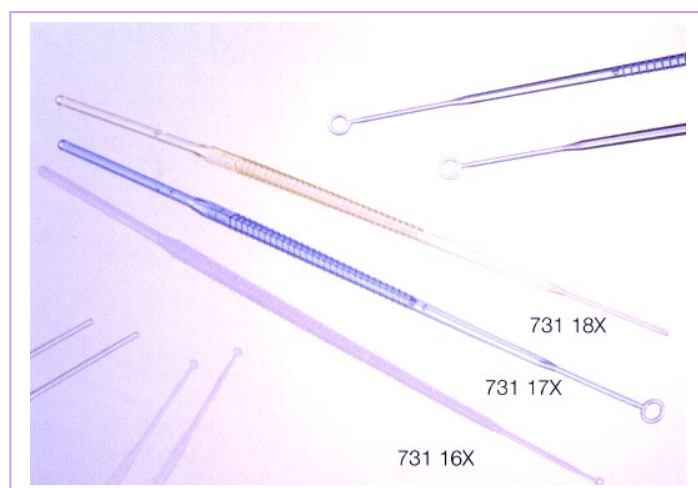


## Anse e aghi per inoculazione

- Sterilizzati per irradiazione.
- Gli aghi sono ideali per raccogliere singole colonie.
- Anse flessibili per una semplice raccolta e inoculazione.
- I diversi colori facilitano l'identificazione del volume.
- Disponibilità di confezioni singole o multiple (10 pz).



Codice	21130 / 1	21130	21131 / 1	21131	731181	731185
Descrizione	Anse 1 µl	Anse 1 µl	Anse 10 µl	Anse 10 µl	Aghi	Aghi
Lunghezza mm	200	200	200	200	200	200
Colore	bianco	bianco	azzurro	azzurro	giallo	giallo
Sterile	+	+	+	+	+	+
Confezione	1 / 600	10 / 3000	1 / 600	10 / 3000	1 / 600	10 / 3000

# Parafilm

**PRESTAZIONI:** Il Parafilm M si adatta sempre al contenitore, ha un potere di stiramento del 200% ed aderisce anche su spigoli o superfici irregolari. Anche un bicchiere che si rovescia può non causare disastri : se il suo contenuto è stato sigillato con Parafilm M non se ne verserà una goccia. La pressione del vapore di sostanze volatili può sollevare il parafilm dal bordo del contenitore.

<b>PROPRIETA' FISICHE</b>	Tossicità	atossico
	Punto di fusione	60 °C
	Punto infiammabilità	301 °C
	Temperatura (uso continuo)	-45 °C a +50 °C
	Capacità stiramento	200%
	Allungamento allo strappo	300%
	Permeabilità ai gas in 24 ore a 23 °C e 50 % di umidità relativa	O <sub>2</sub> : ≤ 350 cm <sup>3</sup> / m <sup>2</sup> N <sub>2</sub> : ≤ 105 cm <sup>3</sup> / m <sup>2</sup> CO <sub>2</sub> : ≤ 1100 cm <sup>3</sup> / m <sup>2</sup>
	Permeabilità al vapore d'acqua in 24 ore a 37 °C e 90% di umidità rel.	0,8 g/m <sup>2</sup>



**MATERIALE:** privo di plastificanti, il parafilm M è costituito principalmente da poliolefine e cere paraffiniche. Se viene a contatto con sostanze alimentari, si devono osservare le norme previste. Parafilm M è conforme ai requisiti del FDA (Food and Drug Administration) se utilizzato ad una temperatura inferiore ai 55 °C e alle normative GMP (Good Manufacturing Practice).

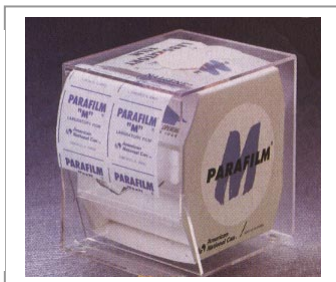
**RESISTENZA CHIMICA:** resiste fino a 48 ore a molte sostanze polari, come ad es. soluzioni saline, acidi inorganici e soluzioni alcaline. Dopo questo periodo di tempo può insorgere un certo infragilimento.

Effetti dell'esposizione per 48 ore 23 °C:

Acidi :	Acido cloridrico al 36,5% Acido solforico al 98% Acido nitrico 95%	Resistente Resistente Resistente (imbrunimento)
Soluzioni alcaline:	Idrato di sodio al 22% Ammoniaca 28%	Resistente Resistente
Soluzioni saline:	Cloruro di sodio al 20% Potassio permanganato 5% Iodio in soluzione 0,1 mol/l	Resistente Resistente (imbrunimento) Resistente (imbrunimento)
Solventi organici:	Alcool metilico Alcool etilico Alcool isopropilico Dietil etere Cloroformio Carbonio tetracloruro Benzene Toluene	Resistente Resistente Resistente Non resistente Non resistente Non resistente Non resistente Non resistente

Codice	Dimensioni cm x m	Rotoli per confezione
28198	5 x 75	24
28205	10 x 38	12
28199	10 x 75	12
28200	50 x 15	6

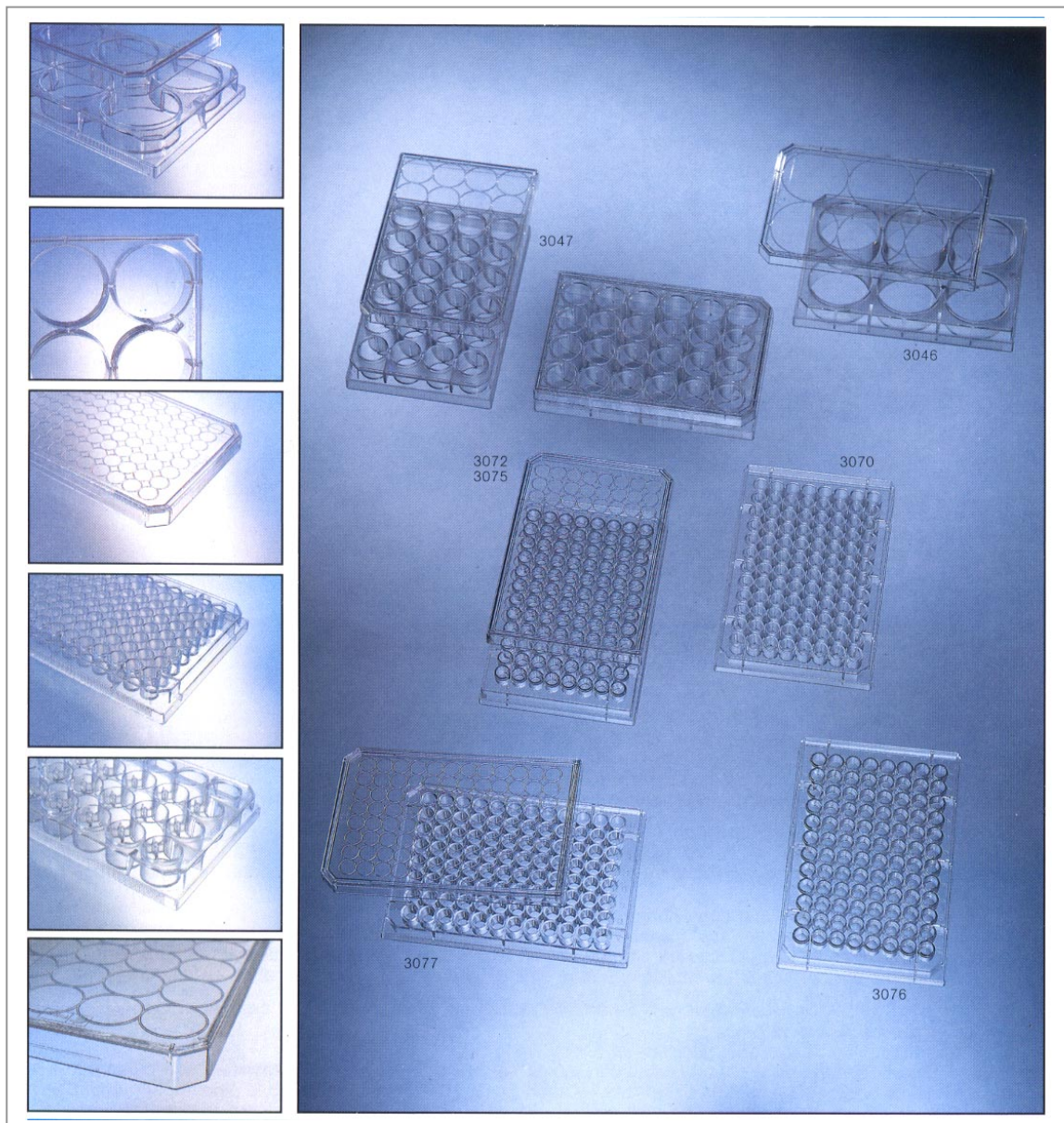
Dispenser per Parafilm in acrilico trasparente adatto per alloggiare un rotolo standard (largh. 100 mm) o due rotoli (largh. 50 mm) di Parafilm; con tagliere manuale separato.  
Dimensioni 152 x 121 x 152h mm.  
Codice 080303000



Dispenser tagliere per Parafilm.

Codice 701650

# PIASTRE PER COLTURE CELLULARI FALCON





### PIASTRA MULTIWELL A 6 POZZETTI

**Cod. S3046** fondo piatto, con coperchio. Pozzetto profondo con 17,3 ml di volume totale. Area di crescita circa 9,6 cm<sup>2</sup> per pozzetto. Scatola da 50 piastre in confezione singola.

### PIASTRA MULTIWELL A 24 POZZETTI

**Cod. S3047** fondo piatto, con coperchio. Pozzetto profondo con 3,6 ml di volume totale. Area di crescita circa 2 cm<sup>2</sup> per pozzetto. Scatola da 50 piastre in confezione singola.

#### VANTAGGI DEL PRODOTTO

- *Numerazione sulla piastra a 6 pozzetti ed identificazione alfanumerica con riferimenti crociati sulla piastra a 24 pozzetti. Bordo rialzato intorno ad ogni pozzetto.*
- *Incavi tra i pozzetti. Riga d'impillaggio in rilievo sul coperchio. Anelli singoli per ogni pozzetto sul coperchio. Coperchio ad una sola posizione.*
- *Base della piastra ad angoli vivi per facilitare la presa.*

### PIASTRA MICROTEST III A 96 POZZETTI

**Cod. S3070** fondo piatto senza coperchio. Volume di lavoro: 0,3 ml per pozzetto. Volume totale: 0,365 ml per pozzetto. Scatola da 50 piastre in confezione singola.

**Cod. S3071** coperchio a bassa evaporazione per MICROTEST III. Scatola da 50 coperchi in confezione singola.

**Cod. S3072** fondo piatto con coperchio a bassa evaporazione. Volume totale: 0,365 ml per pozzetto. Scatola da 50 piastre in confezione singola.

**Cod. S3073** film adesivo atossico MICROTEST III da usare con piastre MICROTEST III. Imballo alla rinfusa, non sterile. Scatola da 100 film.

**Cod. S3075** Multi-Pack. Uguale all'articolo S3072. Scatola da 50 confezioni con 5 piastre e coperchi per sacchetto.

**Cod. S3076** fondo sferico senza coperchio. Volume di lavoro 0,25 ml per pozzetto, volume totale 0,32 ml. Area di crescita circa 0,63 cm<sup>2</sup> per pozzetto. Scatola da 50 piastre in confezione singola.

**Cod. S3077** con fondo sferico e coperchio a bassa evaporazione. Volume di lavoro 0,25 ml per pozzetto, volume totale 0,32 ml. Area di crescita circa 0,63 cm<sup>2</sup> per pozzetto. Scatola da 50 piastre in confezione singola.

#### VANTAGGI DEL PRODOTTO

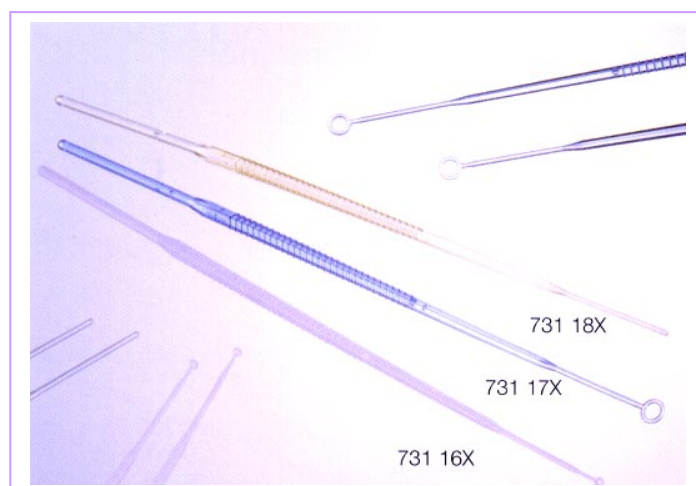
- *I pozzetti separati e con il bordo rialzato riducono le contaminazioni crociate.*
- *La base profonda e ad angoli vivi della piastra facilita la presa e la manipolazione.*
- *La riga in rilievo sul coperchio garantisce un impilamento stabile.*
- *Gli anelli sul coperchio riducono le contaminazioni crociate.*
- *I coperchi ad una sola posizione non possono essere invertiti, il che evita le contaminazioni crociate.*
- *Lo spazio tra i pozzetti riduce al minimo le contaminazioni crociate..*
- *Un'esclusiva "tenuta a labirinti" sul coperchio riduce l'evaporazione dei terreni di coltura dai pozzetti.*
- *Il sacchetto in plastica pressofornata con apertura a strappo consente una facile apertura e rimozione della piastra pur assicurando la protezione della sterilità.*



Prodotto realizzato in conformità alla direttiva 98/79/CEE

## Anse e aghi per inoculazione

- Sterilizzati per irradiazione.
- Gli aghi sono ideali per raccogliere singole colonie.
- Anse flessibili per una semplice raccolta e inoculazione.
- I diversi colori facilitano l'identificazione del volume.
- Disponibilità di confezioni singole o multiple (10 pz).



Codice	21130 / 1	21130	21131 / 1	21131	731181	731185
Descrizione	Anse 1 µl	Anse 1 µl	Anse 10 µl	Anse 10 µl	Aghi	Aghi
Lunghezza mm	200	200	200	200	200	200
Colore	bianco	bianco	azzurro	azzurro	giallo	giallo
Sterile	+	+	+	+	+	+
Confezione	1 / 600	10 / 3000	1 / 600	10 / 3000	1 / 600	10 / 3000

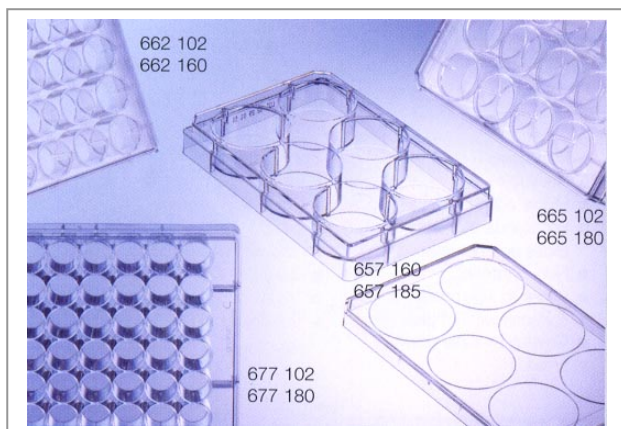
# PIASTRE MULTIPOZZETTO PER COLTURA CELLULARE CON COPERCHIO E INSERTI

## PIASTRE

Disponibili nelle versioni con trattamento fisico in superficie per una migliore adesione cellulare oppure con superficie idrofoba per colture in sospensione.

### Caratteristiche:

- ☐ Alta trasparenza e bassa autofluorescenza
- ☐ Il coperchio permette uno scambio gassoso ottimale con una minima evaporazione
- ☐ Coperchio ad una posizione per prevenire la contaminazione
- ☐ Identificazione alfanumerica dei pozzetti
- ☐ Confezione semplice da aprire
- ☐ Adatte per tutti i comuni strumenti e per l'automazione



DNase-free  
RNase-free  
Human DNA-free  
Non-Pyrogenic  
Non-cytotoxic

Sterili

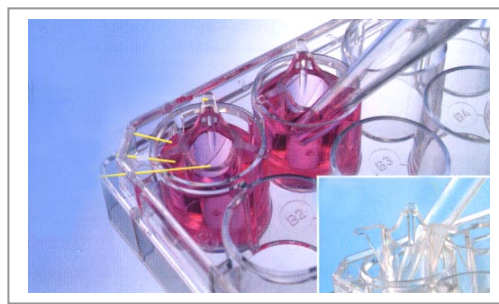
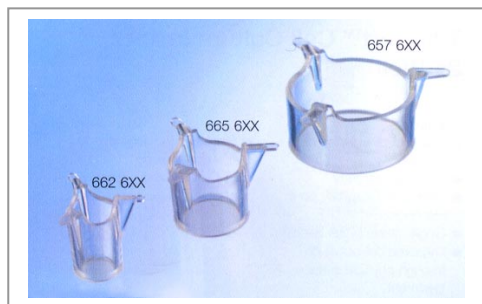
Piastrre per adesione				
Codice	657160	665180	662160	677180
Pozzetti	6	12	24	48
Area di crescita cm <sup>2</sup>	9.6	3.9	1.9	1.0
Volume per pozzetto	2 – 5	2 – 4	0.5 – 1.5	0.5 – 1
Trattamento TC	+	+	+	+
Confezione	1/100	1/100	1/100	1/100
Piastrre per colture in sospensione				
Codice	657185	665102	662102	677102
Pozzetti	6	12	24	48
Volume per pozzetto	16	6.5	3.3	1.7
Trattamento TC	-	-	-	-
Confezione	1/100	1/100	1/100	1/100

## INSERTI

Inserti per piastre a 6, 12 e 24 pozzetti. Prodotti in polistirene trasparente mentre la membrana è in polietilene tereftalato (PET). Entrambi i materiali sono certificati USP classe VI. Sono confezionati in blister singoli e sterilizzati per irradiazione.

DNase-free  
RNase-free  
Human DNA-free  
Non-Pyrogenic  
Non-cytotoxic  
Sterili

- ☐ Alloggiamento in polistirene / Membrana in PET
- ☐ Conf. in blister singolo
- ☐ Ottima adesione cellulare grazie al trattamento fisico in superficie
- ☐ Pipettaggio semplificato grazie all'autoriposizionamento dell'inserto
- ☐ Permette lo scambio gassoso e un semplice accesso alla pipetta



Codice Rif. PIASTRE 6 POZZETTI	657640	657641	657610	657630	657631	657638
Dimensione pori $\mu\text{m}$	0.4	0.4	1.0	3.0	3.0	8.0
Densità pori $\text{cm}^{-2}$	$1 \times 10^8$	$2 \times 10^6$	$2 \times 10^6$	$0.6 \times 10^6$	$2 \times 10^6$	$0.15 \times 10^6$
Proprietà ottiche membrana	traslucido	trasparente	trasparente	trasparente	traslucido	traslucido
Superficie coltura $\text{mm}^2$	452.4	452.4	452.4	452.4	452.4	452.4
Altezza mm	16.25	16.25	16.25	16.25	16.25	16.25
Ø int. / est. (top) mm	24.85/27.85	24.85/27.85	24.85/27.85	24.85/27.85	24.85/27.85	24.85/27.85
Vol. inserto ml	1.0 – 3.6	1.0 – 3.6	1.0 – 3.6	1.0 – 3.6	1.0 – 3.6	1.0 – 3.6
Vol. pozzetto ml	2.0 – 4.15	2.0 – 4.15	2.0 – 4.15	2.0 – 4.15	2.0 – 4.15	2.0 – 4.15
N° piastre conf.	4	4	4	4	4	4
N° inserti conf.	24	24	24	24	24	24
Codice Rif. PIASTRE 12 POZZETTI	657640	657641	657610	657630	657631	657638
Dimensione pori $\mu\text{m}$	0.4	0.4	1.0	3.0	3.0	8.0
Densità pori $\text{cm}^{-2}$	$1 \times 10^8$	$2 \times 10^6$	$2 \times 10^6$	$0.6 \times 10^6$	$2 \times 10^6$	$0.15 \times 10^6$
Proprietà ottiche membrana	traslucido	trasparente	trasparente	trasparente	traslucido	traslucido
Superficie coltura $\text{mm}^2$	113.1	113.1	113.1	113.1	113.1	113.1
Altezza mm	16.25	16.25	16.25	16.25	16.25	16.25
Ø int. / est. (top) mm	13.85/15.85	13.85/15.85	13.85/15.85	13.85/15.85	13.85/15.85	13.85/15.85
Vol. inserto ml	0.3 – 1.0	0.3 – 1.0	0.3 – 1.0	0.3 – 1.0	0.3 – 1.0	0.3 – 1.0
Vol. pozzetto ml	1.0 – 2.0	1.0 – 2.0	1.0 – 2.0	1.0 – 2.0	1.0 – 2.0	1.0 – 2.0
N° piastre conf.	4	4	4	4	4	4
N° inserti conf.	48	48	48	48	48	48
Codice Rif. PIASTRE 24 POZZETTI	662640	662641	662610	662630	662631	662638
Dimensione pori $\mu\text{m}$	0.4	0.4	1.0	3.0	3.0	8.0
Densità pori $\text{cm}^{-2}$	$1 \times 10^8$	$2 \times 10^6$	$2 \times 10^6$	$0.6 \times 10^6$	$2 \times 10^6$	$0.15 \times 10^6$
Proprietà ottiche membrana	traslucido	trasparente	trasparente	trasparente	traslucido	traslucido
Superficie coltura $\text{mm}^2$	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2
Altezza mm	16.25	16.25	16.25	16.25	16.25	16.25
Ø int. / est. (top) mm	8.4/10.4	8.4/10.4	8.4/10.4	8.4/10.4	8.4/10.4	8.4/10.4
Vol. inserto ml	0.1 – 0.5	0.1 – 0.5	0.1 – 0.5	0.1 – 0.5	0.1 – 0.5	0.1 – 0.5
Vol. pozzetto ml	0.4 – 1.2	0.4 – 1.2	0.4 – 1.2	0.4 – 1.2	0.4 – 1.2	0.4 – 1.2
N° piastre conf.	2	2	2	2	2	2
N° inserti conf.	48	48	48	48	48	48

CND W050301029001  
ID. 3

## BACCHETTA PER IL DISTACCO DEL COAGULO

**Codice 23069**

Bacchetta in polistirolo per il distacco e l'estrazione del coagulo. Lunghezza 150mm

Ø 4,5 x 157 mm. CF.5000PZ



Prod. A.P.



Prodotto realizzato in conformità alla Direttiva 98/79/CE



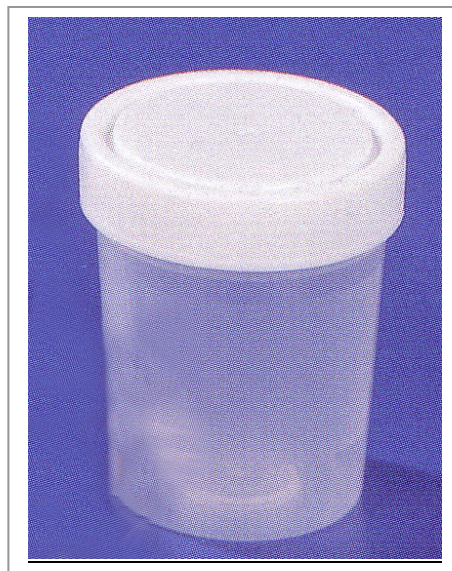
## CONTENITORE PER URINA

**Codice 23349** contenitore per urina in polipropilene con tappo a vite e area di scrittura; volume 150 ml; Ø 62 x 72 mm **NON STERILE** cf.300pz

**Codice 21349** contenitore per urina in polipropilene con tappo a vite e area di scrittura; volume 150 ml; Ø 62 x 72 mm; **STERILE**, confezionato singolarmente in busta sigillata. Garantiti sterili a macchina quindi non inquinati da batteri o microbi poiché stampati ed assemblati in ambiente asettico. CF.250PZ



**COD. 21349 STERILE**



**COD. 23349 NON STERILE**

**PRODOTTO LATEX-FREE (privo di lattice)**

I contenitori sopra descritti sono realizzati in conformità alla direttiva 98/79/CE

CLASSE "ACCESSORIO"

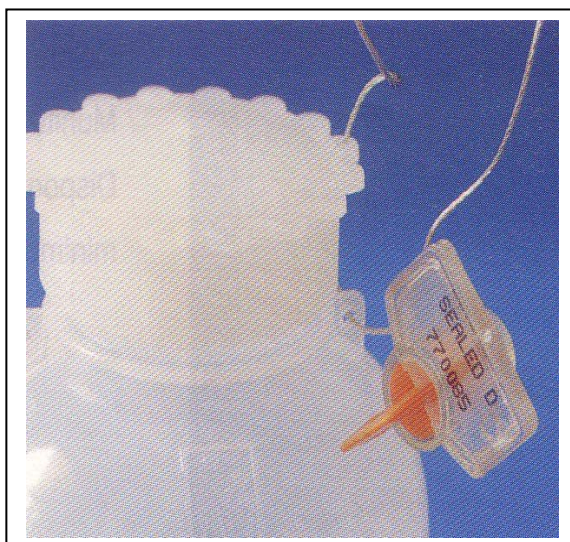
## BOTTIGLIE GRADUATE A COLLO LARGO

**Materiale:** Polietilene (corpo)  
Polipropilene (tappo)

**PE Polietilene** (chimicamente inerte; agenti fortemente ossidanti possono eventualmente causare ossidazione e infragilimento. Non esistono sostanze conosciute capaci di sciogliere il PE alla temperatura ambiente; solventi fortemente aggressivi possono causare rammollimento o rigonfiamento, effetti che normalmente sono reversibili. Il polietilene non è autoclavabile).

**PP Polipropilene** (materiale leggero, trasparente, resistente alla sterilizzazione in autoclave, ottima resistenza chimica (a temperatura ambiente non viene sciolto da alcun solvente; può essere lavato con detergenti neutri -pH 7-).

Bottiglie dotate di sottotappo per assicurare una perfetta tenuta, e di fori sulla spalla per permettere l'applicazione di sigilli di sicurezza o talloncini. Geometria a spalle inclinate per facilitare lo svuotamento totale del contenuto.



Codice	Volume ml	Grad. ml	O.D. Ø mm	H mm	Ø bocca mm
25408	50	10	40	77	24
25409	100	20	48	89	24
25410	250	25	61	126	34,5
25411	500	50	75	158	34,5
25412	1000	100	93	200	45
25413	2000	100	115	247	45

## CONTENITORE PER RACCOLTA URINE NELLE 24 h



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- ☐ Prodotto in polietilene HD
- ☐ Capacità totale 2 litri
- ☐ Dimensioni (L x P x A) : 120 x 92 x 242 mm
- ☐ Diametro interno della bocca: 75 mm

Codice	Descrizione	Conf.
23303	Contenitore colore neutro, tappo inserito	54
23306	Contenitore colore marrone traslucido, tappo inserito	54



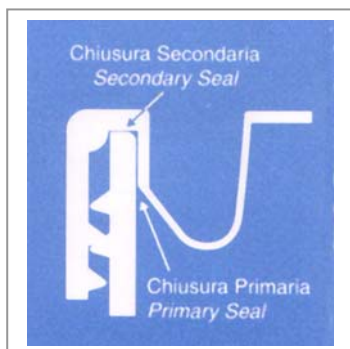
### IMPUGNATURA ERGONOMICA

Impugnatura ergonomica  
disegnata per facilitarne l'uso  
con una sola mano.



### ANALISI FOTOSENSIBILI

Disponibile anche in  
marrone traslucido per la  
protezione delle analisi  
fotosensibili.



### TAPPO A DOPPIA TENUTA

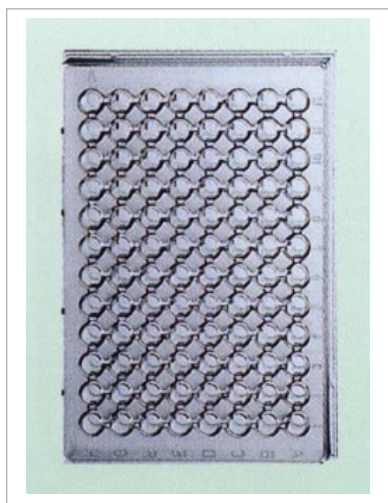
Il tappo a doppia tenuta  
garantisce una chiusura  
completamente ermetica.



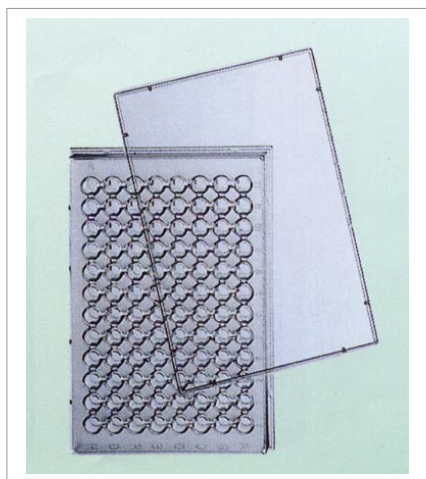
### GRADUAZIONI

La graduazione da 100 ml  
a 2000 ml con  
incremento ogni 50 ml  
facilita la lettura del  
contenuto.

## PIASTRE PER MICROMETODI E COPERCHI



- ☐ **COD. 21115** piastre per micrometodi a 96 pozzetti, in polistirolo, sterili, conf. sing. fondo a U, 86 x 128 mm.
- ☐ COD. 23115 idem, non sterile. CF.50PZ
- ☐ **COD. 23115T** C.S. con coperchio non sterile.
- ☐ COD. 21116 piastre per micrometodi a 96 pozzetti, in polistirolo, sterili, conf. sing. fondo a V, 86 x 128 mm.
- ☐ COD. 23116 idem, non sterile.
- ☐ COD. 21117 piastre per micrometodi a 96 pozzetti, in polistirolo, sterili, conf. sing. fondo a U, 86 x 128 mm.



- ☐ COD. 21119 coperchi per piastre per micrometodi, In polistirolo, 86 x 128 mm, sterili, conf. sing.
- ☐ COD. 23119 idem, non sterile.



Prodotto realizzato in conformità alla direttiva 98/79/CEE