

PROMED

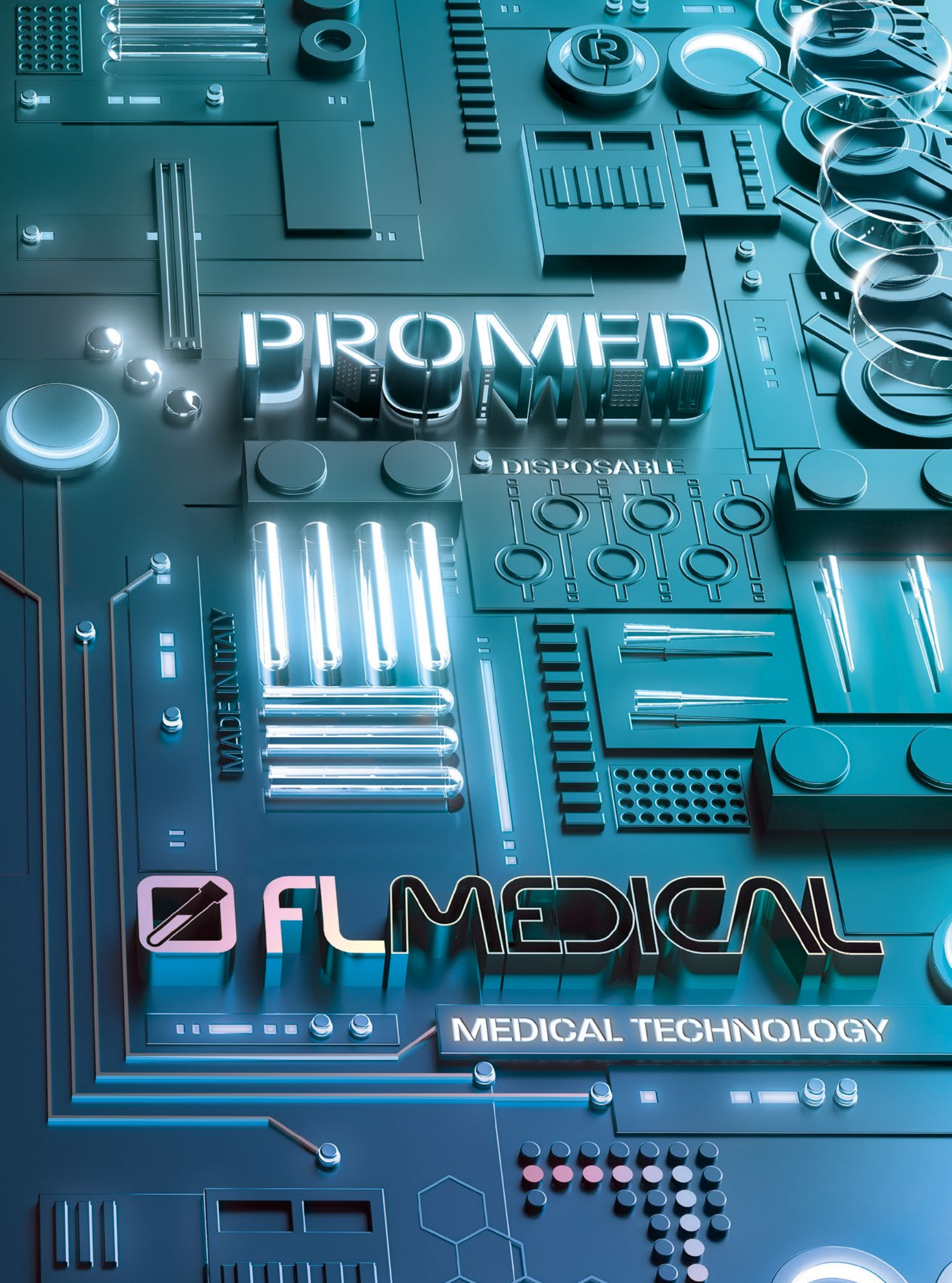
DISPOSABLE

MADE IN ITALY



FLMEDICAL

MEDICAL TECHNOLOGY



"WHEN A PRODUCT IS MADE BY  
PEOPLE THAT BELIEVE THEIR JOB IS  
IMPORTANT, IT WILL BE FOR SURE A  
QUALITY PRODUCT"

"Cuando un producto está fabricado por personas que encuentran significado en su trabajo,  
inevitablemente será un producto de alta calidad"

*"Quand un produit est fabriqué par personnes qui considèrent important leur travail,  
sera inévitablement un produit de haute qualité"*

"Quando un prodotto è fabbricato da persone che trovano importante il proprio lavoro,  
esso sarà inevitabilmente un prodotto di alta qualità"

Pehr G. Gyllenhammar

# 01/ I

## TEST TUBES

TUBOS DE ENSAYO / TUBES / PROVETTE

TEST TUBES IN POLYSTYRENE WITHOUT RIM Tubos de ensayo en poliestireno sin borde / Tubes en polystyrène sans bord / Provette in polistirolo senza bordo	12
TEST TUBES IN POLYSTYRENE WITH RIM Tubos de ensayo en poliestireno con borde / Tubes en polystyrène avec bord / Provette in polistirolo con bordo	16
TEST TUBES IN POLYSTYRENE WITHOUT RIM Tubos de ensayo en poliestireno sin borde / Tubes en polystyrène sans bord / Provette in polistirolo senza bordo	17
TEST TUBES IN POLYPROPYLENE WITHOUT RIM Tubos de ensayo en polipropileno sin borde / Tubes en polypropylène sans bord / Provette in polipropilene senza bordo	18
TEST TUBES IN POLYPROPYLENE WITH RIM Tubos de ensayo en polipropileno con borde / Tubes en polypropylène avec bord / Provette in polipropilene con bordo	20
TEST TUBES IN POLYPROPYLENE WITHOUT RIM Tubos de ensayo en polipropileno sin borde / Tubes en polypropylène sans bord / Provette in polipropilene senza bordo	21
TEST TUBES IN POLYSTYRENE FOR URINE Tubos de ensayo en poliestireno para orina / Tubes en polystyrène pour urine / Provette in polistirolo per urina	22
TEST TUBES WITH CAP Tubos de ensayo con tapón / Tubes avec bouchon / Provette tappate	24
STERILE TEST TUBES Tubos de ensayo estériles / Tubes stériles / Provette sterili	26
CENTRIFUGE TEST TUBES Tubos para centrifuga / Tubes centrifugeable / Provette per centrifuga	30
MICROTUBES Microtubos / Cupules / Microprovette	32

STOPPERS FOR TEST TUBES Tapones para tubos / Bouchones pour tubes / Tappi per provette	33
WINGED CAPS FOR TEST TUBES Tapones con aletas para tubos / Capes à ailettes pour tubes / Tappi alettati per provette	35
PRE-ASSEMBLED TEST TUBE RACKS Gradillas para tubos premontada / Racks pour tubes prèmontè / Portaprovette premontato	36
NOT-ASSEMBLED TEST TUBE RACKS Gradillas para tubos no montadas / Racks pour tubes non montès / Portaprovette non montati	37

# 02/ I

## BLOOD COLLECTION TUBES & SERUM SEPARATOR TUBES

TUBOS DE RECOGIDA DE SANGRE Y TUBOS SEPARADORES  
DE SUERO / TUBES POUR LA COLLECTION DE SANG ET  
TUBES POUR LA SÉPARATION DE SÉRUM / PROVETTE CON  
ANTICOAGULANTE E PROVETTE CON SEPARATORE DI SIERO

K2 EDTA TUBES Tubos con K2 EDTA / Tubes avec K2 EDTA / Provette con K2 EDTA	40
K3 EDTA TUBES Tubos con K3 EDTA / Tubes avec K3 EDTA / Provette con K3 EDTA	41
POTASSIUM FLUORIDE TUBES Tubos con Fluoruro de Potasio / Tubes avec Fluorure de Potassium / Provette con Fluoruro di Potassio	44
LITHIUM HEPARIN TUBES Tubos con Heparina de Litio / Tubes avec Héparine de Lithium / Provette con Litio Eparina	46
ESR SYSTEMS Sistemas VSG / Systèmes pour VS / Sistemi per VES	48
SODIUM CITRATE TUBES FOR ESR Tubos con Citrato de Sodio para VSG / Tubes avec Citrate de Sodium pour VS / Provette con Sodio Citrato per VES	50
SODIUM CITRATE TUBES FOR COAGULATION Tubos con Citrato de Sodio para coagulación / Tubes avec Citrate de Sodium pour coagulation / Provette con Sodio Citrato per coagulazione	53
PAEDIATRIC TUBES Tubos pediátricos / Tubes pédiatriques / Provette per prelievo pediatrico	56
SERUM SEPARATOR TUBES Tubos separadores de suero / Tubes avec gel séparateur / Provette con separatore di siero	60

# 03/

## TIPS & PASTEUR PIPETTES

PUNTAS Y PIPETAS PASTEUR / CÔNES ET PASTEUR PIPETTES / PUNTALI E PIPETTE PASTEUR

TIPS Puntas / Cônes / Puntali	70
TIPS IN RACK Puntas en rack / Cônes en boîte / Puntali in rack	75
PASTEUR PIPETTES Pipetas Pasteur / Pasteur pipettes / Pipette Pasteur	78

# 04/

## MICROBIOLOGY PRODUCTS

PRODUCTOS PARA MICROBIOLOGÍA / PRODUITS POUR MICROBIOLOGIE / PRODOTTI PER LA MICROBIOLOGIA

PETRI DISHES Placas de petri / Boîtes de petri / Piastre di petri	82
LOOPS Asas / Inoculateurs / Anse	90
L-SHAPE SPREADERS Asas a L / Étaleurs "L" / Aste a L	92
T-SHAPE SPREADERS Asas a T / Étaleurs "T" / Aste a T	93
SWABS WITH COTTON TIP Hisopos con punta en algodón / Ecouillons avec pointe en coton / Tamponi con punta in cotone	94
SWABS WITH RAYON TIP Hisopos con punta en rayón / Ecouillons avec pointe en rayon / Tamponi con punta in rayon	95
SWABS WITH TRANSPORT MEDIUM Hisopos con medio de transporte / Ecouillons avec milieu de transport / Tamponi con terreno	96

# 05/

## CONTAINERS

FRASCOS / POTS / CONTENITORI

URINE CONTAINERS 120 ML Frascos 120 ml para orina / Pots 120 ml pour urine / Contenitori urina 120 ml	100
URINE CONTAINERS 60 ML Frascos 60 ml para orina / Pots 60 ml pour urine / Contenitori urina 60 ml	104
URINE CONTAINERS 30 ML Frascos 30 ml para orina / Pots 30 ml pour urine / Contenitori urina 30 ml	108
FAECES CONTAINERS 60 ML Frascos 60 ml para heces / Pots 60 ml pour selles / Contenitori feci 60 ml	112
FAECES CONTAINERS 30 ML Frascos 30 ml para heces / Pots 30 ml pour selles / Contenitori feci 30 ml	115
24 H URINE COLLECTION CONTAINERS Frascos para orina de 24 h / Flacons pour urine de 24 h / Contenitori raccolta urine 24 h	118
SAFETY CONTAINERS FOR CONTAMINATED NEEDLES Contenedores de seguridad para agujas contaminadas / Collecteurs de déchets pour aiguilles contaminées / Contenitori per smaltimento aghi contaminati	123
URINALS Botellas / Urinaux / Urinali	124
BED PANS Cuñas / Bassin de lit / Padelle	125
CONTAINERS IN SINGLE BOX Frascos en estuche / Pots en étui / Linea farmacia	126

# 06/

## INSTRUMENTATION PRODUCTS

PRODUCTOS PARA INSTRUMENTACIÓN / PRODUITS POUR INSTRUMENTATION / ARTICOLI PER STRUMENTAZIONE

INSTRUMENTATION PRODUCTS Productos para instrumentación / Produits pour instrumentation / Articoli per strumentazione	132
--	-----

## LOOKING FORWARD: THIS IS THE BASIC ELEMENT

Mirar hacia adelante: éste es el elemento base. / Regarder de l'avant: c'est l'élément à la base. / Guardare avanti: questo è l'elemento base.

Research, evolution, excellence, quality. The elements behind FL Medical. Its history, that goes back more than 40 years, stems precisely from these factors, with a constant growth that has taken the company from a laboratory to a business with an international reach.

*Búsqueda, evolución, excelencia, calidad. Éstos son los elementos que establecen el éxito de FL Medical. Desde estos componentes se ha generado una historia que dura desde más de 40 años, un continuo desarrollo que ha llevado a la empresa de una dimensión de laboratorio a una internacional.*

Recherche, évolution, excellence, qualité. Ces sont les éléments qui ont créé le succès de FL Medical. Ces facteurs ont fait une histoire de plus de 40 ans, un constant développement qui a conduit la société de une dimension de laboratoire a une internationale.

*Ricerca, evoluzione, eccellenza, qualità. Questi sono gli elementi che creano il successo di FL Medical. È da questi fattori che si è sviluppata una storia di oltre 40 anni: una crescita continua che ha portato l'azienda da un laboratorio ad una dimensione internazionale.*



## OUR MATERIALS: FDA CERTIFIED

Materias primas: certificadas FDA / Matières premières: certifiée  
FDA / I nostri materiali: certificati FDA

The raw materials used by FL Medical are of high quality and FDA certified.  
This means that they have been recognised by the US Food and Drug Administration, according to some of the world's strictest criteria and which are now acknowledged as international standards of quality.

*La materia prima utilizada por FL Medical es de una calidad sumamente alta y certificada por FDA. Esto significa que ha sido reconocida por la Food and Drug Administration de Estados Unidos, según criterios entre los más rigurosos en el mundo y que han sido reconocidos como estándares internacionales de calidad.*

La matière première utilisée par FL Medical est de une très grande qualité et elle est certifiée FDA. Ça veut dire que elle est reconnu par la Food and Drug Administration de Etats Unis, selon les critères les plus rigoureux dans le monde qui sont reconnu comme standards internationaux de qualité.

*La materia prima utilizzata da FL Medical è di altissima qualità ed è certificata FDA. Significa che è stata riconosciuta dalla Food and Drug Administration statunitense, secondo criteri tra i più rigorosi al mondo, e che sono ormai riconosciuti come standard internazionali di qualità.*

## LEGEND

Leyenda / Légende / Legenda



POLYPROPYLENE  
polipropileno /  
polypropylène /  
polipropilene



POLYSTYRENE  
poliestireno /  
polystyrène /  
polistirolo



POLYETHYLENE  
polietileno /  
polyéthylène /  
polietilene



PMMA  
metacrilato /  
méthacrylate /  
metacrilato

## STERILITY CLASSIFICATION

Clasificación de esterilidad / Classification stérilité /  
Classificazione di sterilità

The sterilization methods applied to all articles produced by FL Medical are beta, gamma rays or ethylene oxide and are validated in accordance with ISO 11137-1:2015, ISO 11137-2:2015 and ISO 11135:2020 to ensure sterility assurance level (SAL)  $10^{-6}$

*Los métodos de esterilización aplicados a todos los artículos producidos por FL Medical son de rayos beta, gamma o óxido de etileno y están validados de acuerdo con las normas ISO 11137-1:2015, ISO 11137-2:2015 e ISO 11135:2020 para garantizar sterility assurance level (SAL)  $10^{-6}$*

Les méthodes de stérilisation appliquées à tous les articles fabriqués par FL Medical sont des rayons bêta, gamma ou oxyde d'éthylène et sont validées conformément aux normes ISO 11137-1:2015, ISO 11137-2:2015 et ISO 11135:2020 afin de garantir sterility assurance level (SAL)  $10^{-6}$

*I metodi di sterilizzazione applicati a tutti gli articoli prodotti da FL Medical sono a raggi beta, gamma o ad ossido di etilene e sono validati in conformità alle norme ISO 11137-1:2015, alla ISO 11137-2:2015 e alla ISO 11135:2020 al fine di garantire sterility assurance level (SAL)  $10^{-6}$*

# TEST TUBES

TUBOS DE ENSAYO / TUBES / PROVETTE

# 01 /

Medical tubes are available in polypropylene or polystyrene. Depending on the preferences or the habits of the laboratory technician, the material choice ensures either greater impact resistance or greater transparency. Furthermore, tubes come with rim or without rim and in different sizes. Relative stoppers are available in different colors and sizes either winged or standard. Even the polypropylene microtubes are available in different colors and capacities; they are graduated and designed to guarantee a perfect closure. The test tube category is completed with autoclavable test tube racks, which is the right solution for transporting and organizing the samples collected in the laboratory. Ease of use and high quality are the key features of these products that adapt to every need of laboratory technician.

*Los tubos FL Medical están disponibles de polipropileno o poliestireno. La elección del material garantiza, según las preferencias o las costumbres del técnico de laboratorio, una mayor resistencia a los golpes o una mayor transparencia. Además se ofrecen en las versiones con o sin borde y en distintos tamaños. Los tapones correspondientes también están disponibles de distintos colores y tamaños, con aletas o sin ellas. También los microtubos, de polipropileno, diseñados para garantizar un cierre perfecto y graduados, pueden ser de distintos colores y capacidades. Para completar la categoría de los tubos no pueden faltar las gradillas autoclavables para tubos, la solución adecuada para el transporte y la colocación de las muestras recogidas en el laboratorio. La facilidad de uso y la gran calidad son las características fundamentales de estos productos que se adaptan a cualquier necesidad de los técnicos de laboratorio.*

Les tubes FLMedical sont disponibles en polypropylène ou en polystyrène. Selon les préférences ou les habitudes du technicien de laboratoire, le choix du matériau assure soit une plus grande résistance aux chocs, soit une plus grande transparence. En outre, les tubes existent avec ou sans bord et en différentes tailles. Les bouchons relatifs sont disponibles en différentes couleurs et tailles, à ailettes ou standard. Même les microtubes en polypropylène sont disponibles en différentes couleurs et capacités; ils sont gradués et conçus pour garantir une fermeture parfaite. La catégorie des tubes à essai est complétée par des supports pour tubes à essai autoclavables, qui constituent la solution idéale pour le transport et l'organisation des échantillons collectés en laboratoire. La facilité d'utilisation et la haute qualité sont les caractéristiques clés de ces produits qui s'adaptent à tous les besoins des techniciens de laboratoire.

*Le provette FL Medical sono disponibili in polipropilene o in polistirolo. La scelta del materiale assicura, a seconda delle preferenze o delle abitudini del tecnico di laboratorio, maggiore resistenza agli urti o maggiore trasparenza. Inoltre, sono offerte nelle versioni con o senza bordo ed in diverse dimensioni. I relativi tappi sono anch'essi disponibili in diversi colori e dimensioni, alettati e non alettati. Anche le microprovette, in polipropilene, progettate per garantire una chiusura perfetta e graduate, sono presenti in diversi colori e capacità. A completamento della categoria provette non possono mancare i rack portaprovette autoclavabili, la giusta soluzione per il trasporto e la disposizione dei campioni raccolti all'interno del laboratorio. Sono la facilità d'uso e l'elevata qualità le caratteristiche fondamentali di questi prodotti, che si adattano ad ogni esigenza dei tecnici di laboratorio.*

MAXIMUM  
TRANSPARENCY

Máxima transparencia /  
Transparence maximale /  
Massima trasparenza

EXCELLENT RESISTANCE

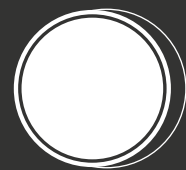
Excelente resistencia /  
Excellente résistance /  
Eccellente resistenza

ACCURACY  
OF GRADUATION

Precisión de la graduación /  
Précision de la graduation /  
Accuratezza della  
graduazione

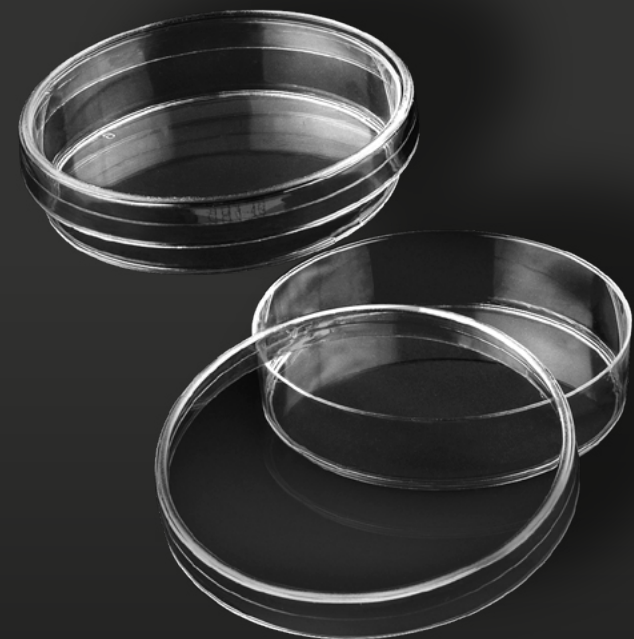
WIDE RANGE  
OF PRODUCTS

Amplia gama de productos /  
Large gamme de produits /  
Vasta gamma di prodotti



# PETRI DISHES

Placas de petri / Boîtes de petri / Piastre di petri



## PETRI DISH TRIPLE VENTS

placa de petri con tres vientos / boîte de petri avec trois ergots / piastra di petri tripla ventilazione

## MAXIMUM TRANSPARENCY

máxima transparencia / transparence maximale / massima trasparenza

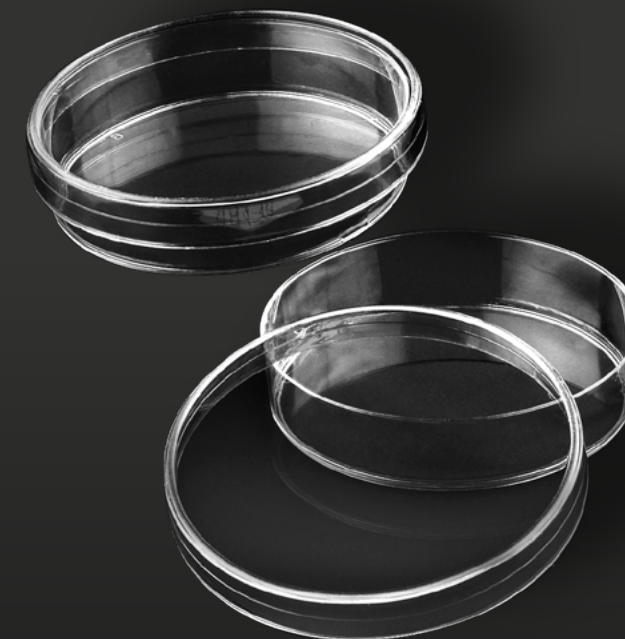
## PERFECT PLANARITY

planaridad perfecta / parfaite planéité / planarità perfetta



## POLYSTYRENE

poliestireno / polystyrène / polistirolo



## PETRI DISH WITHOUT VENTS

placa de petri sin vientos / boîte de petri sans ergots / piastra di petri senza ventilazione

## MAXIMUM TRANSPARENCY

máxima transparencia / transparence maximale / massima trasparenza

## PERFECT PLANARITY

planaridad perfecta / parfaite planéité / planarità perfetta



## POLYSTYRENE

poliestireno / polystyrène / polistirolo

	CODE	TYPE	STERILITY	PACKAGING
	29040	∅ 60 mm, H 14,2 mm	PRODUCED IN CLEANROOM ISO 6 producido en cleanroom ISO 6 / produit en cleanroom ISO 6 / prodotta in camera bianca ISO 6	BAG OF 10 PIECES bolsa de 10 piezas / en sachet de 10 pièces / in sacchetto da 10 pezzi
	29050	∅ 60 mm, H 14,2 mm	STERILE estéril / stérile / sterile	BAG OF 10 PIECES bolsa de 10 piezas / en sachet de 10 pièces / in sacchetto da 10 pezzi

	CODE	TYPE	STERILITY	PACKAGING
	29140	∅ 60 mm, H 14,2 mm	PRODUCED IN CLEANROOM ISO 6 producido en cleanroom ISO 6 / produit en cleanroom ISO 6 / prodotta in camera bianca ISO 6	BAG OF 10 PIECES bolsa de 10 piezas / en sachet de 10 pièces / in sacchetto da 10 pezzi
	29150	∅ 60 mm, H 14,2 mm	STERILE estéril / stérile / sterile	BAG OF 10 PIECES bolsa de 10 piezas / en sachet de 10 pièces / in sacchetto da 10 pezzi





## URINE CONTAINERS 120 ML

Frascos 120 ml para orina / Pots 120 ml pour urine / Contenitori urina 120 ml



### URINE CONTAINER WITH FROSTED LABEL

frasco para orina con banda mate / pot pour urine avec surface d'écriture / contenitore per urina con superficie di scrittura

### WITH SCREW CAP APART

con tapón no roscado / avec bouchon à vis no jointé / con tappo a vite a parte



#### POLYETHYLENE

polietileno / polyéthylène / polietilene



#### POLYPROPYLENE

polipropileno / polypropylène / polipropilene



### URINE CONTAINER WITH FROSTED LABEL

frasco para orina con banda mate / pot pour urine avec surface d'écriture / contenitore per urina con superficie di scrittura

### WITH SCREW CAP

con tapón roscado / avec bouchon à vis jointé / con tappo a vite



#### POLYETHYLENE




polietileno / polyéthylène / polietilene



#### POLYPROPYLENE

polipropileno / polypropylène / polipropilene

	CODE	CAPACITY	STERILITY	PACKAGING
	25030	120 ml	PRODUCED IN CLEANROOM ISO 8 producido en cleanroom ISO 8 / produit en cleanroom ISO 8 / prodotto in camera bianca ISO 8	IN BULK a granel / en vrac / sfusa
	25031	120 ml	PRODUCED IN CLEANROOM ISO 8 producido en cleanroom ISO 8 / produit en cleanroom ISO 8 / prodotto in camera bianca ISO 8	IN BULK a granel / en vrac / sfusa

	CODE	CAPACITY	STERILITY	PACKAGING
	25033	120 ml	PRODUCED IN CLEANROOM ISO 8 producido en cleanroom ISO 8 / produit en cleanroom ISO 8 / prodotto in camera bianca ISO 8	IN BULK a granel / en vrac / sfusa
	25034	120 ml	PRODUCED IN CLEANROOM ISO 8 producido en cleanroom ISO 8 / produit en cleanroom ISO 8 / prodotto in camera bianca ISO 8	IN BULK a granel / en vrac / sfusa
	25036	120 ml	STERILE estéril / stérile / sterile	IN BULK a granel / en vrac / sfusa
	25032	120 ml	PRODUCED IN CLEANROOM ISO 8 producido en cleanroom ISO 8 / produit en cleanroom ISO 8 / prodotto in camera bianca ISO 8	INDIVIDUALLY WRAPPED envuelto individualmente / sachet unitaire / in sacchetto singolo
	25035	120 ml	STERILE estéril / stérile / sterile	INDIVIDUALLY WRAPPED envuelto individualmente / sachet unitaire / in sacchetto singolo