** Silicone

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	H
	mm	mm	mm
PL 80200	9	6	18
PL 80201	12	9	18
PL 80203	14	11	18
PL 80204	16	12	20
PL 80207	23	16	26
PL 80208	26	19	28
PL 80209	30	21	29

SILICON CONICAL STOPPERS

■ **Material:** Silicon

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	H
	mm	mm	mm
PL 80210	32	25	34
PL 80211	37	28	37
PL 80212	42	32	41
PL 80213	45	34	45
PL 80214	48	37	50
PL 80215	54	41	53
PL 80216	60	43	60



TAPPI CONICI IN GOMMA ROSSA

■ **Materiale:** Gomma rossa

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	H
	mm	mm	mm
PL 80300	9	6	18
PL 80301	12	9	18
PL 80302	13	10	18
PL 80303	14	11	18
PL 80304	16	12	20
PL 80305	18	13	22
PL 80306	20	14	24
PL 80307	23	16	26
PL 80308	26	19	28

RED RUBBER CONICAL STOPPERS

■ **Material:** Red rubber

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	H
	mm	mm	mm
PL 80309	30	21	29
PL 80310	32	25	34
PL 80311	37	28	37
PL 80312	42	32	41
PL 80313	45	34	45
PL 80314	48	37	50
PL 80315	54	41	53
PL 80316	60	43	60
PL 80317	65	52	70



ANCORETTE - TUBI STIRRING BARS - TUBING



ANCORETTE MAGNETICHE

■ **Materiale:** PTFE

Superficie liscia ed arrotondata per applicazioni universali.

Art. Item	Diam. Ø	Lungh. Length
	mm	mm
PL 80100	6	10
PL 80101	6	15
PL 80102	6	20
PL 80103	6	25
PL 80104	6	30
PL 80105	6	35

MAGNETIC STIRRING BARS

■ **Material:** PTFE

Round smooth surface, for universal applications.

Art. Item	Diam. Ø	Lungh. Length
	mm	mm
PL 80106	8	40
PL 80107	8	45
PL 80108	8	50
PL 80109	9	60
PL 80110	9	70



TUBI SOTTOVUOTO

■ **Materiale:** Para in gomma

Utilizzati per il trasferimento di aria, acidi, alcalini. Resistenza alle temperature da -40°C a +70°C.

Art. Item	Diam. est. Ø Ext. diam. Ø	Diam. int. Ø Int. diam. Ø	Conf. Pack.
	mm	mm	mt
PL 81601	6	18	6
PL 81602	8	16	6
PL 81603	12	21	6

VACUUM TUBING

■ **Material:** Natural Rubber

Used for transferring air, acids, alkaline. Temperature resistance from -40°C to +70°C.



TUBI IN GOMMA ROSSA

■ **Materiale:** Gomma rossa

Utili per il trasferimento di gas o liquidi non corrosivi. Resistenza alle temperature da -35°C a +70°C.

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81402	5	8	10
PL 81403	6	9	10
PL 81404	6	12	10
PL 81405	8	12	10

RED RUBBER TUBING

■ **Material:** Red Rubber

Useful for transferring gas or non corrosive liquids. Temperature resistance from -35°C to +70°C.

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81406	9	13	10
PL 81407	10	14	10
PL 81408	12	17	10

TUBI IN PVC

■ **Materiale:** PVC

Una buona flessibilità e resistenza chimica ne permettono un buon utilizzo su apparecchiature montate. Autoclavabili +121°C

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81102	5	8	20
PL 81103	6	9	20
PL 81104	8	12	20

PVC TUBING

■ **Material:** PVC

Thanks to good flexibility and chemical resistance, they're ideal to be used on mounted equipment. Autoclavable at +121°C

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81105	10	14	20
PL 81106	12	17	20



TUBI IN SILICONE

■ **Materiale:** Silicone

Semi opachi. Autoclavabili +121°C.

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81202	3	5	10
PL 81203	4	6	10
PL 81204	5	8	10
PL 81205	6	9	10
PL 81206	7	11	10

SILICON TUBING

■ **Material:** Silicon

Semi matt. Autoclavable at +121°C

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81207	8	12	10
PL 81208	9	13	10
PL 81209	10	14	10
PL 81210	12	17	10
PL 81211	14	19	10



TUBI IN PTFE

■ **Materiale:** PTFE

Eccellente resistenza agli acidi, basi e solventi. Resistenza alle temperature da -200°C a +260°C.

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81300	2	4	5
PL 81301	3	5	5
PL 81302	4	6	5
PL 81303	6	8	5
PL 81304	7	9	5

PTFE TUBING

■ **Material:** PTFE

Excellent resistance to acids, bases and solvents. Temperature resistance from -200°C to +260°C.

Art. Item	Sup. Ø	Inf. Ø	Conf. Pack
	mm	mm	mt
PL 81305	8	10	5
PL 81306	9	11	5
PL 81307	10	12	5
PL 81308	12	14	5



PALLONI - CONTAGOCCE BALLOONS - LATEX BULB



PALLONI PER CAMPIONAMENTO GAS

■ **Materiale:** Lattice

Volume da 1000 a 8000cc.

GAS SAMPLING BALLOONS

■ **Material:** Latex

Volume from 1000 to 8000cc.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø
	ml	mm
PL 80601	1500	150
PL 80602	2000	160
PL 80603	4000	200
PL 80604	5000	230
PL 80605	8000	250



PALLA CON TUBO

■ **Materiale:** Gomma rossa

Valvole pressione misura 3

MONO BULB WITH TUBE

■ **Material:** Red Rubber

Pressure valves size 3

Art. Item	Diam. Ø
	mm
PL 80711	46



CONTAGOCCE DI LATTICE PER PIPETTE PASTEURS DI VETRO

■ **Materiale:** Lattice

Da utilizzare con tubi contagocce Ranvier e pipette Pasteur.

LATEX BULB FOR GLASS PASTEURS PIPETTES

■ **Material:** Latex

To be used with Ranvier dropping tubes and Pasteur pipettes.

Art. Item	H
	mm
PL 80750	40

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

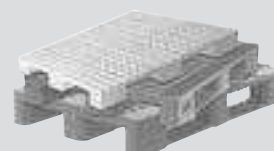
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**

TANICHE O.N.U. U.N. TANKS



TANICHE SOVRAPPONIBILI O.N.U. - NEUTRE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Sono muniti di tappo (DIN 51) auto sigillante con guarnizione assicurando la tenuta ai liquidi. Utilizzabili per spedizioni di prodotti pericolosi nella normativa O.N.U. e in accordo con la regolamentazione terrestre (ADR-RID), marittima (IMO-IMDG), aerea (IATA-ICAO).

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 4110	5	163x187	236	45	3H1/Y1,8/150
PL 4112	10	187x227	320	45	3H1/Y1,8/150
PL 4114	20	236x288	380	45	3H1/Y1,8/180
PL 4121	25	245x295	468	45	3H1/Y1,8/180
PL 4118	30	287x314	446	45	3H1/Y1,8/180

U.N. APPROVED STACKABLE TANKS - NEUTRAL

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Equipped with self-sealing cap (DIN 51) with total Polyethylene foam gasket for a perfect liquid tightness. Ideal for shipments of dangerous goods following U.N. rules and in accordance with land (ADR-RID), sea (IMO-IMDG) and air (IATA-ICAO) regulations.



TANICHE SOVRAPPONIBILI O.N.U. - BLU

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Blu
- Idonee al contatto con alimenti

Sono muniti di tappo (DIN 51) auto sigillante con guarnizione assicurando la tenuta ai liquidi. Utilizzabili per spedizioni di prodotti pericolosi nella normativa O.N.U. e in accordo con la regolamentazione terrestre (ADR-RID), marittima (IMO-IMDG), aerea (IATA-ICAO).

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 4111	5	163x187	236	45	3H1/Y1,8/150
PL 4113	10	187x227	320	45	3H1/Y1,8/150
PL 4115	20	236x288	380	45	3H1/Y1,8/180
PL 4122	25	245x295	468	45	3H1/Y1,8/180
PL 4119	30	287x314	446	45	3H1/Y1,8/180

U.N. APPROVED STACKABLE TANKS - BLUE

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Blue
- For food use

Equipped with self-sealing cap (DIN 51) with total Polyethylene foam gasket for a perfect liquid tightness. Ideal for shipments of dangerous goods following U.N. rules and in accordance with land (ADR-RID), sea (IMO-IMDG) and air (IATA-ICAO) regulations.



TANICHE SOVRAPPONIBILI O.N.U. - BIANCHE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Sono muniti di tappo (DIN 51) auto sigillante con guarnizione assicurando la tenuta ai liquidi. Utilizzabili per spedizioni di prodotti pericolosi nella normativa O.N.U. e in accordo con la regolamentazione terrestre (ADR-RID), marittima (IMO-IMDG), aerea (IATA-ICAO).

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 4131	5	163x187	236	45	3H1/Y1,8/150
PL 4133	10	187x227	320	45	3H1/Y1,8/150
PL 4135	20	236x288	380	45	3H1/Y1,8/180
PL 4142	25	245x295	468	45	3H1/Y1,8/180

U.N. APPROVED STACKABLE TANKS - WHITE

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Equipped with self-sealing cap (DIN 51) with total Polyethylene foam gasket for a perfect liquid tightness. Ideal for shipments of dangerous goods following U.N. rules and in accordance with land (ADR-RID), sea (IMO-IMDG) and air (IATA-ICAO) regulations.

ACCESSORI TANICHE OMOLOGATE

U.N. APPROVED TANKS' ACCESORIES

Art. Item	
PL 4110/6	Tappo sigillo con valvola di sfiato in gomma silconica, per fusti e taniche sovrapponibili Seal cap with silicone rubber gas release valve, for stackable drums and tanks
PL 4100/7	Chiave per tappi taniche sovrapponibili Key for stackable tanks' caps
PL 1394	Rubinetto Ø 20 mm interno, per taniche sovrapponibili e fusti attacco 3/4" Stopcock with internal Ø 20 mm and 3/4" connection for stackable tanks and drums
PL 4100/8	Tappo a sigillo con versatore a scomparsa Seal cap with retractable spout



TANICHE CON RUBINETTO A VITE LT. 10

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Dotate di comoda maniglia per il trasporto, il rubinetto posizionato sulla base della tanica permette un facile svuotamento. **Per l'applicazione del rubinetto occorre forare la tanica nella posizione preposta.**

TANKS WITH SCREW STOPCOCK 10 LT.

- **Material:** High density Polyethylene.
- **Colour:** Neutral
- For food use

Equipped with carrying handle; the stopcock, positioned on the base of the tank, allows an easy emptying. **For the application of the stopcock it's necessary to drill the tank in the suitable provision.**



Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3961S	10	150x250	360	46

PL 5953	Rubinetto Ø interno 17 mm con rompigetto	Ø 17 mm Inside stopcock with jet break
---------	--	--



TANICHE CON RUBINETTO A VITE LT. 20

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Dotate di comoda maniglia per il trasporto, il rubinetto posizionato sulla base della tanica permette un facile svuotamento. Rubinetto già montato.

TANKS WITH SCREW STOPCOCK 20 LT.

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Equipped with carrying handle; the stopcock, positioned on the base of the tank, allows an easy empty. Stopcock is already mounted.



Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3963	20	180x320	450	46

TANICHE TANKS



TANICHE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

La loro forma è stata studiata per l'ottimizzazione degli spazi di magazzino. Tappo autosigillante. Tutte le capacità, ad eccezione della lt 5, sono dotate di beccuccio di travaso. Resistente agli acidi e molto resistente agli urti.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3948	5	120x225	280	44
PL 3949	10	145x275	340	44
PL 3958	15	160x315	390	44
PL 3950	20	170x340	425	44
PL 3951	25	195x355	500	44
PL 3952	30	195x355	550	44

TANKS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

The shape of this item is particularly suitable for saving space. Self-sealing cap. All the capacities (except for the 5 lt) are equipped with pouring spout. Shocks and acids resistant.



TANICHE LT 5 (TIPO ECONOMICO)

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Particolarmente utilizzate nel settore della detergenza, la loro forma è ideale per la spedizione in scatole di cartone. Tappo autosigillante.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3970	5	130x175	270	34

TANKS 5 LT. (CHEAP MODEL)

- **Material:** High density Polyethylene.
- **Colour:** Neutral
- For food use

Particularly used for detergents, their shape is indicated for shipment in carton boxes. Self-sealing cap.



TANICHE LT 1 E 2

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonee al contatto con alimenti

Dotate di tappo autosigillante e guarnizione in poliespano per una migliore tenuta.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3941	1	69x118	183	22
PL 3942	2	79x143	235	22

TANKS 1 AND 2 LT.

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Self-sealing cap and polyexpan seal for a better sealing.

BOTTIGLIONI BOCCA LARGA (TIPO ECONOMICO)

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

Leggeri e pratici per qualsiasi utilizzo, sono dotati di sottotappo per una migliore tenuta. Ideali per il contenimento di polveri e granulati.

STORAGE BOTTLES (CHEAP MODEL)

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Light and perfect for any use, they are equipped with inner-cup for a better seal. Ideal for powders and granulates.



Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 505	5	160	295	88
PL 510	10	193	365	88

BOTTIGLIONE LATTE LT 50

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonei al contatto con alimenti

Tappo a pressione a tenuta ermetica.

MILK BOTTLE 50 LT.

■ **Material:** HDPE

■ **Colour:** White

■ For food use

Hermetically-sealed pressure cap.



Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 2383	50	350	705	190

BOTTIGLIONI STORAGE BOTTLES



BOTTIGLIONI BOCCA STRETTA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti per un uso prolungato nel tempo, sono dotati di solide maniglie per il trasporto e tappo con fori per sigillo di garanzia. Ideali per il contenimento di liquidi.

CARBOY

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very strong and resistant for a long time use. Equipped with carrying handles and cap with holes for the warranty seal. Ideal for liquids.

Art. Item	Vol. lt	Diam. Ø mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 1187	5	167	355	51
PL 1188	10	210	430	51
PL 330	15	240	465	51
PL 1190	20	265	510	51



BOTTIGLIONI BOCCA STRETTA CON RUBINETTO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Sono dotati di rubinetto BSP 3/4" con profondità di filetto 12 mm. munito di guarnizione per una tenuta perfetta. **Per l'applicazione del rubinetto occorre forare il bottiglione nella posizione preposta.**

ASPIRATOR

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Equipped with BSP 3/4" stopcock with 12 mm thread depth and gasket for a perfect seal. **For the application of the stopcock it's necessary to drill the bottle in the suitable provision.**

Art. Item	Vol. lt	Diam. Ø mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 1187S	5	167	355	51
PL 1188S	10	212	430	51
PL 330S	15	240	465	51
PL 1190S	20	265	510	51



PL 1393	Rubinetto BSP 3/4" con foro uscita 9 mm (già incluso)	BSP 3/4" stopcock with outlet hole 9 mm (included)
---------	---	--



BOTTIGLIONI BOCCA STRETTA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti per un uso prolungato nel tempo, sono dotati di solida maniglia per il trasporto e tappo con fori per sigillo di garanzia. Ideali per il contenimento di liquidi.

CARBOY

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very strong and resistant for a long time use. Equipped with carrying handles and cap with holes for the warranty seal. Ideal for liquids.

Art. Item	Vol. lt	Diam. Ø mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 1191	25	275	580	80
PL 1192	50	350	715	80

BOTTIGLIONI BOCCA STRETTA CON RUBINETTO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

Sono dotati di rubinetto BSP 3/4" con profondità di filetto 12 mm, munito di guarnizione per una tenuta perfetta. **Per l'applicazione del rubinetto occorre forare il bottiglione nella posizione preposta.**

Art. Item	Vol. lt	Diam. Ø mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 1191S	25	275	580	80
PL 1192S	50	350	715	80

PL 1393 Rubinetto BSP 3/4" con foro uscita 9 mm (già incluso) BSP 3/4" stopcock with outlet hole 9 mm (included)

ASPIRATOR

■ **Materiale:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Equipped with BSP 3/4" stopcock with 12 mm thread depth and gasket for a perfect seal. **For the application of the stopcock it's necessary to drill the bottle in the suitable provision.**



BOTTIGLIONI BOCCA LARGA

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti per un uso prolungato nel tempo, sono dotati di solida maniglia per il trasporto e tappo con fori per sigillo di garanzia. Ideali per il contenimento di polveri e granulati.

Art. Item	Vol. lt	Diam. Ø mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 414	5	167	350	85
PL 415	10	210	420	100

WIDE MOUTH STORAGE BOTTLES

■ **Materiale:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Very strong and resistant for a long time use. Equipped with carrying handles and cap with holes for the warranty seal. Ideal for powders and granulates.



BOTTIGLIONI BOCCA LARGA

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti per un uso prolungato nel tempo, sono dotati di solida maniglia per il trasporto e tappo con fori per sigillo di garanzia. Ideali per il contenimento di polveri e granulati.

Art. Item	Vol. lt	Diam. Ø mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 416	15	240	460	115
PL 417	20	265	500	130
PL 1350	25	275	570	130

WIDE MOUTH STORAGE BOTTLES

■ **Materiale:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Very strong and resistant for a long time use. Equipped with carrying handles and cap with holes for the warranty seal. Ideal for powders and granulates.





FUSTI CON RUBINETTO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti, sono dotati di tappo di chiusura con guarnizione e sfiato. Nella parte inferiore del fusto è possibile applicare sia un rubinetto 5/8" che un tappino di chiusura (già inclusi). Ideali per il contenimento di liquidi e per prodotti soggetti a fermentazione.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 420	5	200x170	360	125
PL 421	10	240x200	370	125
PL 422	15	260x230	420	125
PL 423	20	300x270	420	125

DRUMS WITH STOPCOCK

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very sturdy and resistant, they have a sealing cap with gasket and vent. In the lower part of the drum it is possible to apply both a 5/8" tap and a stopper (already included). Ideal for liquids and for products subject to fermentation.



FUSTI CON RUBINETTO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti, sono dotati di tappo di chiusura con guarnizione e sfiato. Nella parte inferiore del fusto è possibile applicare sia un rubinetto 3/4" che un tappino di chiusura (già inclusi). Ideali per il contenimento di liquidi e per prodotti soggetti a fermentazione.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 425	25	300x260	490	125
PL 426	50	290x340	560	200
PL 427	100	520x430	710	200

DRUMS WITH STOPCOCK

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very sturdy and resistant, they have a sealing cap with gasket and vent. In the lower part of the drum it is possible to apply both a 3/4" tap and a stopper (already included). Ideal for liquids and for products subject to fermentation.



FUSTI BOCCA LARGA - GRADUATI CON FORO DI SCARICO FILETTATO Ø 1"

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti, hanno predisposizione per foro di scarico Ø 1".

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 1375	300	670	970	260
PL 1373	500	750	1120	260

WIDE MOUTH GRADUATED DRUMS WITH THREADED DRAIN HOLE Ø 1"

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very strong, with provision for threaded drain hole Ø 1".

FUSTI BOCCA LARGA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti per un uso prolungato nel tempo con solida maniglia per il trasporto. A richiesta si possono dotare di rubinetto BSP 3/4" con profondità filetto 12 mm. munito di guarnizione per una tenuta perfetta. Tappo con fori per sigillo di garanzia.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 1386	30	380	440	250
PL 1387	50	380	650	250
PL 1388	100	450	800	250

PL 1393	Rubinetto BSP 3/4" con foro uscita 9 mm	BSP 3/4" stopcock with outlet hole 9 mm
---------	---	---

WIDE MOUTH DRUMS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very strong for a long time use with carrying handle. On demand they can be provided with BSP 3/4" stopcock with 12 mm. thread and gasket for a perfect seal. Cap with holes for warranty seal.



FUSTI BOCCA LARGA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti. A richiesta si possono dotare di rubinetto BSP 3/4" con profondità filetto 12 mm. munito di guarnizione per una tenuta perfetta. Tappo con fori per sigillo di garanzia.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 1389	220	600	1030	350

PL 1393	Rubinetto BSP 3/4" con foro uscita 9 mm	BSP 3/4" stopcock with outlet hole 9 mm
---------	---	---

WIDE MOUTH DRUMS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Very strong for a long time use. On demand they can be provided with BSP 3/4" stopcock with 12 mm. thread and gasket for a perfect seal. Cap with holes for warranty seal.





FUSTI OMOLOGATI O.N.U.

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Blu
- Idonei al contatto con alimenti

Molto robusti e resistenti, sono dotati di chiusura in acciaio zincato per renderli inviolabili attraverso l'utilizzo del sigillo di garanzia. Le capacità da lt 30 a lt 60 sono dotate di due maniglie poste sui lati. Utilizzabili per spedizioni di prodotti pericolosi secondo la normativa O.N.U. Particolarmente utilizzati nell'industria chimica, farmaceutica e cosmetica.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 1351	30	324	510	255	1H2/X61/S
PL 1352	50	400	570	320	1H2/X78/S
PL 1353	60	400	645	320	1H2/X90/S
PL 1361	125	480	835	400	1H2/X180/S
PL 1363 (rettangolare)	130	400	890	320	1H2/X160/S
PL 1364	220	582	985	470	1H2/X360/S

U.N. APPROVED DRUMS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Blue
- For food use

Very strong, they're equipped with galvanized steel lock and warranty seal, to make them inviolable. 30 and 60 lt capacities have two side handles. Used for shipments of dangerous goods as per the U.N. rules. Particularly suitable for chemical, pharmaceutical and cosmetic industries.



FUSTI NON OMOLOGATI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Blu

La capacità da lt 50 è dotata di due maniglie poste sui lati che consentono una facile movimentazione.

NOT U.N. APPROVED DRUMS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Blue

50 lt capacity has two side handles for an easy handling.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 1368	6,5	210	250	175
PL 1359	50	400	570	320
PL 1360	125	480	830	400



PL 1359/4	Sigillo dimen. mm 18x50 (già incluso)	Seal dimen. 18x50 mm (included)
-----------	---------------------------------------	---------------------------------



FUSTI OMOLOGATI O.N.U. PER LIQUIDI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Blu
- Idonei al contatto con alimenti

Ideali per il trasporto di liquidi e utilizzabili per spedizioni di prodotti pericolosi nella normativa O.N.U.

U.N. APPROVED DRUMS FOR LIQUIDS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Blue
- For food use

Ideal for liquids and used for shipments of dangerous goods as per the U.N. rules.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 1369	130	496	800	400	1H2/Y100



PL 1359/4	Sigillo dimen. mm 18x50 (già incluso)	Seal dimen. 18x50 mm (included)
-----------	---------------------------------------	---------------------------------

FUSTI BOCCA LARGA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Dotati di chiusura in acciaio zincato per renderli inviolabili attraverso l'utilizzo del sigillo di garanzia, hanno pratiche maniglie ad incavo per una facile presa. Particolarmente utilizzati nell'industria chimica, farmaceutica e cosmetica.

WIDE MOUTH DRUMS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For Food use

Equipped with galvanized steel lock and warranty seal to make them inviolable; with practical recessed handles for an easy grip. Particularly suitable to be used in chemical, pharmaceutical and cosmetic industries.



Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 1355	20	300	370	250
PL 1356	25	300	450	250
PL 1358	30	300	515	250
PL 1359/4	Sigillo dimen. mm 18x50		Seal dimen. 18x50 mm	



FUSTI BOCCA LARGA SOVRAPPONIBILI E INFILABILI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Blu

Struttura tronco-conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio. Dotati di coperchio con guarnizione e chiusura in acciaio zincato, sono disponibili in tre diverse misure.

STACKABLE / NESTABLE WIDE MOUTH DRUMS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Blue

Conical structure to save space when empty. Lid with seal and galvanized steel lock. Available in three different measures.



Art. Item	Vol.	Diam. sup. Upper diam.	Diam. inf. Lower diam.	H
	lt	mm	mm	mm
PL 1261	50	430	380	450
PL 1262	70	430	360	630
PL 1263	100	470	400	700
PL 1359/4	Sigillo dimen. mm 18x50		Seal dimen. 18x50 mm	



FUSTI BOCCA LARGA SOVRAPPONIBILI E INFILABILI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Struttura tronco-conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio. Dotati di coperchio con guarnizione e chiusura in acciaio zincato.

STACKABLE / NESTABLE WIDE MOUTH DRUMS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Conical structure to save space when empty. Lid with seal and galvanized steel lock.



Art. Item	Vol.	Diam. sup. Upper diam.	Diam. inf. Lower diam.	H
	lt	mm	mm	mm
PL 1267	75	490	383	575
PL 1268	100	525	412	672
PL 1359/4	Sigillo dimen. mm 18x50		Seal dimen. 18x50 mm	





FUSTI SOVRAPPONIBILE BOCCA STRETTA - OMOLOGATO O.N.U.

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Neutro, blu
- Idonei al contatto con alimenti

Fusto ad apertura parziale con tappo autosigillante. Indicato per il trasporto di liquidi, l'omologazione lo rende idoneo anche per spedizioni di prodotti pericolosi nella normativa O.N.U.

STACKABLE NARROW MOUTH DRUMS - U.N. APPROVED

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Neutral, blue
- For food use

Partial opening drum with self-sealing cap. Ideal for liquids and shipment of dangerous goods as per U.N. rule.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 207	50	400	562	45	1H1/Y1,9/200
PL 208	50	400	562	45	1H1/Y1,9/200



FUSTI LT 220 OMOLOGATO O.N.U. - SOVRAPPONIBILE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Blu
- Idonei al contatto con alimenti

Fusto con due aperture da 2". Particolarmente indicato settori alimentare, cosmetico e chimico. Idoneo anche per spedizioni di prodotti pericolosi nella normativa O.N.U.

STACKABLE 220 LT DRUMS - U.N. APPROVED

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Blue
- For food use

Drum with two 2" openings. Particularly suitable in the food, cosmetic and chemical fields. It can be used for shipment of dangerous materials as per U.N. rule.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 5801	220	578	965	2"	1H1/Y1,9/200



PL 1960	Adattatore AD/TS	Adapter AD/TS
---------	------------------	---------------



FUSTI RETTANGOLARE SOVRAPPONIBILE - OMOLOGATO O.N.U.

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Blu
- Idonei al contatto con alimenti

Fusto a sezione rettangolare. Presenta il vantaggio di una migliore pallettizzazione su pallet mm1000x1200.

RECTANGULAR STACKABLE DRUMS - U.N. APPROVED

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Blue
- For food use

Rectangular section drum. It has the advantage of a better palletizing on pallets 1000x1200 mm

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 5670	60	318x385	645	2"	3H1/Y1,9/200



PL 1960	Adattatore AD/TS	Adapter AD/TS
---------	------------------	---------------

ACCESSORI FUSTI

DRUMS ACCESSORIES

Art. Item		
PL 5970	Chiave in acciaio	Iron key
PL 5959	Chiave in nylon rinforzato	Reinforced nylon key
PL 5950	Tappo 2"	2" cap
PL 5951	Tappo 2" portarubinetto con tasppino centrale 3/4"	2" cap tap holder with central 3/4" cap
PL 5952	Tappo 2" con dispositivo di degasaggio	2" cap with gas release valve
PL 5954	Tappo 3/4"	3/4" cap
PL 5960	Capsula metallica 2"	2" metallic capsule
PL 5961	Capsula metallica 3/4"	3/4" metallic capsule
PL 5953	Rubinetto Ø interno 17 mm. con rompigetto	Stopcock 17 mm Ø and jet breaker
PL 1393	Diametro di uscita 9 mm con guarnizione in gomma	Outlet Diameter 9 mm with rubber gasket
PL 1392	Diametro di uscita 19 mm con ghiera di serraggio	Outlet diameter 19 mm with ring not



CISTERNE I.B.C.



CISTERNE LITRI 1000 PALLET LEGNO - OMOLOGATA O.N.U.

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Gabbia con tubi acciaio zincati elettrosaldati. Apertura riempimento DN150 con tappo a vite con sfiato e scarico con valvola a farfalla integrata DN50.

1000 LT I.B.C. WOODEN PALLET - U.N. APPROVED

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Cage with galvanized electro welded steel tubes. DN150 filling opening screw cap with gas release valve. DN50 integrated butterfly valve.

Art. Item	Vol. lt	Dimens. mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm	ONU U.N.
PL 3200/P	1000	1200x1000	1160	150	UN31HA1/Y



PL 1963	Raccordo per cisterna Ø 2"	Fitting for i.b.c. Ø 2"
---------	----------------------------	-------------------------



CISTERNE LITRI 1000 PALLET IBRIDO - OMOLOGATA O.N.U.

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Gabbia con tubi acciaio zincati elettrosaldati. Pallet ibrido (acciaio + plastica). Apertura riempimento DN150 con tappo a vite con sfiato e scarico con valvola a farfalla integrata DN50.

1000 LT I.B.C. HYBRID PALLET - U.N. APPROVED

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Cage with galvanized electro welded steel tubes HYBRID (Steel + Plastic) pallet. DN150 filling opening screw cap with gas release valve. DN50 integrated butterfly valve.

Art. Item	Vol. lt	Dimens. mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm	ONU U.N.
PL 3205/P	1000	1200x1000	1160	150	UN31HA1/Y



PL 1963	Raccordo per cisterna Ø 2"	Fitting for i.b.c. Ø 2"
---------	----------------------------	-------------------------



CISTERNE LITRI 1000 PALLET PLASTICA - OMOLOGATA O.N.U.

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Gabbia con tubi acciaio zincati elettrosaldati. Apertura riempimento DN150 con tappo a vite con sfiato e scarico con valvola a farfalla integrata DN50.

1000 LT I.B.C. PLASTIC PALLET - U.N. APPROVED

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Cage with galvanized electro welded steel tubes. DN150 filling opening screw cap with gas release valve. DN50 integrated butterfly valve.

Art. Item	Vol. lt	Dimens. mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm	ONU U.N.
PL 3208/P	1000	1200x1000	1160	150	UN31HA1/Y



PL 1963	Raccordo per cisterna Ø 2"	Fitting for i.b.c. Ø 2"
---------	----------------------------	-------------------------

CISTERNE LITRI 1000 NERA PALLET LEGNO - OMOLOGATA O.N.U.

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Nero

■ Idonee al contatto con alimenti

Gabbia con tubi acciaio zincati elettrosaldati. Apertura riempimento DN220 con tappo a vite con sfiato e scarico con valvola a farfalla integrata DN50.

Art. Item	Vol. lt	Dimens. mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm	ONU U.N.
PL 3200/N	1000	1200x1000	1160	220	UN31HA1/Y

1000 LT BLACK I.B.C. COLOUR WOODEN PALLET - U.N. APPROVED

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Black

■ For food use

Cage with galvanized electro welded steel tubes. DN220 filling opening screw cap with gas release valve. DN50 integrated butterfly valve.



PL 1963	Raccordo per cisterna Ø 2"	Fitting for i.b.c. Ø 2"
---------	----------------------------	-------------------------



CISTERNE LITRI 1000 CAMICIA E PALLET ACCIAIO - OMOLOGATA O.N.U.

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ Idonee al contatto con alimenti

Apertura riempimento DN150 con tappo a vite con sfiato e scarico con valvola a farfalla integrata DN50. La camicia metallica garantisce protezione alle merci sensibili, ai raggi UV, conduttività elettrica e massima sicurezza durante il trasporto.

Art. Item	Vol. lt	Dimens. mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm	ONU U.N.
PL 3203/S	1000	1200x1000	1160	150	UN31HA1/Y

1000 LT I.B.C. FULL METAL JACKET AND STEEL PALLET - U.N. APPROVED

■ **Material:** High density Polyethylene

■ For food use

DN150 filling screw cap opening with gas release valve. DN50 integrated butterfly valve. Metal jacket provides protection to sensitive goods against U.V. rays, electrical conductivity and maximum safety during the transport.



PL 1963	Raccordo per cisterna Ø 2"	Fitting for i.b.c. Ø 2"
---------	----------------------------	-------------------------



CISTERNE LITRI 1000 CON BOCCA Ø mm 400 - PALLET PLASTICA - VALVOLA SCARICO 3"

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Apertura riempimento DN400 con tappo a vite con chiusura a moschettone e valvola a farfalla integrata DN80.

Art. Item	Vol. lt	Dimens. mm	H mm	Bocca Ø Mouth Ø mm
PL 3207/S	1000	1200x1000	1160	400

1000 LT I.B.C. WITH MOUTH Ø 400 mm PLASTIC PALLET - VALVE 3"

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Filling opening: Ø 400 mm with screw cap with galvanized steel closure. DN80 integrated butterfly valve.



CISTERNE I.B.C.



CISTERNE LITRI 1000 ELETTROCONDUTTIVA PALLET LEGNO - OMOLOGATA O.N.U.

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Gabbia con tubi acciaio zincati elettrosaldati. Apertura riempimento DN150 con tappo a vite con sfiato e scarico con valvola a farfalla integrata DN50.

1000 LT ELECTRO CONDUCTIVE I.B.C. WOODEN PALLET - U.N. APPROVED

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Cage with galvanized electro welded steel tubes. DN150 filling opening screw cap with gas release valve. DN50 integrated butterfly valve.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 3200/EL	1000	1200x1000	1160	150	UN31HA1/Y



PL 1963	Raccordo per cisterna Ø 2"	Fitting for i.b.c. Ø 2"
---------	----------------------------	-------------------------



CISTERNE LITRI 640 PALLET PLASTICA - OMOLOGATA O.N.U.

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Neutro

■ Idonee al contatto con alimenti

Gabbia con tubi acciaio zincati elettrosaldati. Apertura riempimento DN220 con tappo a vite con sfiato e scarico con valvola a farfalla integrata DN50.

640 LT I.B.C. PLASTIC PALLET - U.N. APPROVED

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** Neutral

■ For food use

Cage with galvanized electro welded steel tubes. DN220 filling opening screw cap with gas release valve. DN50 integrated butterfly valve.

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø	ONU U.N.
	lt	mm	mm	mm	
PL 3204/S	640	1200x800	1000	220	UN31HA1/Y



PL 1963	Raccordo per cisterna Ø 2"	Fitting for i.b.c. Ø 2"
---------	----------------------------	-------------------------

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

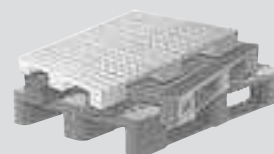
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**

CASSETTE SOVRAPPONIBILI mm 300x200 - 400x300

STACKABLE CRATES 300x200 - 400x300 mm



CASSETTE FONDO E PARETI CHIUSE - mm 300x200 - COLORE GRIGIO

■ **Materiale:** Polipropilene

■ **Colore:** Grigio

Cassette fondo e pareti chiuse, robuste, rinforzate da numerose coste laterali con eccellenti proprietà meccaniche nella movimentazione e in accatastamento. Impilabili con o senza coperchio, resistono durante il lavaggio fino a +120°C.

CLOSED CRATES 300x200 mm - GREY COLOUR

■ **Material:** Polypropylene

■ **Colour:** Grey

Closed and strong crates, reinforced by several side ribs with excellent mechanical properties in handling and stacking. They can be stacked with or without lid, washing resistant until +120°C.

Art. Item	Vol. lt	Peso Weight kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Maniglie Handles
PL 648	5	0,49	300x200x120	260x160x100	Chiuse/Closed
PL 649	7	0,65	300x200x170	260x160x150	Chiuse/Closed



PL 649C	Coperchio	Lid
---------	-----------	-----



CASSETTE FONDO E PARETI CHIUSE - mm 400x300 - COLORE GRIGIO

■ **Materiale:** Polipropilene

■ **Colore:** Grigio

■ Idonee al contatto con alimenti

Resistono durante il lavaggio fino a +120°C. Disponibili anche nelle colorazioni: blu, rosso, verde, giallo, bianco (minimo 150 pz.) possono essere personalizzate con stampa a caldo, (minimo 200 pz.).

CLOSED CRATES 400x300 mm - GREY COLOUR

■ **Material:** Polypropylene

■ **Colour:** Grey

■ For food use

Washing resistant until +120°C. Available also in blue, red, green, yellow and white colour (minimum 150 pcs.) they can be customized with hot printing (minimum 200 pcs.).

Art. Item	Vol. lt	Peso Weight kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Maniglie Handles
PL 651	10	0,88	400x300x120	360x258x118	A conchiglia/Shell
PL 661	14	0,92	400x300x170	358x258x168	Passanti/Hole
PL 652	20	1,19	400x300x220	358x258x217	Passanti/Hole
PL 653	31	1,59	400x300x320	358x256x316	Passanti/Hole

PL 650	Ganci	Hooks
--------	-------	-------

PL 651/C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



CASSETTE FONDO CHIUSO E PARETI FORATE - mm 400x300 - COLORE GRIGIO

■ **Materiale:** Polipropilene

■ **Colore:** Grigio

■ Idonee al contatto con alimenti

Resistono durante il lavaggio fino a +120°C. Disponibili anche nelle colorazioni: blu, rosso, verde, giallo, bianco (minimo 150 pz.) possono essere personalizzate con stampa a caldo, (minimo 200 pz.).

CRATES WITH CLOSED BOTTOM AND PERFORATED WALLS 400x300 mm - GREY COLOUR

■ **Material:** Polypropylene

■ **Colour:** Grey

■ For food use

Washing resistant until +120°C. Available also in blue, red, green, yellow and white colour (minimum 150 pcs.) they can be customized with hot printing (minimum 200 pcs.).

Art. Item	Vol. lt	Peso Weight kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Maniglie Handles
PL 671	14	770	400x300x170	360x258x168	Passanti/Hole
PL 662	20	960	400x300x220	358x258x217	Passanti/Hole
PL 663	31	1240	400x300x320	358x256x316	Passanti/Hole

PL 650	Ganci	Hooks
--------	-------	-------

PL 651/C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



CASSETTE SOVRAPPONIBILI mm 400x300 STACKABLE CRATES 400x300 mm

4

CASSETTE FONDO E PARETI FORATE – mm 400x300 – COLORE GRIGIO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Resistono durante il lavaggio fino a +120°C. Disponibili anche nelle colorazioni: blu, rosso, verde, giallo, bianco (minimo 150 pz.) possono essere personalizzate con stampa a caldo, (minimo 200 pz.).

PERFORATED CRATES 300x200 mm - GREY COLOUR

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey
- For food use

Washing resistant until +120°C. Available also in blue, red, green, yellow and white colour (minimum 150 pcs.) they can be customized with hot printing (minimum 200 pcs.).



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 672	20	0,86	400x300x220	358x258x217	Passanti/Hole
PL 673	31	1,12	400x300x320	358x256x316	Passanti/Hole

PL 650	Ganci	Hooks
--------	-------	-------

PL 651/C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



CASSETTE FONDO E PARETI CHIUSE – mm 400x300 – COLORE BIANCO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Cassette fondo e pareti chiuse, robuste, rinforzate da numerose coste laterali. Resistenza alla temperatura -40°C +80°C e durante il lavaggio fino a +120°C.

CLOSED CRATES 400x300 mm - WHITE COLOUR

- **Material:** High density Polyethylene.
- **Colour:** White
- For food use

Closed and strong crates reinforced by several side ribs. Temperature resistance -40°C until +80°C and during the washing up to +120°C.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 1911	10	0,65	400x300x100	365x265x95	Chiuse/Closed

PL 1911/C	Coperchio	Lid
-----------	-----------	-----



CASSETTE FONDO CHIUSO E PARETI FORATE – mm 400x300 – COLORE BIANCO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Cassette fondo chiuso e pareti forate, robuste, rinforzate da numerose coste laterali. Resistenza alla temperatura -40°C +80°C e durante il lavaggio fino a +120°C.

CRATES WITH CLOSED BOTTOM AND PERFORATED WALLS 400x300 mm - WHITE COLOUR

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Closed bottom and perforated walls crates, reinforced by several side ribs. Temperature resistance -40°C until +80°C and during the washing up to +120°C.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 1971	10	0,59	400x300x100	365x265x95	Chiuse/Closed

PL 1911/C	Coperchio	Lid
-----------	-----------	-----



CASSETTE SOVRAPPONIBILI mm 600x400 STACKABLE CRATES 600x400 mm



CASSETTE FONDO E PARETI CHIUSE – mm 600x400 – COLORE GRIGIO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Resistono durante il lavaggio fino a +120°C. Disponibili anche nelle colorazioni: blu, rosso, verde, giallo, bianco (minimo 150 pz.) possono essere personalizzate con stampa a caldo, (minimo 200 pz.).

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 654	15	1,35	600x400x75	555x355x70	Chiuse/Closed
PL 660	24	1,4	600x400x120	555x355x115	A conchiglia/Shell
PL 656	33	1,85	600x400x150	553x353x146	Passanti/Hole
PL 640	42	2,12	600x400x220	555x355x215	Passanti/Hole
PL 658	55	2,71	600x400x280	553x353x276	Passanti/Hole
PL 659	70	3,3	600x400x336	557x358x340	Passanti/Hole
PL 680	80	4,12	600x400x420	555x355x420	Passanti/Hole



CLOSED CRATES 600x400 mm - GREY COLOUR

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey
- For food use

Washing resistant until +120°C. Available also in blue, red, green, yellow and white colour (minimum 150 pcs.) they can be customized with hot printing (minimum 200 pcs.).



CASSETTE FONDO CHIUSO E PARETI FORATE – mm 600x400 – COLORE GRIGIO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Per altre colorazioni e personalizzazioni leggere quanto indicato per la versione fondo e pareti chiuse.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 670	24	1,30	600x400x120	555x355x115	A conchiglia/Shell
PL 666	33	1,58	600x400x150	553x353x146	Passanti/Hole
PL 665	42	1,68	600x400x220	555x355x215	Passanti/Hole
PL 668	55	2,36	600x400x280	553x353x276	Passanti/Hole
PL 669	70	2,76	600x400x336	557x358x340	Passanti/Hole
PL 681	80	3,54	600x400x420	555x355x420	Passanti/Hole
PL 655/C	Coperchio			Lid	
PL 650	Gancetto per chiusura coperchi			Hook for closing lid	



CRATES WITH CLOSED BOTTOM AND PERFORATED WALLS 600x400 mm - GREY COLOUR

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey
- For food use

For other colours and customizations, kindly read what is indicated for the "closed version".



CASSETTE FONDO E PARETI FORATE – mm 600x400 – COLORE GRIGIO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Per altre colorazioni e personalizzazioni leggere quanto indicato per la versione fondo e pareti chiuse.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 676	33	1,46	600x400x150	553x353x146	Passanti/Hole
PL 675	42	1,56	600x400x220	555x355x215	Passanti/Hole
PL 678	55	2,12	600x400x280	553x353x276	Passanti/Hole
PL 679	70	2,56	600x400x336	557x358x340	Passanti/Hole
PL 684	80	3,23	600x400x420	555x355x420	Passanti/Hole
PL 655/C	Coperchio			Lid	
PL 650	Gancetto per chiusura coperchi			Hook for closing lid	



PERFORATED CRATES 600x400 mm - GREY COLOUR

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey
- For food use

For other colours and customizations, kindly read what is indicated for the "closed version".

CASSETTE SOVRAPPONIBILI mm 600x400 STACKABLE CRATES 600x400 mm

4

CASSETTE FONDO E PARETI CHIUSE – mm 600x400 – COLORE BIANCO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonee al contatto con alimenti

Cassette fondo e pareti chiuse, robuste, rinforzate da numerose coste laterali. Resistenza alla temperatura -40°C +80°C e durante il lavaggio fino a +120°C.

CLOSED CRATES 600x400 mm - WHITE COLOUR

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

Closed crates, reinforced by several side ribs. Temperature resistance -40°C until +80°C and during the washing up to +120°C.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 1912	12	1	600x400x70	565x365x65	Chiuse/Closed
PL 1914	20	1,22	600x400x100	565x365x95	Chiuse/Closed
PL 1916	28	1,4	600x400x130	565x365x125	Chiuse/Closed
PL 1918	45	1,48	600x400x195	565x365x190	Passanti/Hole
PL 1926	50	2,01	600x400x240	565x365x235	Passanti/Hole
PL 1920	60	2,49	600x400x320	565x365x315	Passanti/Hole
PL 1912/C		Coperchio		Lid	



CASSETTE FONDO CHIUSO E PARETI FORATE – mm 600x400 – COLORE BIANCO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonee al contatto con alimenti

CRATES WITH CLOSED BOTTOM AND PERFORATED WALLS 600x400 mm - WHITE COLOUR

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 1972	45	1,46	600x400x195	565x365x190	Passanti/Hole
PL 1998	50	1,8	600x400x240	565x365x235	Passanti/Hole
PL 1974	60	2,12	600x400x320	565x365x315	Passanti/Hole
PL 1912/C		Coperchio		Lid	



CASSETTE FONDO E PARETI FORATE – mm 600x400 – COLORE BIANCO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonee al contatto con alimenti

PERFORATED CRATES 600x400 mm - WHITE COLOUR

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Maniglie Handles
	lt	kg	mm	mm	
PL 1976	12	1,03	600x400x70	565x365x65	Chiuse/Closed
PL 1978	20	1,08	600x400x100	565x365x95	Chiuse/Closed
PL 1980	28	1,23	600x400x130	565x365x125	Chiuse/Closed
PL 1912/C		Coperchio		Lid	



CASSETTE SOVRAPPONIBILI E INFILABILI mm 600x400 - CARRELLI STACKABLE AND NESTABLE CRATES 600x400 mm - TROLLEYS



CASSETTE SOVRAPPONIBILI E INFILABILI - mm 600x400

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio, rosso
- Idonee al contatto con alimenti

Struttura tronco-conica, da vuote si infilano una nell'altra tramite rotazione di 180° riducendo di 2/3 il volume. Resistenza alla temperatura -20°C +80°C e durante il lavaggio fino a +120°C.

Art. Item	Vol. lt	Peso Weight kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 20/32R/F	32	1,65	600x400x200	453x336x197	Rosso/Red
PL 20/32G/F	32	1,65	600x400x200	453x336x197	Grigio/Grey
PL 30/50R/F	50	2,49	600x400x300	453x336x297	Rosso/Red
PL 30/50G/F	50	2,49	600x400x300	453x336x297	Grigio/Grey
PL 40/70G/F	70	2,98	600x400x400	453x336x397	Grigio/Grey
PL 30/40C/F	Coperchio		Lid		



STACKABLE NESTABLE EUROPEAN STANDARD CRATES 600x400 mm

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey, red
- For food use

Conical, If empty they can be inserted one into another by 180° rotation reducing by 2/3 the volume. Temperature resistance -20°C +80°C and during the washing up to +120°C.



CARRELLO PER CASSETTE NORMA EUROPA mm 600x400

- **Materiale:** ABS
- **Colore:** Rosso

Dotati di quattro ruote girevoli in nylon ø 100 mm con supporto in ferro zincato, sono adatti a tutte le cassette aventi dimensioni di base mm 600x400. Tutti gli angoli sono aperti all'interno per favorire una veloce fuoriuscita dell'acqua di lavaggio prima che siano immessi nelle celle frigorifere, per permettere una facile pulizia. Portata: kg 250.

TROLLEY FOR EUROPEAN STANDARD CRATES 600X400

- **Material:** ABS
- **Colour:** Red

With 4-swivel nylon wheels ø 100 mm and galvanized iron support. Suitable for all crates having standard dimensions 600x400 mm. All corners are open for an easy cleaning and to facilitate the outflow of the washing water before their placement into cold storage rooms. Load capacity 250 kg.

Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen. mm
PL 60406/GRR	606x408x166
PL 26/5030	Manico per traino in ferro verniciato Painted iron handle for towing



CARRELLO CON PIANALE GRIGLIATO

- **Materiale:** ABS
- **Colore:** Rosso

Dotati di quattro ruote girevoli in nylon ø 100 mm con supporto in ferro zincato, sono adatti a tutte le cassette aventi dimensioni di base mm 600x400. Tutti gli angoli sono aperti all'interno per favorire una veloce fuoriuscita dell'acqua di lavaggio prima che siano immessi nelle celle frigorifere, per permettere una facile pulizia. Portata: kg 250.

TROLLEY WITH GRATING TOP

- **Material:** ABS
- **Colour:** Red

With 4-swivel nylon wheels ø 100 mm and galvanized iron support. Suitable for all crates having standard dimensions 600x400 mm. All corners are open for an easy cleaning and to facilitate the outflow of the washing water before their placement into cold storage rooms. Load capacity 250 kg.

Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen. mm
PL 60408/GB	606x408x166
PL 26/5030	Manico per traino in ferro verniciato Painted iron handle for towing



CASSETTE SOVRAPPONIBILI mm 800x600 - VALIGIE STACKABLE CRATES 800x600 mm - CASES

4

CASSETTE SOVRAPPONIBILI - mm 800x600

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio

Cassette fondo e pareti chiuse, robuste, rinforzate da numerose coste laterali con eccellenti proprietà meccaniche nella movimentazione e in accatastamento. Impilabili con o senza coperchio, resistono durante il lavaggio fino a +120°C.

STACKABLE CRATES 800x600 mm

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey

Closed and strong crates, reinforced by several side ribs with excellent mechanical properties in handling and stacking. They can be stacked with or without lid, washing resistant until +120°C.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt	kg	mm	mm
PL 791	49	3,5	800x600x120	755x555x100
PL 792	69	3,95	800x600x170	755x555x140
PL 793	90	4,65	800x600x220	755x555x200
PL 795	130	6,1	800x600x325	755x555x305
PL 797	175	7,4	800x600x430	755x555x410
PL 791/C	Coperchio		Lid	



VALIGIE IN PLASTICA 1 MANIGLIA SUL LATO LUNGO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Dotate di una maniglia centrale, sono leggere e resistenti, allo stesso tempo più economiche rispetto a quelle tradizionali in metallo.

PLASTIC CASES 1 HANDLE ON LONG SIDE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey
- For food use

With central handle, light and strong at the same time and cheaper than the traditional metal made.



Art. Item	Vol.	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt	mm	mm
PL 691	10	400x300x133	355x255x125
PL 692	20	400x300x233	355x255x225
PL 693	31	400x300x333	355x255x325
PL 694	15	600x400x88	555x355x70
PL 699	24	600x400x133	555x355x125

VALIGIE IN PLASTICA 2 MANIGLIE SUI LATI CORTI

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Dotate di due pratiche maniglie laterali. Son leggere e resistenti, allo stesso tempo più economiche rispetto a quelle tradizionali in metallo.

PLASTIC CASES 2 HANDLES ON SHORT SIDES

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Grey
- For food use

With two side handles. Light and strong at the same time, cheaper than the traditional metal made.



Art. Item	Vol.	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt	mm	mm
PL 696	42	600x400x249	555x355x240
PL 697	55	600x400x293	555x355x285
PL 698	70	600x400x349	555x355x340

CASSETTE SOVRAPPONIBILI STACKABLE CRATES



CASSETTE SOVRAPPONIBILI - BASSE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Bianco
 - Idonee al contatto con alimenti
- Disponibili da lt 3 fino a lt 20.

LOW STACKABLE CRATES

- **Material:** High density Polyethylene
 - **Colour:** White
 - For food use
- Available from 3 up to 20 lt.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt	kg	mm	mm
PL 3000	3	0,25	380x170x65	355x155x58
PL 3001	10	0,63	430x320x95	392x290x91
PL 3003	16	1,07	540x350x110	515x325x100
PL 3002	20	1,2	480x410x140	425x375x137
PL 3004	55	2,86	760x440x205	700x400x200
PL 3005	16	1	540x350x110	515x325x100
Con fori laterali per scarico acqua / With side holes for water drainage				
PL 3004C	Coperchio per lt. 55		Lid for 55 lt.	



CASSETTE SOVRAPPONIBILI LT 20 E LT 30

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco, grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Queste cassette, per varietà di dimensioni proposte, trovano utilizzo in tutti i settori e rispondono a qualsiasi esigenza di stoccaggio. I bordi e rinforzi sono stati studiati per garantire una resistenza ai carichi più pesanti.

STACKABLE CRATES 20 AND 30 LT

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White, grey
- For food use

Thanks to the different sizes proposed, these crates can be used in every field and are ideal for any kind of storage. With reinforced edges and construction, they are sturdy enough to withstand heavy loads.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt	kg	mm	mm	
PL 602B	20	1,07	440x315x200	380x280x195	Bianco/White
PL 602G	20	1,07	440x315x200	380x280x195	Grigio/Grey
PL 605B	30	1,59	500x415x200	450x380x195	Bianco/White
PL 605G	30	1,59	500x415x200	450x380x195	Grigio/Grey
PL 605C	Coperchio per lt. 30		Lid for 30 lt.		



CASSETTE SOVRAPPONIBILI LT 50 E LT 80

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco, grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Queste cassette, per varietà di dimensioni proposte, trovano utilizzo in tutti i settori e rispondono a qualsiasi esigenza di stoccaggio. I bordi e rinforzi sono stati studiati per garantire una resistenza ai carichi più pesanti.

STACKABLE CRATES 50 AND 80 LT

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White, grey
- For food use

Thanks to the different sizes proposed, these crates can be used in every field and are ideal for any kind of storage. With reinforced edges and construction, they are sturdy enough to withstand heavy loads.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt	kg	mm	mm	
PL 603B	50	2,15	625x365x285	560x330x280	Bianco/White
PL 603G	50	2,15	625x365x285	560x330x280	Grigio/Grey
PL 604B	80	3,17	725x440x330	650x380x320	Bianco/White
PL 604G	80	3,17	725x440x330	650x380x320	Grigio/Grey
PL 603C	Coperchio per lt. 50		Lid for 50 lt.		
PL 604C	Coperchio per lt. 80		Lid for 80 lt.		



CASSETTE SOVRAPPONIBILI - CARRELLI STACKABLE CRATES - TROLLEYS

4

CASSETTE SOVRAPPONIBILI LT 100 E LT 130

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco, grigio
- Idonee al contatto con alimenti

Queste cassette, per varietà di dimensioni proposte, trovano utilizzo in tutti i settori e rispondono a qualsiasi esigenza di stoccaggio. I bordi e rinforzi sono stati studiati per garantire una resistenza ai carichi più pesanti.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt	kg	mm	mm	
PL 606B	100	4,7	770x445x390	700x400x380	Bianco/White
PL 606G	100	4,7	770x445x390	700x400x380	Grigio/Grey
PL 607B	130	5,5	830x570x360	750x500x350	Bianco/White
PL 607G	130	5,5	830x570x360	750x500x350	Grigio (NON alim.)/Grey (NOT for food)
PL 606C	Coperchio per lt. 100				Lid for 100 lt.
PL 607C	Coperchio per lt. 130				Lid for 130 lt.

STACKABLE CRATES 100 AND 130 LT

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White, grey
- For food use

Thanks to the different sizes proposed, these crates can be used in every field and are ideal for any kind of storage. With reinforced edges and construction, they are sturdy enough to withstand heavy loads.



CASSETTE SOVRAPPONIBILI LT 100

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco, grigio
- Idoneo al contatto per alimenti (solo colore bianco)

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt	kg	mm	mm	
PL 601B	100	4,3	600x500x445	535x450x430	Bianco/White
PL 601G	100	4,3	600x500x445	535x450x430	Grigio (NON alim.)/Grey (NOT for food)
PL 601C	Coperchio per lt. 100				Lid for 100 lt.

STACKABLE CRATES 100 LT

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White, grey
- For Food use (only white version)



CARRELLI

Art. Item	Vol.	Mater.	Ruote Wheels
	lt		
PL 30041	55	Ferro verniciato Painted iron	Gomma Rubber
PL 30042	55	Ferro verniciato Painted iron	Nylon
PL 6031	50	Ferro verniciato Painted iron	Gomma Rubber
PL 6032	50	Ferro verniciato Painted iron	Nylon
PL 60324	50	Aiaio inox Steel	Nylon
PL 6041	80	Ferro verniciato Painted iron	Gomma Rubber
PL 6042	80	Ferro verniciato Painted iron	Nylon
PL 60424	80	Aiaio inox Steel	Nylon

TROLLEYS

Art. Item	Vol.	Mater.	Ruote Wheels
	lt		
PL 6061	100	Ferro verniciato Painted iron	Gomma Rubber
PL 6062	100	Ferro verniciato Painted iron	Nylon
PL 60624	100	Aiaio inox Steel	Nylon
PL 6011	100	Ferro verniciato Painted iron	Gomma Rubber
PL 6012	100	Ferro verniciato Painted iron	Nylon
PL 6071	130	Ferro verniciato Painted iron	Gomma Rubber
PL 6072	130	Ferro verniciato Painted iron	Nylon
PL 60724	130	Aiaio inox Steel	Nylon



CASSETTE SOVRAPPONIBILI STACKABLE CRATES



CASSETTE FONDO E PARETI CHIUSE

- **Materiale:** Polietilene alta densità, Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Cassette particolarmente indicate nell'industria alimentare e nell'arte bianca, si caratterizzano per avere la misura interna utile della cassetta con misura mm 600 x 400.

CLOSED CRATES

- **Material:** High density Polyethylene, Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Mainly suitable for the food industries and white art, they have an internal measure of mm 600x400.

Art. Item	Mater.	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
		lt	kg	mm	mm
PL 1875	HDPE	14	0,98	645x428x65	600x400x60
PL 1874	HDPE	19	1,2	645x428x85	600x400x80
PL 1876	HDPE	25	1,4	645x428x115	600x400x110
PL 1877	PP	40	1,7	645x428x175	600x400x170
PL 1879	PP	50	2	645x428x215	600x400x210
PL 1875C	Coperchio			Lid	



CASSETTE CON COPERCHIO E GANCI DI CHIUSURA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco, Trasparente
- Idonee al contatto con alimenti

Disponibili in diverse misure, sono dotate di coperchio con pratici ganci di chiusura in ferro verniciato. Resistenza alla temperatura -10°C +80°C e durante il lavaggio fino a +120°C.

CRATES WITH LID AND HOOKS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** White, transparent
- For food use

Available in different sizes, with lid equipped with painted iron hooks. Temperature resistance -10°C +80°C and during the washing up to +120°C.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt	kg	mm	mm	
PL 1882	15	1,1	350x250x200	320x220x200	Bianco/White
PL 1878	20	1,26	400x300x200	365x265x200	Traspar./Transp.
PL 1884	30	1,45	450x350x250	410x310x237	Bianco/White
PL 1880	40	2,6	500x400x250	470x365x240	Bianco/White
PL 1886	50	3,2	550x400x290	520x365x280	Bianco/White
PL 1881	60	3,8	620x400x310	585x365x295	Bianco/White
PL 1885	100	4,8	750x455x400	700x395x380	Bianco/White



CASSETTE TRASPARENTI CON COPERCHIO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Trasparente
- Idonee al contatto con alimenti

Disponibili in diverse misure, sono dotate di coperchio con pratici ganci di chiusura in plastica. Resistenza alla temperatura -10°C +80°C e durante il lavaggio fino a +120°C.

TRANSPARENT CRATES WITH LID

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Transparent
- For food use

Available in different sizes, with lid equipped with plastic hooks. Temperature resistance -10°C +80°C and during the washing up to +120°C.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt	kg	mm	mm
PL 1908	20	0,98	380x285x295	280x205x275
PL 1909	40	1,62	580x380x255	475x310x240
PL 1910	60	2,05	580x380x375	475x310x360

CASSETTE SOVRAPPONIBILI E INFILABILI STACKABLE AND NESTABLE CRATES

4

CASSETTE FONDO E PARETI FORATE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Resistenza alla temperatura -40°C +80°C e durante il lavaggio fino a +120°C.

PERFORATED CRATES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Temperature resistance -40°C +80°C and during the washing up to +120°C.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt	kg	mm	mm
PL 1779	25	1,2	580x390x180	560x367x160

CASSETTE FONDO CHIUSO E PARETI FORATE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Cassette particolarmente indicate nell'industria alimentare e nell'arte bianca, hanno struttura tronco-conica, da vuote si infilano una nell'altra tramite rotazione di 180° riducendo di 2/3 il volume.

CLOSED BOTTOM AND PERFORATED WALLS CRATES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Mainly suitable for the food and white art industries, conical. If empty they can be inserted one into another by 180° rotation reducing the volume by 2/3.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt	kg	mm	mm
PL 8345	65	1,9	630x440x330	530x410x325
PL 8350	80	2,5	620x500x380	550x445x365
PL 8351	130	4,5	770x500x440	690x450x425

CASSETTE FONDO E PARETI CHIUSE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco, rosso, grigio
- Idoneo al contatto per alimenti: colori bianco e rosso

CLOSED CRATES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White, red, grey
- For food use only in white and red

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt	kg	mm	mm	
PL 2810	25	1,35	455x340x250	400x305x240	Grigio/Grey
PL 2812	40	2	555x345x300	490x310x295	Grigio/Grey
PL 2815B	50	1,78	550x430x310	470x380x290	Bianco/White
PL 2815R	50	1,78	550x430x310	470x380x290	Rosso/Red
PL 2813B	60	2,6	630x440x330	530x410x325	Bianco/White
PL 2813R	60	2,6	630x440x330	530x410x325	Rosso/Red
PL 2814	75	3,5	755x455x310	630x410x305	Grigio/Grey
PL 2816B	90	3,1	720x470x360	630x430x350	Bianco/White
PL 2815C	Coperchio bianco per lt. 50			White lid for 50 lt.	
PL 2813C	Coperchio bianco per lt. 60			White lid for 60 lt.	
PL 2816C	Coperchio bianco per lt. 90			White lid for 90 lt.	



CESTE INFILABILI NESTABLE CRATES



CESTE FONDO E PARETI FORATE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

PERFORATED CRATES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Art. Item	Vol. lt	Peso Weight kg	Dimen. sup. Upper dimen. mm	Dimen. inf. Lower dimen. mm	H
PL 1776	15	0,4	500x350	410x260	140



CESTE FONDO CHIUSO E PARETI FORATE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Ceste rettangolari inseribili studiate per l'ottimizzazione dell'uso degli spazi. Particolarmente resistenti, sono ideali nel settore dell'arte bianca e agroalimentare.

CRATES WITH CLOSED BOTTOM AND PERFORATED WALLS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Rectangular, nestable crates particularly suitable for saving spaces. Very strong, ideal in agri-food and white art fields.

Art. Item	Vol. lt	Peso Weight kg	Dimen. sup. Upper dimen. mm	Dimen. inf. Lower dimen. mm	H
PL 1780	40	1,15	540x360	430x270	340
PL 2512	60	1,9	660x450	540x360	340
PL 2513	80	2,3	680x460	570x370	375
PL 2515	100	3	760x520	620x420	400



CESTE FONDO E PARETI CHIUSE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

Ceste rettangolari inseribili studiate per l'ottimizzazione dell'uso degli spazi. Particolarmente resistenti, sono ideali nel settore dell'arte bianca e agroalimentare.

CLOSED CRATES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Rectangular, nestable crates particularly suitable for saving space. Very strong, ideal in agri-food and white art fields.

Art. Item	Vol. lt	Peso Weight kg	Dimen. sup. Upper dimen. mm	Dimen. inf. Lower dimen. mm	H
PL 2516	60	2,5	660x460	550x360	340
PL 2517	90	3	670x440	570x350	400
PL 2518	100	3,6	760x520	630x420	400



PL 2517C	Coperchio per lt. 90	Lid for 90 lt.
----------	----------------------	----------------

CESTE FONDO E PARETI CHIUSE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Rosso, Nero
- Idoneo al contatto per alimenti: solo colore rosso

CLOSED CRATES

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Red, black
- Only red is for food use

Art. Item	Vol. lt	Dimen. sup. Upper dimen. mm	Dimen. inf. Lower dimen. mm	Colore Colour	H
PL 2510R	40	410x410	370x370	Rosso/Red	340
PL 2510N	40	410x410	370x370	Nero/Black	340
PL 2511R	60	480x480	430x430	Rosso/Red	380
PL 2511N	60	480x480	430x430	Nero/Black	380



CASSETTE CON COPERCHIO

- **Materiale:** Polipropilene
 - **Colore:** Bianco
- Colore del coperchio: Assortiti

CRATES WITH LID

- **Material:** Polypropylene
 - **Colour:** White
- Lid colour: Various

Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen. mm
PL 9454	200x100x70
PL 9446	230x170x100
PL 9456	300x200x100



CONTENITORI PER MAGAZZINO STORAGE CONTAINERS



CONTENITORI PER MAGAZZINO

- **Materiale:** Polistirolo antiurto, Polipropilene
- **Colore:** Verde

Questi contenitori sono la soluzione ideale ad ogni problema di stoccaggio in magazzino. Consentono di avere sempre a portata di mano il contenuto, rendendolo facilmente prelevabile.

Art. Item	Mater.	Dimen. est. Ext. dimen.
mm		
PL 3210	PP	92x100x50
PL 3211	PS	100x175x76
PL 3212	PS	146x230x125
PL 3213	PS	206x328x155
PL 3214	PS	306x485x185
PL 3217	PS	380x610x250
PL 3216	PP	437x570x247
PL 3215	PP	437x700x301

STORAGE CONTAINERS

- **Material:** Shockproof Polystyrene, Polypropylene
- **Colour:** Green

These containers are particularly suitable for saving storage space. Ideal for an easy picking up of the content.



CONTENITORI PER MAGAZZINO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Verde

Questi contenitori sono la soluzione ideale ad ogni problema di stoccaggio in magazzino. Consentono di avere sempre a portata di mano il contenuto, rendendolo facilmente prelevabile.

Art. Item	Dimen. est. Ext. dimen.
mm	
PL 3221	307x480x185
PL 3222	437x570x247
PL 3223	437x700x301

STORAGE CONTAINERS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Green

These containers are particularly suitable for saving storage space. Ideal for an easy picking up of the content.



CASSETTIERE TRASPARENTI AUTOCOMPONIBILI

- **Materiale:** Polistirolo trasparente
- **Struttura esterna:** Polistirolo antiurto nero
- **Cassetti:** Polistirolo trasparente

Questi contenitori sono la soluzione ideale ad ogni problema di stoccaggio in magazzino. Consentono di avere sempre a portata di mano il contenuto, rendendolo facilmente prelevabile.

MODULAR TRANSPARENT DRAWERS

- **Material:** Transparent Polystyrene
- **External structure:** Shockproof black Polystyrene
- **Drawers:** transparent Polystyrene

These containers are particularly suitable for saving storage space. Ideal for an easy picking up of the content.

Art. Item	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
kg		mm	mm
PL 2100	0,40	155x250x120	120x225x100
PL 2110	2,25	320x480x190	285x470x165
PL 2120	1,14	215x350x155	180x325x132

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

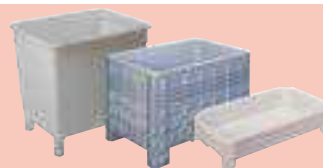
CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

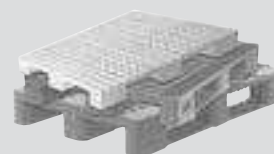
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**

VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 980x620 STACKABLE CONTAINERS 980x620 mm



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 980x620 4 PIEDI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio, bianco
- Idoneo al contatto con alimenti

Vasche quattro piedi molto robuste e resistenti agli acidi. Realizzate per essere impilabili per ottimizzare le operazioni di stoccaggio, movimentazione e trasporto.

STACKABLE CONTAINERS 980x620 mm 4 FEET

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey, white
- For food use

Four feet containers very strong and resistant to acids. Made to be stackable to optimize storage operations, handling and transport.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 600B	200	10,4	100	980x620x520	920x570x400	Bianco per alim./White for food use
PL 600G	200	10,4	100	980x620x520	920x570x400	Grigio per alim./Grey for food use



PL 600C	Coperchio				Lid	
---------	-----------	--	--	--	-----	--



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 990x635 4 PIEDI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio, bianco, nero
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del nero

Vasche quattro piedi molto robuste e resistenti agli acidi, sono utilizzate sia per lo smaltimento di rifiuti tossici che nei settori chimico, alimentare e meccanico. Realizzate per essere impilabili per ottimizzare le operazioni di stoccaggio, movimentazione e trasporto.

STACKABLE CONTAINERS 990x635 mm 4 FEET

- **Material:** High-density polyethylene
- **Colour:** Grey, white, black
- All colors, except black, are for food use

Four feet containers very strong and resistant to acids, used both for toxic waste disposal, and in chemical, food and mechanical sectors. Made to be stackable to optimize storage operations, handling and transport.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 1425B	270	12,6	150	990x635x670	920x570x515	Bianco per alim./White for food use
PL 1425G	270	12,6	150	990x635x670	920x570x515	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1425N	270	12,6	150	990x635x670	920x570x515	Nero rigenerato/Recycled black



PL 1425C	Coperchio				Lid	
----------	-----------	--	--	--	-----	--



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 990x635 RUOTE IN GOMMA Ø 100 mm

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio, bianco, nero
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del nero

Vasche dotate di quattro ruote gomma che permettono una facile movimentazione anche senza l'uso di transpallet o muletto. Sono impilabili.

STACKABLE CONTAINERS 990x635 mm RUBBER WHEELS Ø 100 mm

- **Material:** High-density polyethylene
- **Colour:** Grey, white, black
- All colors, except black, are for food use

With four rubber wheels which allow easy handling even without the use of transpallet or forklift. They are stackable.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 1425BCR	270	16,5	150	990x635x790	920x570x515	Bianco per alim./White for food use
PL 1425CR	270	16,5	150	990x635x790	920x570x515	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1425NCR	270	16,5	150	990x635x790	920x570x515	Nero rigenerato/Recycled black



PL 1425C	Coperchio				Lid	
----------	-----------	--	--	--	-----	--

VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1000x700 4 PIEDI - PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: solo grigio chiaro

Particolarmente indicate per carichi pesanti, hanno pareti sia interne che esterne lisce per una più facile pulizia. Possono contenere sia solidi che liquidi e hanno la predisposizione per tappo di scarico (PL 1432/T) e rubinetto Ø 1^{1/4} (PL 1432/R) fornibili a parte.

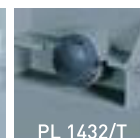
STACKABLE CONTAINERS 1000x700 mm 4 FEET - HIGH LOADING CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, dark grey
- Only light grey is for food use

Particularly suitable for heavy loads, they have both inner and outer smooth walls for easier cleaning. They can contain both solids and liquids and have the provision for drain plug (PL1432/T) and stopcock Ø 1^{1/4} (PL1432/R), separately supplied.



Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 1432	300	13,6	300	1000x700x650	920x620x500	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1432/I	300	13,6	300	1000x700x650	920x620x500	Grigio industriale/Industrial grey



PL 1432C	Coperchio					Lid
----------	-----------	--	--	--	--	-----



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1000x700 RUOTE IN GOMMA Ø 125 mm - PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: solo grigio chiaro

Dotate di quattro ruote gomma che permettono una facile movimentazione anche senza transpallet o muletto. Possono contenere sia solidi che liquidi e hanno la predisposizione per tappo di scarico (PL 1432/T) e rubinetto Ø 1^{1/4} (PL 1432/R) fornibili a parte.

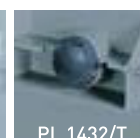
STACKABLE CONTAINERS 1000x700 mm RUBBER WHEELS Ø 125 mm - HIGH LOAD CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, dark grey
- Only light grey is for food use

With four rubber wheels which allow easy handling even without the use of transpallet or forklift. They can contain both solids and liquids and have the provision for drain plug (PL1432/T) and stopcock Ø 1^{1/4} (PL1432/R), separately supplied.



Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 1432CR	300	18,5	300	1000x700x790	920x620x500	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1432CR/I	300	18,5	300	1000x700x790	920x620x500	Grigio industriale/Industrial grey



PL 1432C	Coperchio					Lid
----------	-----------	--	--	--	--	-----



VASCHE CON PORTELLO RIBALTABILE mm 1200x800

- **Materiale:** Polipropilene
 - **Colore:** Grigio chiaro, grigio scuro
 - Idoneo al contatto con alimenti: solo grigio chiaro
- Dimensione portello mm 1000x340.

TILTING DOOR CONTAINERS 1200x800 mm

- **Material:** Polypropylene
 - **Colour:** Light grey, dark grey
 - Only light grey is for food use
- Door dimension 1000x340 mm.



Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load cap. kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour	Note
PL 1471	500	26,5	500	1200x800x850	1130x725x690	Grigio per alim./Grey for food use	4 piedi/4 feet
PL 1472	500	30	500	1200x800x850	1130x725x690	Grigio per alim./Grey for food use	Con travet./W. skids
PL 1473	500	32	500	1200x800x990	1130x725x690	Grigio per alim./Grey for food use	Con ruote./W. wheels
PL 1474	500	26,5	500	1200x800x850	1130x725x690	Grigio industriale/Industrial grey	4 piedi/4 feet
PL 1475	500	30	500	1200x800x850	1130x725x690	Grigio industriale/Industrial grey	Con travet./W. skids
PL 1476	500	32	500	1200x800x990	1130x725x690	Grigio industriale/Industrial grey	Con ruote./W. wheels

PL 1433C	Coperchio					Lid
----------	-----------	--	--	--	--	-----



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x800 STACKABLE CONTAINERS 1200x800 mm



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x800 4 PIEDI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio, bianco, blu, nero
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del nero

Vasche quattro piedi molto robuste e resistenti agli acidi, sono utilizzate sia per lo smaltimento di rifiuti tossici che nei settori chimico, alimentare e meccanico. Sono impilabili.

STACKABLE CONTAINERS 1200x800 mm 4 FEET

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey, white, blue, black
- All colours, except black, are for food use

Four feet containers very strong and resistant to acids, used both for toxic waste disposal, and in chemical, food and mechanical sectors. They are stackable.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1429B	530	24	250	1200x800x800	1095x735x650	Bianco per alim./White for food use
PL 1429G	530	24	250	1200x800x800	1095x735x650	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1429N	530	24	250	1200x800x800	1095x735x650	Nero rigenerato/Recycled black
PL 1429BL	530	24	250	1200x800x800	1095x735x650	Blu per alim./Blue for food use
PL 1429C	Coperchio			Lid		



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x800 CON 2 TRAVETTE DI RINFORZO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio, bianco, nero
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del nero

Vasche dotate di due travette di rinforzo, sono realizzate per essere impilabili, per ottimizzare le operazioni di stoccaggio, movimentazione e trasporto.

STACKABLE CONTAINERS 1200x800 mm WITH 2 REINFORCEMENT SKIDS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey, white, black
- All colours, except black, are for food use

Containers with two reinforcement skids, stackable, to optimize storage operations, handling and transport.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1428G	530	26	250	1200x800x800	1095x735x650	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1428B	530	26	250	1200x800x800	1095x735x650	Bianco per alim./White for food use
PL 1428N	530	26	250	1200x800x800	1095x735x650	Nero rigenerato/Recycled black
PL 1429C	Coperchio			Lid		



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x800 RUOTE IN GOMMA Ø MM 125

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio, bianco, blu, nero
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del nero

Vasche dotate di quattro ruote gomma che permettono una facile movimentazione anche senza l'uso di transpallet o muletto. Sono impilabili.

STACKABLE CONTAINERS 1200x800 mm RUBBER WHEELS Ø MM 125

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey, white, blue, black
- All colours, except black, are for food use

With four rubber wheels which allow easy handling even without the use of transpallet or forklift. They are stackable.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1429BCR	530	28	350	1200x800x950	1095x735x650	Bianco per alim./White for food use
PL 1429CR	530	28	350	1200x800x950	1095x735x650	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1429NCR	530	28	350	1200x800x950	1095x735x650	Nero rigenerato/Recycled black
PL 1429BLCR	530	28	350	1200x800x950	1095x735x650	Blu per alim./Blue for food use
PL 1429C	Coperchio			Lid		



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x800 4 PIEDI – PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, rosso, verde, blu, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del grigio scuro

Indicate per carichi pesanti, hanno pareti sia interne che esterne lisce per una più facile pulizia. Hanno la predisposizione per tappo di scarico (PL 1432/T) e rubinetto Ø 1 1/4 (PL 1432/R) fornibili a parte.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 1433	550	25	500	1200x800x850	1100x710x690	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1433/I	550	25	500	1200x800x850	1100x710x690	Grigio industriale/Industrial grey
PL 1433BL	550	25	500	1200x800x850	1100x710x690	Bluper alim./Blue for food use
PL 1433R	550	25	500	1200x800x850	1100x710x690	Rossoper alim./Red for food use
PL 1433V	550	25	500	1200x800x850	1100x710x690	Verdeper alim./Green for food use
PL 1433C			Coperchio			Lid

STACKABLE CONTAINERS 1200x800 mm 4 FEET – HIGH LOAD CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, red, green, blue, dark grey
- All colors, except for dark grey, are for food use

Particularly suitable for heavy loads, they have both inner and outer smooth walls for easier cleaning and the provision for drain plug (PL1432/T) and stopcock Ø 1 1/4 (PL1432/R), separately supplied.



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x800 CON 2 TRAVETTE DI RINFORZO – PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, rosso, verde, blu, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del grigio scuro

Dotate di due travette di rinforzo, possono contenere sia solidi che liquidi.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 1434	550	27	500	1200x800x850	1100x710x690	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1434/I	550	27	500	1200x800x850	1100x710x690	Grigio industriale/Industrial grey
PL 1434BL	550	27	500	1200x800x850	1100x710x690	Bluper alim./Blue for food use
PL 1434R	550	27	500	1200x800x850	1100x710x690	Rossoper alim./Red for food use
PL 1434V	550	27	500	1200x800x850	1100x710x690	Verdeper alim./Green for food use
PL 1433C			Coperchio			Lid

STACKABLE CONTAINERS 1200x800 mm WITH 2 REINFORCEMENT SKIDS – HIGH LOAD CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, red, green, blue, dark grey
- All colors, except for dark grey, are for food use

With two reinforcement skids, they can contain both solids and liquids.



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x800 RUOTE IN GOMMA Ø 125 mm – PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, rosso, verde, blu, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: tutti i colori ad eccezione del grigio scuro

Vasche dotate di quattro ruote gomma che permettono una facile movimentazione anche senza l'uso di transpallet o muletto. Sono impilabili.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Portata Load capacity kg	Dimen. est. Ext. dimen. mm	Dimen. int. Int. dimen. mm	Colore Colour
PL 1433CR	550	29	500	1200x800x990	1100x710x690	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1433CR/I	550	29	500	1200x800x990	1100x710x690	Grigio industriale/Industrial grey
PL 1433BLCR	550	29	500	1200x800x990	1100x710x690	Bluper alim./Blue for food use
PL 1433RCR	550	29	500	1200x800x990	1100x710x690	Rossoper alim./Red for food use
PL 1433VCR	550	29	500	1200x800x990	1100x710x690	Verdeper alim./Green for food use
PL 1433C			Coperchio			Lid

STACKABLE CONTAINERS mm 1200x800 RUBBER WHEELS Ø 125 mm – HIGH LOAD CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, red, green, blue, dark grey
- All colors, except for dark grey, are for food use

With four rubber wheels which allow easy handling even without the use of transpallet or forklift. They are stackable.



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x1000 - 1125x1125 STACKABLE CONTAINERS 1200x1000 - 1125x1125 mm



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1125x1125 4 PIEDI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio
- Idoneo al contatto con alimenti

Vasca a base quadrata robusta e resistente, è realizzata con pareti lisce per una più facile pulizia.

STACKABLE CONTAINERS 1125x1125 mm 4 FEET

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey
- For food use

Strong and resistant square-based container, with smooth walls for easier cleaning.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1430	660	36,2	450	1125x1125x760	1025x1025x590	Grigio per alim./Grey for food use



PL 1430C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x1000 4 PIEDI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio
- Idoneo al contatto con alimenti

Vasche quattro piedi molto robuste e resistenti agli acidi, sono utilizzate sia per lo smaltimento di rifiuti tossici che nei settori chimico, alimentare e meccanico. Sono impilabili.

STACKABLE CONTAINERS 1200x1000 mm 4 FEET

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey
- For food use

Four feet containers very strong and resistant to acids, used both for toxic waste disposal, and in chemical, food and mechanical sectors. They are stackable.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1445	400	29,5	350	1200x1000x580	1100x900x415	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1446	610	32,5	450	1200x1000x760	1100x900x600	Grigio per alim./Grey for food use



PL 1446C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x1000 CON 3 TRAVETTE DI RINFORZO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio
- Idoneo al contatto con alimenti

Vasche dotate di tre travette di rinforzo, sono realizzate per essere impilabili per ottimizzare le operazioni di stoccaggio, movimentazione e trasporto.

STACKABLE CONTAINERS 1200x1000 mm WITH 3 REINFORCEMENT SKIDS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey
- For food use

Containers with three reinforcement skids, stackable, to optimize storage operations, handling and transport.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1448	610	38,5	450	1200x1000x760	1100x900x600	Grigio per alim./Grey for food use



PL 1448C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----

VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x1000 STACKABLE CONTAINERS 1200x1000 mm

5

VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x1000 4 PIEDI - PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: solo grigio chiaro

Indicate per carichi pesanti, hanno pareti sia interne che esterne lisce per una più facile pulizia. Hanno la predisposizione per tappo di scarico (PL 1432/T) e rubinetto Ø 1 1/4 (PL 1432/R) fornibili a parte.

STACKABLE CONTAINERS 1200x1000 mm 4 FEET - HIGH LOAD CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, dark grey
- Only light grey is for food use

Particularly suitable for heavy loads, they have both inner and outer smooth walls for easier cleaning. They have the provision for drain plug (PL1432/T) and stopcock Ø 1 1/4 (PL1432/R), separately supplied.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1456	680	33	600	1200x1000x830	1120x920x655	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1456/I	680	33	600	1200x1000x830	1120x920x655	Grigio industriale/Industrial grey



PL 1456C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x1000 3 TRAVETTE DI RINFORZO - PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: solo grigio chiaro

Particolarmente indicate per carichi pesanti sia di portata che di sovrapposibilità, sono dotate di tre travette di rinforzo.

STACKABLE CONTAINERS 1200x1000 mm WITH 3 REINFORCEMENT SKIDS - HIGH LOAD CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, dark grey
- Only light grey is for food use

Particularly suitable for heavy loads of both capacity and stackability, they are provided with three reinforcement skids.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1458	680	35	600	1200x1000x830	1120x920x655	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1458/I	680	35	600	1200x1000x830	1120x920x655	Grigio industriale/Industrial grey



PL 1456C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



VASCHE SOVRAPPONIBILI mm 1200x1000 RUOTE IN GOMMA Ø 125 mm - PORTATA ELEVATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Grigio chiaro, grigio scuro
- Idoneo al contatto con alimenti: solo grigio chiaro

Vasche dotate di quattro ruote gomma che permettono una facile movimentazione anche senza l'uso di transpallet o muletto. Sono impilabili.

STACKABLE CONTAINERS mm 1200x1000 RUBBER WHEELS Ø 125 mm - HIGH LOAD CAPACITY

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Light grey, dark grey
- Only light grey is for food use

With four rubber wheels which allow easy handling even without the use of transpallet or forklift. They are stackable.



Art. Item	Vol.	Peso Weight	Portata Load capacity	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Colore Colour
	lt.	kg	kg	mm	mm	
PL 1456CR	680	37	600	1200x1000x970	1120x920x655	Grigio per alim./Grey for food use
PL 1456CR/I	680	37	600	1200x1000x970	1120x920x655	Grigio industriale/Industrial grey



PL 1456C	Coperchio	Lid
----------	-----------	-----



VASCHE INFILABILI - CARRELLI NESTABLE CONTAINERS - TROLLEYS



VASCHE ELEVATA RESISTENZA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonee al contatto con alimenti

La forma tronco conica permette di inserirle l'una nell'altra, sono sovrapponibili con coperchio. Indeforabili e molto stabili per carichi pesanti. Massima igiene perché le superfici interne ed esterne sono perfettamente lisce e quindi facilmente lavabili. Elevatissima resistenza e stabilità meccanica.

HIGH RESISTANCE CONTAINERS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

They're nestable thanks to their conical shape, and also stackable with lid. Non deformable and very stable for heavy loads. Maximum hygiene is guaranteed by perfectly smooth inner and outer walls, easily washable. Very high strength and mechanical stability.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.
	lt.	kg	mm	mm
PL 43/210	210	9,5	790x600x680	750x530x580
PL 31/400	400	18,3	940x730x830	880x660x710



PL 43/210C	Coperchio per lt. 210	Lid for 210 lt.
PL 31/400C	Coperchio per lt. 400	Lid for 400 lt.

CARRELLI PER VASCA A.D.

TROLLEYS



INSCATOLATO CON MANICO

BOXED WITH HANDLE



INSCATOLATO

BOXED



IN ANGOLARE

CORNER TROLLEYS

BALTRESCA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonea al contatto con alimenti

Indispensabili nell'industria della "macellazione" e "conservazione" della carne, la particolare forma dei piedi permette una sovrapposizione distanziata, che consente un'ottima areazione fra le vasche. Sono dotate di maniglie solide e robuste per il trasporto. Massima igiene perché le superfici sono perfettamente lisce. Elevatissima resistenza e stabilità meccanica.

Art. Item	Vol.	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Luce netta Using height
	lt.	kg	mm	mm	mm
PL 26/50	50	5	820x525x200	750x470x150	25

BALTRESCA

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Essential in the "slaughtering" and "preserving" meat industry; the particular shape of the feet allows a spaced overlap, which offers a good ventilation between the crates. Provided with solid and strong handles for the transport. Easy to clean thanks to smooth inner and outer walls. Very high strength and mechanical stability.



PL 26/5024	Carrello in acciaio inox angolare	Stainless steel trolley
------------	-----------------------------------	-------------------------



PL 26/5050	Carrello in acciaio inox altezza da terra cm. 82	Stainless steel trolley with height from ground 82 cm.
------------	--	--



BALTRESCA FORATA PER CARNE MACELLATA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio
- Idonea al contatto con alimenti

Sovrapponibile sino a 15 pezzi con portata fino a 40 kg di carne, sostituisce il vecchio telaio in acciaio garantendo inalterate pulizia, resistenza e affidabilità.

PERFORATED BALTRESCA FOR SLAUGHTERED MEAT

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey
- For food use

Stackable up to 15 pieces and with a load capacity of 40 kg of meat, it replaces the old steel frame ensuring perfect cleaning, resistance and reliability.



Art. Item	Peso Weight	Dimen. est. Ext. dimen.	Dimen. int. Int. dimen.	Luce netta Using height	Fori Holes
	kg	mm	mm	mm	mm
PL 26/50S	2,7	780x580x150	725x525x65	75	35x35
PL 26/50SS	3,1	780x580x282	725x525x65	125	35x35

VASCHE INFILABILI NESTABLE CONTAINERS



VASCHE INFILABILI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Verde, nero
- Idoneo al contatto con alimenti: solo colore verde

Struttura conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio. Disponibili con o senza coperchio. La vasca nera lt. 200 è prodotta in polipropilene.

NESTABLE CONTAINERS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Green, black
- Only green is for food use

Their conical shape allows a considerable space saving when empty. Available with and without lid. 200 lt. black container is made of polypropylene.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Dimen. sup. Up. dimen. mm	Dimen. inf. Lower dimen. mm	Colore Colour	Coperchio Lid
PL 1758	70	2,9	595x400x410	500x330x400	Verde per alim./Green for food	PL 1758C
PL 1757	100	3,9	800x400x410	700x330x400	Verde per alim./Green for food	PL 1757C
PL 1756	200	8	800x600x550	680x490x540	Nero/Black	PL 1756C



VASCHE INFILABILI

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Bianco, nero
- Idoneo al contatto con alimenti: solo colore bianco

Struttura conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio. E' possibile dotarle di pratiche maniglie.

NESTABLE CONTAINERS

- **Material:** Low density polyethylene
- **Colour:** White, black
- Only white is for food use

Their conical shape allows a considerable space saving when empty. They can be equipped with practical handles.

Art. Item	Vol. lt.	Peso Weight kg	Dimen. sup. Up. dimen. mm	Dimen. inf. Lower dimen. mm	Colore Colour
PL 1751	160	6	875x625x360	760x515x350	Bianco per alim./White for food
PL 1751N	160	6	875x625x360	760x515x350	Nero/Black
PL 1752	180	6,2	840x600x500	690x450x490	Bianco per alim./White for food
PL 1752N	180	6,2	840x600x500	690x450x490	Nero/Black
PL 1754	220	6,4	875x625x510	760x515x495	Bianco per alim./White for food
PL 1754N	220	6,4	875x625x510	760x515x495	Nero/Black



PL 1760	Maniglie in ferro rivestite in plastica	Iron handles plastic coated
---------	---	-----------------------------



Disponibili carrelli in ferro verniciato o inox	Trolleys available in steel or painted iron
---	---

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**



PALLET A 9 PIEDI SENZA BORDINO - mm 1200x800

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Bianco, nero
 - Idoneo al contatto con alimenti: solo colore bianco
- Facilmente lavabili ed inattaccabili dalla ruggine, insensibili a variazioni di peso a contatto con l'acqua. Resistenti ai raggi U.V. ed infrarossi, alle alte e basse temperature, agli acidi ed alcali. Ideali per la logistica, lo stoccaggio e la movimentazione.

9 FEET PALLETS WITHOUT RIM - 1200x800 mm

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White, black
- White one is for food use

Easily washable and rust-proof, insensitive to weight variations in contact with water. Resistant to U.V. and infrared rays, high and low temperatures, acids and alkalis. Ideal for logistics, storage and handling.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Colore Colour
	mm	kg	kg	kg	
PL 2102	800x1200x135	7	1800	600	Bianco alimen./White for food
PL 2102/N	800x1200x135	7	1800	600	Nero rigener./Black recycled



PALLET RINFORZATO 2 TRAVETTE 3 PIEDI CENTRALI CON BORDINO - mm 1200x800

- **Materiale:** Polipropilene rigenerato
- **Colore:** Nero

Caratterizzati da 2 travette laterali e 3 piedi centrali, sono prodotti con materiale riciclato. Resistenti ai raggi U.V. e agli acidi, sono particolarmente indicati per la logistica e per lo stoccaggio di materiale su scaffale.

PALLET WITH 2 SKIDS AND 3 CENTRAL FEET WITH RIM - 1200x800 mm

- **Material:** Recycled Polypropylene
- **Colour:** Black

With two lateral skids and 3 central feet, they are produced with recycled material. Resistant to U.V. rays and acids, they are particularly suitable for logistics and storage of material on shelves.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Port. su scaffal. Rack. load
	mm	kg	kg	kg	kg
PL 2103/N	800x1200x155	15	3500	1000	500



PALLET CON 3 TRAVETTE E BORDINO ANTISCIVOLO mm 1200x800

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Bianco, nero
 - Idoneo al contatto con alimenti: solo colore bianco
- Pallet con 3 traverse, hanno elevata resistenza agli urti, agli sbalzi termici, agli acidi ed alcali. Ideali per la logistica, lo stoccaggio e la movimentazione.

PALLETS WITH 3 SKIDS AND RIM 1200x800 mm

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White, black
- White one is for food use

Pallet with 3 skids and high resistance to shocks, thermal changes, acids and alkalis. Ideal for logistics, storage and handling.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Colore Colour
	mm	kg	kg	kg	
PL 2105	800x1200x150	12,4	3000	1500	Bianco alimen./White for food
PL 2105/N	800x1200x150	12,4	3000	1500	Nero rigener./Recycled black

PALLET CON 3 TRAVETTE E BORDINO ANTISCIVOLO mm 1200x1000

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Bianco, nero
 - Idoneo al contatto con alimenti: solo colore bianco
- Pallet con 3 traverse, hanno elevata resistenza agli urti, agli sbalzi termici, agli acidi ed alcali. Ideali per la logistica, lo stoccaggio e la movimentazione.

PALLET WITH 3 SKIDS AND RIM 1200x1000 mm

- **Material:** High density Polyethylene
 - **Colour:** White, black
 - White one is for food use
- Pallet with 3 skids and high resistance to shocks, thermal changes, acids and alkalis. Ideal for logistics, storage and handling.



Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Colore Colour
	mm	kg	kg	kg	
PL 2106	1000x1200x150	15	3000	1500	Bianco alimen./White for food
PL 2106/N	1000x1200x150	15	3000	1500	Nero rigener./Recycled black

PALLET CON PIANALE INTERO 2 TRAVETTE 3 PIEDI CENTRALI E CON BORDINO mm 1200x800

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Bianco
 - Idoneo al contatto con alimenti
- Caratterizzati da 2 travette laterali e 3 piedi centrali, indicato dove è necessaria la massima igiene. Particolarmente indicati nell'industria farmaceutica, cosmetica e alimentare.

FULL SURFACE PALLET WITH 2 SKIDS AND 3 CENTRAL FEET AND RIM - 1200x800 mm

- **Material:** High density Polyethylene
 - **Colour:** White
 - For food use
- With two lateral skids and 3 central feet, suitable where maximum hygiene is required. Particularly recommended in pharmaceutical, cosmetic and food industries.



Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Port. su scaffal. Rack. load
	mm	kg	kg	kg	kg
PL 2126	1200x800x145	11	1500	900	300

PALLET CON PIANALE INTERO E CON BORDINO mm 1200x800

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Bianco
 - Idoneo al contatto con alimenti
- Pallet a pianale intero, indicato dove è necessaria la massima igiene, ha una forma arrotondata che garantisce la massima facilità di pulizia. Particolarmente indicati nell'industria farmaceutica, cosmetica e alimentare.

FULL SURFACE PALLET AND RIM 1200x800 mm

- **Material:** High density Polyethylene
 - **Colour:** White
 - For food use
- Full surface pallet, suitable where maximum hygiene is required, with a rounded shape for an easy cleaning. Particularly recommended in pharmaceutical, cosmetic and food industries.



Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Port. su scaffal. Rack. load
	mm	kg	kg	kg	kg
PL 2117J	1200x800x160	15,5	5000	1200	500



PALLET EURO H1 CON BORDINO mm 1200x800

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Grigio chiaro, nero
 - Idoneo al contatto con alimenti: solo colore grigio
- Utilizzati principalmente per le spedizioni in Germania, sono ideali per il trasporto di cassette norma Europa. Ideali anche nel settore alimentare, sono igienici, robusti e resistenti anche se utilizzati su scaffalature a binari.

PALLET EURO H1 WITH RIM 1200x800 mm

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light grey, black
- Only light grey is for food use

Mainly used for shipments to Germany, they're ideal for the transport of European standard crates. Suitable also for food industry, they're hygienic, strong and resistant even when used on shelving rails.

Art. Item	Dimen. mm	Peso Weight kg	Port. statica Static load kg	Port. dinam. Dynam. load kg	Port. su scaf. Rack. load kg	Colore Colour	Note Notes
PL 2111	800x1200x160	18	5000	1250	1000	Grigio/Grey	Con disp. fissaggio centrale With central box retainer
PL 2111/1	800x1200x160	18	5000	1250	1000	Grigio/Grey	Senza disp. fissaggio centrale Without central box retainer
PL 2111/R	800x1200x160	16,5	5000	1000	600	Nero/Black	Senza disp. fissaggio centrale Without central box retainer



PALLET EURO H3 CON BORDINO mm 1200x1000

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Grigio chiaro
 - Idoneo al contatto per alimenti
- Utilizzati principalmente per le spedizioni in Germania, sono ideali per il trasporto di cassette norma Europa. Ideali anche nel settore alimentare, sono igienici, robusti e resistenti anche se utilizzati su scaffalature a binari.

PALLET EURO H3 WITH RIM 1200x1000 mm

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light grey
- For food use

Mainly used for shipments to Germany, they're ideal for the transport of European standard crates. Suitable also for food industry, they're hygienic, strong and resistant even when used on shelving rails.

Art. Item	Dimen. mm	Peso Weight kg	Port. statica Static load kg	Port. dinam. Dynam. load kg	Port. su scaf. Rack. load kg	Note Notes
PL 2113	1000x1200x160	22	5000	1250	850	Con disp. fissaggio centrale With central box retainer
PL 2113/1	1000x1200x160	22	5000	1250	850	Senza disp. fissaggio centrale Without central box retainer



PALLET EURO H2 CON BORDINO mm 600x800

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Grigio chiaro
 - Idonei al contatto con alimenti
- Semi pallet molto robusto e resistente, è ideale per la movimentazione delle cassette a norma Europa.

PALLET EURO H2 WITH RIM 600x800 mm

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light grey
- For food use

Semi pallet very strong and resistant, it's ideal for handling European standard crates.

Art. Item	Dimen. mm	Peso Weight kg	Port. statica Static load kg	Port. dinam. Dynam. load kg
PL 2112	600x800x160	9	2000	500

PALLET CR1 CON SUPERFICIE ANTISCIVOLO E BARRE DI METALLO DI RINFORZO SENZA BORDINO mm 1200x800

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio chiaro e strisce blu
- Idonei al contatto con alimenti

Grazie alla presenza di barre metalliche annegate all'interno del bancale, le portate sono elevate anche su scaffalature a binari. La superficie superiore è realizzata in materiale morbido (polietilene bassa densità) che impedisce lo scivolamento della merce rendendo non indispensabile la presenza di bordini.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Port. su scaffal. Rack. load
	mm	kg	kg	kg	kg
PL 2118	1200x800x160	19	7500	1750	1750

PALLET CR1 WITH ANTISLIP TOPDECK AND METAL REINFORCEMENT PROFILES WITHOUT RIM 1200x800 mm

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light grey, with blue anti-slip stripes
- For food use

Thanks to the metal reinforcement profiles embedded inside the pallet, load capacities are high even on shelving rails. Upper surface is made of soft material (low density polyethylene) that prevents slipping of the goods, making the presence of rims, unnecessary



PALLET CR3-5 CON SUPERFICIE ANTISCIVOLO E BARRE DI METALLO DI RINFORZO CON BORDINO mm 1200x1000

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio chiaro e strisce blu
- Idonei al contatto con alimenti

Grazie alla presenza di barre metalliche annegate all'interno del bancale, le portate sono elevate anche su scaffalature a binari. La superficie superiore è realizzata in materiale morbido (polietilene bassa densità) che impedisce lo scivolamento della merce.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Port. su scaff. Rack. load	Note Notes
	mm	kg	kg	kg	kg	
PL 2119	1000x1200x160	25	7500	1500	1400	5 travette/5 skids
PL 2119/3	1000x1200x160	23,5	7500	1500	1400	3 travette/3 skids

PALLET CR3-5 WITH ANTISLIP TOPDECK AND METAL REINFORCEMENT PROFILES WITH RIM 1200x800 mm

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light grey, with blue anti-slip stripes
- For food use

Thanks to the metal reinforcement profiles embedded inside the pallet, load capacities are high even on shelving rails. Upper surface is made of soft material (low density polyethylene) that prevents slipping of the goods.



PALLET CON PIANALE INTERO E CON BORDINO mm 1200x1000

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio chiaro
- Idoneo al contatto con alimenti

Pallet a pianale intero, indicato dove è necessaria la massima igiene, ha una forma arrotondata che garantisce la massima facilità di pulizia. Particolarmente indicati nell'industria farmaceutica, cosmetica e alimentare.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load	Port. su scaff. Rack. load	Note Notes
	mm	kg	kg	kg	kg	
PL 2116C/5	1200x1000x160	22,5	7500	1500	1250	5 travette/5 skids
PL 2116C/3	1200x1000x160	21,5	7500	1500	1250	3 travette/3 skids

FULL SURFACE PALLET AND RIM 1200x1000 mm

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light grey
- For food use

Full surface pallet, suitable where maximum hygiene is required, with a rounded shape for an easy cleaning. Particularly recommended in pharmaceutical, cosmetic and food industry.





MINI PALLET mm 600x400 - 600x800

■ **Materiale:** Polipropilene rigenerato

■ **Colore:** Nero

Piedi asimmetrici per consentire la forcabilità.

MINI PALLET 600x400 - 600x800 mm

■ **Material:** Recycled Polypropylene

■ **Colour:** Black

Asymmetrical feet to allow four entries.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load
	mm	kg	kg	kg
PL 2114	600x400x117	3,2	1000	300
PL 2115	600x800x140	3,3	1000	300



PALLET LEGGERO (INSERIBILE) mm 800x1200

■ **Materiale:** Polietilene alta densità rigenerato

■ **Colore:** Nero

Pallet leggero e maneggevole, inseribile con notevole riduzione di spazio, forcabile su 4 lati mediante transpallet e carrelli elevatori. Ideale per trasporto terrestre, aereo e marittimo, non richiede fumigazione, sdoganato in tutti gli Stati del mondo senza documenti aggiuntivi.

LIGHT PALLET (NESTABLE) 800x1200 mm

■ **Material:** Recycled high density Polyethylene

■ **Colour:** Black

Light and handy pallet, nestable, with a considerable space reduction, it can be forklifted from any side through forklifts. Ideal for land, air and sea transports, it doesn't require fumigation and can be cleared in all countries of the world without additional documents.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load
	mm	kg	kg	kg
PL 2217	800x1200x135	3,8	900	300



PALLET (INSERIBILI)

■ **Materiale:** Polipropilene

■ **Colore:** Nero

Pallet robusto e maneggevole, inseribile con notevole riduzione di spazio, forcabile su 4 lati mediante transpallet e carrelli elevatori. Ideale per trasporto terrestre, aereo e marittimo, non richiede fumigazione, sdoganato in tutti gli Stati del mondo senza documenti aggiuntivi.

PALLET (NESTABLE)

■ **Material:** Polypropylene

■ **Colour:** Black

Strong and handy pallet, nestable, with a considerable space reduction, it can be forklifted from any side through forklifts. Ideal for land, air and sea transports, it doesn't require fumigation and can be cleared in all countries of the world without additional documents.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Port. statica Static load	Port. dinam. Dynam. load
	mm	kg	kg	kg
PL 2210	800x1200x145	8,4	3000	1000
PL 2211	1000x1200x145	10	3000	1000
PL 2218	1135x1135x140	9,7	3000	1000
PL 2212	1200x1200x145	10,1	3000	1000

PEDANE MODULARI mm 600x600

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Grigio chiaro

Le pedane sono molto robuste, resistenti agli acidi, solventi e grassi. Si agganciano facilmente tra loro e consentono una rapida messa a terra. Gli scivoli laterali e angolari permettono di poter salire con carrelli. Costante dielettrica: 2,25-2,35.

MODULAR FOOTBOARDS 600x600 mm

- **Material:** Low density polyethylene
- **Colour:** light grey

Very strong, resistant to acids, solvents and greases. They can be easily attached one to each other and allow a quick installation. The lateral and angular slides enable to climb with trolleys. Dielectric constant: 2,25-2,35.



Art. Item	Note	Dimen.	Peso Weight
		mm	kg
PL 2005G	Pedana / Footboard	600x600x50	2,6
PL 2006G	Scivolo laterale / Side slide	600x200x50	0,7
PL 2007G	Scivolo angolare / Angular slide	200x200x50	0,2

TAPPETI MODULARI

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Rosso

Resistenti agli acidi, solventi e grassi, si agganciano facilmente tra loro. Gli scivoli laterali e angolari permettono di poter salire con carrelli. Portata: kg/dm² 400.

MODULAR CARPETS

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Red

Resistant to acids, solvents and greases. They can be easily attached one to each other. The lateral and angular slides enable to climb with trolleys. Load capacity: Kg/dm² 400



Art. Item	Note	Dimen.	Peso Weight
		mm	kg
PL 2010R	Pedana / Footboard	800x400x25	1,5
PL 2011R	Scivolo laterale / Side slide	400x110x25	0,13
PL 2012R	Scivolo angolare / Angular slide	110x110x25	0,03

PEDANA MODULARE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Bianco
- Idonea al contatto con alimenti

Resistenti agli acidi, solventi e grassi, si agganciano facilmente tra loro. Testate per tensione di lavoro fino a 3 kw. Tensione di scarico 20 kw. Carico di lavoro 201÷280 kn per m²

MODULAR FOOTBOARD

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Resistant to acids, solvents and greases. They can be easily attached one to each other. Tested for a voltage up to 3 Kw. Discharge voltage 20 kw. Workload 201÷280 kn per m²



Art. Item	Dimen.	Peso Weight
	mm	kg
PL 2002B	1150x580x30	3,5

PEDANE FOOTBOARDS



PEDANA MODULARE

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Verde

Agganciabile nei due sensi. Foro mm 30x30. Testata per una tensione di lavoro fino a 3 kw Tensione di scarico 20 kw - Carico di snervamento 840 kn/m² Carico di lavoro 210÷280 kn/m².

MODULAR FOOTBOARD

■ **Material:** Low density Polyethylene

■ **Colour:** Green

Attachable in both sides. Hole 30x30 mm - Tested for a voltage up to 3 kw - Discharge voltage 20 kw. Yield strength 840 kn/ m² Workload 210÷280 kn/ m²

Art. Item	Dimen.	Peso Weight
	mm	kg
PL 2008	500x500x25	1



PEDANA MODULARE A SUPERFICIE INTERA

■ **Materiale:** Polietilene bassa densità

■ **Colore:** Verde

Agganciabile nei due sensi. Disponibile, a richiesta, anche nelle versioni autoestinguente classe 1.

FULL SURFACE MODULAR FOOTBOARD

■ **Material:** Low density Polyethylene

■ **Colour:** Green

Attachable in both sides. Available, on request, in self-extinguishing class 1 version.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight
	mm	kg
PL 2009	500x500x25	1,2



BANCALINO

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idoneo al contatto per alimenti

SMALL PALLET

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

Art. Item	Dimen.	Peso Weight
	mm	kg
PL 2015	540x390x45	1
PL 2016	600x390x45	1,1

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

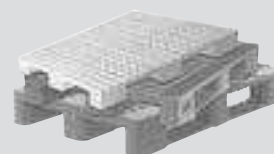
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**

SECCHI CON COPERCHIO BUCKETS WITH LID



SECCHI CONICI CON MANICO IN PLASTICA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Dotati di coperchio a tenuta ermetica e sigillo di garanzia a strappo, hanno un pratico manico in plastica che ne facilita l'impugnatura. Su richiesta, possono essere forniti anche nella versione "trasparente" oppure decorati con tecnologia IML.

BUCKETS WITH PLASTIC HANDLE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Realized with airtight lid and tear-off warranty seal. They've a plastic ergonomic handle that facilitates the grip. On request, they can be also supplied in a "transparent" version or decorated with IML technology.

Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 1113P	1,2	132	105	131
PL 1117P	3	200	168	155
PL 1119P	5	225	194	187
PL 1121P	8	270	228	219
PL 1135P	10	291	254	220
PL 1131P	11	270	228	263
PL 1132P	13	290	252	260

SECCHI CONICI CON MANICO IN FERRO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Dotati di coperchio a tenuta ermetica e sigillo di garanzia a strappo, hanno un pratico manico in ferro che ne facilita l'impugnatura. Su richiesta, possono essere forniti anche nella versione "trasparente" oppure decorati con tecnologia IML.

BUCKETS WITH IRON HANDLE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Realized with airtight lid and tear-off warranty seal. They've a plastic ergonomic handle that facilitates the grip. On request, they can be also supplied in a "transparent" version or decorated with IML technology.



Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 1138P	17	308	257	317
PL 1127P	20	326	282	319
PL 1139P	25	326	277	399
PL 1133P	33	380	320	388

SECCHI RETTANGOLARI CON MANICO IN PLASTICA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Dotati di coperchio a tenuta ermetica e sigillo di garanzia a strappo, la loro forma è studiata per ottimizzare gli spazi su bancale e su scaffalatura. Su richiesta, possono essere forniti anche nella versione "trasparente" oppure decorati con tecnologia IML.

RECTANGULAR BUCKETS WITH PLASTIC HANDLE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Realized with airtight lid and tear-off warranty seal, their shape is studied to save on pallets and shelves. On request, they can be also supplied in "transparent" version or decorated with IML technology.



Art. Item	Vol.	Dimen. sup. Upper dimen.	Dimen. inf. Lower dimen.	H.
	lt	mm	mm	mm
PL 1105P	3	242x168	216x140	119
PL 1107P	5	286x198	253x165	149
PL 1108P	10	286x198	249x161	266
PL 1109P	11	365x247	331x209	191

SECCHIO PESANTE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

HEAVY DUTY BUCKET

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use



Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 33/20	20	380	290	280

SECCHI PESANTI GRADUATI CON BECCO PER TRAVASO

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Bianco e nero
- Idonei al contatto con alimenti (solo colore bianco)

GRADUATED HEAVY DUTY BUCKETS WITH POURING SPOUT

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Black/White
- For food use (only white version)



Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H	Colore Colour
	lt	mm	mm		
PL 1140	9	270	200	250	Bianco per alim. / White for food use
PL 1440N	9	270	200	250	Nero / Black
PL 1141	12	302	220	280	Bianco per alim. / White for food use
PL 1141N	12	302	220	280	Nero / Black
PL 1142	17	335	245	310	Bianco per alim. / White for food use
PL 1142N	17	335	245	310	Nero / Black

SECCHI CONICI GRADUATI

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Azzurro

CONICAL GRADUATED BUCKETS

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Light blue



Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 161	6	230	170	250
PL 162	9	270	190	260
PL 163	12	300	210	290
PL 164	15	320	230	310
PL 165	18	340	240	320

SECCHI - BIDONI BUCKETS - BINS



SECCHI QUADRATI

- **Materiale:** Polietilene bassa densità, Polipropilene
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

SQUARE BUCKETS

- **Material:** Low Density Polyethylene, Polypropylene
- **Colour:** White
- For food use

Art. Item	Mater.	Vol. lt	Dimens. mm	H. mm
PL 1137	PELD	20	320x315	320
PL 1147	PP	15	280x250	345



SECCHIO MURATORE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Nero

MASON BUCKET

- **Material:** Low Density Polyethylene
- **Colour:** Black

Art. Item	Vol. lt	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H mm
PL 1136	15	360	220	240



BIDONI AD ELEVATA RESISTENZA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Bidoni a forma quadra molto robusti e resistenti agli urti, sono indicati sia nella industria chimica che alimentare

HIGH RESISTANCE BINS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Square bins, strong and shock resistant. Particularly suitable in the chemical and food industries.

Art. Item	Vol. lt	Dimen. sup. Upper dimen. mm	Dimen. inf. Lower dimen. mm	H. mm
PL 45/125	125	500x500	400x400	720

PL 45/125C	Coperchio	Lid
------------	-----------	-----



Disponibili carrelli in ferro verniciato o inox	Trolleys available in steel or painted iron
---	---

BIDONI AD ELEVATA RESISTENZA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Struttura tronco-conica, sono molto robusti e resistenti agli urti, sono indicati sia nella industria chimica che alimentare.

Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 40/40	40	420	330	440
PL 47/50	50	420	330	550

PL 40/40C	Coperchio per lt. 40-50	40-50 lt. lid
-----------	-------------------------	---------------

Disponibili carrelli in ferro verniciato o inox	Trolleys available in steel or painted iron
---	---

HIGH RESISTANCE BINS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Conical structure, strong and shock resistant. Particularly suitable in the chemical and food industries.



BIDONI AD ELEVATA RESISTENZA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Struttura tronco-conica, sono molto robusti e resistenti agli urti, sono indicati sia nella industria chimica che alimentare.

Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 38/75	75	510	420	535
PL 25/110	110	510	420	710

PL 38/75C	Coperchio per lt. 75-110	75-110 lt. lid
-----------	--------------------------	----------------

Disponibili carrelli in ferro verniciato o inox	Trolleys available in steel or painted iron
---	---

HIGH RESISTANCE BINS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Conical structure, strong and shock resistant. Particularly suitable in the chemical and food industries.



BIDONI AD ELEVATA RESISTENZA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Struttura tronco-conica, sono molto robusti e resistenti agli urti, sono indicati sia nella industria chimica che alimentare.

Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 49/200	200	730	600	610

PL 49/200C	Coperchio per lt. 200	200 lt. lid
------------	-----------------------	-------------

Disponibili carrelli in ferro verniciato o inox	Trolleys available in steel or painted iron
---	---

HIGH RESISTANCE BINS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Conical structure, strong and shock resistant. Particularly suitable in the chemical and food industries.



BIDONI BINS



BIDONI BIANCHI

- **Materiale:** Polietilene bassa e alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Struttura tronco-conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio. Disponibili in diverse misure, con o senza coperchio.

Art. Item	Mater.	Vol. lt	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø mm	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø mm	H mm	Coperchio Lid
PL 1180B	HDPE	30	365	290	410	PL 1180CB
PL 1150B	LDPE	50	450	335	470	PL 1150CB
PL 1151B	LDPE	60	460	345	560	PL 1151CB
PL 1183B	LDPE	75	470	365	640	PL 1183CB
PL 1155B	LDPE	100	540	415	660	PL 1155CB
PL 1153B	LDPE	120	540	425	750	PL 1153CB
PL 1154B	HDPE	150	600	490	740	PL 1154CB

Disponibili carrelli in ferro verniciato o inox

Trolleys available in steel or painted iron

WHITE BINS

- **Material:** Low and high density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Conical structure. When empty, they allow a considerable saving of space. Available in different sizes, with or without lid.



BIDONI NERI

- **Materiale:** Polietilene bassa e alta densità
- **Colore:** Nero, verde (solo PL 1151G)

Struttura tronco-conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio. Disponibili in diverse misure, con o senza coperchio, sono molto resistenti agli urti.

Art. Item	Mater.	Vol. lt	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø mm	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø mm	H mm	Coperchio Lid
PL 1180G	HDPE	30	365	290	410	PL 1180CG
PL 1150G	LDPE	50	450	335	470	PL 1150CG
PL 1151G (verde)	LDPE	60	460	345	560	PL 1151CG
PL 1183G	LDPE	75	470	365	640	PL 1183CG
PL 1155G	LDPE	100	540	415	660	PL 1155CG
PL 1153G	LDPE	120	540	425	750	PL 1153CG
PL 1154G	HDPE	150	600	490	740	PL 1154CG

Disponibili carrelli in ferro verniciato o inox

Trolleys available in steel or painted iron

BLACK BINS

- **Material:** Low and high density Polyethylene
- **Colour:** Black, green (only PL 1151G)

Conical structure. When empty, they allow a considerable saving of space. Available in different sizes, with or without lid. Shoch resistant, available in different sizes, with or without lid.



BIDONI COLORATI

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Giallo, verde, blu

Struttura tronco-conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio. Disponibili in diverse misure, con o senza coperchio. Ideali per la raccolta differenziata.

Art. Item	Vol. lt	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø mm	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø mm	H mm	Colore Colour	Coperchio Lid
PL 1150BL	50	450	335	470	Blu/Blue	PL 1150CBL
PL 1150GL	50	450	335	470	Giallo/Yellow	PL 1150CGL
PL 1150V	50	450	335	470	Verde/Green	PL 1150CV
PL 1183BL	75	470	365	640	Blu/Blue	PL 1183CBL
PL 1183GL	75	470	365	640	Giallo/Yellow	PL 1183CGL
PL 1183V	75	470	365	640	Verde/Green	PL 1183CV

COLOURED BINS

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Yellow, green, blue

Conical structure. When empty, they allow a considerable saving of space. Available in different sizes, with or without lid. Suitable for separate collection.

MASTELLI A TRE MANIGLIE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Resistenti agli urti e agli acidi, vengono principalmente utilizzati nel settore industriale e nell'enologia come raccolta e contenimento di liquidi e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 1711	30	440	295	370
PL 1712	50	500	340	400
PL 1713	75	580	430	430
PL 1714	100	670	475	480
PL 1716	150	670	520	520

TUBS WITH THREE HANDLES

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Shoch and acids resistant, they're basically used in industrial and enological fields for the containing and collection of liquids and powders.



MASTELLONI SENZA MANIGLIE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Resistenti agli urti e agli acidi, vengono principalmente utilizzati nel settore industriale e nell'enologia come raccolta e contenimento di liquidi e polveri.

Art. Item	Vol.	Diam. sup. Ø Upper diam. Ø	Diam. inf. Ø Lower diam. Ø	H
	lt	mm	mm	mm
PL 1718	250	860	660	550
PL 1719	350	910	740	735

BIG TUBS WITHOUT HANDLES

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Shoch and acids resistant, they're basically used in industrial and enological fields for the containing and collection of liquids and powders.





SCAFFALATURE MODULARI

■ **Materiale:** P.V.C.

Resistenti alle alte e basse temperature (-40°C + 80°C), non arrugginisce, resiste all'acqua, al sale e agli acidi. Facile montaggio e messa in opera, resiste al carico di 150 Kg. al metro lineare.

Oltre alle misure standard, sono possibili infinite soluzioni, utilizzando le seguenti dimensioni:

- Profondità: mm 400-500-600
- Altezza piano base da terra: mm 120-200-250-300
- Altezza spazio fra ripiani: mm 200-250-300-350-400-450-500

MODULAR SHELVES

■ **Material:** P. V. C.

Resistant to high and low temperatures (-40°C to + 80°C), it does not rust. Water, salt and acid resistant. Easy assembly and installation, with load capacity until 150 kg per linear meter.

In addition to the standard sizes below shown, there are infinite solutions, using the following dimensions:

- Depth: 400-500-600 mm
- Free floor space: 120-200-250-300 mm
- Free shelf space: 200-250-300-350-400-450-500 mm

Art. Item	Lunghezza Lenght	Larghezza Width	H piano da terra H free floor space	Nr Ripiani Shelves n°	Spazio tra rip. Free shelf space	H totale Total H
	mm	mm	mm	mm		
PL 41041235	1000	400	120	4	350	1370
PL 51041235	1000	400	120	5	350	1770
PL 41051235	1000	500	120	4	350	1370
PL 51051240	1000	500	120	5	400	1970
PL 41541235	1500	400	120	4	350	1370
PL 51541235	1500	400	120	5	350	1770
PL 41551235	1500	500	120	4	350	1370
PL 51551240	1500	500	120	5	400	1970
PL 42041235	2000	400	120	4	350	1370
PL 52041235	2000	400	120	5	350	1770
PL 42051235	2000	500	120	4	350	1370
PL 52051240	2000	500	120	5	400	1970

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

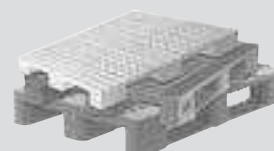
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**

CASSONETTI GARBAGE BINS



CASSONETTI RACCOLTA RIFIUTI LT 1100 COPERCHIO PIANO - APERTURA A PEDALE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Verde, bianco, giallo, blu, nero

Coperchio incernierato, apertura a pedale e freno integrale. Bocchettone di scarico posto sul fondo con tappo. Attacco a pettine Norma UNI EN 840 (DIN 30700 e UNI 10571).

Art. Item	Dimens. mm	H. chiuso H closed mm	H bordo carico H to the edge mm	Peso Weight kg	Cap. di carico Load capacity kg	Colore Colour
PL 1257	1370x1100	1365	1195	57	440	Verde/Green
PL 1257BI	1370x1100	1365	1195	57	440	Bianco/White
PL 1257BL	1370x1100	1365	1195	57	440	Blu/Blue
PL 1257GL	1370x1100	1365	1195	57	440	Giallo/Yellow
PL 1257N	1370x1100	1365	1195	57	440	Nero/Black

1100 LT GARBAGE BINS FLAT LID - PEDAL OPENING

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Green, white, yellow, blue, black

Hinged lid, pedal opening and integral brake. Draining connection at the bottom, with plug. Comb's hook in accordance with UNI EN 840 rule (DIN 30700 and UNI 10571).



CASSONETTI RACCOLTA RIFIUTI LT 1100 COPERCHIO BASCULANTE APERTURA A PEDALE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Verde

Coperchio basculante, apertura a pedale e freno integrale. Bocchettone di scarico posto sul fondo con tappo. Resistenti ai raggi UVA, al freddo, al calore e alle sostanze chimiche. Attacco a pettine Norma UN EN 840 (DIN 30700 e UNI 10571).

Art. Item	Dimens. mm	H. chiuso H closed mm	H bordo carico H to the edge mm	Peso Weight kg	Cap. di carico Load capacity kg	Colore Colour
PL 1258	1370x1065	1448	1195	65	440	Verde/Green

1100 LT GARBAGE BINS SWING LID PEDAL OPENING

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Green

Swing lid, pedal opening and integral brake. Draining connection at the bottom, with plug. Resistant to UVA rays, cold, heat and chemical substances. Comb's hook in accordance with UNI EN 840 rule (DIN 30700 and UNI 10571).



CASSONETTI RACCOLTA RIFIUTI LT 660 COPERCHIO PIANO APERTURA A PEDALE

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Verde, bianco, giallo, blu, nero

Coperchio incernierato, apertura a pedale e freno integrale. Bocchettone di scarico posto sul fondo con tappo. Resistenti ai raggi UVA, al freddo, al calore e alle sostanze chimiche. Attacco a pettine Norma UN EN 840 (DIN 30700 e UNI 10571).

Art. Item	Dimens. mm	H. chiuso H closed mm	H bordo carico H to the edge mm	Peso Weight kg	Cap. di carico Load capacity kg	Colore Colour
PL 1256	1370x775	1185	1100	35	264	Verde/Green
PL 1256BI	1370x775	1185	1100	35	264	Bianco/White
PL 1256BL	1370x775	1185	1100	35	264	Blu/Blue
PL 1256GL	1370x775	1185	1100	35	264	Giallo/Yellow
PL 1256N	1370x775	1185	1100	35	264	Nero/Black

660 LT GARBAGE BINS FLAT LID PEDAL OPENING

■ **Material:** High density polyethylene

■ **Colour:** Green, white, yellow, blue, black

Hinged lid, pedal opening and integral brake. Draining connection at the bottom, with plug. Resistant to UVA rays, cold, heat and chemical substances. Comb's hook in accordance with UNI EN 840 rule (DIN 30700 and UNI 10571).

CASSONETTI RACCOLTA RIFIUTI LT 120 A NORME DIN 30740

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Verde, bianco, giallo, blu, grigio, marrone, rosso

Ideali per la raccolta differenziata, sono dotati di attacco a pettine norma UNI EN 840. Anello ferma sacco incluso. Utilizzano sacchi PL1251/2.

Art. Item	Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Colore Colour
Senza pedale con anello Without pedal with ring	Con pedale e anello With pedal and ring	lt	mm	mm	
PL 1251	PL 1251P	120	480x545	915	Verde / Green
PL 1251R	PL 1251PR	120	480x545	915	Rosso / Red
PL 1251MC	PL 1251PBI	120	480x545	915	Marrone / Brown
PL 1251GR	PL 1251PBL	120	480x545	915	Grigio / Grey
PL 1251BI	PL 1251PGL	120	480x545	915	Bianco / White
PL 1251BL	PL 1251PGR	120	480x545	915	Blu / Blue
PL 1251GL	PL 1251PMC	120	480x545	915	Giallo / Yellow

GARBAGE BINS 120 LT IN ACCORDANCE WITH DIN 30740 RULE

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Green, white, yellow, blue, grey, brown, red

Ideal for recycling, they're equipped with comb's hook in accordance with UNI EN 840 rule. Sack holder ring already fitted. They can be used with sacks PL 1251/2.



CASSONETTI RACCOLTA RIFIUTI LT 240 A NORME DIN 30740

- **Materiale:** Polietilene alta densità
 - **Colore:** Verde, bianco, giallo, blu, grigio, marrone, rosso
- Ideali per la raccolta differenziata, sono dotati di attacco a pettine norma UNI EN 840. Utilizzano sacchi PL1252/2.

Art. Item	Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Colore Colour
Senza pedale e anello Without pedal and ring	Con pedale e anello With pedal and ring	lt	mm	mm	
PL 1252	PL 1252P	240	580x735	1065	Verde / Green
PL 1252BI	PL 1252BI	240	580x735	1065	Bianco / White
PL 1252BL	PL 1252PBL	240	580x735	1065	Blu / Blue
PL 1252GL	PL 1252PGL	240	580x735	1065	Giallo / Yellow
PL 1252GR	PL 1252PGR	240	580x735	1065	Grigio / Grey
PL 1252MC	PL 1252PMC	240	580x735	1065	Marrone / Brown
PL 1252R	PL 1252PR	240	580x735	1065	Rosso / Red
PL 1252/1	Anello fermasacco / Sack holder ring				

GARBAGE BINS 240 LT IN ACCORDANCE WITH DIN 30740 RULE

- **Material:** High density polyethylene
 - **Colour:** Green, white, yellow, blue, grey, brown, red
- Ideal for recycling, they're equipped with comb's hook in accordance with UNI EN 840 rule. They can be used with sacks PL 1252/2.



CASSONETTI RACCOLTA RIFIUTI LT 80-100

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Verde

Cassonetti raccolta rifiuti con anello ferma sacco. Utilizzano il sacco condominiale mm 700x1100 (PL 72 - 74 tutti i colori - 75).

GARBAGE BINS 80-100 LT

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Green

Garbage bins with sack holder ring. They can be used with our sacks 700x1100 mm (PL 72 - 74 all colours - 75).



Art. Item	Art. Item	Vol.	Dimens.	H.
Senza pedale e anello Without pedal and ring	Con pedale e anello With pedal and ring	lt	mm	mm
PL 1249	PL 1249P	80	420x460	740
PL 1250	PL 1250P	100	420x460	856

CASSONETTI - BIDONI GARBAGE BINS



CASSONETTI RACCOLTA RIFIUTI CON ANELLO FERMASACCO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco, blu, giallo, grigio, rosso, verde

Cassonetti raccolta rifiuti con anello ferma sacco. Utilizzano il sacco condominiale mm 700x1100 (PL 72 e 74). All'interno di ogni cassonetto è presente il kit con istruzioni di montaggio, ruote, pedale e quattro adesivi con i simboli della raccolta differenziata (PLASTICA - VETRO - CARTA - UMIDO)

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Colore Colour
	lt	mm	mm	
PL 1289BI	80	380x500	800	Bianco/White
PL 1289BL	80	380x500	800	Blu/Blue
PL 1289GL	80	380x500	800	Giallo/Yellow
PL 1289GR	80	380x500	800	Grigio/Grey
PL 1289R	80	380x500	800	Rosso/Red
PL 1289V	80	380x500	800	Verde/Green

GARBAGE BINS WITH SACK HOLDER RING

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White, blue, yellow, grey, red, green

Garbage bins with sack holder ring. They can be used with our sacks 700x1100 mm (PL 72 and 74). Inside each bin there is a kit with assembly instructions, wheels, pedal and four stickers with symbols of the waste collection (PLASTIC - GLASS - PAPER - ORGANIC WASTE).



BIDONE N.U.

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Nero

Bidoni immondizia realizzati con coperchio a cerniera. Ottima resistenza agli urti e ai raggi UV. Struttura tronco-conica, a vuoto consentono un notevole risparmio dello spazio.

GARBAGE BIN

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Black

Garbage bins with hinged lid. Excellent impact strength and UV rays resistant. Conical structure, when empty, they allow a considerable saving of space.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H.
	lt	mm	mm
PL 1232	110	500	920



BIDONI IN POLIETILENE ALTA DENSITÀ

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco, verde, giallo

HIGH DENSITY BINS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White, green, yellow

Art. Item	Vol.	Dimens.	H.	Colore Colour	Coperchio Lid
	lt	mm	mm		
PL 1271B	50	430	450	Bianco/White	PL 1271CB
PL 1271BL	50	430	450	Blu/Blue	PL 1271CBL
PL 1271GL	50	430	450	Giallo/Yellow	PL 1271CGL
PL 1271V	50	430	450	Verde/Green	PL 1271CV
PL 1272B	70	430	630	Bianco/White	PL 1272CB
PL 1272BL	70	430	630	Blu/Blue	PL 1272CBL
PL 1272GL	70	430	630	Giallo/Yellow	PL 1272CGL
PL 1272V	70	430	630	Verde/Green	PL 1272CV
PL1273B	100	470	700	Bianco/White	PL1273CB
PL1273BL	100	470	700	Blu/Blue	PL1273CBL
PL1273GL	100	470	700	Giallo/Yellow	PL1273CGL
PL1273V	100	470	700	Verde/Green	PL1273CV

TRESPOLO PORTA SACCHI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Nero, blu, giallo, marrone, verde

Ideali per la raccolta differenziata rifiuti, coperchio con cerniera e anello ferma sacco. Ad eccezione del PL 3404 che ha bocca mm 430, tutti i trespolti possono utilizzare il sacco condominiale mm 700x1100 (PL 72 - 74 tutti i colori - 75).

Art. Item	Diam. Ø	H	Colore Colour
	mm	mm	
PL 3400	380	880	Nero/Black
PL 3400BL	380	880	Blu/Blue
PL3400GL	380	880	Giallo/Yellow
PL3400M	380	880	Marrone/Brown
PL3403	380	880	Verde/Green
PL3404	430	880	Verde/Green

TRESTLE WITH SACK HOLDER

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** black, blue, yellow, brown, green

Ideal for recycling, hinged lid and sack holder ring. Except for PL3404 with a mouth of mm 430, all the other trestles can be used with our sacks 700x1100 mm (PL72 - 74 all colours - 75).



TRESPOLO PORTA SACCHI CON COPERCHIO E PEDALE INTEGRATO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Verde

Dotato di coperchio a cerniera e pedale. Utilizza il sacco condominiale mm 700x1100 (PL 72 - 74 tutti i colori - 75).

TRESTLE WITH SACK HOLDER WITH INTEGRATED LID AND PEDAL

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** green

With hinged lid and pedal, they can be used with our sacks 700x1100 mm (PL72 - 74 all colors - 75).



Art. Item	Diam. Ø	H	Colore Colour
	mm	mm	
PL 3406	380	800	Verde/Green

SACCHI IMMONDIZIA

- **Materiale:** Polietilene bassa e alta densità
- **Colore:** Neutro, giallo, grigio, trasparente, viola, nero

GARBAGE SACKS

- **Material:** Low and high density Polyethylene
- **Colour:** Neutral, yellow, grey, transparent, violet, black

Art. Item	Utilizzo per Use for	Mater.	Dimen.	Peso Weight	Spess. Thickn.	Colore Colour	Conf. pack
			mm	gr	mm		Pz/Pcs
PL 72	Trespolti/Trestels	LDPE	700x1100	80	0,05	Nero/Black	100
PL 74	Trespolti/Trestels	LDPE	700x1100	55	0,04	Nero/Black	200
PL 75	Trespolti/Trestels	LDPE	700x1100	70	0,05	Neutro/Neutral	300
PL 74GL	Trespolti/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Giallo/Yellow	100
PL 74GR	Trespolti/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Grigio/Grey	100
PL 74TR	Trespolti/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Trasparente/Transp.	100
PL 74V	Trespolti/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Viola/Violet	100
PL 1251/2	Cassonetti/Bins (lt 120)	LDPE	500+150+150x1100	81	0,05	Nero/Black	100
PL 1252/2	Cassonetti/Bins (lt 240)	LDPE	610+200+200x1300	170	0,07	Nero/Black	50





BIDONI PER RIFIUTI PER RACCOLTA DIFFERENZIATA

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Blu, giallo, verde, rosso

Coperchio ad ANTA di colore differente per riconoscere il contenuto. Utilizzano il sacco mm 700x1000 (PL 72 - 74 tutti i colori- 75).

WASTE BINS FOR RECYCLING

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Blue, yellow, green, red

DOOR lid in different colour to recognize the content. They can be used with our sacks 700x1000 mm (PL72 - 74 all colours - 75).

Art. Item	Vol. lt	Dimen. mm	H mm	Colore Colour
PL 1285BL	50	430x390	680	Blu/Blue
PL 1285GL	50	430x390	680	Giallo/Yellow
PL 1285V	50	430x390	680	Verde/Green
PL 1285R	50	430x390	680	Rosso/Red



BIDONI PER RIFIUTI PER RACCOLTA DIFFERENZIATA

- **Materiale:** Polipropilene
 - **Colore:** Bianco, giallo, verde, rosso, grigio
- Coperchio BASCULANTE di colore differente per riconoscere il contenuto. Utilizzano il sacco mm 700x1000 (PL 72 - 74 tutti i colori- 75).

WASTE BINS FOR RECYCLING

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** White, yellow, green, red, grey

SWING lid in different colour in order to recognize the content. They can be used with our sacks 700x1000 mm (PL72 - 74 all colours - 75).

Art. Item	Vol. lt	Dimen. mm	H mm	Colore Colour
PL 1287BL	50	430x390	760	Grigio/Grey
PL 1287V	50	430x390	760	Verde/Green
PL 1287GL	50	430x390	760	Giallo/Yellow
PL 1287R	50	430x390	760	Rosso/Red
PL 1287BI	50	430x390	760	Corpo bianco, cop. grigio White body, grey lid



BIDONI PER RIFIUTI CON COPERCHIO OSCILLANTE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** corpo bianco e coperchio colorato

SWING LID BINS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White body and coloured lid

Art. Item	Vol. lt	Dimen. mm	H mm	Colore coperchio Colour lid
PL 1152R	60	420x300	830	Rosso/Red
PL 1152BL	60	420x300	830	Blu/Blue

BIDONI PER RIFIUTI CON PORTELLO DI CHIUSURA A MOLLA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Grigio

WASTE BINS WITH SPRING CLOSING DOOR

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Grey



Art. Item	Vol.	Diam.	H.
	lt	mm	mm
PL 1253	50	410x320	750

PATTUMIERE PORTA SACCHI A PEDALE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco

Pattumiera con pedale che consente il sollevamento del coperchio con una semplice pressione del piede.

DUSTBINS PEDAL OPENING

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White

Dustbin with pedal that allows the lifting of the lid with a simple foot pressure.



Art. Item	Vol.	Dimen.	H.
	lt	mm	mm
PL 1171	60	350x410	750

PATTUMIERE A PEDALE CON SECCHIO INTERNO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco

Pattumiera con secchio interno e pedale che consente il sollevamento del coperchio con una semplice pressione del piede. Utilizza il sacco PL 70.

DUSTBINS PEDAL OPENING WITH INSIDE BUCKET

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** White

Dustbin with inside bucket and pedal that allows the lifting of the lid with a simple foot pressure. It can be used with sack PL70.



Art. Item	Vol.	Dimen.	H.
	lt	mm	mm
PL 1148	20	300x290	400

PL 70	Sacco per pattumiera	Garbage bin
-------	----------------------	-------------



VASCHE DI RACCOLTA SAFETY CONTAINERS



VASCHE DI RACCOLTA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Giallo

Vasca raccolta contro perdite e traboccamenti. Idonea a contenere prodotti liquidi inquinanti o pericolosi. Munita di predisposizione per scarico foro da ¾ su un piede.

SAFETY CONTAINERS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Yellow

Safety container against leakage and overflow. Suitable for dangerous or polluting liquids. Provision for ¾" drainage hole on a foot.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Peso Weight
	lt	mm	mm	kg
PL 3293	220	800x925	420	21
PL 3294	300	800x1350	420	36



VASCHE DI RACCOLTA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Giallo

Vasca raccolta contro perdite e traboccamenti. Idonea a contenere prodotti liquidi inquinanti o pericolosi.

SAFETY CONTAINERS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Yellow

Safety container against leakage and overflow. Suitable for dangerous or polluting liquids.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Peso Weight
	lt	mm	mm	kg
PL 3297	500	1350x1350	460	60
PL 3298	1000	1350x1350	950	85



VASCHE DI RACCOLTA LIQUIDI DOPPIA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Giallo

Vasca raccolta contro perdite e traboccamenti. Realizzata per la messa in sicurezza di due cisterne da 1000 litri. Idonea a prodotti liquidi inquinanti o pericolosi. Portata: kg 3000.

DOUBLE SAFETY CONTAINERS

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Yellow

Safety container against leakage and overflow. Planned for the safety of two 1000 liters I.B.C. Suitable for dangerous or polluting liquids. Load capacity: kg 3000

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Peso Weight
	lt	mm	mm	kg
PL 3299	1150	2540x1370	650	90

ECOIL - CONTENITORE RACCOLTA OLII ESAUSTI - CONFORME D.M. 392/96 CON VASCA DI SICUREZZA INCORPORATA

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Nero

Doppio contenitore con vasca interna e scola filtri asportabile. Adatto anche al contenimento di altri fluidi. Contenitore esterno con funzione di vasca di sicurezza.

Art. Item	Vol.	Diam.	H.	Coperchio Lid
	lt	mm	mm	mm
PL 3292N	260	800	1100	300
PL 3290N	500	980	1370	300

ECOIL - EXHAUSTED OILS COLLECTION CONTAINER - IN ACCORDANCE WITH DM 392/96

WITH BUILT-IN SAFETY TANK

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** black

Double container with internal tank and removable clear filters. Suitable also for the storage of other fluids. External container with safety tank function.



SUPERFUSTI OMOLOGATO O.N.U. CONTENITORE DI SICUREZZA ERMETICO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Giallo

Porta fusti tossici da lt 220, stampato a rotazione in polietilene alta densità e alto peso molecolare. Adatto per il trasporto e lo stoccaggio di fusti metallici contenenti sostanze tossico nocive. Resistente agli urti, agli agenti chimici ed atmosferici. Additivato anti U.V. dotato di coperchio a doppia parete con guarnizione in "Dutral" e cravatta in acciaio inox per una perfetta tenuta ermetica.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Peso Weight
	lt	mm	mm	kg
PL 3209	335	750	1070	23

SUPER DRUMS U.N. APPROVED HERMETIC SAFETY CONTAINER

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Yellow

220 L toxic drum's holder, rotationally molded in high density Polyethylene, high molecular weight. Suitable for the transport and storage of metal drums containing toxic substances. Shockproof, resists to chemicals and atmospheric agents. With anti UV additive, it has a double skinned lid with "Dutral" gasket and closure in stainless steel for a perfect hermetic seal.



PORTAFUSTI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Giallo

Portafusti orizzontale da lt 60/220

DRUMS HOLDER

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Yellow

Horizontal drums' holder 60/200 lt

Art. Item	Dimen.	H	Peso Weight
	mm	mm	kg
PL 3250	465x610	410	90



SUPERFUSTI - RACCOLTA TUBI AL NEON SUPER DRUMS - CONTAINER NEON TUBES



BATTERY - CONTENITORE PER LO STOCCAGGIO DI ACCUMULATORI ESAUSTI CONFORME NORME DPR 915 DEL 10.9.82 - LEGGE 475 DEL 9.1.78

- **Materiale:** lamiera e polietilene alta densità
- **Colore:** Nero

Conforme alle caratteristiche tecniche approvate dal consorzio COBAT. Costituito da vasca interna in polietilene alta densità, struttura esterna in lamiera e tubolare in acciaio a chiusura ermetica. Munito di quattro agganci laterali per sollevamento.

BATTERY - STORAGE CONTAINER FOR EXHAUSTED BATTERIES

IN ACCORDANCE WITH DPR 915 OF 10/09/82 -
LAW 475 OF 01/09/78

- **Material:** sheet metal and high density polyethylene
- **Colour:** Black

In accordance with the technical specifications approved by the COBAT consortium. Made of HDPE internal tank and sheet metal external structure with tubular steel airtight. With four lateral hooks for lifting.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Peso Weight
	lt	mm	mm	kg
PL 3280	250	920x710	840	77
PL 3281	500	1130x830	1040	119
PL 3282	850	1350x1170	1035	185



RACCOLTA TUBI AL NEON

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Giallo

Contenitore per la raccolta differenziata di tubi fluorescenti. Dotato di coperchio incernierato e base pallettizzata per la movimentazione e bisacca estraibile per lo smaltimento.

CONTAINER FOR EXHAUSTED NEON TUBES

- **Material:** High density polyethylene
- **Colour:** Yellow

Container for waste collection of fluorescent tubes. Hinged lid, palletized base for handling and removable sac for disposal.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Peso Weight
	lt	mm	mm	kg
PL 3260	900	1870x920	1060	72

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

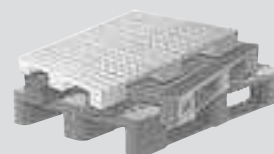
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRETCH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**



SACCHI TRASPARENTI

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Tipo di saldatura a nastro.

Disponibili in diverse misure, sono particolarmente indicati nei settori alimentare, chimico, farmaceutico e cosmetico.

TRANSPARENT SACKS

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Tape welding.

Available in different sizes, they are particularly suitable in the food, chemical, pharmaceutical and cosmetic sectors.

Art. Item	Dimen.	Peso Weight	Spess. Thickn.	Conf. pack
	mm	gr	mm	kg
PL 112	80x160	1,2	0,05	5
PL 113	100x220	2,5	0,05	5
PL 114	150x250	3,5	0,05	10
PL 115	150x300	4,2	0,05	10
PL 116	200x300	5,5	0,05	10
PL 117	200x400	7,5	0,05	10
PL 118	250x400	9,2	0,05	10
PL 119	300x400	13,3	0,06	10
PL 120	300x500	16,6	0,06	10
PL 121	350x500	19,4	0,06	10
PL 123	400x600	26,0	0,06	10
PL 124	400x700	31,0	0,06	10
PL 125	500x700	38,7	0,06	10
PL 126	600x900	60,0	0,06	10
PL 127	650x1200	86,2	0,06	10
PL 128	750x1100	91,0	0,06	10
PL 129	800x1400	124	0,06	10
PL 130	900x1400	139	0,06	10
PL 131	1000x1700	188	0,06	10



SACCHI IMMONDIZIA

- **Materiale:** Polietilene bassa e alta densità
- **Colore:** Neutro, giallo, grigio, trasparente, viola, nero

GARBAGE SACKS

- **Material:** Low and high density Polyethylene
- **Colour:** Neutral, yellow, grey, transparent, violet, black

Art. Item	Utilizzo per Use for	Mater.	Dimen.	Peso Weight	Spess. Thickn.	Colore Colour	Conf. pack
			mm	gr	mm		Pz/Pcs
PL 72	Trespoli/Trestels	LDPE	700x1100	80	0,05	Nero/Black	100
PL 74	Trespoli/Trestels	LDPE	700x1100	55	0,04	Nero/Black	200
PL 75	Trespoli/Trestels	LDPE	700x1100	70	0,05	Neutro/Neutral	300
PL 74GL	Trespoli/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Giallo/Yellow	100
PL 74GR	Trespoli/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Grigio/Grey	100
PL 74TR	Trespoli/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Trasparente/Transp.	100
PL 74V	Trespoli/Trestels	HDPE	700x1100	20	0,02	Viola/Violet	100
PL 1251/2	Cassonetti/Bins (lt 120)	LDPE	500+150+150x1100	81	0,05	Nero/Black	100
PL 1252/2	Cassonetti/Bins (lt 240)	LDPE	610+200+200x1300	170	0,07	Nero/Black	50

SACCHI TRASPARENTI

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- Idonei al contatto con alimenti

Richiudibili a pressione. La misura della lunghezza è da intendersi "utile" dalla cerniera al fondo della busta. Al di sopra della cerniera è sempre presente una banda che, secondo il formato, varia da 13 mm a 25 mm.

TRANSPARENT SACKS

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- For food use

Resealable by pressure. The useful length is to be calculated from the zip to the bottom of the sack. Above the zip there is always a band which, depending on the size, varies from 13 mm to 25 mm.



Art. Item	Dimen.	Spess. Thickn.	Conf. pack
	mm	mm	Pz/Pcs
PL 707	40x60	0,04	100
PL 709	50x60	0,04	100
PL 711	60x80	0,04	100
PL 713	70x100	0,04	100
PL 715	80x120	0,04	100
PL 717	100x150	0,04	100
PL 719	120x170	0,04	100
PL 720	130x200	0,04	100
PL 721	150x220	0,04	100
PL 722	170x230	0,04	100
PL 723	180x250	0,04	100
PL 724	180x200	0,04	100
PL 727	230x320	0,04	100
PL 729	250x350	0,04	100
PL 731	300x400	0,04	100
PL 733	350x450	0,04	100

NASTRO ADESIVO

- **Materiale:** Polipropilene
- **Colore:** Avana, trasparente, bianco

ADHESIVE TAPE

- **Material:** Polypropylene
- **Colour:** Havana, transparent, white



Art. Item	Dimen.	Colore Colour	Conf. Pack
	mm x mt		Pz/Pcs
PL 761	50x66	avana/havana	36
PL 763	50x66	trasp./transp.	36
PL 764	50x66	bianco/white	36

PL 771	DISPENSER con frizione per nastro	DISPENSER with clutch for tape
--------	-----------------------------------	--------------------------------



FILM ESTENSIBILE - FOGLIA DI POLITENE STRETCH FILM - POLYETHYLENE FILM



FILM ESTENSIBILE, MANUALE, AUTOCOLLANTE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Trasparente, bianco, nero
- Trasparente idoneo al contatto con alimenti

Coestruso a tre strati. Caratterizzato da grande robustezza e adesività. Colore bianco e nero per proteggere i prodotti imballati dai furti e dai raggi solari durante lo stoccaggio e il trasporto.

SELF-ADHESIVE AND MANUAL STRETCH FILM

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Transparent, white, black
- Transparent for food use

Three-layers coextruded film. High strength and adhesiveness. Black and white colour to protect packed products against thefts and direct sunlight during storage and transport.

Art. Item	Largh. Width	Spess. Thickn.	Colore Colour	Conf. Pack
	mm	mm		Pz/Pcs
PL 9110	500	0,023	Trasp. alimentare/transparent for food use	6
PL 9112	500	0,023	Nero/Black	6
PL 9113	500	0,023	Bianco latte/White milk	6
PL 9120 Dispenser per svolgimento film estensibile / Dispenser for stretch film				



FOGLIA DI POLITENE

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro
- **Bobine:** kg 60 ca.

POLYETHYLENE FILM

- **Material:** Low Density Polyethylene
- **Colour:** Neutral
- **Rolls:** Approx. 60 kg/each

Art. Item	H	Lungh. Length	Spess. Thickn.
	mt	mt	mm
PL 9905	2	700	0,05
PL 9910	2	350	0,10
PL 9920	2	175	0,20
PL 9930	3	260	0,10
PL 9940	3	115	0,20
PL 9960	4	85	0,20
PL 9970	6	58	0,20
PL 9980	8	45	0,20



FILM DI POLIETILENE A BOLLE D'ARIA

- **Materiale:** Polietilene bassa densità
- **Colore:** Neutro

Caratterizzato da notevole resistenza agli strappi e alle perforazioni. Garantisce protezione agli articoli fragili ed evita le rotture. Peso al m2 = gr 140

AIR BUBBLES POLYETHYLENE FILM

- **Material:** Low density Polyethylene
- **Colour:** Neutral

High resistance to tearing and punctures. It provides protection to fragile items and avoids risk of breakage. Weight per m2 = 140 gr

Art. Item	H	Lungh. Length	Peso Weight
	mm	mt	kg
PL 9125	500	175	12,200
PL 9126	1000	175	24,500

BOTTIGLIE - BARATTOLI

BOTTLES - JARS



1
Pag. **3-18**

ARTICOLI PER LABORATORIO

GENERAL PURPOSE LABWARE



SEZIONE
2
Pag. **19-36**

BOTTIGLIONI - TANICHE - FUSTI - CISTERNE

CARBOY / ASPIRATOR - TANKS - DRUMS - I.B.C.



SEZIONE
3
Pag. **37-52**

CASSETTE

CRATES



SEZIONE
4
Pag. **53-66**

VASCHE

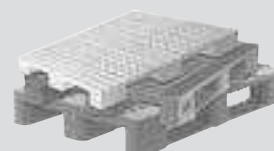
CONTAINERS



SEZIONE
5
Pag. **67-76**

PALLETS - PEDANE

PALLETS - FOOTBOARDS



SEZIONE
6
Pag. **77-84**

SECCHI - BIDONI - MASTELLI - SCAFFALATURE

BUCKETS - BINS - TUBS - MODULAR SHELVES



SEZIONE
7
Pag. **85-92**

ECOLOGIA

ECOLOGY



SEZIONE
8
Pag. **93-102**

SACCHI - SACCHI A CERNIERA - FILM ESTENSIBILE - FILM BOLLE ARIA - NASTRI ADESIVI - SCAFFALATURE

SACKS - ZIPPER CLOSURE SACKS - STRECH FILM - FILM
AIR BUBBLES - ADHESIVE TAPES - MODULAR SHELVES



SEZIONE
9
Pag. **103-106**

CONTENITORI da 60 lt a 6000 lt

GENERAL CONTAINERS from 60 lt to 6000 lt



SEZIONE
10
Pag. **107-111**

CONTENITORI IN “ROTAZIONALE” “ROTAL PRODUCTION” CONTAINERS



CONTENITORI PER POMPE DOSATRICI - GRADUATI (STAZIONI DI DOSAGGIO)

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonei al contatto con alimenti

Serie di contenitori studiati per le stazioni di miscelazione e dosaggio reagenti per l'applicazione di pompe dosatrici e/o elettroagitatore ad asse verticale.

Predisposizione per foro di scarico filettato:

Ø 1/2" fino a 300 litri; Ø 1" per 500 - 1000 litri

GRADUATED CONTAINERS FOR DOSING PUMPS - (DOSING STATIONS)

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

Range of containers designed for reagent's mixing and dosing stations for dosing pumps applications and/or electric agitator with vertical axis.

Provision for threaded drain hole:

Ø 1/2" up to 300 liters; Ø 1" for 500 - 1000 liters

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3148	60	400	530	110
PL 3150	120	500	680	200
PL 3151	220	620	800	200
PL 3152	300	710	890	200
PL 3153	500	885	1000	200
PL 3155	1000	1100	1200	200



CONTENITORI PER POMPE DOSATRICI VERTICALI - GRADUATI

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonei al contatto con alimenti

Serie di contenitori studiati per le stazioni di miscelazione e dosaggio reagenti parte superiore con alzata verticale a due facce, per installare pompe dosatrici e strumenti, oltre al piano per un'eventuale elettroagitatore ad asse verticale.

Predisposizione per foro di scarico filettato Ø 1/2".

VERTICAL GRADUATED CONTAINERS FOR DOSING PUMPS

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

Range of containers designed for reagent's mixing and dosing stations, upper part with vertical two-sided lift-up for the installation of dosing pumps and instruments, flat part for a possible electric agitator with vertical axis.

Provision for threaded drain hole Ø 1/2".

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3182/P	120	500	890	200
PL 3184/P	250	615	1050	200
PL 3185/P	325	700	1100	200



CONTENITORI RETTANGOLARI

■ **Materiale:** Polietilene alta densità

■ **Colore:** Bianco

■ Idonee al contatto con alimenti

Contenitori di forma parallelepipedica autoportante con un vasto impiego in svariati settori.

Filettatura per applicazione di portagomma di carico Ø 1", di scarico Ø 3/8" e sfiato Ø 1/2"

RECTANGULAR CONTAINERS

■ **Material:** High density Polyethylene

■ **Colour:** White

■ For food use

Self-supporting parallelepiped containers with a wide application in various fields. Thread for application of hose holders loading Ø 1" discharging Ø 3/8" and venting Ø 1/2"

Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3173	60	545x395	320	110
PL 3176	90	725x395	335	110
PL 3178	120	880x490	300	110

QUBÌ

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Contenitori di forma parallelepipedica autoportante con un vasto impiego in svariati settori. Sono dotati di struttura nervata per garantire una maggiore resistenza.

QUBÌ

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Self-supporting parallelepiped containers with a wide application in various fields. Equipped with ribbed structure to ensure higher resistance.



Art. Item	Vol.	Dimens.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3196	250	825x615	620	300
PL 3197	500	1000x700	800	300

TINI CILINDRICI CON COPERCHIO - GRADUATI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Bianco
- Idonei al contatto con alimenti

Contenitori cilindrici verticali autoportanti a fondo piano, parte superiore a cielo aperto (tutta bocca), coperchio di copertura.

CYLINDRICAL GRADUATED BINS WITH LID

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** White
- For food use

Self-supporting open, vertical, cylindrical containers with flat bottom, open top and lid.



350

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Coperchio Ø Lid Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 3104/S	50	340	570	410
PL 3100/P	125	510	700	610
PL 3101/P	215	570	980	670
PL 3108/P	350	630	1180	730
PL 3105/P	570	830	1120	930
PL 3110/P	900	940	1400	1030
PL 3109/P	1100	990	1570	1080
PL 3111/S	1350	1235	1255	1250
Diametro bocca mm 1155 / Mouth diameter 1155 mm				

CONTENITORI IN "ROTAZIONALE" "ROTAL PRODUCTION" CONTAINERS



CONTENITORI CILINDRICI VERTICALI BASSI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Azzurro

Particolarmente adatti per lo stoccaggio di liquidi in quanto garantiscono la massima stabilità e tenuta.

LOW VERTICAL CYLINDRICAL CONTAINERS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light blue

Particularly suitable for the liquid storage as they guarantee maximum stability and best tightness.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 100P	200	770	550	200
PL 101P	300	870	625	200
PL 102P	500	1000	690	200
PL 103P	960	1300	770	300
PL 105P	1500	1350	1250	300
PL 107P	2100	1550	1300	420
PL 108P	3000	1650	1750	420
PL 111P	5250	2000	1850	420



CONTENITORI CILINDRICI VERTICALI BASSI

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Azzurro

Particolarmente adatti per lo stoccaggio di liquidi in quanto garantiscono la massima stabilità e tenuta.

LOW VERTICAL CYLINDRICAL CONTAINERS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light blue

Particularly suitable for the liquid storage as they guarantee maximum stability and best tightness.

Art. Item	Vol.	Diam. Ø	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 068P	120	500	750	200
PL 069P	220	620	900	200
PL 070P	325	620	1300	200
PL 071P	510	740	1350	300
PL 072P	1010	950	1650	300
PL 074P	2040	1200	1950	420
PL 075P	2530	1300	2050	420
PL 077P	3530	1300	2700	420
PL 079P	5030	1725	2450	420
PL 080P	5560	1600	3000	420



CONTENITORI CILINDRICI ORIZZONTALI CON PIEDI DI APPOGGIO

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Azzurro

Adatti allo stoccaggio di liquidi per lunghi periodi e all'aperto.

HORIZONTAL CYLINDRICAL CONTAINERS WITH FEET

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light blue

Suitable for long term and outdoor storage of liquids.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 002P	300	625x1050	720	200
PL 003P	510	750x1250	830	300
PL 005P	820	900x1350	1000	300
PL 006P	1150	950x1550	1050	420
PL 008P	1650	1100x1750	1200	420
PL 009P	2190	1250x1700	1350	420
PL 010P	2250	1100x2300	1200	420
PL 011P	3460	1400x2400	1500	420
PL 012P	5600	1800x2400	1950	420

CONTENITORI PASSA PORTE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Azzurro

Grazie alla forma stretta e allungata sono particolarmente adatti in luoghi dove vi è la presenza di porte da oltrepassare.

NARROW CONTAINERS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light blue

Thanks to their long and narrow shape they are particularly suitable in presence of doors to be crossed.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 170P	520	1050x650	1150	200
PL 171P	1050	1350x750	1450	300
PL 172P	1560	1650x750	1750	300



CONTENITORE PASSA PORTE

- **Materiale:** Polietilene alta densità
- **Colore:** Azzurro

Grazie alla forma stretta e allungata sono particolarmente adatti in luoghi dove vi è la presenza di porte da oltrepassare.

NARROW CONTAINERS

- **Material:** High density Polyethylene
- **Colour:** Light blue

Thanks to their long and narrow shape they are particularly suitable in presence of doors to be crossed.

Art. Item	Vol.	Dimen.	H	Bocca Ø Mouth Ø
	lt	mm	mm	mm
PL 188P	1000	1410x765	1160	420



1. Prefazione

Le presenti Condizioni Generali di Vendita (CGV) regolano i rapporti commerciali e i contratti di vendita tra LAMAPLAST ed i suoi clienti. LAMAPLAST presume che le CGV siano conosciute e espressamente accettate dal cliente. Termini e condizioni diversi saranno concordati solo in forma scritta.

2. Richieste di informazioni

Per ogni richiesta di informazioni sui prodotti LAMAPLAST il cliente farà riferimento al catalogo in vigore. L'impegno di LAMAPLAST è supportare il cliente con dati tecnici accurati e dettagliate informazioni applicative ma è responsabilità esclusiva del cliente verificare che i prodotti LAMAPLAST corrispondano alle sue esigenze ed ai suoi requisiti d'uso. LAMAPLAST ha il diritto di modificare qualsiasi caratteristica dei prodotti senza preavviso. Il catalogo e/o le pagine del sito web devono essere considerati materiale non vincolante e solo a scopo divulgativo.

3. Listino prezzi

LAMAPLAST, a sua esclusiva discrezione, può fornire ai clienti un listino prezzi completo. LAMAPLAST si riserva il diritto di modificare i termini, le condizioni o la validità del listino prezzi, in qualsiasi momento e senza preavviso.

4. Prezzi e pagamento

I prezzi sono: NETTI - Valuta EURO. L'I.V.A. ed ogni altra imposta saranno a carico dell'acquirente.

5. Termini di consegna

I termini di consegna standard di LAMAPLAST sono: Franco Magazzino - Sesto San Giovanni.

6. Stoccaggio delle merci e condizioni d'uso

I prodotti devono essere immagazzinati nella loro confezione originale. L'area di stoccaggio deve essere pulita e asciutta. La temperatura ottimale di conservazione è compresa tra 10°C e 30°C, dal 20% all'80% di umidità relativa. I seguenti limiti di temperatura -10°C/+40°C non devono mai essere superati. I prodotti non devono mai essere esposti alla luce solare diretta.

I prodotti devono essere utilizzati in base alla temperatura e alla resistenza chimica della plastica, come elencato nelle schede tecniche LAMAPLAST.

La mancata osservanza delle istruzioni di cui sopra potrebbe causare la perdita dei termini di garanzia.

7. Foro competente

Il Foro di Milano avrà giurisdizione esclusiva in ogni controversia tra LAMAPLAST e i suoi clienti.

1. Preface

This General Terms and Conditions of Sale govern business relationships and trade contracts between LAMAPLAST and its clients. LAMAPLAST assumes that these terms and conditions are known and expressly accepted by the client. Different terms or conditions will be agreed in written form only.

2. Product inquiries

When placing product enquiries, client shall refer to the current LAMAPLAST catalogue. It is LAMAPLAST commitment to support client with adequate technical data and user information but it is the sole responsibility of the client to verify that LAMAPLAST products correspond to its needs and requirements. LAMAPLAST has the right to modify any feature of the products without prior notice. Catalogue and/or web site pages are to be considered non-binding material and for demonstration purposes only.

3. Price list

LAMAPLAST, in its sole discretion, may provide to client a complete price list. LAMAPLAST reserves the right to modify price list terms, conditions or validity, at any time and without prior notice.

4. Prices and payment

Prices are: NET - Currency EURO.

5. Delivery terms

LAMAPLAST standard delivery terms are: INCOTERMS-2010 EXW (Ex Works) Sesto San Giovanni.

6. Storage and condition of use

Products have to be stored at customer premises in its original packaging and kept dry at all time. Storage area should be clean and dry. Optimum storage temperature is between 10°C and 30°C, 20% to 80% RH. The following temperature limits -10°C / +40°C should never be exceed. Products should never be exposed to direct sunlight.

Products must be used according to temperature and chemical resistance of plastic as listed in the LAMAPLAST Technical Data Sheets.

Non-compliance with above instructions might cause loss of guarantee terms.

7. Jurisdiction and applicable law.

The Law Court of Milano shall have exclusive jurisdiction in any dispute between LAMAPLAST and its client. The trade contract is governed by Italian laws.

PROPRIETÀ FISICHE MATERIALE PLASTICO E RESISTENZA CHIMICA PHYSICAL PROPERTIES PLASTIC MATERIAL AND CHEMICAL RESISTANCE

NORME DA SEGUIRE PRIMA DELL'UTILIZZO DEI PRODOTTI

Prima di utilizzare il contenitore, accertarsi che le condizioni igieniche siano adeguate e/o provvedere ad eventuali azioni di pulizia/sanificazione.

Eventuali contaminazioni possono essere eliminate utilizzando detergenti neutri o alcalini.

L'idoneità dei contenitori al contatto con alimenti non garantisce la compatibilità organolettica con il prodotto contenuto, che deve essere verificata caso per caso sotto la responsabilità dell'utilizzatore dell'imballo.

L'utilizzo in relazione alla compatibilità chimica, resistenza alla temperatura, o altro, deve essere determinato dal cliente e, pertanto, nessuna responsabilità potrà essere attribuita a qualsiasi titolo e nessun indennizzo potrà essere richiesto.

RULES TO FOLLOW BEFORE USE OF THE PRODUCTS

Before using the container, please be sure that the hygienic conditions are adequate and/or provide for necessary cleaning/sanitizing actions.

Any contamination can be eliminated by using neutral or alkaline detergents.

The suitability of containers for food contact does not guarantee the organoleptic compatibility with the product, that has to be verified on a case by case basis under the user's responsibility.

The use in relation to the chemical compatibility, resistance to temperature, or other, should be determined by the customer and, therefore, we don't accept any responsibility for any reason and any compensation may be required.

PROPRIETÀ FISICHE

PHYSICAL PROPERTIES

Materiale Material	Descrizione Description	Resistenza alle temperature Temperature resistance	Steriliz. Gamma Sterilizable by Gamma	Autoclav. a +121°C Autoclaving at +121 °C	Elasticità Elasticity	Trasparenza Transparency
PS	Polistirolo Polystyrene	-10°C + 70°C	yes	no	rigid	transparent
PE-LD	Polietilene bassa densità Low density polyethylene	-20°C + 70°C	yes	no	very good	translucent
PE-HD	Polietilene alta densità High density polyethylene	-40°C + 80(120)°C	yes	no	good	translucent
PP	Polipropilene Polypropylene	-10°C + 120°C	yes	yes	moderate	translucent
PMP	Polimetilpentene Polymethylpentene	0°C + 120(180)°C	no	yes	moderate	transparent
PTFE	Politetrafluoroetilene Polytetrafluoroethylene	-200°C + 260°C	no	yes	very good	opaque
NR	Gomma naturale Natural rubber	-40°C + 80°C	no	no	very good	opaque
SI	Gomma silicone Silicone rubber	-60°C + 180°C	no	yes	very good	translucent

OTTIMA RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

L'esposizione continua alla sostanza non provoca danni entro 30 giorni. La plastica può rimanere resistente per anni.



EXCELLENT CHEMICAL RESISTANCE

Continuous exposure to the substance does not cause damage within 30 days. The plastic may remain resistant for years.

BUONA RESISTENZA CHIMICA LIMITATA

L'esposizione continua alla sostanza provoca danni minori, alcuni dei quali è reversibile, entro 7-30 giorni (ad esempio, rammollimento, diminuzione della resistenza meccanica, scolorimento).



GOOD TO LIMITED CHEMICAL RESISTANCE

Continuous exposure to the substance causes minor damage, some of which is reversible, within 7-30 days (e.g. softening, decrease of mechanical strength, fading).

SCARSA RESISTENZA CHIMICA

Non adatto per l'esposizione continua alla sostanza. Il contatto può provocare danni immediati (ad esempio perdita di resistenza meccanica, deformazione, rottura).



POOR CHEMICAL RESISTANCE

Not suitable for continuous exposure to the substance. Immediate damage may occur (e.g. loss of mechanical strength, deformation, fading, breaking).

RESISTENZA CHIMICA

CHEMICAL RESISTANCE

	PE-LD		PE-HD		PP		PS		PMP		PTFE		NR	SI
	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	20°C
Acetadehyde	+	-	+	0	+	-	-	-	0	-	+	+	-	-
Acetic acid 50%	+	+	+	+	+	+	0	0	+	+	+	+	-	-
Acetone	+	0	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	0	-
Acetonitrile	+	0	+	0	+	0	-	-	0	-	+	+	0	-
Acetophenone	-	-	0	0	0	0	-	-	0	-	+	+	-	-
Acetyl chloride	+		+		+		-	-			+	+	-	-
Acetylacetone	+		+		+		-	-	+		+	+	-	-
Acrylonitrile	+	+	+	+	0	-	-	-	+	+	+	+	-	-
Adipic acid	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Aluminium hydroxide	+	+	+	+	+	+	0	0	+	0	+	+	+	+
Ammonium chloride	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ammonium fluoride	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
Ammonium sulfate	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0	0
Aniline	0	+	+	+	+	+	-	-	+	0	+	+	-	-
Barium chloride	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Benzine (gasoline)	0	-	+	+	0	0	-	-	0	0	+	+	-	-
Benzyl alcohol	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	+	+	-	0
Benzylamine	0	-	0		0		-	-	0		+	+	-	0
Boric acid 10%	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Butanediol	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	0	-
Butyl methyl ether	0	-	0	-	+	0	-	-	+	-	+	+	-	-
Calcium carbonate	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Calcium chloride	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Carbon disulfide	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Carbon tetrachloride	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Chloroacetic acid	+	+	+	+	+	0	0	-	+	0	+	+	-	-
Chlorobenze	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Chlorobutane	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	+	+	-	-
Chloroform	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	+	+	-	-
Chromic acid 10%	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	0
Chromic acid 50%	+	0	+	0	0	0	-	-	0	-	+	+	-	-
Cumene (Isopropyl benzene)	0	-	+	0	0	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Cyclohexane	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Cyclopentane	-	-	0	-	0	-	-	-	0	0	+	+	-	-
Formaldehyde 40%	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	0	0
Formic acid 98-100%	+	+	+	+	+	+	+	0	+	0	+	+	0	-
Glycolid acid 70%	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+
Heptane	0	-	0	0	0	0	-	-	0	0	+	+	-	0
Hexane	0	-	+	0	+	0	-	-	0	0	+	+	-	0
Hexanol	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	0	0
Hydriolic acid	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+		
Hydrochloric acid 40%	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-
Isoamyl alcohol	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	0	0
Isopropanol (2-Propanol)	+	+	+	+	+	+	0	0	+	+	+	+	+	0
Lactic acid	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0	0
Mercury chloride	+	+	+	+	+	+	+	0	+	+	+	+	+	+
Methanol	+	0	+	+	+	+	0	-	+	+	+	+	0	+
Methyl butyl ether	-	-	-	0	+	+	-	-	+	0	+	+	-	-
Methyl propyl ketone	+	0	+	+	+	0	-	-	0	0	+	+	-	-
Methylene chloride (Dichloro methane)	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Nitric acid 10%	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-
Nitric acid 70%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Oxalic acid	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0	0
Perchloric acid	+	-	+	-	+	-	-	-	0	-	+	+	-	-
Perchloroethylene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
Petroleum	0	-	0	-	0	-	-	-	0	0	+	+	-	0
Phenol	+	0	+	+	+	+	-	-	0	0	+	+	-	-
Phosohoric acid 85%	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-
Potassium chloride	+	+	+	+	+	+	0	0	+	+	+	+	+	+
Potassium hydroxide	+	+	+	+	+	+	0	0	+	+	+	+	0	-
Propanol	+	+	+	+	+	+	0		+	+	+	+	+	0
Silver acetate	+	+	+	+	+	+	0	0	+	+	+	+	+	+
Silver Nitrate	+	+	+	+	+	+	0	0	+	+	+	+	+	+
Sodium acetate	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0
Sodium chloride	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sodium fluoride	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0	0
Sulfuric acid 60%	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-
Tetrahydrofuran (THF)	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	+	+	-	-
Toluene	0	-	0	0	0	-	-	-	0	-	+	+	-	-
Trichloroacetic acid	0	-	0	0	0	-	0	-	+	+	+	+	0	0
Xylene	0	-	0	-	-	-	-	-	0	0	+	+		