

.10

# MICRO TEST TUBES AND CRYOTUBES *MICROPROVETTE E CRYOTUBE*





# MICRO TEST TUBES AND CRYOTUBES

## MICROPROVETTE E CRYOTUBE

.10

SNAP-CAP MICRO TEST TUBES  
MICROPROVETTE TAPPO A PRESSIONE

### -CE- 0.2 ML MICRO TEST TUBE CONICAL SHAPE MICROPROVETTA CONICHE DA 0,2 ML



Single-use polypropylene (PP) tubes, with optimal transparency, for preparing, mixing, centrifuging, transporting, and storing solid, liquid samples and reagents. With hinged snap flat caps, easy one-hand operation, and easily pierceable. With a large writing area.

*Microprovetta monouso in polipropilene (PP) con trasparenza ottimale, per la preparazione, la miscelazione, la centrifugazione, il trasporto e la conservazione di campioni e reagenti solidi e liquidi. Con tappo piatto attaccato a scatto, agevolmente utilizzabile con una sola mano, facilmente perforabile. Con ampia superficie scrivibile.*

Vol. 0.2 ml.  
Temperature of use: -80 °C / +100 °C.  
Autoclavable open at +121°C for 20 minutes.

Vol. 0,2 ml.  
Temperatura di utilizzo: -80 °C / +100 °C.  
Autoclavabili aperte a +121°C per 20 minuti.

COD.

1203

DIM. MM

Ø 6 x 21

RCF MAX

10,000 g.

### 0.5 ML MICRO TEST TUBES CONICAL SHAPE MICROPROVETTE CONICHE DA 0,5 ML

Single-use polypropylene (PP) tubes, with optimal transparency, for preparing, mixing, centrifuging, transporting, and storing solid, liquid samples and reagents. Non graduated. With hinged snap flat caps, easy one-hand operation, and easily pierceable.

*Microprovette monouso, trasparenza ottimale, per la preparazione, la miscelazione, la centrifugazione, il trasporto e la conservazione di campioni e reagenti solidi e liquidi. Non graduate. Con tappo piatto attaccato a scatto, agevolmente utilizzabili con una sola mano, facilmente perforabile.*

Vol. 0.5 ml

Vol. 0,5 ml

COD.	TYPE/TIPO	DIM. MM	MAT.	RCF MAX
1003/V	VITRATON AKES® EPPENDORF®	Ø 7.5 x 30	Polypropylene (PP)	11,000 g.
1003/C	BECKMAN®	Ø 6 x 44	Polyethylene (PE)	11,000 g.

CE-



### -CE- 1.5 ML MICRO TEST TUBES CONICAL SHAPE MICROPROVETTE CONICHE DA 1,5 ML



Single-use polypropylene (PP) tubes, with optimal transparency, for preparing, mixing, centrifuging, transporting, and storing solid and liquid samples and reagents. With hinged snap flat caps, easy one-hand operation, and easily pierceable. With a large writing area.

*Microprovette monouso in polipropilene (PP) con trasparenza ottimale, per la preparazione, la miscelazione, la centrifugazione, il trasporto e la conservazione di campioni e reagenti solidi e liquidi. Con tappo piatto attaccato a scatto, agevolmente utilizzabili con una sola mano, facilmente perforabile. Con ampia superficie scrivibile.*

Vol. 1.5 ml.  
Temperature of use: -80°C / +100°C.  
Autoclavable open at +121°C for 20 minutes.

Vol. 1,5 ml.  
Temperatura di utilizzo: -80°C / +100°C.  
Autoclavabili aperte a +121°C per 20 minuti.

COD.	TYPE/TIPO	DIM. MM	RCF MAX
1003/B	Without cap / Senza tappo	Ø 10 x 40	15,000 g.
1003	With cap / Con tappo	Ø 10.5 x 40	21,000 g.
1003/G	With cap / Con tappo Graduated / Graduate	Ø 10 x 40	25,000 g.

## SNAP-CAP MICRO TEST TUBES MICROPROVETTE TAPPO A PRESSIONE

### 2.0 ML MICRO TEST TUBE CONICAL SHAPE MICROPROVETTA CONICA DA 2,0 ML

Single-use polypropylene (PP) tubes, with optimal transparency, for preparing, mixing, centrifuging, transporting, and storing solid and liquid samples and reagents. Graduated. With hinged snap flat caps, easy one-hand operation, and easily pierceable. With a large writing area.

Vol. 2,0 ml  
Temperature of use: -80°C / +100°C.  
Autoclavable open at +121°C for 20 minutes.

*Microprovetta monouso in polipropilene (PP) con trasparenza ottimale, graduate, per la preparazione, la miscelazione, la centrifugazione, il trasporto e la conservazione di campioni e reagenti solidi e liquidi. Graduate. Con tappo piatto attaccato a scatto, agevolmente utilizzabile con una sola mano, facilmente perforabile. Con ampia superficie scrivibile.*

Vol. 2,0 ml  
Temperatura di utilizzo: -80°C / +100°C.  
Autoclavabili aperte a +121°C per 20 minuti.

CE



COD.

1303

DIM. MM

Ø 11 x 42

RCF MAX

25,000 g.

— CE —

### MICRO TEST TUBES RNase, DNase, DNA FREE MICROPROVETTE ESENTI DA RNasi, DNasi, DNA



Single-use polypropylene (PP) tubes, optimal transparency, graduated, with a large writing surface. Micro test tubes are certified RNase, DNase, human DNA, ATP, PCR inhibitors and pyrogen free. Particularly suitable for applications in PCR and other applications in molecular biology. With hinged snap flat caps, easy one-hand operation, and easily pierceable.

Temperature of use: -80 °C / +100 °C.  
Autoclavable open at +121°C for 20 minutes.

*Microprovette monouso in polipropilene (PP) con trasparenza ottimale, graduate, con ampia area di scrittura. Le microprovette sono certificate esenti da RNasi, DNasi, DNA umano, ATP, inibitori della PCR e ariogene. Particolarmente indicate per applicazioni in PCR ed altre metodiche di biologia molecolare. Con tappo, piatto attaccato a scatto, agevolmente utilizzabile con una sola mano, facilmente perforabile.*

Temperatura di utilizzo: -80 °C / +100 °C.  
Autoclavabili aperte a +121°C per 20 minuti.

COD.

1303/F

VOL. ML

2

DIM. MM

Ø 11 x 42

RCF MAX

25,000 g.

1003/F

1.5

Ø 10 x 40

25,000 g.



### MICRO TEST TUBES RNase, DNase, DNA FREE with SECURE LOCK CLOSURE MICROPROVETTE ESENTI DA RNasi, DNasi, DNA con CHIUSURA SECURE LOCK

CE

Micro test tubes with secure lock integrated in the cap to prevent accidental cap opening and evaporation. In polypropylene (PP), graduated, with large writing area and flat pierceable cap. They are certified free of human DNA, PCR inhibitors, ATP, DNase, RNase and pyrogen. Non cytotoxic, non hemolytic. Suitable for PCR and molecular biology applications.

Temperature of use: -80°C / +100°C.  
Autoclavable open at +121°C for 20 minutes.

*Microprovette con sistema di chiusura di sicurezza integrato nel tappo, per prevenire l'apertura accidentale e l'evaporazione del campione. In polipropilene (PP), graduate, con ampia area di scrittura e tappo piatto perforabile. Sono certificate esenti da DNA umano, inibitori della PCR, ATP, DNasi, RNasi e pirogeni. Non citotossiche, non emolitiche. Idonee per applicazioni in PCR e in biologia molecolare.*

Temperatura di utilizzo: -80°C / +100°C.  
Autoclavabili aperte a +121°C per 20 minuti.



COD.

1103/SCL

VOL. ML

0.5

DIM. MM

Ø 7.8 x 30

RCF MAX

30,000 g.

1003/SCL

1.5

Ø 10.6 x 38.6

30,000 g.

1303/SCL

2.0

Ø 10.7 x 40.1

30,000 g.

1403/SCL

5.0

Ø 16.6 x 56.5

21,000 g.



OPEN-APERTO

CLOSED-CHIUSO



# MICRO TEST TUBES AND CRYOTUBES

## MICROPROVETTE E CRYOTUBE

.10

APTA CA

SNAP-CAP MICRO TEST TUBES  
MICROPROVETTE TAPPO A PRESSIONE

### MICRO TEST TUBES WITH SUPER LOCK CLOSURE

#### MICROPROVETTE CON CHIUSURA SUPER LOCK

Micro test tubes with secure locking system to prevent accidental cap opening and evaporation. In polypropylene, graduated, with a writing area and flat pierceable cap. They are certified free of DNase, RNase and pyrogen free. Suitable for PCR and molecular biology applications.

Temperature of use: -80°C / +100°C. Autoclavable open at +121°C for 20 minutes.

Microprovette con meccanismo di chiusura studiato per la massima sicurezza e per prevenire l'apertura accidentale e l'evaporazione del campione. In polipropilene, graduate, con area di scrittura e tappo piatto perforabile. Sono certificate esenti da DNase, RNase e apirogeni. Idonee per applicazioni in PCR e in biologia molecolare.

Temperatura di utilizzo: -80°C / +100°C. Autoclavabili aperte a +121°C per 20 minuti.

COD.	VOL. ML	DIM. MM	RCF MAX
<b>1103/SL</b>	0.5	Ø 8 x 32	17,000 g.
<b>1003/SL</b>	1.5	Ø 10.5 x 40	17,000 g.

OPEN-APERTO

CLOSED-CHIUSO

### AMBER MICRO TEST TUBES FOR PHOTOSENSITIVE SAMPLES

#### MICROPROVETTE AMBRE PER CAMPIONI FOTOSENSIBILI

Single use tubes in polypropylene (PP) amber colour, semi-transparent, it allows the sample visual check. They protect photosensitive samples from light. With hinged snap flat caps, provided with easy one-hand operation, easily pierceable. Graduated with large writing area (1.5 and 2.0 ml). Certified RNase, DNase, human DNA, ATP, PCR inhibitor and pyrogen free. Particularly suitable for applications in PCR and other applications in molecular biology.

Temperature of use: -80 °C / +100 °C. Autoclavable open at +121°C for 20 minutes.

Microprovette monouso in polipropilene (PP) colore ambra, semitransparenti, permettono la visione del campione. Proteggono i campioni fotosensibili dalla luce. Con tappo piatto attaccato a scatto, agevolmente utilizzabile con una sola mano, facilmente perforabile. Graduate con ampia area di scrittura (1,5 e 2,0 ml). Certificate esenti da RNase, DNase, DNA umano, ATP, inibitori della PCR e apirogno. Particolamente indicate per applicazioni in PCR ed altre metodiche di biologia molecolare.

Temperatura di utilizzo: -80 °C / +100 °C. Autoclavabili aperte a +121°C per 20 minuti.



### CAP-LOCKS FOR MICRO TEST TUBES

#### CLIP PER CHIUSURA DI SICUREZZA MICROPROVETTE

Polypropylene (PP) cap-locks securely seals micro test tubes, to avoid accidental opening and loss of the sample, during boiling at temperatures above 80°C or freezing. Re-usable clips compatible with most of the microtubes on the market.

Clip in polipropilene (PP) per la chiusura in totale sicurezza delle microprovette, per evitarne l'apertura accidentale, e la conseguente perdita del campione, durante l'ebollizione a temperature superiori a 80°C o durante il congelamento. Clip riutilizzabili, compatibili con la maggior parte delle microprovette presenti sul mercato.

#### COD. FOR MICRO TEST TUBES/PER MICROPROVETTE

<b>1324/15</b>	1.5 ml & 2.0 ml (cod. 1003/G - 1003/F - 1003/SCL - 4103 - 1303/F - 1303/SCL - 4203)
<b>1324/50</b>	5.0 ml (cod. 1403/SCL)



1324/15

1324/50

# MICRO TEST TUBES AND CRYOTUBES

MICROPROVETTE E CRYOTUBE

.10

## SCREW CAP MICRO TEST TUBES

MICROPROVETTE CON TAPPO A VITE

### 0.5 ML MICRO TEST TUBES WITH SCREW CAP

#### MICROPROVETTE CON TAPPO A VITE DA 0,5 ML

CE-

Micro test tubes in transparent polypropylene, resistance to temperatures from -85 °C to +121 °C, autoclavable. Suitable for centrifuge use up to RCF 25,000 g. DNase, RNase and pyrogen free. Without writing area.

Microprovette in polipropilene trasparente, resistenti a temperature da -85 °C a +121 °C, autoclavabili. Centrifugabili fino a RCF 25.000 g. Esenti da DNasi e RNasi, apirogene. Senza area di scrittura.



COD.	DIM. MM	BOTTOM/FONDO	SCREW CAP/TAPPO A VITE	STERILE
<b>1304</b>	Ø 10.2 x 47.1	Conical / Conico	with O-ring / Con guarnizione	NO
<b>1304/SG</b>	Ø 10.2 x 47.1	Conical / Conico	with O-ring / Con guarnizione	Yes / Si
<b>1314</b>	Ø 10.2 x 46.2	Conical / Conico	without O-ring / Senza guarnizione	NO
<b>1314/SG</b>	Ø 10.2 x 46.2	Conical / Conico	without O-ring / Senza guarnizione	Yes / Si
<b>1305</b>	Ø 10.2 x 47.5	Skirted / Base appoggio	with O-ring / Con guarnizione	NO
<b>1305/SG</b>	Ø 10.2 x 47.5	Skirted / Base appoggio	with O-ring / Con guarnizione	Yes / Si
<b>1315</b>	Ø 10.2 x 47.5	Skirted / Base appoggio	without O-ring / Senza guarnizione	NO
<b>1315/SG</b>	Ø 10.2 x 47.5	Skirted / Base appoggio	without O-ring / Senza guarnizione	Yes / Si

-CE-



Graduated micro test tubes in transparent polypropylene, resistance to temperatures from -85 °C to +121 °C, autoclavable. Suitable for centrifuge use up to RCF 25,000 g. DNase, RNase and pyrogen free. With large writing area.

Microprovette graduate in polipropilene trasparente, resistenti a temperature da -85 °C a +121 °C, autoclavabili. Centrifugabili fino a RCF 25.000 g. Esenti da DNasi e RNasi, apirogene. Con ampia area di scrittura.

COD.	DIM. MM	BOTTOM/FONDO	SCREW CAP/TAPPO A VITE	STERILE
<b>1405</b>	Ø 10.2 x 47.1	Conical / Conico	with O-ring / Con guarnizione	NO
<b>1405/SG</b>	Ø 10.2 x 47.1	Conical / Conico	with O-ring / Con guarnizione	Yes / Si
<b>1415</b>	Ø 10.2 x 46.2	Conical / Conico	without O-ring / Senza guarnizione	NO
<b>1415/SG</b>	Ø 10.2 x 46.2	Conical / Conico	without O-ring / Senza guarnizione	Yes / Si
<b>1406</b>	Ø 10.2 x 47.6	Skirted / Base appoggio	with O-ring / Con guarnizione	NO
<b>1406/SG</b>	Ø 10.2 x 47.6	Skirted / Base appoggio	with O-ring / Con guarnizione	Yes / Si
<b>1416</b>	Ø 10.2 x 47	Skirted / Base appoggio	without O-ring / Senza guarnizione	NO
<b>1416/SG</b>	Ø 10.2 x 47	Skirted / Base appoggio	without O-ring / Senza guarnizione	Yes / Si

### MICRO TEST TUBES WITH SCREW CAP, 2 ML

CE-

Graduated micro test tubes in transparent polypropylene, resistance to temperatures from -85 °C to +121 °C, autoclavable. Suitable for centrifuge use up to RCF 25,000 g. DNase, RNase and pyrogen free. With large writing area.

Microprovette graduate in polipropilene trasparente, resistenti a temperature da -85 °C a +121 °C, autoclavabili. Centrifugabili fino a RCF 25.000 g. Esenti da DNasi e RNasi, apirogene. Con ampia area di scrittura.



COD.	DIM. MM	BOTTOM/FONDO	SCREW CAP/TAPPO A VITE	STERILE
<b>1506</b>	Ø 10.2 x 47.2	Conical / Conico	with O-ring / Con guarnizione	NO
<b>1506/SG</b>	Ø 10.2 x 47.2	Conical / Conico	with O-ring / Con guarnizione	Yes / Si
<b>1516</b>	Ø 10.2 x 46.5	Conical / Conico	without O-ring / Senza guarnizione	NO
<b>1516/SG</b>	Ø 10.2 x 46.5	Conical / Conico	without O-ring / Senza guarnizione	Yes / Si
<b>1507</b>	Ø 10.2 x 48.6	Skirted / Base appoggio	with O-ring / Con guarnizione	NO
<b>1507/SG</b>	Ø 10.2 x 48.6	Skirted / Base appoggio	with O-ring / Con guarnizione	Yes / Si
<b>1517</b>	Ø 10.2 x 47.8	Skirted / Base appoggio	without O-ring / Senza guarnizione	NO
<b>1517/SG</b>	Ø 10.2 x 47.8	Skirted / Base appoggio	without O-ring / Senza guarnizione	Yes / Si



In polypropylene, brown colour. Studied for light-sensitive samples usage. Resistance to temperatures from -196 °C to +121 °C. Micro test tubes are certified RNase, DNase, DNA and pyrogen free.

In polipropilene di colore marrone. Studiate per l'utilizzo con campioni sensibili alla luce. Resistenti a temperature da -196 °C a +121 °C. Le microprovette sono esenti da RNasi, DNasi, DNA e apirogene.

COD.	TYPE/TIPO	VOL. ML	DIM. MM	RCF MAX
<b>1205</b>	Skirted / Base appoggio	0.5	Ø 11 x 44	17,000 g.
<b>1215</b>	Skirted / Base appoggio	1.5	Ø 11 x 44	17,000 g.
<b>1216</b>	Clinical / Coniche	1.5	Ø 11 x 44	20,000 g.
<b>1218</b>	Skirted / Base appoggio	2.0	Ø 11 x 44	17,000 g.
<b>1200</b>	Screw cap / Tappo a vite	-	Ø 13 x 8	-

# MICRO TEST TUBES AND CRYOTUBES

## MICROPROVETTE E CRYOTUBE

.10

SCREW CAP MICRO TEST TUBES  
MICROPROVETTE CON TAPPO A VITE

APTACA

### -CE- MICRO TEST TUBES WITHOUT CAPS MICROPROVETTE SENZA TAPPO



Graduated, in transparent polypropylene, tubes only. Resistance to temperatures from -85 °C to +121 °C, autoclavable. Suitable for centrifuge use to RCF 25.000 g. DNase, RNase and pyrogen free.

In polipropilene trasparente, graduate, solo provette. Resistenti a temperature da -85 °C a +121 °C, autoclavabili. Centrifugabili fino a RCF 25.000 g. Esenti da DNasi e RNasi, apirogene.

COD.	VOL. ML	BOTTOM/FONDO	WRITING AREA AREA DI SCRITTURA	DIM. MM
<b>1304/S</b>	0.5	Conical / Conico	NO	Ø 10.2 x 45.2
<b>1305/S</b>	0.5	Skirted / Base appoggio	NO	Ø 10.2 x 46.1
<b>1405/S</b>	1.5	Conical / Conico	Yes / Si	Ø 10.2 x 45.2
<b>1406/S</b>	1.5	Skirted / Base appoggio	Yes / Si	Ø 10.2 x 45.8
<b>1506/S</b>	2.0	Conical / Conico	Yes / Si	Ø 10.2 x 45.4
<b>1507/S</b>	2.0	Skirted / Base appoggio	Yes / Si	Ø 10.2 x 46.8

### SCREW CAPS FOR MICRO TEST TUBES TAPPI A VITE PER MICROPROVETTE

In polyethylene, suitable for all micro test tubes, from cod. 1304/S to cod. 1507/S. Resistance to temperatures from -85 °C to +121 °C. DNase, RNase and pyrogen free.

In polietilene, adatti a tutte le microprovette, dal cod. 1304/S al cod. 1507/S. Resistenti a temperature da -85 °C a +121 °C. Esenti da DNasi e RNasi, apirogene.

CE-



#### COD. TYPE/TIPO

<b>1312</b>	Standard flat screw cap - without O-Ring Tappo a vite standard senza guarnizione
<b>1313</b>	Standard flat screw cap - with O-Ring Tappo a vite standard con guarnizione
<b>1318</b>	Screw cap suitable for cap disk - without O-Ring Tappo a vite senza guarnizione, con inserto per dischetto colorato
<b>1319</b>	Screw cap suitable for cap disk - with O-Ring Tappo a vite con guarnizione, con inserto per dischetto colorato

### -CE- MICRO TEST TUBES CAP DISKS DISCHETTI COLORATI PER MICROPROVETTE



In polypropylene. They can be inserted in the special caps for micro test tubes (cod. 1318 and 1319). Ideal for an reliable samples identification.

In polipropilene. Possono essere inseriti negli appositi tappi per microprovette (codici 1318 e 1319). Ideali per una efficace identificazione dei campioni.

COD.	COLOUR/COLORE
<b>1311.01</b>	● Light bluel / Azzurro
<b>1311.02</b>	○ White / Bianco
<b>1311.03</b>	● Pink / Rosa
<b>1311.04</b>	● Yellow / Giallo
<b>1311.05</b>	● Red / Rosso
<b>1311.06</b>	● Green / Verde

### MICROTUBE PESTLES

#### MICROPESTELLI PER MICROPROVETTE

Disposables polypropylene pestles suitable for homogenising cells or resuspending DNA or protein pellets. Certified RNase, DNase and DNA free. All micro test tube pestles are supplied in mixed packs of blue, green, orange, red, pink and yellow.

Micropestelli in polipropilene, monouso, particolarmente idonei per omogeneizzare le cellule o risospendere pellet di DNA o proteine. DNA, DNasi e RNasi free. Forniti in confezioni assortite di vari colori: blu, verde, arancio, rosso, rosa e giallo.



#### COD. FOR MICRO TEST TUBES/PER MICROPROVETTE

#### COLOUR/COLORE

<b>1323/05</b>	0.5 ml	Mix ● ● ● ● ●
<b>1323/15</b>	1.5 ml & 2.0 ml	Mix ● ● ● ● ●

## MICRO TEST TUBES RACK

RACK PER MICROPROVETTE



### MICRO TEST TUBES ICE FLOATING RACK

RACK GALLEGGIANTE DA GHIACCIO PER MICROPROVETTE



Micro test tubes rack usable in the hinged storage box filled by ice or to be pulled out and keep it directly in ice or floating into thermostated water bath, with an excellent stability. It can accommodate n° 24 micro test tubes from 1.5 to 2.0 ml. Temperature use from: - 80 °C up to + 121 °C. Autoclavable at + 121 °C.



Rack per microprovette utilizzabile nel box incernierato riempito di ghiaccio, oppure da estrarre e immergere direttamente in ghiaccio, o lasciare galleggiare, con ottima stabilità, in bagni termostatati. Può contenere n° 24 microprovette da 1,5 / 2,0 ml. Temperatura di utilizzo: da - 80 °C fino a + 121 °C. Autoclavabile a + 121 °C.

**COD.**

**DIM. MM**



### MICROCENTRIFUGE TUBES RACKS

PORTEPROVETTE MICRO



In polypropylene (PP), autoclavable, stackable, dim. 265 x 126 x 38 mm. They are provided with an alphanumeric grid moulded in relief on the top, for easy sample identification. Four colours available.

They can accomodate n. 100 micro test tubes 1.5 ml.



In polipropilene (PP), autoclavabili, sovrapponibili, dim. 265 x 126 x 38 mm. Sono dotati di una griglia alfanumerica stampata in rilievo sul piano superiore che permette una facile identificazione dei campioni. Disponibili in 4 colori. Possono contenere n. 100 microprovette da 1,5 ml.



**COD.**

**COLOUR/COLORE**

White / Bianco

Blue / Blu

Red / Rosso

Yellow / Giallo



### MICRO TEST TUBES HOLDER

SUPPORTO PER MICROPROVETTE



Made of polypropylene (PP), it can hold n. 20 microtubes of 1.5 ml, arranged on two levels with numbered cavities. Excellent for sample preparation. Autoclavable at +121°C.



Realizzato in polipropilene (PP), può contenere n. 20 microprovette da 1,5 ml, disposte su due piani con cavità numerate. Ottimo per la preparazione dei campioni. Autoclavabile a +121°C.

**COD.**

**DIM. MM**



### 3 LEVELS MICROTUBES RACK

RACK PER MICROPROVETTE A TRE LIVELLI



In polypropylene (PP), autoclavable, with numbered cavities. Three colours available. It can accomodate simultaneously:

- n° 12 microtubes 0.2 ml
- n° 14 microtubes 0.5 ml
- n° 17 microtubes 1.5/2.0 ml or n° 12 microtubes 1.5/2.0 ml + n° 5 micro test tubes with locking system (top level).



In polipropilene (PP), autoclavabile, con cavità numerate. Disponibile in 3 colori. Può contenere contemporaneamente:

- n° 12 microprovette da 0,2 ml
- n° 14 microprovette da 0,5 ml
- n° 17 microprovette da 1,5/2,0 ml oppure n° 12 microprovette da 1,5/2,0 ml + n° 5 microprovette tappo a vite con sistema di bloccaggio (livello superiore).

**COD.**

**COLOUR/COLORE**

Green / Verde

Red / Rosso

Light blue / Azzurro

## CRYOTUBES INTERNAL THREAD CRYOTUBE CHIUSURA INTERNA



Cryotubes are made in polypropylene (PP), autoclavable, designed for the cryogenic storage of biological samples at temperatures up to -196°C (-320 °F). They are available with round bottom or self standing base suitable for the workstation frame and subsequent one-hand fast screwing. Large white writing area for sample identification and graduated scale screen printed on the tube. Barcode, CODE 128A type, printed directly on the tubes is ideal for automatic processing and archiving of samples. Barcode can be read with the most common barcode readers. The cap, of new conception has a star shape designed for use with automatic capping machines. The caps have an internal thread and rubber injected directly during the production process that ensures absolute safety and avoids any possible contamination risk and loss of liquids. The Devices are Human DNA, DNase, RNase, ATP, PCR inhibitors and pyrogen free. Non cytotoxic, non hemolytic. Centrifugable at 19.000 g (about 14.000 rpm).



Cryotube realizzate in polipropilene (PP), autoclavabili, per la conservazione di materiale biologico fino a temperature pari a -196 °C (-320 °F). Disponibili sia con fondo cilindrico che con base di appoggio idonea per l'incastro nelle workstation e conseguente agevole e veloce avvitamento del tappo con una sola mano. Ampia area di scrittura bianca per l'identificazione del campione e scala graduata serigrafata sulla provetta. Codice a barre, di tipo CODE 128A, stampato direttamente sulle provette, ideale per la processazione e l'archiviazione automatica dei campioni, può essere letto con i più comuni lettori di barcode. Il tappo di nuova concezione ha una forma a stella ideata per l'utilizzo con tappatori automatici. I tappi sono con filettatura interna, con la guarnizione in gomma iniettata direttamente durante la produzione, che ne garantisce l'assoluta sicurezza, evitando qualsiasi possibile contaminazione e perdita di liquidi. I dispositivi sono privi di DNA umano, DNasi, RNasi, ATP, inibitori della PCR e apiprogeni. Non citotossiche, non emolitiche. Centrifugabili a 19.000 g. (circa 14.000 rpm).



1 CE

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6302	1	Ø 12.60 x 42.5	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate

2 CE

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6301	2	Ø 12.60 x 47,7	Skirted, non serigraphed / Con base, non serigrafate Non sterile - No barcode -No DNA, DNase, RNase, ATP free

3 CE

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6311	2	Ø 12.60 x 47,7	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate
6311/R	2	Ø 12.60 x 46.5	Sterile Round bottom, serigraphed / Fondo rotondo, serigrafate

4 CE

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6321	4	Ø 12.60 x 76.7	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate
6321/R	4	Ø 12.60 x 75.6	Sterile Round bottom, serigraphed / Fondo rotondo, serigrafate

5 CE

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6331	5	Ø 12.60 x 90	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate
6331/R	5	Ø 12.60 x 88,9	Sterile Round bottom, serigraphed / Fondo rotondo, serigrafate

## CRYOTUBES EXTERNAL THREAD CRYOTUBE CHIUSURA ESTERNA

Cryotubes are made in polypropylene (PP), autoclavable, designed for the cryogenic storage of biological samples at temperatures up to -196°C (-320 °F). They are available with round bottom or self standing base suitable for the workstation frame and subsequent one-hand fast screwing. Large white writing area for sample identification and graduated scale screen printed on the tube. Barcode, CODE 128A type, printed directly on the tubes is ideal for automatic processing and archiving of samples. Barcode can be read with the most common barcode readers. The cap, of new conception has a star shape designed for use with automatic capping machines. The caps have an external thread and rubber injected directly during the production process that ensures absolute safety and avoids any possible contamination risk and loss of liquids. The Devices are Human DNA, DNase, RNase, ATP, PCR inhibitors and pyrogen free. Non cytotoxic, non hemolytic. Centrifugable at 19.000 g (about 14.000 rpm).

Cryotube realizzate in polipropilene (PP), autoclavabili, per la conservazione di materiale biologico fino a temperature pari a -196 °C (-320 °F). Disponibili sia con fondo cilindrico che con base di appoggio idonea per l'incastro nelle workstation e conseguente agevole e veloce avvitamento del tappo con una sola mano. Ampia area di scrittura bianca per l'identificazione del campione e scala graduata serigrafata sulla provetta. Codice a barre, di tipo CODE 128A, stampato direttamente sulle provette, ideale per la processazione e l'archiviazione automatica dei campioni, può essere letto con i più comuni lettori di barcode. Il tappo di nuova concezione ha una forma a stella ideata per l'utilizzo con tappatori automatici. I tappi sono con filettatura esterna, con la guarnizione in gomma iniettata direttamente durante la produzione, che ne garantisce l'assoluta sicurezza, evitando qualsiasi possibile contaminazione e perdita di liquidi. I dispositivi sono privi di DNA umano, DNase, RNase, ATP, inibitori della PCR e apiofogeni. Non citotossiche, non emolitiche. Centrifugabili a 19.000 g. (circa 14.000 rpm).



SCALE/SCALA 1:2

1

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6402	1	Ø 12.60 x 41,3	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate

2

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6411	2	Ø 12.60 x 46,9	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate
6411/R	2	Ø 12.60 x 45,9	Sterile Round bottom, serigraphed / Fondo rotondo, serigrafate

3

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6405	3	Ø 12.60 x 70,7	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate

4

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6421	4	Ø 12.60 x 75,5	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate

5

COD.	VOL. ML	DIM. MM	TYPE/TIPO
6431	5	Ø 12.60 x 89,3	Sterile Skirted, serigraphed / Con base, serigrafate



## -CE CRYOTUBES COLOURED INSERTS INSERTI COLORATI PER CRYOTUBE



In PVC. They can be easily and securely inserted in the cap of the internal and external cryotubes threads.  
Ideal for an reliable samples identification.

In PVC. Possono essere inseriti, in modo facile e sicuro, nel tappo delle Cryotube a chiusura interna ed esterna.  
Ideali per un efficace identificazione dei campioni.

COD.	COLOUR/COLORE
6910.01	Light bluel / Azzurro
6910.02	White / Bianco
6910.03	Yellow / Giallo
6910.04	Pink / Rosa
6910.05	Red / Rosso
6910.06	Green / Verde

## CRYOTUBES PICKER ROD

### ASTA DI RECUPERO PER CRYOTUBE

Useful for picking the frozen cryotubes into their box. It allows to screw/unscrew the cryotubes by one-hand. Made in polypropylene (PP), blue colour.

Utile per recuperare le cryotube dal loro rack/box. Consente anche di avvitare/svitare le cryotube in maniera agevole, con una sola mano. Prodotta in polipropilene (PP) di colore blu.

COD.	DIM. MM
6920	Ø 9.5 x 48.2



## CRYOLABEL ADHESIVE LABELS

### ETICHETTE AUTOADESIVE CRYOLABEL



Self-adhesive labels in white satin cryogenic polyester for the thermal transfer printing.  
Suitable to be used in liquid Azote at -196 °C.  
Available in 2 sizes for all cryotubes types.

Etichette autoadesive in poliestere bianco satinato criogenico per stampa a trasferimento termico. Utilizzabili in azoto liquido a -196 °C.  
Disponibili in 2 formati per tutti i tipi di cryotube.

COD.	DIM. MM	CRYOTUBE ML
1170	24 x 13	1 - 2
1171	33 x 13	3 - 4 - 5



## CRYOTUBE WORKSTATION

### WORKSTATION PER CRYOTUBES

40 places cryotube workstation suitable to screw/unscrew the cryotubes with only one hand, directly on working bank.  
Manufactured in red-colored polycarbonate (PC), autoclavable.

Workstation per cryotube con 40 posti.  
Particolarmente utile per avvitare/svitare con una sola mano le cryo direttamente sul banco di lavoro. In policarbonato (PC) di colore rosso, autoclavabile.

COD.	TYPE/TIPO
6380	215 x 100 x 25





## 1 - 2 ML CRYOTUBES STORAGE BOXES

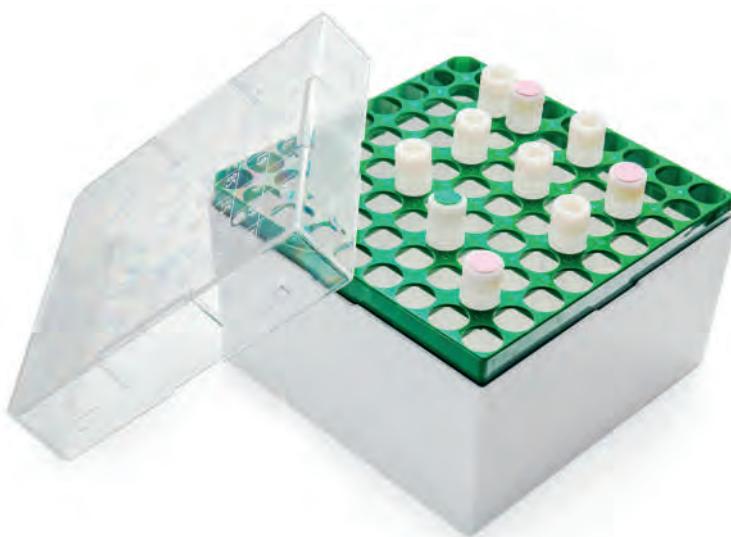
### SCATOLE PER STOCCAGGIO CRYOTUBE DA 1 - 2 ML



In polycarbonate (PC) for the refrigerated storage of 1 ml and/or 2 ml cryotubes. Transparent lid with screen printed numbering. With writing area and drain holes under the base. Suitable to be used at temperatures from -196 °C to +121 °C. Grids are available in 3 colours: light blue, red (/1) and green (/2).

In policarbonato (PC) per lo stoccaggio refrigerato delle cryotube da 1 ml e/o 2 ml. Il coperchio trasparente ha una numerazione serigrafata. Con area di scrittura e fori di drenaggio sul fondo. Idonei ad essere utilizzati a temperature da -196 °C a +121 °C. Le griglie interne sono disponibili in 3 colori: azzurro, rosso (/1) e verde (/2).

COD.	PLACES/POSTI	DIM. MM	COLOURS/COLORI
6025	25 (5 x 5)	76 x 76 x 52	● ● ●
6330	81 (9 x 9)	132 x 132 x 52	● ● ●
6150	100 (10 x 10)	132 x 132 x 52	● ● ●



## 3 - 4 - 5 ML CRYOTUBES STORAGE BOXES

### SCATOLE PER STOCCAGGIO CRYOTUBE DA 3 - 4 - 5 ML



In polycarbonate (PC) for the refrigerated storage of 3 ml, 4 ml and 5 ml external thread cryotubes and 5 ml internal thread cryotubes. Transparent lid with screen printed numbering. With writing area and drain holes under the base. Suitable to be used at temperatures from -196 °C to +121 °C. Grids are available in 3 colours: light blue, green (/1) and red (/2).

In policarbonato (PC) per lo stoccaggio refrigerato delle cryotube tappo esterno da 3 ml, 4 ml e 5 ml e cryotube tappo interno da 5 ml. Il coperchio trasparente ha una numerazione serigrafata. Con area di scrittura e fori di drenaggio sul fondo. Idonei ad essere utilizzati a temperature da -196 °C a +121 °C. Le griglie interne sono disponibili in 3 colori: azzurro, verde (/1) e rosso (/2).

COD.	PLACES/POSTI	DIM. MM	COLOURS/COLORI
6340	81 (9 x 9)	132 x 132 x 94	● ● ●



# MICRO TEST TUBES AND CRYOTUBES

## MICROPROVETTE E CRYOTUBE

.10

STORAGE CRYOTUBES BOXES  
SCATOLE PER STOCCAGGIO CRYOTUBE

### 1 - 2 ML CRYOTUBES POLYPROPYLENE STORAGE BOXES

SCATOLO IN POLIPROPILENE PER STOCCAGGIO CRYOTUBE DA 1 - 2 ML



In polypropylene, 81 places (9x9), they can accommodate 1 ml and/or 2 ml cryotubes and micro test tubes (max Ø 12.5 mm). With alphanumerical grid for an easy sample identification. Suitable to be used at temperatures from -90 °C to +121 °C.



In polipropilene, a 81 posti (9x9), adatti per cryotube e microprovette da 1 ml e/o 2 ml. (max 12.5 mm). Forniti di griglia alfanumerica per una facile identificazione del campione. Idonei ad essere utilizzati a temperature da -90 °C a +121 °C.



COD.

DIM. MM

6350

130 x 130 x 45/60

### STORAGE BOXES IN POLYPROPYLENE FOR MICROTUBES 0.5 ML

SCATOLO IN POLIPROPILENE PER STOCCAGGIO MICROPROVETTE 0,5 ML



In polypropylene, 100 places (10 x 10), they can accommodate micro test tubes 0.5 ml. Suitable to be used at temperatures from -90 °C to +121 °C. Autoclavable.



In polipropilene, a 100 posti (10 x 10), adatti per microprovette da 0,5 ml.

Idonei ad essere utilizzati a temperature da -90 °C a +121 °C. Autoclavabili.

COD.

DIM. MM

6370

130 x 130 x 37



NEW product

### CARDBOARD STORAGE CRYOBODGES

CRIOSCATOLE DA CONSERVAZIONE IN CARTONE



Hydrophobic cardboard storage boxes with moisture-resistant coating, with lift-off lid and with writing surface, for the storage of micro test tubes and cryotubes. With inner cardboard dividers. Low versions are supplied in assorted colors (pink, yellow, green and light blue). Chemically resistant to alcohols and mild organic solvents, suitable for liquid nitrogen storage



Temperature of use: from -196°C at +121°C.  
Max. tube height: 140 mm.



Box di stoccaggio in cartone idrofobico con rivestimento anti umidità, con coperchio sollevabile e con superficie di scrittura, per lo stoccaggio di microprovette e cryotube. Con divisori interni in cartone. Le versioni basse sono fornite in colori assortiti (rosa, giallo, verde e azzurro). Chimicamente resistente agli alcoli e ai solventi organici lievi, adatto per lo stoccaggio in azoto liquido.

Temperatura di utilizzo: da -196°C a +121°C.  
Altezza massima provetta 140 mm.



COD.	PLACES/POSTI	TYPE/TIPO	TUBES/PROVETTA	DIM. MM	CELL DIM./DIM CELLA MM	COLOUR/COLORE
6390	81	Low / Basso	Max 2 ml	133 x 133 x 53	15 x 15	Mix ● ○ ■ □ ▢ ▣
6391	81	High / Alto	Max 5 ml	133 x 133 x 75	15 x 15	White / Bianco ○
6392	100	Low / Basso	Max 2 ml	133 x 133 x 53	12.5 x 12.5	Mix ● ○ ■ □ ▢ ▣
6393	100	High / Alto	Max 5 ml	133 x 133 x 75	12.5 x 12.5	White / Bianco ○