

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: 60 boxes of 100 cuvettes each (tot. 6000 cuvettes) **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: 60 boîtes chacune de 100 cuvettes (tot. 6000 cuvettes) **sans marque Kartell.**

**CUVETTE PER SPETTROFOTOMETRIA**

PS OTTICO

Dim. Est. mm: 12x12x45

VISIBLE RANGE CUVETTES

OPTICAL PS

Dim. Est. mm: 12x12x45

CUVES POUR SPECTROPHOTOMÈTRES

PS OPTIQUE

Dim. Est. 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. Est. mm: 12x12x45

CUVETTE UV GRADE

PMMA UV GRADE

Dim. Est. 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 10mm in posizione verticale per il lavoro di preparazione e in posizione orizzontale per la conservazione e protezione.

CUVETTES HOLDER

PE

Can accommodate 12x10 mm 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 12x10 mm 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



CE IVD

**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.

CE IVD

**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® et Beckman®. Un bouchon à pression est proposé en option.

Art.	Tipo / Type / Type	Cap. ml	Ø mm	h mm
2510*	Centrifichem®	0,25	13,7	16,4
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
------	---	------	-------	----

CE IVD

**TAPPI PER PORTACAMPIONE**

PE

Disponibili nella versione anti-evaporazione 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	Anti-evaporazione 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

CE IVD

**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®, apparecchiata 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®, apparecchiata 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 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

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 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	Cont. pz.	
88303	4.000	16	100	13	1000	
88304	Sterile - raggi gamma Gamma radiation sterile Sterile radiation gamma	4.000	16	100	13	100

