

CUVETTE MONOUSO PER SPETTROFOTOMETRIA

Cuvette per applicazioni di spettrofotometria nel campo del visibile. Cammino ottico chiaro e nitido con indicazione della direzione del cammino ottico. Realizzate in PS ottico e PMMA UV grade, dotate di pareti lavorate otticamente (facce ottiche) per assicurare una trasparenza ottimale lungo il campo spettrale da 340 a 800 nm (PS ottico) e da 280 a 800nm (PMMA UV grade). Disponibili nella versione macro (4,5 ml), semi-micro (1,5 ml) e (2,5 ml), con 2 o 4 facce ottiche. La versione a due facce ottiche è dotata di scanalature sulle due pareti non lavorate otticamente per una migliore presa e per evitare errori di posizionamento. Compatibili con la maggior parte degli spettrofotometri e fotometri in commercio. La tecnologia di produzione e il controllo di qualità determinano la riproducibilità delle cuvette. Le variazioni di assorbimento sono contenute nell'intervallo di $\pm 1\%$, condizione di estrema importanza soprattutto per le analisi in serie. **La cuvetta codice 1961, dotata di quattro facce ottiche ed utilizzabile nel campo UV, può essere impiegata per tecniche di spettrofluorimetria. Indicata per la maggior parte delle comuni applicazioni biologiche e biotecnologiche.** Confezionate in un pratico supporto-contenitore a prova di polvere, realizzato in PS espanso, contenente 100 cuvette.

DISPOSABLE CUVETTES FOR SPECTROPHOTOMETRY

Cuvettes for spectrophotometry application in the visible spectrum. Clear and sharp optical path with indication of the optical path direction. They are made of optical PS and UV grade PMMA and are equipped with optically machined walls (optical faces) to ensure optimal transparency along the spectral field from 340 to 800 nm (optical PS) and from 280 to 800 nm (UV grade PMMA). Available in the macro version (4.5 ml), low-form semi-micro (1.5 ml), high-form semi-micro (2.5 ml), with 2 or 4 optical faces. The two optical face version has grooves on the two walls not optically machined to provide a better grip and to prevent positioning errors. They are compatible with most of the spectrophotometers and photometers on the market. The production technology and quality control determine reproducibility of the cuvettes. The absorption changes are kept within the $\pm 1\%$ interval, an extremely important condition especially for analyses in series. **The cuvette code 1961, with 4 optical faces and usable in the UV field, can be used for spectrofluorimetry techniques. It is recommended for most of the common biological and biotechnological applications.** They are packaged in a practical dust-proof support-container made of PS foam containing 100 cuvettes.

PACKING:

- From Art. 1937 to Art. 1961: 10 boxes of 100 cuvettes each (tot. 1000 cuvettes) **with Kartell brand.**
- From Art. 81937 to Art. 81961: 5 boxes of 100 cuvettes each **without Kartell brand.**

CUVES USAGE UNIQUE POUR SPECTROPHOTOMÈTRES

Cuves pour applications de spectrophotométrie dans le domaine du visible. Chemin optique clair et net avec indication de la direction du chemin optique. Réalisées en PS optique et en PMMA pour UV avec parois traitées optiquement (faces optiques) pour une transparence optimale le long du champ spectral de 340 à 800 nm (PS optique) et de 280 à 800 nm (PMMA pour UV). Disponibles en version macro (4,5 ml), semi-micro forme basse (1,5 ml), semi-micro forme haute (2,5 ml), à 2 ou 4 faces optiques. Pour une meilleure prise et pour éviter les erreurs de positionnement, la version à deux faces optiques est pourvue de cannelures sur les deux parois non traitées optiquement. Compatibles avec la plupart des spectrophotomètres et des photomètres existant dans le commerce. La technologie de production et le contrôle qualité déterminent la reproductibilité des cuves. Les variations d'absorption sont comprises dans une fourchette de $\pm 1\%$, une condition extrêmement importante surtout pour les analyses en série. **La cuve code 1961, à 4 faces optiques et utilisable dans le champ UV, peut être employée dans les techniques de spectrofluorimétrie. Cette cuve est indiquée pour la plupart des applications courantes de la biologie et de la biotechnologie.** Emballées dans un support-conteneur très pratique, étanche à la poussière et réalisé en PS expansé contenant 100 cuves.

CONDITIONNEMENT:

- De Ref. 1937 à Ref. 1961: 10 boîtes chacune de 100 cuvettes (tot. 1000 cuvettes) **avec marque Kartell.**
- De Ref. 81937 à Ref. 81961: 5 boîtes chacune de 100 cuvettes **sans marque Kartell.**



CUVETTE PER SPETTROFOTOMETRIA

PS OTTICO

Dim. Est. mm: 12x12x45

VISIBLE RANGE CUVETTES

OPTICAL PS

Dim. Ext. mm: 12x12x45

CUVES POUR SPECTROPHOTOMÈTRES

PS OPTIQUE

Dim. Ext. mm: 12x12x45

Art.	Modello / Type / Type	Cap. ml	Cam. ottico / Path length / Long. optique	Finestra / Window / Fenetre
1937	Macro	4,5	10	
1940	Semi-micro	2,5	10	4x22
1938	Semi-micro	1,5	10	4x31
1960	4 facce ottiche / 4 clear faces / 4 faces optiques	4,5	10	



CUVETTE UV GRADE

PMMA UV GRADE

Dim. Est. mm: 12x12x45

UV RANGE CUVETTES

UV GRADE PMMA

Dim. Ext. mm: 12x12x45

CUVETTE UV GRADE

PMMA UV GRADE

Dim. Ext. mm: 12x12x45

Art.	Modello / Type / Type	Cap. ml	Cam. ottico / Path length / Long. optique	Finestra / Window / Fenetre
1939	Macro	4,5	10	
1941	Semi-micro	2,5	10	4x22
1948	Semi-micro	1,5	10	4x31
1961	4 facce ottiche / 4 clear faces / 4 faces optiques	4,5	10	

SPATOLE PER CUVETTE E COAGULO

PS

DISPOSABLE STIRRER FOR CUVETTES

PS

TIGE POUR CUVES

PS

Art.	Lung. mm / Length mm / Long. mm	Ø mm
939	90	3

**TAPPO PER CUVETTE**

LDPE

Tappo a pressione in PE per la chiusura delle cuvette con imboccatura a sezione quadrata (10x10 mm). Ideale per l'eventuale scuotimento del campione o come sicurezza in caso di rovesciamento accidentale.

CAP FOR CUVETTES

LDPE

Push-in PE stoppers for closing cuvettes with square openings (10 x 10 mm). Designed to prevent sample spillage caused by jostling and protection if sample is accidentally overturned.

BOUCHON POUR CUVES

LDPE

Bouchon à pression en PE pour la fermeture des cuvettes avec col carré (10x10 mm). Idéal pour l'éventuel secouage de l'échantillon ou comme sécurité dans le cas d'un renversement accidentel.

Art.	Dim. mm
1962*	10x10

*Per Artt. 1937/ 1960 / 1939 / 1961 - For Codes. 1937/ 1960 / 1939 / 1961 - Pou Ref. 1937/ 1960 / 1939 / 1961

**PORTACUVETTE**

PE

Può contenere 12 cuvette da 12x12 mm (dim est) in posizione verticale per il lavoro di preparazione e in posizione orizzontale per la conservazione e protezione.

CUVETTES HOLDER

PE

Can accommodate 12x12 mm cuvettes (ext dim) cuvettes vertically in firm recesses for preparation work, or 12x10 mm cuvettes horizontally for storage and protection. In storage mode the racks are stackable.

PORTOIR POUR CUVES

PE

Peut loger cuves de 12x12 mm (dim ext) verticales pour préparation ou cuves 12x10 mm horizontales pour stockage et protection.

Art.	Posti / Places / Places	Tipo cuvette / Cuvettes / Cuves mm	Dim. mm
260	12	12x12	170x50x15h

**SEGMENTI PER COBAS MIRA®**

PMMA

Segmento multicuvetta a 12 posizioni per Cobas Mira® realizzato in polimetilmetacrilato (PMMA). La tecnologia di produzione ed i controlli di qualità ne determinano l'elevata riproducibilità. Disponibile in rack contenente 15 segmenti per le apparecchiature dotate di dispositivo traente, oppure in confezione singola.

COBAS MIRA® MULTI-CUVETTES

PMMA

12-position polymethyl methacrylate (PMMA) multiple cuvette segments for the Cobas Mira® analyzer. A high-tech production process and stringent quality control guarantee high reproducibility. Available in racks of 15 cuvette segments for devices with continuous throughput or in single segments.

SEGMENTS POUR COBAS MIRA®

PMMA

Segment multi-cuvettes à 12 positions pour Cobas Mira® réalisé en polyméthylméthacrylate (PMMA). La haute reproductibilité du produit est assurée par la technologie de fabrication et un contrôle qualité rigoureux. Proposé en rack de 15 segments pour les appareils équipés d'un système de traction ou en emballage unique.

Art.	Segmento a 12 cuvette / 12 cuvettes segment / Segment à 12 cuves
1500	Rack 15 pcs
1501	Singolo / Single / Cond. unitaire





ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES

MICROPROVETTA CON TAPPO PER COBAS-BIO® E COBAS MIRA®

PE

Microprovette con tappo per apparecchi Cobas Bio® e Cobas Mira®, disponibili in quattro colori.

MICRO TEST TUBES WITH CAPS FOR COBAS-BIO® AND COBAS MIRA®

PE

Micro test tubes with caps made of HDPE for Cobas Bio® and Cobas Mira® automatic analyzers. Available in four colours.

MICROTUBES AVEC BOUCHONS COBAS-BIO® ET COBAS MIRA®

PE

Microtubes avec bouchon en HDPE pour appareil automatique Cobas Bio® et Cobas Mira® disponible en quatre couleurs.

Art.	Colore / Color / Couleur	Ø mm	h mm	Cap. ml
2940-00	Neutro / Neutral / Blanc	7,65	35,5	0,70
2940-04	Blu / Blue / Bleu	7,65	35,5	0,70
2940-06	Giallo / Yellow / Jaune	7,65	35,5	0,70
2940-13	Arancio / Red-Orange / Rouge-Orange	7,65	35,5	0,70



MICROPROVETTA DA 1,5 ML CON TAPPO

PP

Realizzate in polipropilene trasparente. Dotate di tappo a pressione vincolato, piatto e satinato, con setto centrale perforabile del diametro di circa 3 mm. Centrifugabili fino ad un massimo di 21.000 RCF ed autoclavabili a + 121°C per 20 minuti con il tappo aperto. Disponibili nei seguenti colori: neutro (00), blu (04), giallo (06), rosa (13), verde (12).

MICRO TEST TUBES

PP

High transparency PP tube for easy sample checking. Flat cap with large frosted writing surface. Liquid tight for centrifugation up to RCF 21.000 x g. Large opening tab featuring rounded surfaces for smoother open/close routine and cap top with 3mm pierceable area. Autoclavable at 121°C for 20 minutes with open cap. Available in: neutral (00), blue (04), yellow (06), pink (13) and green (12).

MICROTUBES À CENTRIFUGER POUR ÉCHANTILLONS

PP

Microtubes en PP très transparent pour bien voir le contenu. Bouchon plat avec une large plage dépolie pour identification des échantillons. Centrifugeable jusqu'à 21.000 RCF x g. Ouverture et fermeture simplifiées grâce à la géométrie du bouchon percable (sur une surface de 3 mm) clipsable. Microtube ouvert autoclavable à 121°C pendant 20 minutes. Disponibles en couleurs blanc (00), bleu (04), jaune (06), rose (13), vert (12).

Art.	ml	Tipo / Type / Type	Mat.	RCF X g
298 Con tappo / With cap / Avec bouchon	1,5	Eppendorf®	PP	21.000



MICROPROVETTE DA 0,5ML E 1,5 ML

PP E PE

Realizzate in polipropilene (cod. 297-1298) e in polietilene (cod. 1299). Utili per la spedizione di campioni per scopi analitici. Centrifugabili fino a un massimo di 11.000 RCF. I codici 297 e 1298 sono autoclavabili a +121°C per 20 minuti con il tappo aperto.

MICRO TEST TUBES

PP AND PE

Made of clear PP/PE they are ideal for sample analysis. It can be used for sample shipping as well. The tubes can withstand a centrifuge force of up to RCF 11.000 x g. Art. 297 and 1298 autoclavable at 121°C for 20 minutes with open cap.

MICROTUBES À CENTRIFUGER POUR ÉCHANTILLONS

PP ET PE

Microtubes en PP/PE recommandés pour la manipulation, stockage et transfert d'échantillons analytiques. Peuvent être centrifugés jusqu'à 11.000 RCF x g. Réf. 297 et 1298 sont autoclavables avec bouchon ouvert à 121°C pendant 20 minutes.

Art.	ml	Tipo / Type / Type	Mat.	RCF X g
297 Senza tappo / No cap / Sans bouchon	1,5	Eppendorf®	PP	11.000
1298 Con tappo / With cap / Avec bouchon	0,5	Eppendorf® / Vitraton Akes®	PP	11.000
1299 Con tappo / With cap / Avec bouchon	0,5	Beckman®	PE	11.000



MICROPROVETTE GRADUATE PER CAMPIONI

PP

Molto utili per la spedizione di campioni per scopi analitici. Possono essere usate in adatta centrifuga fino a RCF 11.000 max. Tappo piatto con area di scrittura. Art. 279 disponibile nei colori: neutro (00), blu (04), giallo (06), rosa (13), verde (12).

GRADUATED MICRO TEST TUBES

PP

Ideal for samples analysis. Depending on centrifuge being used, these tubes can withstand a centrifugal force of up to RCF 11.000. Flat cap with writing area. Art. 279 available in: neutral (00), blue (04), yellow (06), pink (13) and green (12).

MICROTUBES GRADUÉS POUR ÉCHANTILLONS

PP

Très utiles et pratiques pour expéditions d'échantillons à des fins analytiques. Peuvent être centrifugés jusqu'à RCF 11.000 max. Bouchon plat avec surface d'inscription. Art. 279 disponible en couleurs blanc (00), bleu (04), jaune (06), rose (13), vert (12).

Art.	ml	Tipo / Type / Type	Mat.	RCF X g
279 Graduate con tappo / Graduated with cap / Gradués avec bouchon	1,5	Eppendorf®	PP	11.000

SUPPORTO PER MICROPROVETTE

PP

Design originale contiene 20 microprovette disposte su due piani con cavità numerate (1-10; 11-20); utilizzando il dispositivo 295 si possono collegare più portaprovette. Ottimo nella preparazione dei campioni. Autoclavabile.

MICRO TEST TUBE RACK PREPARATION

PP

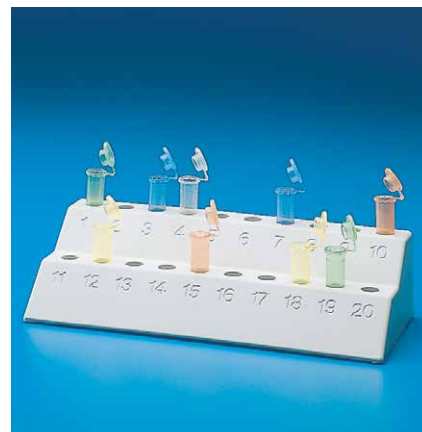
Unique, dual level design for holding 20 tubes in pre-numbered cavities (1-10; 11-20). Racks have locations on the base to enable attachment in rows or back to back to each other using optional linking clips. Excellent for preparation work. Autoclavable

PORTOIRS POUR MICRO TUBES (PRÉPARATION)

PP

Unique design à deux niveaux pour loger 20 tubes dans cavités pré-numerotées (1-10; 11-20). Les portoirs ont des emplacements à la base pour l'assemblage en longueur ou l'un devant l'autre avec les puces optionnelles. Excellent pour la préparation des travaux.

Art.	Microprovette Test tubes Tubes	Colore Clour Couleur	Posti Places Places	Dim. mm	h mm
296	298 / 297	Bianco / White / Blanc	20	90x210	49
295	Set di 6 clip per 296 / Pack of 6 linking clips / Paquet de 6 pinces d'assemblages				



CONTENITORE PER CONTAGLOBULI COULTER®

PS, TAPPO IN PE

Contenitori monouso in PS per contaglobuli Toa® e contaglobuli Royco-Hycel®

COULTER® CELL COUNTER CUP

PS, CAP IN PE

Disposable PS beakers for Toa® and Royco-Hycel® cell counters

RÈCIPIENT POUR COMPTE GLOBULES COULTER®

PS, BOUCHON EN PE

Conteneurs à usage unique en PS pour hémodécomètres Toa® et Royco-Hycel®

Art.	Ø mm	h mm
936	30	56



FIALE PER SCINTILLAZIONE LIQUIDA

PE

Realizzate in PE ad alta densità per ridurre al minimo le perdite di solvente per porosità del contenitore. Dimensioni standard e le più comuni apparecchiature nel campo delle misure di sostanze β-emittenti. Tappo speciale filettato in PP. (Minifiala fornita con tappo a vite).

SCINTILLATION VIALS

PE

Unbreakable vials compatible with all liquid scintillation counters. Heavy walled to minimize solvent losses. Special PP screw cap to achieve leakproof closure (Art. 933). Insert vials, capacity of 4 ml, supplied with screw caps, (Art. 934).

FLACONS POUR SCINTILLATION

PE

Réalisés en PE linéaire haute densité pour minimiser la perte des solvants. Dimensions standardisées pour usage avec les plus communs appareils de mesure de substances à rayons β. Un mini flacon à scintillation, d'un volume beaucoup plus restreint a été réalisé pour économiser les liquides scintillants.

Art.		Ø mm	Senza tappo mm Without cap mm Sans bouchon mm	Con tappo mm With cap mm Avec bouchon mm	ml
933	Macro	26,5	57,50	60,10	20
934	Mini	13,71	52,50	53,60	4



PORTACAMPIONE PER BOEHRINGER ES 300®, ES 600®

PS

Portacampione in PS per Enzymun-Test System Boehringer ES 300® e ES 600®

BOEHRINGER ES 300®, ES 600® SAMPLE CUP

PS

PS sample cup for the Boehringer ES 300® and ES 600® Enzymun-Test System

PORTE-ECHANTILLON POUR BOEHRINGER ES 300®, ES 600®

PS

Porte-échantillon en polystyrol pour Enzymun-Test System Boehringer ES 300® et ES 600®

Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm
2602	2,5 approx.	11	40




**PORTACAMPIONE PER
TECHNICON®, BECKMAN®,
KONELAB®**
PS

Portacampione in PS per analizzatori Technicon®, Beckman® e Konelab®. Per alcuni, è disponibile il tappo di chiusura a pressione opzionale.

Art.	Tipo / Type / Type	Cap. ml	Ø mm	h mm
2501*	TBK	1,5	13,8	22,6
2502*	TK	2,0	13,7	24,9
2503*	TK	1,5	13,9	24,7
2508	TK	4,0	17,26	37,9

Legend

Technicon®: T - Beckman®: B - Konelab®: K

* Tappo a pressione art. 2514 / * Suitable cap art. 2514 / * Bouchon à pression art. 2514

**TECHNICON®, BECKMAN®,
KONELAB® SAMPLE CUP**
PS

PS sample cup for Technicon®, Beckman® and Konelab® analyzers. On some models an optional push-in stopper is available.

**PORTE-ECHANTILLON POUR
TECHNICON®, BECKMAN®,
KONELAB®**
PS

Porte-échantillon en polystyrol pour les systèmes d'analyses Technicon®, Beckman® et Konelab®. Pour certains modèles, un bouchon à pression est proposé en option.


**PORTACAMPIONE PER
CENTRIFICHEM®, TECHNICON®,
BECKMAN®**
PS

Portacampione in PS per analizzatori Centrifichem®, Technicon®, Beckman®. E' disponibile il tappo di chiusura a pressione opzionale.

**CENTRIFICHEM®, TECHNICON®,
BECKMAN® SAMPLE CUP**
PS

PS sample cup for Centrifichem®, Technicon® and Beckman® analyzers. An optional push-in stopper is available for some models.

**PORTE-ECHANTILLON POUR
CENTRIFICHEM®, TECHNICON®,
BECKMAN®**
PS

Porte-échantillon en polystyrol pour les systèmes d'analyses Centrifichem®, Technicon®, Beckman®. Un bouchon à pression est proposé en option.

Art.	Tipo / Type / Type	Cap. ml	Ø mm	h mm
2510*	Centrifichem®	0,25	14,0	16,0
2511*	TBG	0,50	13,55	24,5

Legenda per strumenti

Technicon®: T - Beckman®: B - Konelab®: K - Genseac®: G

* Tappo a pressione art. 2512 e 2514 / * Suitable cap art. 2512 and 2514 / * Bouchon à pression art. 2512 et 2514

2600	Hitachi® Mod: 705 - 706 - 712 - 7250-M/40 - S40	2,00	16,75	38
------	---	------	-------	----


TAPPI PER PORTACAMPIONE
PE

Disponibili nella versione antievaporazione per i portacampione cod. 2510 e cod. 2511 o nella versione a pressione per i codici: 2501 - 2502 - 2503 - 2510 e 2511

SAMPLE CUP STOPPERS
PE

Available in the anti-evaporation version for Product Code 2510 and 2511 sample cups and in the push-in version for Product Codes 2501 - 2502 - 2503 - 2510 and 2511

**BOUCHONS POUR PORTE-
ÉCHANTILLONS**
PE

Disponibles dans une version anti-évaporation pour le porte-échantillon code 2510 et code 2511 ou dans une version à pression pour les modèles 2501 - 2502 - 2503 - 2510 et 2511

Art.	Tipo / Type / Type	Ø mm ext.	h mm
2512	Antievaporazione per art. 2510 / 2511 Anti evaporation for art. 2510 / 2511 Bouchon anti-évaporation pour réf. 2510 / 2511	15,7	5,9
2514	A pressione per art. 2501 / 2502 / 2503 / 2510 / 2511 Push-on for art. 2501 / 2502 / 2503 / 2510 / 2511 A pression pour réf. 2501 / 2502 / 2503 / 2510 / 2511	16	8,5


CUVETTE PER OLLI®
PS

Cuvette per Olli-C-analyzer®, confezionate in scatole di PS espanso da 192 pezzi, a prova di polvere.

CUVETTE FOR OLLI®
PS

Cuvettes for Olli-C-analyzer®, packed in PS dust proof boxes containing 192 pcs.

CUVES POUR OLLI®
PS

Cuves cylindriques pour Olli-C-Analyzer® conditionnées en boîtes PS de 192 pièces étanches à la poussière.

Art.	Cap. ml	Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.	Ø mm	h mm
2618	4	192	11,85	50,80

CUVETTE PER FIBRINTIMER®

PS

Cuvette per Fibrintimer®, apparecchio per la determinazione del tempo di coagulazione, fornite con 500 mixer metallici.

CUVETTES FOR FIBRINTIMER®

PS

Cuvettes for Fibrintimer® supplied with 500 metallic mixers.

CUVES POUR FIBRINTIMER®

PS

Cuves pour Fibrintimer® (appareil pour la détermination du temp de coagulation) fournies avec 500 agitateurs métalliques.

Art.	Cap. ml	Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.	Ø mm	h mm
2630	1,3	500	11,9	34,5



CUVETTE PER AMELUNG®

PS

Cuvette per Amelung®, apparecchiatura per la determinazione del tempo di coagulazione. Fornite con 1.000 biglie in metallo.

CUVETTES FOR AMELUNG®

PS

Cuvettes for Amelung®, determination of coagulation time. Supplied with 1.000 metallic mixer.

CUVES POUR AMELUNG®

PS

Cuves pour Amelung® appareil pour la détermination du temp de coagulation. Livré avec 1.000 agitateurs métalliques.

Art.	Cap. ml	Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.	Ø mm	h mm
2631	1	1000	18,65 / 11,25	22,8
82631*	1	1000	18,65 / 11,25	22,8

* senza biglie / without mixers / sans billes



PROVETTE CILINDRICHE

PS

Dotate di tappo a vite. In funzione dell'applicazione sono disponibili nella versione non sterilizzata, sterilizzata in confezione multipla e sterilizzata in confezione singola.

CYLINDRICAL TEST TUBES

PS

Tight screw cap Taking into consideration the different applications, they are available sterile single packed, sterile multiple packed and not sterile.

TUBES À ESSAIS CYLINDRIQUES

PS

Bouchon à vis. Selon l'application ils sont disponibles dans la version non sterile, sterile en sachet multiple et sterile en sachet individuel.

Art.	Cap. ml	Ø mm	h mm	Desc.
88200	10	16	100	Bulk
88201	10	16	100	Sterile
88202	10	16	100	Indiv. Sterile
88205	15	16	120	Bulk
88207	15	16	120	Indiv. Sterile
88210	20	16	150	Bulk
88212	20	16	150	Indiv. Sterile



PROVETTE CON TAPPO A VITE

PP

Provette graduate con tappo a vite (PE) per chiusura rapida, a perfetta tenuta, e utilizzabili in centrifuga. Il disegno del tappo evita contaminazioni dovute a gocce di liquido sulla sua superficie interna. Disponibili nei colori: blu (04) - rosso (10) - giallo (06) - bianco (03).

TEST TUBES WITH SCREW CAPS

PP

Graduated test tubes with quick closure screw caps (PE). Leak-proof, and suitable for centrifugation. The design of the cap avoids any contamination due to drops of liquid on the inner surface. The sterile packing (Art. 88304) is supplied with the screw cap fitted on the test tube. Available in: blue (04) - red (10) - yellow (06) - white (03).

TUBES À ESSAIS AVEC BOUCHON À VIS

PP

Tubes gradués avec bouchon à vissage rapide (PE), étanches à centrifuger. La forme du bouchon empêche toute contamination due à gouttes de liquide sur sa surface intérieure. Disponible dans les couleurs: bleu (04) - rouge (10) - jaune (06) - blanc (03).

Art.		RCF x g	Ø mm	h mm	Cap. ml
88303		4.000	16	100	13
88304	Sterile - raggi beta Beta radiation sterile Sterile radiation beta	4.000	16	100	13



**PROVETTE MONOUSO****PS E PP**

Provette monouso con fondo rotondo o con fondo conico, senza bordo, per usi di laboratorio. Realizzate in PS o in PP. Utilizzabili in centrifuga.

DISPOSABLE TUBES**PS AND PP**

Disposable round or conical bottom tubes no rim, for laboratory use. Made of PS or PP. Can be used in centrifuge.

TUBES À ESSAIS**PS ET PP**

Éprouvettes à usage unique à fond rond ou fond conique, sans bord, pour le laboratoire. Réalisées en polystyrol ou en PP. Utilisables en centrifugeuse.

Art.	Tipo / Type / Type	RCF x g	Ø mm	h mm	Cap. ml	Mat.
88301	Conica / Conical / Conique	1000	16	105	10	PS
88302	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1000	16	100	10	PS
88307	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1300	12	75	5	PS
88306	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	4000	13	75	5	PS
88320	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1000	16	150	20	PS
88310	RIA	1300	11	70	5	PS
88308	Coagulometer	1300	11,5	55	3	PS
88108	Coagulometer	3500	11,5	55	3	PP

**PROVETTE MONOUSO****CON BORDO****PS E PP**

Provette monouso con fondo rotondo o con fondo conico, con bordo, per usi di laboratorio. Realizzate in PS o in PP. Utilizzabili in centrifuga.

DISPOSABLE**TUBES, WITH RIM****PS AND PP**

Disposable tubes with round or conical bottom, with rim, for laboratory use. Made of PS or PP. Can be used in centrifuge.

TUBES À ESSAIS AVEC BORD**PS ET PP**

Éprouvettes à usage unique à fond rond ou fond conique, sans bord, pour le laboratoire. Réalisées en polystyrol ou en PP. Utilisables en centrifugeuse.

Art.	Tipo / Type / Type	RCF X g	Ø mm	h mm	Cap. ml	Mat.
88317	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1300	12	86	5	PS
88319	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	3000	12	86	5	PP
88322	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1000	16	100	10	PS
88323	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	3000	16	100	10	PP
88324	Conica / Conical / Conique	1000	16	100	10	PS
88325	Conica / Conical / Conique	3000	16	100	10	PP

**TAPPI ALETTATI PER PROVETTE MONOUSO****LDPE**

Tappi alettati in PE per provette monouso con diametro 11-13mm oppure 15 - 17mm. Alettatura particolarmente curata. Disponibili nei colori: neutro (00), blu (04), rosso (10), verde (12), giallo (06).

FINNED PLUGS FOR DISPOSABLE TUBES**LDPE**

Finned plugs for disposable tubes 11-13 mm or 15-17 mm in diameter. The finned plug has been carefully designed. Available colours: neutral (00), blue (04), red (10), green (12) and yellow (06).

BOUCHONS À AILETTES POUR ÉPROUVETTES A USAGE UNIQUE**LDPE**

Bouchons à ailettes en PE pour éprouvettes à usage unique d'un diamètre de 11 à 13 mm ou de 15 à 17 mm. Ailettes réalisées avec précision. Disponibles dans les tons: neutre (00), bleu (04), rouge (10), vert (12), jaune (06).

Art.	Provette / Test tubes / Tubes à essais
88305	15 - 17
88309	11 - 13

**TAPPI PER PROVETTE MONOUSO****PE**

Colore: bianco - rosso

STOPPERS FOR DISPOSABLE TEST TUBES**PE**

Colour: white - red

BOUCHONS POUR TUBES À USAGE UNIQUE**PE**

Couleur: blanc - rouge

Art.	Colore / Colour / Couleur	Ø mm
88318	Bianco/White/Blanc	11 (RIA)
88321	Per / For / Pour 88320	Rosso / Red / Rouge
		16

PROVETTE CONICHE GRADUATE

PP

Fornite di tappo a vite in PP a perfetta tenuta. Tappo rosso per la versione sterilizzata. Disponibili anche nella versione con base d'appoggio. (Resiste fino a -80°C). Autoclavabili a +121°C.

Le versioni sterili sono apirogene

GRADUATED CONICAL TEST TUBES

PP

Supplied with PP tight screw cap. With red cap if sterile. Available also in the version with self-standing bottom. (Withstand up to -80°C). Autoclavable at +121°C.

Sterile versions are pyrogen-free

TUBES À ESSAIS CONIQUES GRADUÉS

PP

Livré avec bouchon à vis étanche en PP. Bouchon rouge pour le modèle stérile. Disponible aussi la version avec base d'appui. (Résistant jusqu'à -80°C).

Autoclavables à +121°C. Les versions stérilisées sont apyrogènes.

Art.	RCF X g	Cap. ml.	Dim. mm
84000	5000	15	17x120
84001	5000	15 Sterile	17x120
84016	5000	15 Sterile Single Packed	17x120
84002	8500	50	30x115
84003	8500	50 Sterile	30x115

Art.	RCF X g	Cap. ml.	Dim. mm
84017	8500	50 Sterile Single Packed	30x115
84004*	5000	50	30x115
84005*	5000	50 Sterile	30x115
84018*	5000	50 Sterile Single Packed	30x115

* con base d'appoggio / with self-standing bottom / avec base d'appui

PROVETTE CONICHE GRADUATE PER CENTRIFUGA

PP CON TAPPO IN HDPE

Provette coniche con volume 15 ml e 50 ml, realizzate in PP particolarmente trasparente, posseggono una ampia superficie bianca per la scrittura. Resistenti a temperature comprese fra -80°C e +121°C. Dotate di tappo a vite azzurro a tenuta, con bordo zigrinato per rendere più facili e sicure le operazioni di apertura e chiusura. Il fondo è conico per il totale recupero del campione. Le divisioni volumetriche sono serigrafate ad elevata visibilità e sono così predisposte: provette da 15 ml: da 2 ml a 15 ml con incrementi di 0,5 ml provette da 50 ml: da 5 ml a 50 ml con incrementi di 2,5 ml. Le versioni sterilizzate sono state irradiate con radiazioni ionizzanti Beta. Risultano ideali anche per la raccolta o il trasporto di campioni. Le versioni sterili sono apirogene, esenti da endotossine, autoclavabili e marcate CE

GRADUATED CONICAL CENTRIFUGE TUBES

PP WITH HDPE CAP

15 and 50ml graduated conical tubes in high-transparency PP with large whitemarking area. Withstands temperature extremes of -80°C to +121°C. Includes light blue thread-design plug-seal cap with ribbed edge for safe and easy opening and closing. Conical bottom for total sample recovery. Easy-to-read graduations are pre-printed as follows: 15 ml tubes are graduated in 0.5 ml subdivisions from 2 to 15 ml 50 ml tubes are graduated in 2.5 ml subdivisions from 5 to 50 ml. Sterile tubes are irradiated by ionizing beta radiation. Designed for sample collection or transportation. Sterile versions are pyrogen-free, endotoxins-free, autoclavable and carry the CE conformity mark

ÉPROUVETTES CONIQUES GRADUÉES POUR CENTRIFUGEUSE

PP AVEC BOUCHON EN HDPE

Éprouvettes coniques de 15 ml et 50 ml réalisées en PP particulièrement transparent. Elles sont dotées d'une large surface blanche pour l'écriture. Résistantes à des températures comprises entre -80 °C et +121 °C. Dotées d'un bouchon à visser bleu ciel étanche avec bord dentelé pour faciliter et sécuriser l'ouverture et la fermeture. Le fond conique permet de récupérer l'intégralité de l'échantillon. Les graduations sont sérigraphiées. Elles sont parfaitement lisibles et aménagées comme suit: éprouvettes de 15 ml : de 2 à 15 ml par incréments de 0,5 ml éprouvettes de 50 ml : de 5 à 50 ml par incréments de 2,5 ml. Les versions stérilisées ont été soumises à des radiations aux ions Bêta et sont apyrogènes. Idéales pour les prélèvements ou le transport des échantillons, sans endotoxines, autoclavables et label CE

Art.	RCF X g	Cap. ml.	Conf. / Pkg. / Pqt	Dim. mm
84006	10.000	15	Multipla (50 pz.) / Pack of 50 pcs	17x120
84007	10.000	15	Multipla (50 pz.), sterilizzata / Pack of 50 pcs - sterile	17x120
84008	10.000	15	Singola, sterilizzata / Single sterile	17x120
84009	10.000	15	Su vassoio (50 pz.) / 50 pcs on HDPE tray	17x120
84010	10.000	15	Su vassoio (50 pz), sterilizzata / Sterile 50 pcs on HDPE tray	17x120
84011	10.000	50	Multipla (25 pz.) / Pack of 25 pcs	30x115
84012	10.000	50	Multipla (25 pz.) sterilizzata / Pack of 25 pcs - sterile	30x115
84013	10.000	50	Singola, sterilizzata / Single sterile	30x115
84014	10.000	50	Su vassoio (25 pz.) / 25 pcs on HDPE tray	30x115
84015	10.000	50	Su vassoio (25 pz.), sterilizzata / Sterile 25 pcs on HDPE tray	30x115

CONTENITORI PER CAMPIONI

PS CON COPERCHIO IN PE

Contentitore trasparente con coperchio a tenuta di liquido per vari tipi di campioni (saliva, essudati ecc.). Molto utili per la raccolta e il trasporto di campioni.

SPECIMEN CONTAINER

PS WITH PE LID

Specimen container made of PS with PE lid. Waterproof closure. Ideal for storage, collection and transportation of specimens.

CONTAINER D'ÉCHANTILLONS

PS AVEC COUVERCLE EN PE

Ce container d'échantillons en PS est muni d'un couvercle imperméable en PE. C'est le container idéal pour le stockage, la collection et le transport des échantillons.

Art.	Tot. h (+cop.) mm Tot. H. (+lid) mm H. tot. (+couv.) mm	Ø Est. base mm Bottom Ext. Ø mm Ø ext. base mm	Ø Est. bocca mm Mouth Ext. Ø mm Ø ext. ouvert. mm	Ø Est. Tappo mm Lid Ext. Ø mm Ø ext. couvercle mm	Cap. nom. ml Nom. Cap. ml Cap. nom. ml	Cap. raso bocca ml Brimful Cap. ml Cap. réelle à ras bord ml
2598	31	36,7	45,20	47,20	22	32



**CONTENITORE PER FECI****PS CON TAPPO E CUCCHIAIO IN PP**

Contenitori in PS per la raccolta e la spedizione di feci. Tappo e cucchiaino in PP stampati in un sol pezzo.

FAECES CONTAINER**PS WITH CAP AND SPOON IN PP**

Particularly designed for collection and delivery of faeces. Made of transparent PS with stopper of PP, incorporating a small spoon to facilitate sample handling.

RÉCIPIENTS POUR FÈCES**PS AVEC BOUCHON ET PATULE EN PP**

Réceptacle pour fèces en PS transparent avec spatule en PP incorporée dans le couvercle.

Art.		Cap. ml.	Ø mm	h mm
600		15	22	63
2595		60	41	55
2695	Sterile	60	41	55

**CONTENITORE PER FECI CON TAPPO A VITE****PS CON TAPPO IN PE**

Contenitore con tappo a vite a perfetta tenuta e cucchiaino, da ml 25 e 60. Disponibili anche nella versione sterilizzata.

SCREW CAP CONTAINER**PS WITH PE SCREW CAP**

Container with leakproof screw cap and spoon, 25 ml and 60 ml. Available sterile.

FLACON AVEC BOUCHON À VIS**PS AVEC BOUCHON EN PE**

Flacon avec bouchon étanche à vis et spatule, ml 25 et 60. Disponibles en version sterile.

Art.	Desc.	Cap. ml.	Ø mm	h mm	
5621	Con spatola a cucchiaino / With spoon / Avec spatule	25	25	90	tappo bianco-cucchiaino bianco white cap-white spoon bouchon blanc-spatule blanc
5623	Confez. indiv. sterilizzata con spatola + etichetta Indiv. wrapped sterile with spoon + label Pqt. indiv. sterile avec spatule + étiquette	25	25	90	tappo bianco-cucchiaino bianco white cap-white spoon bouchon blanc-spatule blanc
5632	Con spatola a cucchiaino / With spoon / Avec spatule	60	38	65	tappo rosso-cucchiaino bianco red cap-white spoon bouchon rouge-spatule blanc
5633	Confez. indiv. sterilizzata con spatola Indiv. wrapped sterile with spoon Pqt. indiv. sterile avec spatule	60	38	65	tappo rosso-cucchiaino bianco red cap-white spoon bouchon rouge-spatule blanc

**CONTENITORE CON TAPPO A VITE****PP CON TAPPO IN PE**

Di forma cilindrica, hanno imboccatura larga e sono dotati di tappo a vite a tenuta. Disponibili nella versione non sterile e nella versione sterile in confezione singola.

SCREW CAP CONTAINER**PP WITH PE SCREW CAP**

Cylindrical PP wide mouth containers with screw cap. Available both in sterile single packed and not sterile version.

RÉCIPIENTS AVEC BOUCHON À VIS**PP AVEC BOUCHON EN PE**

De forme cylindrique, col large et couvercle à vis étanche. Disponibles dans la version non stérilisée et dans la version stérilisée en sachet individuel.

Art.	Desc.	Cap. ml.	Ø mm	h mm
5550		30	35	38
5551	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	30	35	38
5560		60	35	70
5561	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	60	35	70

CONTENITORE PER URINA CON TAPPO A VITE**PP CON TAPPO IN PE**

Contenitori in PP da 60 ml con tappo a vite, per urine. La versione non sterilizzata è dotata di tappo a vite azzurro ed è in confezione multipla. La versione sterilizzata è dotata di tappo a vite rosso ed è in confezione singola.

URINE CUPS WITH SCREW CAP**PP WITH PE SCREW CAP**

60 ml PP urine cups with screw cap. Non-sterile cups have a blue screw cap and are available in multi-packs. Sterile cups have a red screw cap and are individually wrapped.

POTS À URINE AVEC BOUCHON À VISSE**PP AVEC BOUCHON EN PE**

Récipients en PP de 60 ml pour l'urine avec bouchon à visser. La version non stérilisée est dotée d'un bouchon à visser bleu et proposée en coffret. La version non stérilisée est dotée d'un bouchon à visser rouge et proposée en emballage individuel.

Art.	Desc.	Cap. ml.	Ø mm	h mm
5570		60	38	65
5571	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	60	38	65

**CONTENITORE PER URINA CON TAPPO A VITE****PP CON TAPPO IN PE**

Contenitori in PP da 150 ml e 200 ml con tappo a vite, per urine. La versione non sterilizzata è dotata di tappo a vite azzurro ed è in confezione multipla. La versione sterilizzata e quella asettica, sono dotate di tappo a vite rosso, superficie di scrittura satinata ed in confezione singola.

URINE CUPS WITH SCREW CAP**PP WITH PE SCREW CAP**

150 and 200 ml PP urine cups with screw cap. Non sterile cups have a blue screw cap and are sold in multi-packs. Sterile cups have a red screw cap and a satinized marking area and are individually wrapped.

POTS À URINE AVEC BOUCHON À VISSE**PP AVEC BOUCHON EN PE**

Récipients en PP de 150 ml et 200 ml pour l'urine avec bouchon à visser. La version non stérilisée est dotée d'un bouchon à visser bleu et proposée en coffret. La version stérilisée et la version aseptique sont dotées d'un bouchon à visser rouge, d'une surface inscriptible satinée et sont proposées en emballage individuel.

Art.	Desc.	Cap. ml.	Ø mm	h mm	Subdivis. ml
5640	Tappo azzurro / Blue cap / Bouchon bleu - Bulk	150	58	72	20
5642	Tappo rosso / Red cap / Bouchon rouge Asettico / Aseptic / Aseptique	150	58	72	20
5641	Tappo rosso / Red cap / Bouchon rouge - Sterile	150	58	72	20
5643	Tappo azzurro / Blue cap / Bouchon bleu - Bulk	200	60,6	88	10
5644	Tappo rosso / Red cap / Bouchon rouge - Sterile	200	60,6	88	10

**CONTENITORE PER URINA E CAMPIONI BIOLOGICI****PS CON TAPPO IN PE E PP**

Contenitori in PS con tappo a vite ml 60 in PE e da ml 200 con tappo in PP.

CONTAINERS FOR URINE AND BIOLOGICAL SPECIMENS**PS WITH PE AND PP SCREW CAP**

60 ml PS container with PE screw cap and 200ml with PP screw cap.

FLAcons À URINE ET PRODUITS BIOLOGIQUES**PS AVEC BOUCHON EN PP ET PE**

Flacons en PS, de ml 60 avec bouchon en PE et de 200 ml avec bouchon en PP.

Art.	Desc.	Cap. ml.	Ø mm	h mm
5630		60	35	70
5631	Conf. indiv. con etichetta Indiv. wrap. with label Pqt. indiv. avec étiquette	60	38	65
2596		200	64	85
2696	Conf. indiv. con etichetta Indiv. wrap. with label Pqt. indiv. avec étiquette	200	66	85,5

**PROVETTE CON TAPPO A VITE****PS CON TAPPO IN PE**

Provette da 12 ml e 25 ml realizzate in PS e dotate di tappo a vite in PE. Posseggono il fondo arrotondato e base di appoggio. Disponibili anche in versione sterilizzata in confezione singola. In questa versione il volume da 25 ml possiede un'etichetta autoadesiva su cui scrivere.

TEST TUBES WITH SCREW CAPS**PS WITH PE SCREW CAP**

12 and 25 ml PS tubes with PE screw caps. Tubes have a round bottom and a freestanding skirt. Sterile tubes are available individually wrapped. The 25-ml individual tubes have a self-adhesive label for marking.

TUBES À ESSAIS AVEC BOUCHON À VIS**PS AVEC BOUCHON EN PP**

Éprouvettes de 12 et 25 ml réalisées en polystyrol avec bouchon à visser en PE. Fond arrondi et support. Proposées en version stérilisée en emballage individuel. Le modèle de 25 ml est équipé d'une étiquette autocollante inscriptible.

Art.	Desc.	Cap. ml.	Ø mm	h mm
5600		12	16	102
5601	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	12	16	102
5620		25	25	90
5622	Conf. indiv. sterilizzata / Indiv. wrap. sterile / Pqt. indiv. sterile	25	25	90



ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES



PROVETTE CON TAPPO A VITE

PP

Provette da 10 ml realizzate in polipropilene, non graduate. Dotate di base d'appoggio e tappo a vite, di colore giallo, che ne garantisce la tenuta. Disponibili anche in versione sterilizzata ed in confezione singola.

TEST TUBES WITH SCREW CAP

PP

10 ml PP test tubes, not graduated with self-standing base and tight screw cap yellow colour for a leakproof closure. Available also in sterile and individually wrapped version.

TUBES À ESSAIS AVEC BOUCHON À VIS

PP

Tubes à essai de 10 ml en PP, non gradués avec base d'appui et bouchon jaune à vis qui garantit l'étanchéité. Disponible en version stérilisée et en emballage individuel

Art	Descr.	Cap. ml	Ø mm	h mm
5603	Not Sterile	10	16	100
5604	Sterile- Individually wrapped	10	16	100
5605	Sterile	10	16	100



CONTENITORE CON TAPPO A PRESSIONE

PS CON TAPPO IN PE

Di forma cilindrica, hanno imboccatura larga e sono dotati di tappo a pressione a tenuta.

SNAP-ON LIDS CONTAINERS

PS WITH PE CAP

Cylindrical containers in PS material, wide mouth with snap on lid.

RÉCIPIENTS AVEC BOUCHON À PRESSION

PS AVEC BOUCHON EN PE

De forme cylindrique, col large et couvercle à pression étanche.

Art.	Ø mm	h mm	Cap. ml
2580	35	41	30
2585	35	61	35



SISTEMA PER LA VELOCITÀ DI ERITROSEDIMENTAZIONE

PS / PP

Questo sistema consente una rapida e sicura esecuzione della velocità di eritrosedimentazione secondo il metodo di riferimento Westergreen. Il sistema si compone di provetta in PP 12x86 mm, etichettata e completa di tappo rosa contenente 0,2 ml di sodio citrato. La pipetta in PS è serigrafata con una scala graduata da 0 a 170 mm, è provvista di un tappo di fibra al quale corrisponde il punto 0 e di un pistoncino che, grazie alla pressione esercitata all'interno della provetta, consente un rapido riempimento della pipetta. Esecuzione del test:

1. riempire la provetta con sangue intero fino al segno indicato in etichetta (1 ml)
2. mescolare delicatamente per inversione
3. introdurre la pipetta fino a quando il sangue non avrà raggiunto il livello 0
4. attendere 60 minuti e leggere.

ERYTHROCYTE SEDIMENTATION RATE SYSTEM

PS / PP

The Sedi-Rate system allows a rapid and safe execution of the ESR test according to the Westergreen method. The system is composed of a tube in PP (12x86 mm) with label, complete with pink-cap containing 0,2 ml sodium citrate. The pipette in PS is silk-screened with a graduation scale from "0" to "170" and is provided with a fibre cap (allowing the blood to reach the 0 level) and with a little piston allowing a quick filling of the pipette thanks to the pressure exerted within the tube. Test procedure:

1. fill the test tube with whole blood up to the mark on the label (1 ml)
2. mix delicately by turning it over
3. insert the pipette until the blood reaches the 0 level
4. wait 60 minutes and read.

SYSTÈME POUR LA VITESSE DE ERYTROSÉDIMENTATION

PS / PP

Le système permet une exécution rapide et sûre de la vitesse de érytrosédimentation selon la méthode de référence Westergreen. Le système est composé par un tube en PP (12x86 mm), avec étiquette, complète de bouchon rose contenant 0,2 ml de sodium citrate. La pipette en PS est sérigraphiée avec une graduation de 0 à 170 mm, est pourvue d'un bouchon de fibre (auquel correspond le point 0) et d'un petit piston qui permet un remplissage rapide de la pipette, grâce à la pression à l'intérieur du tube. Exécution du test:

1. remplir le tube avec le sang entier jusqu'à la marque indiquée sur l'étiquette (1 ml).
2. mélanger délicatement par inversion
3. introduire la pipette jusqu'à quand le sang a atteint le ni-veau 0
4. attendre 60 minutes et lire.



Art.	Descr.
88435	Provetta in PP 12x86 mm con tappo rosa completa di Art. 88437 Test tube in PP 12x86 mm with pink cap complete with Art. 88437 Tube en PP 12x86 mm avec bouchon rose avec Art. 88437
88436	Supporto a 10 posti numerati per sistema SEDI-RATE 10 place numbered rack for SEDI-RATE system Support à 10 places numérotés pour système SEDI-RATE
88437	Pipetta in PS / Pipette in PS / Pipette en PS

PUNTALI MONOUSO PER MICROPIPETTE AUTOMATICHE

Realizzati in PP di elevata purezza ed esente da Cadmio. Posseggono alta trasparenza e ottimo grado di idrorepellenza per ridurre al minimo la ritenzione dei liquidi sulle pareti interne. L'ottimale centratura del foro posto sulla punta garantisce la sicura direzionalità dei liquidi in fase di svuotamento. Questi puntali sono raccomandati per l'utilizzo con le micropipette automatiche Kartell ma garantiscono ottimi risultati anche se utilizzati con le micropipette delle marche più comuni in commercio. I puntali monouso Kartell vengono proposti in tre differenti confezionamenti per soddisfare le diverse esigenze nella maniera maggiormente razionale:

- sfusi in sacchetto
- disposti in rack
- in refill come ricarica dei rack

TIPS, DISPOSABLE FOR AUTOMATIC MICROPIPETTES

Manufactured from virgin cadmium-free PP. High clarity and excellent water-repellent properties designed to keep sample retention within the tip to a minimum. The precise centering of the orifice at the end of the tip guarantees reliable directionality of the sample when delivered. These tips are recommended for use with the Kartell automatic micropipettes but deliver excellent results even if used with the most other micropipette brands available on the market. Disposable Kartell tips come in three different package types to satisfy a variety of needs as economically as possible:

- bulk bag
- packed in racks
- refills for reloading racks

EMBOUTS À USAGE UNIQUE POUR MICROPIPETTES AUTOMATIQUES

Réalisés en PP d'une grande pureté et sans Cadmium. Grande transparence et hydrofuge afin de limiter au maximum la rétention des liquides au niveau des parois internes. Le parfait centrage de l'orifice de la pointe permet une orientation optimale des liquides lors de la vidange. Ces embouts sont conseillés pour une utilisation avec les micropipettes automatiques Kartell. Elles donnent aussi de très bons résultats avec les micropipettes des marques les plus courantes. Les embouts à usage unique Kartell sont proposés dans trois coffrets distincts afin de répondre aux exigences les plus diverses:

- en vrac en sacchet
- en rack
- en recharge pour les racks

- * *Le compatibilità puntale/micropipetta possono essere suscettibili di variazioni nel tempo, in funzione degli eventuali cambiamenti strutturali apportati alle micropipette da parte dei diversi produttori.*
- * *The indicated tip/micropipette compatibility may be subject to change, in case of any structural change carried out on micropipette models by manufacturers.*
- * *La compatibilità des pointes/micropipettes peut être modifiée dans le temps, à cause des modifications apportées sur les micropipettes de la part des différents fabricants.*

PUNTALI SFUSI IN SACCHETTO

Tutti i puntali monouso Kartell sono disponibili con questo tipo di confezionamento.

TIPS BULK BAG

All disposable Kartell tips are available in bulk.

CÔNES EN SACHET

Tous les embouts à usage unique Kartell sont disponibles dans ce type d'emballage.

**RACK PUNTALI**

Diversi puntali monouso sono anche confezionati in rack. Le scatole che li contengono sono in PP e dotate di coperchio a pressione. Le scatole che contengono i puntali "macro" (5.000 µl e 10.000 µl) hanno il coperchio scorrevole orizzontalmente. Scatole e puntali possono essere autoclavati a +121°C per 20 minuti.

TIPS RACK

Some disposable tips are also available racked. Boxes containing the racks are in PP and have a snap-on lid. Boxes containing "macro" tips (5,000 µl and 10,000 µl) have a sliding horizontal cover. Containers and tips are autoclavable to +121°C for 20 minutes.

CÔNES EN RACK

Plusieurs embouts à usage unique sont proposés en rack. Les boîtes qui les contiennent sont réalisées en PP et disposent d'un couvercle à pression. Les boîtes contenant les embouts "macro" de 5000 µl et 10 000 µl disposent d'un couvercle coulissant horizontal. Les boîtes et les embouts peuvent être autoclavés à + 121 °C pendant 20 minutes.

**REFILL PUNTALI**

Sistema costituito dal supporto a griglia completo di puntali. Consigliato per il riutilizzo delle scatole ormai vuote dopo l'utilizzo della versione in rack. Disponibile per diverse tipologie di puntale ad eccezione dei puntali "macro" (5.000 µl e 10.000 µl). Opzionalmente per tutti i puntali in refill, ad eccezione dei puntali "macro", sono disponibili le scatole vuote di ricambio in PP.

TIPS REFILL

System comprising a support plate with an array of holes containing pipe tips. Designed for the reuse of empty racked tip boxes once the racked tips are used. It can be used with different tip models, with the exception of the "macro" tips (5,000 µl and 10,000 µl). As an option for all refill tips, with the exception of "macro" tips (5,000 µl and 10,000 µl), spare empty racked tip boxes in PP are available.

RÉCHARGES CÔNES

Ensemble composé de la grille avec les embouts. Conseillé pour la réutilisation des boîtes désormais vides après l'utilisation de la version en rack. Disponible pour plusieurs types d'embout à l'exception des embouts "macro" (5000 µl et 10 000 µl). Les boîtes vides de recharge en PP sont également disponibles en option pour tous les embouts en recharge, à l'exception des embouts "macro".



COMPATIBILITÀ PUNTALI
KARTELL

KARTELL TIPS COMPATIBILITY

COMPATIBILITÉ CÔNES KARTELL

Cod. Puntale Tip Code	Micropipetta Kartell Kartell micropipettes	Rack	Rack Refill	Altre marche micropipette Other micropipette brands
959	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10, MiniFIX 5-10, LABOFIX 5, PLURIPET II-2-20	9650	9746	Eppendorf Reference – Research – Research plus - Gilson pipetman P2 – P10 – P20 no ejector - Biohit proline - Brand transferpette - Socorex Acura - Discovery DV10 - Finnpiquette - Thermo - HTL
960	"PLURIPET PL20, PLURIPET PL100, PLURIPET PL200, PLURIPET II-100, PLURIPET II-200, MiniFix 20-25-50-100-200, LABOFIX 10-20-25 -50-100-200"	9641	9749	Eppendorf research - Eppendorf reference - Gilson pipetman p20, p100, p200 - Brand transferpette - Biohit proline pr20/pr50/pr100/pr200 - Finnpiquette research d20/d40/d100/d200 - Nichiryo "5000-dg np20, np100, np200" - Socorex
961	"PLURIPET PL1001, PLURIPET II-1000, MiniFIX 250-500-1000, LABOFIX 250-500-1000"	9640	9748	Eppendorf 100 to 1000 ul - Gilson pipetman p1000 - Biohit proline pr1000 - Brand transferpette up to 1000 ul - Finnpiquette research d1000 - Nichiryo "5000-dg np1000" - Socorex
971	MUTLIPET 8-300, MUTLIPET 12-300	9644	9752	Biohit Proline , M-Line - Gilson Pipetman P200
958	PLURIPET PL20, PLURIPET PL100, PLURIPET PL200, MULTIPET 8-300, MULTIPET 12-300, MiniFix 20-25-50-100-200, LABOFIX 10-20-25-50-100-200	9643	-	Gilson pipetman p1000 - Eppendorf 100 to 1000 ul - Biohit proline pr1000 - Finnpiquette research d1000 - Nichiryo "5000- dg np1000" - Socorex - Oxford
935	-	9647	9754	Eppendorf all model - Gilson Pipetman P200 - Biohit Proline- Brand Transferpette - Socorex Acura -HTL – Discovery DV200 - Nichiryo - Finnpiquette - Thermo
941	PLURIPET PL1001	9645	9753	Gilson Pipetman P1000 - Eppendorf Research - Biohit Proline -Socorex Acura - HTL – Discovery - Nichiryo - Finnpiquette -Thermo
940	PLURIPET PL20, PLURIPET PL100, PLURIPET PL200, MULTIPET 8-300, MULTIPET 12-300	-	9751	Gilson Pipetman P20-100-200 - Eppendorf - Biohit Proline - Socorex Acura - HTL – Discovery DV20-DV100-DV200 - Nichiryo - Finnpiquette - Thermo
956	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10, PLURIPET II-10, MiniFIX 5, LABOFIX 5	9646	9747	Gilson Pipetman P2-10 - Eppendorf - Socorex Acura - HTL – Discovery - Nichiryo - Finnpiquette - Thermo
979	PLURIPET PL20	9657	9745	Eppendorf all model - Gilson Pipetman P20 - HTL – Discovery - Nichiryo - Finnpiquette -Thermo
984	PLURIPET PL5.000, PLURIPET II-5.000	9648	-	Gilson Pipetman P5000 - Socorex Calibra - Nichiryo
964	PLURIPET PL5.000	9649	-	Eppendorf - Biohit - Socorex Acura- HTL Discovery DV5000
943	PLURIPET PL10.000, PLURIPET II-10.000	9848	-	Gilson Pipetman P10000 - Socorex Acura – Calibra - HTL – Discovery DV10000 - Finnpiquette
942	-	-	-	Brand Transferpette - Finnpiquette
944	-	-	-	Gilson Pipetman P20-100-200 - Eppendorf - Biohit Proline , M-Line - Socorex Acura - HTL – Discovery - Nichiryo - Finnpiquette - Thermo
963	-	-	-	Oxford
965	-	-	-	Beckman - Sherwood - Lancer
967	-	-	-	Oxford
968	-	-	-	MLA
969	-	-	-	MLA
957	PLURIPET PL1001	-	-	Gilson - Eppendorf - Biohit - Hamilton

COMPATIBILITÀ PUNTALI CON
ALTRI MARCHI DI MICROPIPETTEKARTELL TIPS COMPATIBILITY
WITH MOST COMMON
MICROPIPETTE BRANDSCOMPATIBILITÉ CÔNES
KARTELL SELON MARQUES
MICROPIPETTES

Micropipette Brand	Micropipette Cap.	Tips Colour	Bulk pack.	Rack	Rack Refill	Rack econ.	Sterile with filter in rack
Beckman®	5-1000 µl	Neutral	965	-	-	-	-
Biohit® Proline	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	-	9630
Biohit® Proline	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	-
Biohit® Proline	2 - 200 µl	Yellow	960				
Biohit® Proline	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629- 9635 (2-100 uL)
Biohit® Proline	5 - 200 µl	Yellow	958	9641	9749		9632 (5-100 uL)
Biohit® Proline	2 - 300 µl	Neutral	971	9644	9752	-	-
Biohit® Proline	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Biohit® Proline	50 - 1000 µl	Blue	941	9645-9640	9753-9748	-	9631 Neutral- 9633 Neutral
Biohit® Proline	100 - 1000 µl	Blue	961			-	
Biohit®	200 - 1000 µl	Blue	957	-	-	-	-
Biohit®	1000 - 5000 µl	Neutral	964	9649	-	-	-
Brand® Transferpette	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	-	9630
Brand® Transferpette	2 - 200 µl	Yellow	960	9641 (5-200 uL)	9749 (5-200 uL)	9605	9632 Neutral (5-100 uL)
Brand® Transferpette	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Brand® Transferpette	100 - 1000 µl	Blue	961	9640 (50-1000 uL)	9748 (50-1000 uL)	-	9631 Neutral (50-1000 uL)
Brand® Transferpette	500 - 5000 µl	Neutral	942	9847	-	-	
Eppendorf®	0,1 - 10 µl	Neutral	956	9646	9747	-	9638
Eppendorf®	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	9624 (0,5-10 uL)	9630
Eppendorf®	2 - 20 µl	Neutral	979	9657	9745	-	9639
Eppendorf®	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	-
Eppendorf®	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629 - 9635 (2-100 uL)
Eppendorf®	2 - 200 µl	Yellow	960	-	-	9605	-
Eppendorf®	5 - 200 µl	Yellow	958	9641	9749	-	9632 Neutral (5-100 uL)
Eppendorf®	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Eppendorf®	50 - 1000 µl	Blue	941	9645-9640	9753-9748		9631 Neutral -9633 Neutral
Eppendorf®	100 - 1000 µl	Blue	961	-	-	9615	-
Eppendorf®	200 - 1000 µl	Blue	957	-	-	-	-
Eppendorf®	1000 - 5000 µl	Neutral	964	9649	-	-	-
Finnpiquette®	0,1 - 10 µl	Neutral	956	9646	9747	-	9638
Finnpiquette®	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	-	9630
Finnpiquette®	2 - 20 µl	Neutral	979	9657	9745	-	9639

COMPATIBILITÀ PUNTALI CON
ALTRI MARCHI DI MICROPIPETTEKARTELL TIPS COMPATIBILITY
WITH MOST COMMON
MICROPIPETTE BRANDSCOMPATIBILITÉ CÔNES
KARTELL SELON MARQUES
MICROPIPETTES

Micropipettes brands	Cap.	Colour	Unpacked	In rack	Refill/Rack	In Rack econ.	With filter in rack
Finnpipette®	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	9629 (2-200 uL)
Finnpipette®	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629- 9635 (2-100 uL)
Finnpipette®	2 - 200 µl	Yellow	960	-	-	9605	-
Finnpipette®	5 - 200 µl	Yellow	958	9641	9749	-	9632 Neutral (5-100 uL)
Finnpipette®	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Finnpipette®	50 - 1000 µl	Blue	941	9645-9640	9753-9748	-	9631 Neutral- 9633 Neutral
Finnpipette®	100 - 1000 µl	Blue	961	-	-	9615	-
Finnpipette®	500 - 5000 µl	Neutral	942	9847	-	-	-
Finnpipette®	2000 - 10000 µl	Neutral	943	9848	-	-	-
Gilson®	0,1 - 10 µl	Neutral	956	9646	9747	-	9638
Gilson®	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	-	9630
Gilson®	2 - 20 µl	Neutral	979	9657	9745	-	9639
Gilson®	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	-
Gilson®	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629 - 9635 (2-100 uL)
Gilson®	2 - 200 µl	Yellow	960	-	-	9585	-
Gilson®	5 - 200 µl	Yellow	958	9641	9749	-	9632 Neutral (5-100 uL)
Gilson®	2 - 300 µl	Neutral	971	9644	9752	-	-
Gilson®	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Gilson®	50 - 1000 µl	Blue	941	9645-9640	9753-9748	-	9631Neutral- 9633 Neutral
Gilson®	100 - 1000 µl	Blue	961	-	-	9615	-
Gilson®	200 - 1000 µl	Blue	957	-	-	-	-
Gilson®	1000 - 5000 µl	Light Blue	984	9648	-	-	-
Gilson®	2000 - 10000 µl	Neutral	943	9848	-	-	-
HTL®	0,1 - 10 µl	Neutral	956	9646	9747	-	9638
HTL®	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	-	9630
HTL®	2 - 20 µl	Neutral	979	9657	9745	-	9639
HTL®	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	-
HTL®	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629- 9635 (2-100 uL)
HTL®	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
HTL®	50 - 1000 µl	Blue	941	9645	9753	-	9631 (Neutro) - 9633 (Neutro)
HTL®	1000 - 5000 µl	Neutral	964	9649	-	-	-
HTL®	2000 - 10000 µl	Neutral	943	9848	-	-	-
Kartell®	0,5 - 10 µl	Neutral	959	9650	9746	9624	9630
Kartell®	2 - 200 µl	Yellow	960	9641 (5-200 uL)	9749 (5-200 uL)	9605	"9632 Neutral (5-100 uL)"
Kartell®	100 - 1000 µl	Blue	961	9640 (50-1000 uL)	9748 (50-1000 uL)	-	9631 Neutro (50-1000 uL)
Kartell®	200 - 1000 µl	Blue	957	-	-	9615 (100-1000 uL)	-
Kartell®	1000 - 5000 µl	Neutral	964	9649	-	-	-
Kartell®	1000 - 10000 µl	Neutral	943 (2000-10000 uL)	9648 (2000-10000 uL)	-	-	-
MLA®	5 - 200 µl	Neutral	968	-	-	-	-
MLA®	101 - 1000 µl	Neutral	969	-	-	-	-
Nichiryo®	0,1 - 10 µl	Neutral	956	9646	9747	-	9638
Nichiryo®	2 - 20 µl	Neutral	979	9657	9745	-	9639
Nichiryo®	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	-
Nichiryo®	2 - 200 µl	Yellow	960	-	-	-	-
Nichiryo®	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629
Nichiryo®	5 - 200 µl	Yellow	958	9641	9749	-	9632 Neutral (5-100 uL)
Nichiryo®	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Nichiryo®	50 - 1000 µl	Blue	941	9645-9640	9753-9748	-	9631Neutral- 9633 Neutral
Nichiryo®	100 - 1000 µl	Blue	961	-	-	-	-
Nichiryo®	1000 - 5000 µl	Blue	984	9648	-	-	-
Oxford® (orig.)	5 - 200 µl	Yellow	958	-	-	-	-
Oxford® (orig.)	5 - 1000 µl	Blue	967	-	-	-	-
Oxford® (orig.)	101-1000 µl	Green	963	-	-	-	-
Sherwood® / Lancer®	5- 1000 µl	Neutral	965	-	-	-	-
Socorex®	0,1 - 10 µl	Neutral	956	9646	9747	-	9638
Socorex®	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	9624 (0,5-10 uL)	9630
Socorex®	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	-
Socorex®	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629
Socorex®	2 - 200 µl	Yellow	960	-	-	9605	-
Socorex®	5 - 200 µl	Yellow	958	9641	9749	-	9632 Neutral (5-100 uL)
Socorex®	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Socorex®	50 - 1000 µl	Blue	941	9645-9640	9753-9748	-	9631 Neutral- 9633 Neutral
Socorex®	100 - 1000 µl	Blue	961	-	-	9615	-
Socorex®	1000 - 5000 µl	Neutral/ Blue	964-984	9649-9648	-	-	-
Socorex®	2000 - 10000 µl	Neutral	943	9848	-	-	-
Thermo®	0,1 - 10 µl	Neutral	956	9646	9747	-	9638
Thermo®	0,5 - 20 µl	Neutral	959	9650	9746	-	9630
Thermo®	2 - 20 µl	Neutral	979	9657	9745	-	9639
Thermo®	0,1 - 200 µl	Neutral	944	9846	-	-	-
Thermo®	2 - 200 µl	Neutral	940	9643	9751	-	9629- 9635 (2-100 uL)
Thermo®	20 - 300 µl	Neutral	935	9647	9754	-	9637
Thermo®	50 - 1000 µl	Blue	941	9645	9753	-	9631 (Neutro)- 9633 (Neutro)

ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES

**CAPACITÀ 0,1-10 µL**

Compatibilità: Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 0,1-10 µL

Compatibility: Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 0,1-10 µL

Compatibilité: Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
956	Neutro / neutral / neutre	Gilson® micro	Sfusi / Bulk
9646	Neutro / neutral / neutre	Gilson® micro	Rack
9747	Neutro / neutral / neutre	Gilson® micro	Refill

**CAPACITÀ 0,5-20 µL**

Compatibilità: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, Finnpiquette®, Thermo®, HTL®

CAPACITY 0,5-20 µL

Compatibility: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, Finnpiquette®, Thermo®, HTL®

CAPACITÉ 0,5-20 µL

Compatibilité: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, Finnpiquette®, Thermo®, HTL®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
959	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristall	Sfusi / Bulk
9650	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristall	Rack
9746	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristall	Refill

**CAPACITÀ 2-20 µL**

Compatibilità: Eppendorf®, Gilson®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 2-20 µL

Compatibility: Eppendorf®, Gilson®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 2-20 µL

Compatibilité: Eppendorf®, Gilson®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
979	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Sfusi / Bulk
9657	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack
9745	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Refill

**CAPACITÀ 2-200 µL**

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Nichiryo®, Biohit®, Brand®, Hamilton

CAPACITY 2-200 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Nichiryo®, Biohit®, Brand®, Hamilton

CAPACITÉ 2-200 µL

Compatibilité: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, Nichiryo®, Biohit®, Brand®, Hamilton

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
960	Giallo / Yellow / Jaune	Universal	Sfusi / Bulk
980	Giallo grad. / Yellow grad. / Jaune grad.	Universal	Sfusi / Bulk

CAPACITÀ 5-200 µL

Compatibilità: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 5-200 µL

Compatibility: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 5-200 µL

Compatibilité: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9641	Giallo / Yellow / Jaune	Universal	Rack
9749	Giallo / Yellow / Jaune	Universal	Refill

CAPACITÀ 5-200 µL**Compatibilità:** Gilson®, Kartell®**CAPACITY 5-200 µL****Compatibility:** Gilson®, Kartell®**CAPACITÉ 5-200 µL****Compatibilité:** Gilson®, Kartell®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
958	Giallo / Yellow / Jaune	Gilson®	Sfusi / Bulk

**CAPACITÀ 2-200 µL****Compatibilità:** Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit® Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiptette®, Thermo**CAPACITY 2-200 µL****Compatibility:** Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit® Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiptette®, Thermo**CAPACITÉ 2-200 µL****Compatibilité:** Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit® Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiptette®, Thermo

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
940	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Sfusi / Bulk
9643	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Rack
9751	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Refill

**CAPACITÀ 5-200 µL****Compatibilità:** MLA®**CAPACITY 5-200 µL****Compatibility:** MLA®**CAPACITÉ 5-200 µL****Compatibilité:** MLA®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
968	Neutro / neutral / neutre	MLA®	Sfusi / Bulk

**PUNTALE 200 µL A PUNTA FINE**

In confezione sfusa, per l'utilizzo con provette particolarmente lunghe il cui fondo è normalmente poco raggiungibile con i prodotti standard. Sterilizzato, confezionato in rack da 96 posti e concepito per il Gel Loading.

FINE TIP 200 µL

To be used whenever it is difficult to reach the test tubes bottom with the standard products. Sterile rack of 96 fine tips 200 µL, packed conceived for Gel Loading.

CÔNE 200 µL

Cône 200 µL à pointe fine, en vrac, pour l'utilisation avec tubes à essais particulièrement longues, dont le fond est normalement peu joignable avec les produits standard. Cône 200 µL à pointe fine, stérilisé, dans rack de 96 places et conçu pour le Gel Loading.

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
944	Neutro / neutral / neutre	Fine Tip - gel loading	Sfusi / Bulk
9846	Neutro / neutral / neutre	Fine Tip - gel loading	Rack sterile



ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES



CAPACITÀ 2-300 µL

Compatibilità: Kartell®, Biohit®, Gilson®

CAPACITY 2-300 µL

Compatibility: Kartell®, Biohit®, Gilson®

CAPACITÉ 2-300 µL

Compatibilité: Kartell®, Biohit®, Gilson®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
971	Neutro / neutral / neutre	Biohit®	Stusi / Bulk
9644	Neutro / neutral / neutre	Biohit®	Rack
9752	Neutro / neutral / neutre	Biohit®	Refill



CAPACITÀ 20-300 µL

Compatibilità: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo®

CAPACITY 20-300 µL

Compatibility: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo®

CAPACITÉ 20-300 µL

Compatibilité: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
935	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Eppendorf®	Stusi / Bulk
9647	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Eppendorf®	Rack
9754	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Eppendorf®	Refill



CAPACITÀ 100-1000 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Brand®, Nichiryo®, Biohit®, Socorex®, Eppendorf®, Hamilton

CAPACITY 100-1000 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Brand®, Nichiryo®, Biohit®, Socorex®, Eppendorf®, Hamilton

CAPACITÉ 100-1000 µL

Compatibilité: Kartell®, Gilson®, Brand®, Nichiryo®, Biohit®, Socorex®, Eppendorf®, Hamilton

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
961	Blu / blue / bleu	Universal	Stusi / Bulk

CAPACITÀ 50-1000 µL

Compatibilità: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo®

CAPACITY 50-1000 µL

Compatibility: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo®

CAPACITÉ 50-1000 µL

Compatibilité: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9640	Blu / blue / bleu	Universal	Rack
9748	Blu / blue / bleu	Universal	Refill



CAPACITÀ 50-1000 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo

CAPACITY 50-1000 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo

CAPACITÉ 50-1000 µL

Compatibilité: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finpipette®, Thermo

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
941	Blu / blue / bleu	Gilson®	Stusi / Bulk
9645	Blu / blue / bleu	Gilson®	Rack
9753	Blu / blue / bleu	Gilson®	Refill

CAPACITÀ 200-1000 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Hamilton®

CAPACITY 200-1000 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Hamilton®

CAPACITÉ 200-1000 µL

Compatibilité: Kartell®, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Hamilton®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
957	Blu / blue / bleu	Universal	Sfusi / bulk

**CAPACITÀ 101-1000 µL**

Compatibilità: MLA®

CAPACITY 101-1000 µL

Compatibility: MLA®

CAPACITÉ 101-1000 µL

Compatibilité: MLA®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
969	Neutro / neutral / neutre	MLA®	Sfusi / bulk

**CAPACITÀ 101-1000 µL**

Compatibilità: Oxford®

CAPACITY 101-1000 µL

Compatibility: Oxford®

CAPACITÉ 101-1000 µL

Compatibilité: Oxford®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
963	verde / green / vert	Oxford®	Sfusi / bulk

**CAPACITÀ 5-1000 µL**

Compatibilità: Beckman®, Sherwood®, Lancer®

CAPACITY 5-1000 µL

Compatibility: Beckman®, Sherwood®, Lancer®

CAPACITÉ 5-1000 µL

Compatibilité: Beckman®, Sherwood®, Lancer®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
965	Neutro / neutral / neutre	Beckman®	Sfusi / bulk



ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES

**CAPACITÀ 5-1000 µL****Compatibilità:** Oxford®**CAPACITY 5-1000 µL****Compatibility:** Oxford®**CAPACITÉ 5-1000 µL****Compatibilité:** Oxford®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
967	Blu / blue / bleu	Oxford®	Sfusi / bulk

**CAPACITÀ 1000-5000 µL****Compatibilità:** Kartell®, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®**CAPACITY 1000-5000 µL****Compatibility:** Kartell®, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®**CAPACITÉ 1000-5000 µL****Compatibilité:** Kartell®, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
984	Blu chiaro / light blue / bleu	Kartell® Pluripet std and Pluripet II, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®	Sfusi / bulk
9648	Blu chiaro / light blue / bleu	Kartell® Pluripet std and Pluripet II, Gilson®, Socorex®, Nichiryo®	Rack

**CAPACITÀ 1000-5000 µL****Compatibilità:** Kartell®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®**CAPACITY 1000-5000 µL****Compatibility:** Kartell®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®**CAPACITÉ 1000-5000 µL****Compatibilité:** Kartell®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
964	Neutro / neutral / neutre	Kartell® Pluripet std, Eppendorf®, Biohit®	Sfusi / bulk
9649	Neutro / neutral / neutre	Kartell® Pluripet std, Eppendorf®, Biohit®	Rack

**CAPACITÀ 500-5000 µL****Compatibilità:** Brand®, Finnpipette®**CAPACITY 500-5000 µL****Compatibility:** Brand®, Finnpipette®**CAPACITÉ 500-5000 µL****Compatibilité:** Brand®, Finnpipette®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
942	Neutro / neutral / neutre	Finnpipette®	Sfusi / bulk
9847	Neutro / neutral / neutre	Finnpipette®	Rack

CAPACITÀ 2000-10000 µL

Compatibilità: Kartell®, Gilson®, Socorex®, HTL®, Finpipette®

CAPACITY 2000-10000 µL

Compatibility: Kartell®, Gilson®, Socorex®, HTL®, Finpipette®

CAPACITÉ 2000-10000 µL

Compatibilité: Kartell®, Gilson®, Socorex®, HTL®, Finpipette®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
943	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Sfusi / bulk
9848	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Rack

**SCATOLE VUOTE PER REFILL**

Scatole vuote in PP di colore giallo, con coperchio a pressione, da utilizzare in refill con combinazione con i puntali in refill con capacità fino a 1000 µL.

EMPTY BOXES FOR REFILL

Empty yellow PP boxes with snap-on covers for use with refill tips with capacity up to 1000 µL.

BOÎTES VIDES POUR REFILL

Boîtes vides PP jaune avec couvercle à pression, à utiliser avec cônes refill avec une capacité jusqu'à 1000 µL.

Art.	Colore / Colour / Couleur	Materiale / Material / Matière	Tipo / Type / Type
9756-06	Giallo / yellow / jaune	PP	Coperchio standard / standard lid / couvercle standard

**CAPACITÀ 0,5-10 µL****PC/PP**

Compatibilità: Kartell®, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton® Rack in policarbonato contenenti puntali in PP.

CAPACITY 0,5-10 µL**PC/PP**

Compatibility: Kartell®, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton® . PC Rack containing PP tips.

CAPACITÉ 0,5-10 µL**PC/PP**

Compatibilité: Kartell®, Eppendorf®, Socorex®, Hamilton® . Rack en PC contenant cônes en PP.

Art.	Colore Colour Couleur	Materiale rack Rack Material Matière du rack	Tipo Type Type	Confezione Packing Conditionnement
9624	Neutro / neutral / neutre	PC	Eppendorf® Cristall	Rack

**CAPACITÀ 2-200 µL****PC/PP**

Compatibilità: Art.9585: Gilson®, Art.9605: Kartell®, Eppendorf®, Socorex®, Finnpipette®, Brand®, Hamilton®

CAPACITY 2-200 µL**PC/PP**

Compatibility: Art.9585: Gilson®, Art.9605: Kartell®, Eppendorf®, Socorex®, Finnpipette®, Brand®, Hamilton®

CAPACITÉ 2-200 µL**PC/PP**

Compatibilité: Art.9585: Gilson®, Art.9605: Kartell®, Eppendorf®, Socorex®, Finnpipette®, Brand®, Hamilton®

Art.	Colore Colour Couleur	Materiale rack Rack Material Matière du rack	Tipo Type Type	Confezione Packing Conditionnement
9585	Giallo / yellow / jaune	PC	Gilson®	Rack
9605	Giallo / yellow / jaune	PC	Universal	Rack



ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES



CAPACITÀ 100-1000 µL

PC/PP

Compatibilità: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Socorex®, Finnpipette®, Brand®, Hamilton®

CAPACITY 100-1000 µL

PC/PP

Compatibility: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Socorex®, Finnpipette®, Brand®, Hamilton®

CAPACITÉ 100-1000 µL

PC/PP

Compatibilité: Kartell®, Eppendorf®, Gilson®, Socorex®, Finnpipette®, Brand®, Hamilton®

Art.	Colore Colour Couleur	Materiale rack Rack Material Matière du rack	Tipo Type Type	Confezione Packing Conditionnement
9615	Blu / blue / bleu	PC	Universal	Rack

PUNTALI STERILIZZATI MONOUSO CON FILTRO

Realizzati in PP e dotati di filtro, sono totalmente esenti da DNase, RNase, DNA, ATP, metalli e Cadmio. Apyrogeni ed esenti da inibitori della PCR. Sterilizzati con radiazioni Gamma, possono essere autoclavati a +121°C per 20 minuti. Ideali per impieghi in biologia molecolare, colture cellulari, batteriologia, virologia, immunologia e radioimmunologia. I filtri idrofobici in PE agiscono da barriera contro gli aerosol evitando sia le contaminazioni incrociate dei campioni che della micropipetta. Posseggono fori di dimensione tale che in caso di aspirazione eccessiva garantiscono il totale svuotamento del puntale. Questi puntali sono raccomandati per l'utilizzo con le micropipette automatiche Kartell ma garantiscono ottimi risultati anche se utilizzati con le micropipette delle marche più comuni in commercio.

Le compatibilità puntale/micropipetta possono essere suscettibili di variazioni nel tempo, in funzione degli eventuali cambiamenti strutturali apportati alle micropipette da parte dei diversi produttori.

STERILE DISPOSABLE PIPETTE TIPS WITH FILTER

Made of PP and including a filter, these tips DNase, RNase and DNA free, ATP and metal free, cadmium free, apyrogenic and PCR inhibitor free. Sterilized by gamma radiation, they are autoclavable at +121°C for 20 minutes. Designed for use in molecular biology, cell cultures, bacteriology, virology, immunology and radioimmunology. Hydrophobic PE filters act as a barrier against aerosol contamination, preventing cross-contamination of samples and micropipettes. Tip orifices are sized to completely empty the tip in the event of over-aspiration. Although recommended for use in automatic Kartell micropipettes, these tips deliver optimum results when used with most micropipette brands available on the market.

The indicated tip/micropipette compatibility may be subject to change, in case of any structural change carried out on micropipette models by manufacturers.

EMBOUS STÉRILISÉS À USAGE UNIQUE AVEC FILTRE

Réalisés sont exempts d'DNase, RNase, DNA, ATP, métaux et de Cadmium et sont parfaitement apyrogenes et exempts de inhibiteurs de la PCR. Stérilisés aux rayons Gamma, les éléments peuvent être autoclavés à + 121 °C pendant 20 minutes. Parfaitement adaptés à la biologie moléculaire, aux cultures cellulaires, en bactériologie, virologie, immunologie et radio-immunologie. Les filtres hydrophobes en PE font office de barrière contre les aérosols, évitant ainsi les contaminations croisées des échantillons et de la micropipette. Ils sont dotés d'orifices tels qu'en cas d'aspiration trop forte, l'embout est intégralement vidé. Ces embouts sont conseillés pour une utilisation avec les micropipettes automatiques Kartell. Elles donnent aussi de très bons résultats avec les micropipettes des marques les plus courantes.

La compatibilité des pointes/micropipettes peut être modifiée dans le temps, à cause des modifications apportées sur les micropipettes de la part des différents fabricants.

**COMPATIBILITÀ PUNTALI KARTELL CON FILTRO****KARTELL FILTER TIPS COMPATIBILITY****COMPATIBILITÉ CÔNES KARTELL AVEC FILTRE**

Cod.	Micropipetta Kartell Kartell micropipettes	Altre marche micropipette Other micropipettes brands
9629	PLURIPET PL200, PLURIPET PL20, PLURIPET PL100	Gilson Pipetman P20-100-200 - Eppendorf Research - Biohit Proline - Socorex Acura - HTL - Discovery DV20-DV100-DV200 - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9630	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10	Eppendorf reference - research - research plus 0,5-10 ul - gilson pipetman p2 - p10 - p20 no ejector - biohit proline - brand transferpette - socorex acura - discovery dv10 - finnpiptette - thermo - htl
9631	-	Eppendorf all model - Gilson Pipetman P1000 - Biohit Proline - Brand Transferpette - Socorex Acura - Calibra - HTL - Discovery DV1000 - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9632	PLURIPET PL100	Eppendorf all model - Gilson Pipetman P20-100-200 - Biohit Proline M-line - Brand Transferpette - Socorex Acura - Calibra - HTL - Discovery - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9633	PLURIPET PL1001	Gilson Pipetman P1000 - Eppendorf Research - Biohit Proline - Socorex Acura - HTL - Discovery - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9634	-	Gilson Pipetman P20-100-200 - Eppendorf - Biohit Proline - Socorex Acura - HTL - Discovery DV20-DV100-DV200 - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9635	PLURIPET PL100	Gilson Pipetman P20-100-200 - Eppendorf - Biohit Proline - Socorex Acura - HTL - Discovery DV20-DV100-DV200 - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9637	-	Eppendorf all model - Gilson Pipetman P200 - Biohit Proline - Brand Transferpette - Socorex Acura - HTL - Discovery DV200 - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9638	PLURIPET PL2, PLURIPET PL10	Gilson Pipetman P2-10 - Eppendorf - Socorex Acura - HTL - Discovery - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo
9639	PLURIPET PL20	Eppendorf all model - Gilson Pipetman P20 - HTL - Discovery - Nichiryo - Finnpiptette - Thermo

ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES

**CAPACITÀ 0,5-20 µL**

Compatibilità: Kartell® PL20, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, Finnpiquette®, Thermo®, HTL®

CAPACITY 0,5-20 µL

Compatibility: Kartell® PL20, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, Finnpiquette®, Thermo®, HTL®

CAPACITÉ 0,5-20 µL

Compatibilité: Kartell® PL20, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, Finnpiquette®, Thermo®, HTL®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9630	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf® Cristal	Rack ster

**CAPACITÀ 0,1-10 µL**

Compatibilità: Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 0,1-10 µL

Compatibility: Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 0,1-10 µL

Compatibilité: Gilson®, Eppendorf®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9638	Neutro / neutral / neutre	Gilson®	Rack ster

**CAPACITÀ 2-20 µL**

Compatibilità: Kartell® PL100, Eppendorf®, Gilson®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 2-20 µL

Compatibility: Kartell® PL100, Eppendorf®, Gilson®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 2-20 µL

Compatibilité: Kartell® PL100, Eppendorf®, Gilson®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9639	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster

**CAPACITÀ 2-30 µL**

Compatibilità: Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 2-30 µL

Compatibility: Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 2-30 µL

Compatibilité: Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9634	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Rack ster

CAPACITÀ 2-100 µL

Compatibilità: Kartell® PL100, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITY 2-100 µL

Compatibility: Kartell® PL100, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITÉ 2-100 µL

Compatibilité: Kartell® PL100, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9635	Neutro grad. / neutral grad. / neutre grad.	Gilson®	Rack ster

**CAPACITÀ 5-100 µL**

Compatibilità: Kartell® PL100, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITY 5-100 µL

Compatibility: Kartell® PL100, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITÉ 5-100 µL

Compatibilité: Kartell® PL100, Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9632	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster

**CAPACITÀ 2-200 µL**

Compatibilità: Kartell® PL200, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITY 2-200 µL

Compatibility: Kartell® PL200, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITÉ 2-200 µL

Compatibilité: Kartell® PL200, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9629	Neutro / neutral / neutre	Universal	Rack ster

**CAPACITÀ 20-300 µL**

Compatibilità: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITY 20-300 µL

Compatibility: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

CAPACITÉ 20-300 µL

Compatibilité: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9637	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster.



ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES



CAPACITÀ 50-1000 µL

Compatibilità: Kartell® PL1001, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 50-1000 µL

Compatibility: Kartell® PL1001, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 50-1000 µL

Compatibilité: Kartell® PL1001, Gilson®, Eppendorf®, Biohit®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9633	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®, Gilson®	Rack ster.



CAPACITÀ 50-1000 µL

Compatibilità: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITY 50-1000 µL

Compatibility: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

CAPACITÉ 50-1000 µL

Compatibilité: Eppendorf®, Gilson®, Biohit®, Brand®, Socorex®, HTL®, Nichiryo®, Finnpiquette®, Thermo®

Art.	Colore / Colour / Couleur	Tipo / Type / Type	Confezione / Packing / Conditionnement
9631	Neutro / neutral / neutre	Eppendorf®	Rack ster.



SCATOLE VUOTE PER PUNTALI CON FILTRO IN RACK

Scatole vuote in PP con coperchio a pressione, per puntali con filtro

EMPTY BOXES FOR RACKED PIPETTE FILTER TIPS

Empty PP boxes with snapon lid for pipette filter tips.

BOÎTES VIDES POUR EMBOUTS AVEC FILTRE EN RACK

Boîtes vides en PP avec couvercle à pression pour les embouts avec filtre

Art.	Colore / Colour / Couleur	Materiale / Material / Matière
9756	Azzurro/ Light Blue/ Bleu	PP



PIASTRE PER MICROTITOLAZIONE/ MICROMETODI

PS

Piastrine multipozzetto a 96 pozzetti realizzate in PS trasparente. Disponibili in tre versioni: pozzetti con fondo piatto, con fondo a "U" e con fondo a "V". In confezione singola. Il relativo coperchio in PS viene fornito separatamente. Disponibile in versione sterilizzata.

MICROTITRE PLATES

PS

Multiple-well plates with 96 sample wells in clear PS. Available in three shapes: flat bottom, U bottom and V bottom wells. Single-wrapped. PS covers are sold separately. Available also in sterile version.

PLAQUES MICROTITRES/ MICROMÉTHODES

PS

Plaques microtitres pour 96 emplacements réalisées en polystyrol transparent. Disponibles en trois versions: microtitres à fond plat, fond en U et fond en V. Vendues en emballage individuel. Le couvercle en polystyrol est livré séparément. Disponible aussi en version stérile.

Art.	Desc.	Tipo pozzetti / Well shape / Forme Cupules	Vol µl
2620 - 2620/S	96 pozzetti / 96 wells / 96 cupules	"□"	404
2621 - 2621/S	96 pozzetti / 96 wells / 96 cupules	"U"	282
2622 - 2622/S	96 pozzetti / 96 wells / 96 cupules	"V"	220
2623 - 2623/S	Coperchio per piastrine lid for microtitration plates Couvercles pour plaques	2620 / 2621 / 2622	

/S: versione sterilizzata / sterile version / version stérile

PIPETTE PASTEUR

PE

Pipette monouso in PE dotate di pompetta di aspirazione e graduazione. La punta sottile garantisce una precisa dispensazione del campione. Disponibili non sterilizzate in confezione multipla e sterilizzate in confezione singola.

PASTEUR PIPETTE

PE

Disposable PE pipette with bulb and graduations. The slender tip guarantees precision transfer of the sample. Non-sterile pipettes are available in multi-packs; sterile pipettes are individually wrapped.

PIPETTES PASTEUR

PE

Pipettes à usage unique en PE dotées d'une pompe d'aspiration et de graduations. La petite pointe permet le dosage précis de l'échantillon. Proposées dans une version non stérilisée en coffret et dans une version stérilisée en emballage individuel.

Art.	Lungh. TOT. mm TOT. Length mm Long. TOT. mm	Ø Stelo mm Stem Ø mm Tube Ø mm	Gocce/ml Drops/ml Gouttes/ml	Vol. Bulbo Bulb Draw Vol. Bulbe	Grad. ml	Grad. intvl.	Conf. Pz. Pkg.pcs Pqt.pcs
329/1	150	2,5	28 +/- 1	4 ml	-	-	Sing. Steril.
330/1	150	5	23	4 ml	1	0,25 ml	Sing. Steril.
334/1	150 +/- 1.50 mm	7,8 +/- 0,30 mm	21	4 ml	3	0,5 ml	Sing. Steril.
88335/1	150	2,5	28 +/- 1	4 ml	-	-	500
88336/1	150	5	23	4 ml	1	0,25 ml	500
88337/1	150 +/- 1.50 mm	7,8 +/- 0,30 mm	21	4 ml	3	0,5 ml	500

CONTAGOCCE MONUSO TIPO PASTEUR

PE

Contagocce stampati in un solo pezzo completi di sistema di aspirazione a soffietto integrale. Possono sostituire i normali contagocce con pompetta di gomma o le classiche pipette Pasteur in vetro. Sono graduate per dare un'indicazione della quantità di liquido aspirata, hanno una perfetta tenuta.

DISPOSABLE DROPPING PIPETTES - BELLOW TYPE

PE

Blow-moulded in one piece with high capacity bellows reservoir for take up and expulsion. Ideal replacement of the traditional glass Pasteur pipette and rubber teat. They are graduated to give an indication of the amount of liquid being taken up and have a strong suction capacity due to the bellow- shaped leakproof bulb.

COMPTE-GOUTTES

PE

Moulés d'une seule pièce, système d'aspiration par soufflé intégral, pour le prélèvement de liquides. Graduation et étanchéité parfaites, aspiration excellente. Ils peuvent remplacer les compte-gouttes standard avec petite pompe en caoutchouc ou les pipettes Pasteur classiques en verre.

Art.	Lungh. mm Length mm Long. mm	Cap. ml	Ø stelo mm Stem Ø mm Tube Ø mm	Grad. ml
315	134	1,5	8	0,5
316	195	5,0	10	1,0

BACCHETTE PER IL DISTACCO E L'ESTRAZIONE DEL COAGULO

PS ANTIURTO

Bacchette monouso realizzate in PS antiurto per il distacco e l'estrazione del coagulo.

RODS FOR CLOT DETACHMENT AND EXTRACTION

HIGH IMPACT PS

Disposable shock-resistant PS rods for detaching and extracting clots.

BAGUETTE POUR LE DÉTACHEMENT ET L'EXTRACTION DU COAGULAT

PS ANTICHOC

Baguettes à usage unique réalisées en polystyrol antichoc pour le détachement et l'extraction du coagulum.

Art.	Lung. mm / Length mm / Long. mm
2652	157

ANSE STERILIZZATE PER INOCULAZIONE

PS ANTIURTO

Anse irraggiate gamma per inoculazione in sacchetti di 20 pezzi. Il tipo neutro ha un anello da 1 µL e quello blu un anello da 10 µL. All'estremità opposta entrambi i tipi sono dotati di ago per inoculo.

INOCULATING LOOPS AND NEEDLES

HIGH IMPACT PS

Gamma irradiated inoculating loops in polybags of 20 pcs. Neutral type has a 1 µL loop at one end and a needle at the other. Blue type has a 10 µL loop at one end and a needle at the other.

ANSES D'INOCULATION

PS ANTICHOC

Anses irradiées aux rayons gamma pour ensemencement en sachets de 20 pcs. L'art. 2650 a une ôse de 1 µL et l'art. 2651 de 10 µL. A l'autre bout les deux types ont une pointe pour ensemencement.

Art.	Cap. µL	Colore / Colour / Couleur	
2650	1	Neutro / neutral / blanc	sterile
2651	10	Blu / blue / bleu	sterile



ARTICOLI MONOUSO

DISPOSABLE ITEMS

ARTICLES DISPOSABLES



BACCHETTA A "L"

PS

Bacchette monouso sterilizzate per batteriologia, in PS, forma ad "L" con speciale angolazione a 100° per un utilizzo maggiormente confortevole. Particolarmente utili per eseguire strisci su terreni agarizzati. Disponibili in confezione singola oppure in confezione contenente cinque pezzi.

L-SHAPED SPREADERS

PS

Disposable L-shaped sterile PS spreaders for bacteriology with special 100° angling for easier use. Especially handy for dispersing liquids across agar culture plates. Available single-wrapped or in packs of 5.

BAGUETTES EN "L"

PS

Baguettes en L à usage unique stérilisées pour la bactériologie réalisées en PS. Angle à 100° pour une utilisation plus confortable. Particulièrement utiles pour réaliser des bandes dans les boîtes de gélose sélective. Disponibles en emballage individuel ou par 5.

Art.	Conf. pz. / Pkg. pcs. / Pqt. pcs.	Dim mm	
2647	1	146 x 32,5 - Ø 5 mm	
2648	5		sterile



PIASTRE DI PETRI MONOUSO

Piastrine di Petri monouso, realizzate in PS, planari e trasparenti. Disponibili in vari diametri, ventilate e non ventilate o sterilizzate per irraggiamento. Varianti anche a 2, 3 e 4 comparti separati (settori). Ideali per lavori di routine, ricerca batteriologica. Marchiate CE.

- Con tacche di aerazione sul coperchio per impedire la formazione di condensa.
- Senza tacche di aerazione in modo da impedire all'agar di andare incontro ad essiccamento quando incubate; si riduce lo scambio di gas all'esterno della piastra.

- Sterilizzate raggi B

DISPOSABLE PETRI DISHES

Disposable planar, clear Petri dishes in PS. Available in several diameters, ventilated and unventilated or radiation-sterilized. Styles with 2, 3 and 4 separate compartments. Designed for routine lab work, bacteriological research. CE Marked.

- With aeration notches on the lid to prevent condensation formation.
- Without aeration notches to avoid agar desiccation after incubation. Gas exchange outside Petri dish is reduced thanks to the absence of notches.

- B Beta-ray sterilization

BOÎTES DE PÉTRI À USAGE UNIQUE

Boîtes de pétri à usage unique réalisées en polystyrol, plates et transparentes. Disponibles dans plusieurs diamètres, ventilées et non ventilées ou stérilisées par rayonnement. Variantes à 2, 3 et 4 secteurs disponibles. Idéales pour les travaux de routine et la recherche bactériologique. Marque CE.

- Avec ergots de ventilation on the couvercle afin d'éviter la formation de condensation.

- Sans ergots de ventilation afin d'éviter la dessiccation de l'agar après l'incubation. L'échange de gaz à l'extérieur de la boîte est réduit.

- Stérilisées aux rayons B

Art.	Ø mm	Tipo / Type / Type	
358	90	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	
366	90	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
359	100	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
368	60	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
360	60	Senza tacche di ventilazione / without triple vents / sans ergots de ventilation	●
361	120	Senza tacche di ventilazione / without triple vents / sans ergots de ventilation	●
362	90	A 2 settori / with 2 sections / à 2 secteurs	●
363	90	A 3 settori / with 3 sections / à 3 secteurs	●
364	90	A 4 settori / with 4 sections / à 4 secteurs	●
365	150	Con tacche di ventilazione / with triple vents / avec ergots de ventilation	●
369	120x120	Quadrate con tacche di ventilazione / square with triple vents / carrées avec ergots de ventilation	
367	65	Contact	
380	65	Contact	●
3360	60	Senza tacche di ventilazione / without triple vents / sans ergots de ventilation	



VASCHETTE METALLICHE PER ISTOLOGIA

ACCIAIO INOSSIDABILE

Realizzati in acciaio inossidabile con superficie lucida per facilitare il distacco delle inclusioni in paraffina; permettono un corretto centraggio del reperto nel blocco di paraffina. Imballati in sacchetti da 10 pezzi.

METAL TRAYS FOR HISTOLOGY

STAINLESS STEEL

Made of stainless steel for easy removal of paraffin inclusions: they allow a precise location of the specimen into the paraffin. Packed in bags of 10 pieces.

MOULES MÉTALLIQUES D'INCLUSION

ACIER INOXYDABLE

Moules en acier inoxydable avec surface polie pour faciliter le démoulage des inclusions en paraffine: elles permettent un centrage du prélèvement dans le bloc de paraffine. Conditionnement: sachets de 10 pièces.

Art.	Ext. dim. mm	Int. dim. mm	Mod.
2923	52x35x11	23x36	Standard
2924	52x35x11,6	7x7	Per biopsie / biopsy type / pour biopsie

SPUGNETTE PER CASSETTE ISTOLOGICHE**SPUGNA SINTETICA**

Spugnette protettive per inclusioni istologiche in spugna sintetica a porosità controllata, di facile inserimento nelle cassette istologiche. Molto utili nella preparazione di campioni biotici di dimensioni molto ridotte.

TISSUE EMBEDDING SPONGE**SYNTHETIC SPONGE**

Synthetic sponge with a calibrated porosity that can easily be inserted into the tissue embedding cassettes. Very useful for small specimens in biopsy tests.

TISSU-MOUSSE POUR CASSETTES HISTOLOGIQUES**MOUSSE SYNTHÉTIQUE**

Mousse de protection pour inclusions histologiques en mousse synthétique avec porosité calibrée, de facile introduction dans les cassettes. Très utiles dans la préparation de spécimen très petits pour biopsies.

Art.	Dim. mm	Colore / Colour / Couleur
2922-04	32x26x2,5	Blu / Blue / Bleu

**CASSETTE PER ISTOLOGIA TIPO MEGA****POM**

Cassette per istologia tipo Mega per campioni di medio-grosse dimensioni. Disponibile nei colori: Bianco (03), Blu (04), Giallo (06), Verde (12), Rosa (13).

TISSUE EMBEDDING CASSETTES MEGA TYPE**POM**

Tissue embedding cassettes Mega type for medium to large-sized samples. Available in the colours: White (03), Blue (04), Yellow (06), Green (12), Pink (13).

CASSETTES À INCLUSION MEGA TYPE**POM**

Cassettes à inclusion type Mega pour échantillons avec dimensions moyennes-gros. Disponible dans les couleurs: Blanc (03), Bleu (04), Jaune (06), Vert (12), Rose (13).

Art.	Dim. mm
2925	40x27,5x13

**ANELLI PER INCLUSIONE****ABS**

Anelli per inclusione realizzati in ABS. Disponibile nei colori: Bianco (03), Blu (04), Giallo (06), Verde (12), Rosa (13).

EMBEDDING RINGS**ABS**

Embedding rings made from ABS. Available in the colours: White (03), Blue (04), Yellow (06), Green (12), Pink (13).

CADRES D'INCLUSION**ABS**

Cadres d'inclusion réalisés en ABS. Disponible dans les couleurs: Blanc (03), Bleu (04), Jaune (06), Vert (12), Rose (13).

Art.	Dim. mm
2919	41x28x11

**CASSETTE PER ISTOLOGIA TIPO UNI****POM**

Cassette per inclusioni istologiche in paraffina, tipo Universale, dotate di coperchio con chiusura a doppio scatto che può essere rimosso con rottura automatica nella chiusura. Disponibile nei colori: Bianco (03), Blu (04), Giallo (06), Verde (12), Rosa (13), Rosso (10).

TISSUE EMBEDDING CASSETTES, UNI TYPE**POM**

Tissue embedding cassettes for paraffin inclusions, Universal type, provided with clipon closure lid that can easily be removed. Available in the colours: White (03), Blue (04), Yellow (06), Green (12), Pink (13), Red (10).

UNICASSETTES À INCLUSION**POM**

Cassettes pour inclusions histologiques en paraffine, type Universel, avec un couvercle avec double clip à l'avant, facilement détachable avec rupture automatique. Disponible dans les couleurs: Blanc (03), Bleu (04), Jaune (06), Vert (12), Rose (13), Rouge (10).

Art.	Dim. mm
2921	40x28x6,8





NAVICELLE PER PESATA

PS ANTI-URTO

Le navicelle per pesata modello DS e SQ sono state appositamente studiate per fornire un mezzo comodo per eseguire con facilità pesate di precisione. Presentano i seguenti vantaggi per l'operatore:

- Realizzate in HIPS idrofobico
- si deformano con facilità a forma di imbuto
- il modello DS è disponibile nei colori bianco e nero in modo da assicurare un eccezionale contrasto secondo il colore del campione da pesare
- Peso tara molto riproducibile: variazione minore del 5%
- Antistatiche

BALANCE BOATS

HIGH IMPACT PS

Diamond (DS) and square shaped (SQ) lightweight weighing boats provide an easy and inexpensive system for weighing any medium. They offer the following benefits:

- Made of HIPS with hydrophobic surface
- easily fashioned to make a funnel shape
- the DS model is available in either white (03) or black (09) so the operator can easily see that no trace of sample remains adhering to the boat
- reproducible tare weight: batch to batch variation is normally less than 5%
- Antistatic

COUPELLES DE PESÉE

PS ANTI-CHOC

Les coupelles de pesée modèle DS et SQ ont été étudiées pour fournir un moyen confortable pour effectuer facilement des pesées de précision.

- Réalisés en HIPS Hydrophobe
- elles se transforment en entonnoirs très facilement
- le modèle DS est disponible dans les couleurs noir et blanc, ce qui assure un effet de contraste exceptionnel selon la couleur de l'échantillon à peser.
- tarage reproductible: variation inférieure à 5%.
- Antistatiques



Art.	Mod.	Cap. ml	Colore Colour Couleur	Dim. mm	Peso gr. Weight gr. Poids gr.	Nr. pezzi Pkg. pcs. Pqt. pcs.
11100/03	DS	5	Bianco / white / blanc	31x53x5,3	0,30	1000
11101/03	DS	30	Bianco / white / blanc	56x85x14,5	1,00	500
11101/09	DS	30	Nero / black / noir	56x85x14,5	1,00	500
11102/03	DS	100	Bianco / white / blanc	96x134,5x18,5	2,90	250
11102/09	DS	100	Nero / black / noir	96x134,5x18,5	2,80	250
11103	SQ	7	Bianco / white / blanc	43x43x8	0,50	1000
11104	SQ	100	Bianco / white / blanc	78,5x78,5x23	2,30	1000
11105	SQ	250	Bianco / white / blanc	134x134x23	5,60	1000