

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item Articolo	Embedding rings Anelli per inclusione
Use (use destination) Utilizzo (destinazione d'uso)	Embedding supports suitable for the processing and the histological inclusion of paraffin pieces. The inclusion rings can use the same microtome support (instrument used to make the histological sections of samples) of the inclusion cassettes. They can be set up on every kind of microtome thanks to their structure and to the possibility to obtain uniform paraffin blocks. Embedding rings is an easy-filling and, after cutting, is always ready for following sections. Supporti per inclusione idonei per la processazione e l'inclusione istologica di pezzi in paraffina. Gli anelli per inclusione possono utilizzare lo stesso supporto del microtomo (strumento per mezzo del quale vengono realizzate sezioni istologiche di campioni) delle cassette per inclusione. Possono essere montati su qualsiasi tipo di microtomo grazie alla loro struttura e alla possibilità di ottenere blocchetti di paraffina uniforme. L'inclusore è di facile archiviazione, a taglio avvenuto, ed è pronto a future sezioni successive.
Material Materia prima	ABS Acrylobutadiene-styrene ABS Acrilobutadiene -stirene
automated (or not) automatizzato (o no)	not automated. non automatizzato.
Type of specimen required Tipo di campione richiesto	Can be used with histological samples Utilizzabile con campioni istologici
Intended user Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato	Intended for qualified laboratory users Per impiego in laboratorio da parte di personale qualificato
Rational for the qualification of the product as a device Motivo rationale per la qualifica del prodotto come dispositivo	Product qualified as a CE IVD device to conform with intended use in companion diagnostic Qualificato CE IVD per utilizzo in laboratori diagnostici
IFU Istruzioni per l'uso	Embedding rings <ul style="list-style-type: none"> Refer to laboratory protocols for use in analysis Keep out of flame or heat sources which might damage the article Do not use after the expiry date of if package is opened Keep out of the reach of children Store in a dry place, temperature range: min -10°C max +50°C <u>Disposable device</u> Disposal: use appropriate personal protective equipment and act according to the applicable regulations Before use with particular substance check the resistance/compatibility chart on the below table and on our catalogue Anelli per inclusione <ul style="list-style-type: none"> usare seguendo i protocolli del Laboratorio di Analisi Non avvicinare alla fiamma o a fonti di calore che lo potrebbero danneggiare Non utilizzare quando scaduto o a confezione aperta Prodotto non adatto ai bambini Conservare in luogo asciutto, temperatura min -1°C max +50°C <u>Articolo monouso</u> Smaltimento: utilizzare appositi DPI e smaltire secondo le norme vigenti Prima dell'utilizzo con sostanze particolari consultare la tabella riportata nella presente scheda tecnica e le tabelle di resistenza/compatibilità presenti sul catalogo

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code/Codice	Dimensions/Dimensioni (mm)
2919 Available in white (03), blue (04) yellow (06) Green (12) pink (13)	28 x 41x11
2919 Disponibile in bianco (03), blu (04) giallo (06) verde (12) rosa (13)	Internal Dimensions/Dimensioni interne (mm)
	22,70 x 22,50x 8,60



GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IVD	Yes/Sì
Sterile – Sterile	No
Tolerated temperatures/temperature tolerate	Min -40° C Max + 85°C
Shelf life/Validità del prodotto	5 years/5 anni

CHEMICAL RESISTANCE OF ABS – RESISTENZE CHIMICHE DEL ABS

Categories of substances Categorie di sostanze	Reference Riferimento	Concen. %	T. 20°	T. 40°	T.° 60
Inorganic Acid Acido inorganico	Sulphuric acid Acido Solforico	98	C	-	-
Organic Acid Acido Organico	Benzoic acid Acido Benzoico	100	B	B	B
Alcohol Alcole	Ethanol Etanolo	100	B	C	-
Aldehydes Aldeide	Acetaldehyde Acetaldeide	100	B	B	C
Inorganic alkali Base inorganica	Sodium hydroxide Idrossido di Sodio	50	A	A	A
Organic alkali Base organica	Aniline Anilina	100	C	-	-
Ketone Chetone	Acetone Acetone	100	B	B	C

Esther Estere	Ethyl Acetate Acetato di Etile	100	C	-	-
Hydrocarbons, halogenated Idrocarburo Idrogenato	Dichloroethylene Dicloroetilene	100	C	-	-
Hydrocarbons, aromatic Idrocarburo Aromatico	Benzene Benzene	100	C	-	-
Hydrocarbons, linear Idrocarburo Lineare	Hexane Esano	100	C	-	-
Supersolvent Supersolvente	Tetrahydrofuran Tetraidrofurano	100	C	-	-

Legenda (not applicable if neglected):
Legenda (non applicabile dove non segnalato)

- A: fair resistance; exposure (30 days) to the chemical does not cause any damage;
- A: ottima resistenza: l'esposizione (30gg.) alla sostanza non causa danni;
- B: sufficient resistance; exposure causes damage of poor importance, which sometimes is only temporary;
- B: buona resistenza: l'esposizione causa danni minori, alcuni dei quali reversibili;
- C: poor resistance; exposure to chemical is not allowed or causes immediate permanent damage.
- C: scarsa resistenza; non è possibile l'esposizione alla sostanza oppure avvengono danni irreversibili immediati.

Results of testing with referenced materials have to be considered as indication: in case of specific use it is recommended to carry out preliminary testing.
I risultati delle prove con le sostanze di riferimento sono puramente indicativi: durante l'utilizzo specifico si consiglia sempre di effettuare test preventivi.

PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE CODICE	MINIMUM PACK PCS CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ	CASE PCS SCATOLA PZ
291903 white/bianco	500	4 x 500
291904 blue/blu	500	4 x 500
291906 yellow/giallo	500	4 x 500
291912 green/verde	500	4 x 500
291913 pink/rosa	500	4 x 500