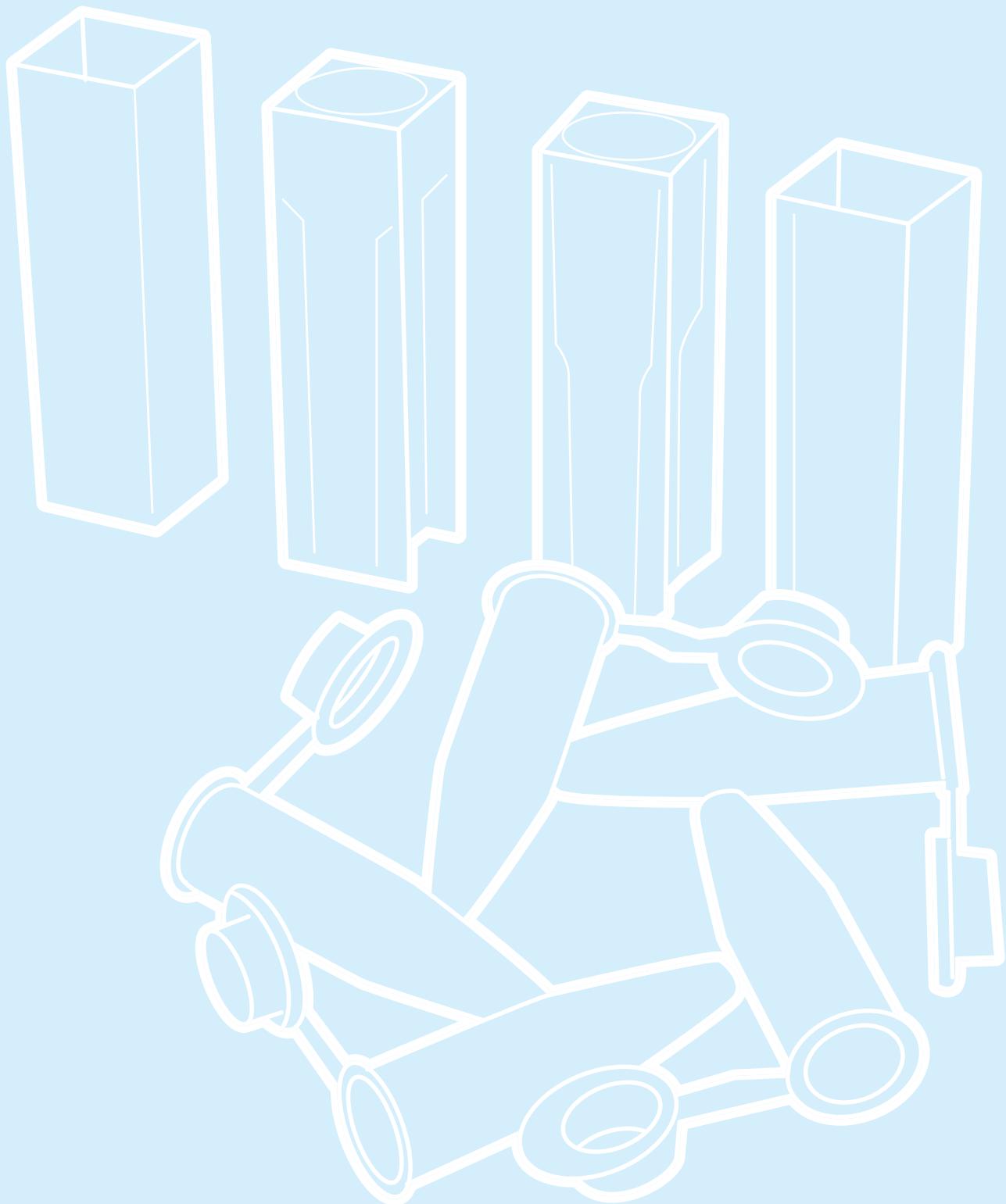


ARTICOLI MONOUSO  
DISPOSABLE ITEMS  
ARTICLES DISPOSABLES



## CUVETTE MONOUSO PER SPECTROFOTOMETRIA

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 cuveta 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 PE foam containing 100 cuvettes.

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.

## 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.

## 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 SPECTROFOTOMETRIA

## VISIBLE RANGE CUVETTES

## CUVES POUR SPECTROPHOTOMÈTRES



## PS OTTICO

Dim. Est. mm: 12x12x45

## OPTICAL PS

Dim. Ext. mm: 12x12x45

## 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

CE



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.

CE



Art.	Dim. mm
1962	10x10

## 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 cuvetta mm Cuvettes mm Cuves mm	Dim. mm
260	12	12x12	170x50x15h

## SEGMENTI PER COBAS MIRA®

PMMA

Segment 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 polyméthylmétacrylate (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.

CE

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




**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 CobasMira® disponible en quatre couleurs.

**Art. Colore / Color / Couleur**

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


**MICROPROVETTE PER CAMPIONI**
**PP E PE**

Molto utili per la spedizione di campioni per scopi analitici. Possono essere usate in adatta centrifuga fino a RCF 11.000 max. Art. 298 disponibile nei colori: neutro (00), blu (04), giallo (06), rosa (13), verde (12).

**MICRO TEST TUBES**
**PP AND PE**

Ideal for sample analysis. Depending on centrifuge being used, these tubes can withstand a centrifuge force of up to RCF 11.000 max Art. 298 available in: neutral (00), blue (04), yellow (06), pink (13) and green (12).

**MICROTUBES POUR ÉCHANTILLONS**
**PP AND PE**

Tres utiles et pratiques pour expéditions d'échantillons à des fins analytiques. Peuvent être centrifugés jusqu'à RCF 11.000 max. Art. 298 disponible en couleurs blanc (00), bleu (04), jaune (06), rose (13), vert (12).

**Art. ml Tipo / Type / Type**

<b>297</b>	Senza tappo / No cap / Sans bouchon	1,5	Eppendorf®	Mat.	RCF x G
<b>298</b>	Con tappo / With cap / Avec bouchon	1,5	Eppendorf®	PP	11.000
<b>1298</b>	Con tappo / With cap / Avec bouchon	0,5	Eppendorf® / Vitraton Akes®	PP	11.000
<b>1299</b>	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**

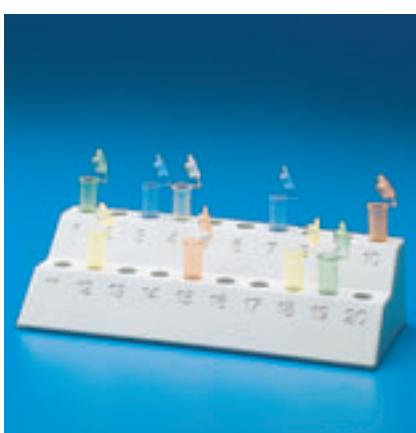
Ideal for samples analysis. Depending on centrifuge being used, these tubes can withstand a centrifugal force of up to RCF 11.000. Flat cap with writing area. Art. 279 available in: neutral (00), blue (04), yellow (06), pink (13) and green (12).

**MICROTUBES GRADUÉS POUR ÉCHANTILLONS**
**PP**

Tres 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**

<b>279</b>	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-numérotées (1-10; 11-20). Les portoirs ont des emplacements à la base pour l'assemblage en longueur du l'un devant l'autre avec les puces optionnelles. Excellent pour la préparation des travaux.

**Art. Microprovette Test tubes Tubes Colore Colour Couleur Posti Places Places Dim. mm h mm**

<b>296</b>	298 / 297	Bianco / White / Blanc	20	90x210	49
------------	-----------	------------------------	----	--------	----

Set di 6 clip per 296 / Pack of 6 linking clips / Paquet de 6 pinces d'assemblages

## CONTENITORE PER CONTAGLOBULI COULTER®

PE

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

## COULTER® CELL COUNTER CUP

PE

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

## RÉCIPIENT POUR COMPTAGE GLOBULES COULTER®

PE

Conteneurs à usage unique en PE pour hémocytomètres Toa® et Royco-Hycel®

Art.  
936Ø mm  
30h mm  
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).

## FLAONS 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 mmCon 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.

## 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.



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. 2512 e 2514 / \* Suitable cap art. 2512 and 2514 / \* Bouchon à pression art. 2512 et 2514


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

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

**Art.      Tipo / Type / Type**
**2510\***      Centrifichem®

**2511\***      TBG

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

**Cap. ml**
**0,25**
**0,50**
**2,00**
**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.

**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

**Art.      Tipo / Type / Type**
**2512**      Antievaporazione per art. 2510 / 2511

Anti evaporation for art. 2510 / 2511

Bouchon anti-évaporation pour réf. 2510 / 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-ECHANTILLONS**
**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

**CUVETTE PER OLLI®**
**PS**

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

**Art.      Cap. ml**
**2618**      4

**Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.**
**192**
**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.

**CUVETTE PER FIBRINTIMER®**
**PS**

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

**Art.      Cap. ml**
**2630**      1,3

**Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.**
**500**
**CUVETTES FOR FIBRINTIMER®**
**PS**

Cuvettes for Fibrintimer® supplied with 500 metallic mixers.

**CUVES POUR FIBRINTIMER®**
**PS**

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


**Art.      Conf. pz. / pkg. pcs. / Pqt. pcs.**
**11,9**
**Ø mm**
**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**

Cuvettes 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 stérile, stérile en sachet multiple et stérile en sachet individuel.



Art.	Desc.	Cap. ml	Ø mm	h mm
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	Ø mm	h mm	Cap. ml	Cont. pz.
88303	4.000	16	100	15	1000
88304	Sterile - raggi gamma Gamma radiation sterile Stérile radiation gamma	4.000	16	100	15



## 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.

## ÉPROUVETTES À USAGE UNIQUE

**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	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	15	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 monuso 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.

## ÉPROUVETTES À USAGE UNIQUE AVEC BORD

## PS ET PP

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

Art.	Tipo / Type / Type	RCF	Ø mm	h mm	Cap. ml	Mat.
88317	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1300	12	87	5	PS
88319	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1300	12	86	5	PP
88322	Cilindrica / Cylindrical / Cylindrique	1000	16	99,3	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	101	10	PP



## TAPPI ALETTATI PER PROVETTE MONOUSO

## PE

Tappi alettati in PE per provette monuso 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

## PE

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 EPROUVETTES À USAGE UNIQUE

## PE

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: neutro

## STOPPERS FOR DISPOSABLE TEST TUBES

## PE

Colour: neutral

## BOUCHONS POUR TUBES À USAGE UNIQUE

## PE

Couleur: neutre

Art.	Colore / Colour / Couleur	Ø mm
88318	Neutro / Neutral / Neutre	11 (RIA)
88321	Per / For / Pour 88320	Neutro / Neutral / Neutre



## 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).

## 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).

## TUBES À ESSAIS CONIQUES GRADUÉS

## PP

Livrés 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).

Art.	RCF x G	Vol. ml	Dim. mm
84000	3500	15	17x120
84001	3500	15 Sterile	17x120
84002	3500	50	30x115
84003	3500	50 Sterile	30x115
84004*	3500	50	30x115
84005*	3500	50 Sterile	30x115

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

PROVETTE CONICHE  
GRADUATE PER CENTRIFUGA

PP

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 blu 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 serigrafeate 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 irraggiate con radiazioni ionizzanti Beta. Risultano ideali anche per la raccolta o il trasporto di campioni. Sono ariogene, esenti da endotossine, autoclavabili e marcate CE secondo la direttiva 98/79/CE.

GRADUATED CONICAL  
CENTRIFUGE TUBES

PP

15 and 50ml graduated conical tubes in high-transparency PP with large whitemarking area. Withstands temperature extremes of -80°C to +121°C. Includes 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. Apyrogenic, endotoxines-free, autoclavable and carry the CE conformity mark pursuant to Directive 98/79/CE

ÉPROUVETTES CONIQUES  
GRADUÉES POUR  
CENTRIFUGEUSE

PP

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 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 incrément de 0,5 ml éprouvettes de 50 ml : de 5 à 50 ml par incrément de 2,5 ml. Les versions stérilisées ont été soumises à des radiations aux ions Béta. Idéales pour les prélèvements ou le transport des échantillons. Apyrogènes, sans endotoxines, autoclavables et label CE conformément à la directive 98/79/CE.



CE



CE

Art.	RCF x G	Vol. ml	Conf. / Pkg. / Pqt	Dim. mm
84006	6200	15	Multipla (50 pz.) / Pack of 50 pcs	17x121
84007	6200	15	Multipla (50 pz.), sterilizzata / Pack of 50 pcs - sterile	17x121
84008	6200	15	Singola, sterilizzata / Single sterile	17x121
84009	6200	15	Su vassoio (50 pz.) / 50 pcs on PS tray	17x121
84010	6200	15	Su vassoio (50 pz.), sterilizzata / Sterile 50 pcs on PS tray	17x121
84011	9400	50	Multipla (25 pz.) / Pack of 25 pcs	30x117
84012	9400	50	Multipla (25 pz.) sterilizzata / Pack of 25 pcs - sterile	30x117
84013	9400	50	Singola, sterilizzata / Single sterile	30x117
84014	9400	50	Su vassoio (25 pz.) / 25 pcs on PS tray	30x117
84015	9400	50	Su vassoio (25 pz.), sterilizzata / Sterile 25 pcs on PS tray	30x117

## CONTENITORI PER CAMPIONI

PS CON COPERCHIO IN PE

Contenitore 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 conteneur d'échantillons en PS est muni d'un couvercle imperméable en PE. C'est le conteneur idéal pour le stockage, la collecte et le transport des échantillons.



CE

## CONTENITORE MONOUSO PER SALIVA

PP

Containitore monouso con coperchio a perfetta tenuta per campioni di saliva o altri escreti.

SPUTUM COLLECTION  
CONTAINER

PP

Autoclavable PP sputum collection container with leakproof lid. Ideal for storage, collection and transportation of specimens.

## CONTAINER POUR SALIVE

PP

Container en PP autoclavable avec couvercle étanche ideal pour stockage, prélèvement et transport de spécimens.



CE

## ARTICOLI MONOUSO

CONTENITORI PER CAMPIONI

PS CON COPERCHIO IN PE

CONTENITORE MONOUSO PER SALIVA

CONTAINER POUR SALIVE



## CONTENITORE PER FECI

## PS CON TAPPO E CUCCHIAIO IN PP

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

## FAECES CONTAINER

## PS WITH PP STOPPER AND SPOON

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 COUVERCLE ET SPATULE EN PP

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

Art.		ml	Ø mm	h mm
600		22,22	79,5	15
2595		44	73	40
2695	Sterile	44	73	40



## CONTENITORE PER FECI CON TAPPO A VITE

## PS CON TAPPO IN PE

Contenitore con tappo a vite e cucchiaio, da ml 30 e 60. Disponibili anche nella versione sterilizzata.

## SCREW CAP CONTAINER

## PS WITH PE SCREW CAP

Container with screw cap and spoon, 30 ml and 60 ml. Available sterile.

## FLACON AVEC BOUCHON À VIS

## PS AVEC BOUCHON EN PE

Flacon avec bouchon à vis et spatule, ml 30 et 60. Disponibles en version stérile.

Art.	Desc.	ml	Ø mm	h mm
5621	Con spatola a cucchiaio / With spoon / Avec spatule	30	25	92
5623	Confez. indiv. sterilizzata con spatola + etichetta Indiv. wrapped sterile with spoon + label Pqt. indiv. stérile avec spatule + étiquette	30	25	92
5632	Con spatola a cucchiaio / With spoon / Avec spatule	60	39	65
5633	Confez. indiv. sterilizzata con spatola Indiv. wrapped sterile with spoon Pqt. indiv. stérile avec spatule	60	39	65



## CONTENITORE CON TAPPO A VITE

## PP

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

Cylindrical PP containers in PP material, wide mouth with snap-on lid. Available Sterile single packed and not sterile.

## RÉCIPIENTS AVEC BOUCHON À VIS

## PP

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.	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

Contenitori in PP da 60 ml con tappo a vite, per urina. 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

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 VISER

## PP

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.	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

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

## URINE CUPS WITH SCREW CAP

PP

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 VISSEUR

PP

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.



CE

## CONTENITORE PER URINA E CAMPIONI BIOLOGICI

PS CON TAPPO IN PE E PP

Containitori 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.



CE

## PROVETTE CON TAPPO A VITE

PS CON TAPPO IN PE

Provette da 12 ml e 30 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 30 ml possiede un'etichetta autoadesiva su cui scrivere.

## TEST TUBES WITH SCREW CAPS

PS WITH PE SCREW CAP

12 and 30 ml PS tubes with PE screw caps. Tubes have a round bottom and a freestanding skirt. Sterile tubes are available individually wrapped. The 30-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 30 ml réalisées en polystyrol avec bouchon à visser en PE. Fond arrondi et support. Proposées en version stérilisée en emballage individuel. Le modèle de 30 ml est équipé d'une étiquette autocollante inscriptible.



CE

## CONTENITORE CON TAPPO A PRESSIONE

PS

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

## SNAP-ON LIDS CONTAINERS

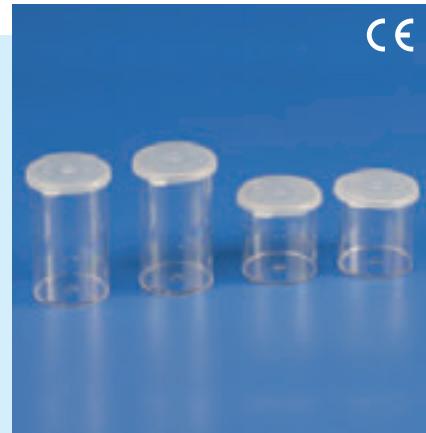
PS

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

## RÉCIPIENTS AVEC BOUCHON À PRESSION

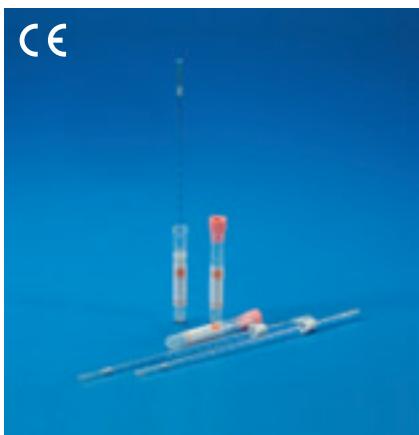
PS

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



CE

Art.	Ø mm	h mm	Cap. ml
2580	34	41	30
2585	34	60	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 180 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 "180" 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 erytrosédimentation 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 sérigraphié avec une graduation de 0 à 180 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 niveau 0
- 4 - attendre 60 minutes et lire.



Art.	Desc.
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 numéroté rack for SEDI-RATE system Support à 10 places numérotés pour système SEDI-RATE
88437	Pipetta in PS / Pipette in PS / Pipette en PS