


## TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Item</b> <b>Articolo</b>	Cuvettes for Fibrintimer® Cuvettes per Fibrintimer®
<b>Description</b> <b>Descrizione</b>	Cuvettes for Fibrintimer® device for the determination of coagulation time Cuvette per utilizzo con Fibrintimer® apparecchio per la determinazione del tempo di coagulazione
<b>Use (use destination)</b> <b>Utilizzo(destinazione d'uso)</b>	Device for professional use in laboratory analysis. Dispositivo per uso professionale in laboratori di analisi.
<b>Material - Materia prima</b>	Polystyrene PS - Polistirene PS
<b>automated (or not) - automatizzato (o no)</b>	Nor automated- to be used with Fibrintimer® analyzer Non automatizzato – da utilizzare con analizzatore Fibrintimer®
<b>Intended user</b> <b>Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato</b>	To be use in laboratory analysis by qualified personnel Da utilizzare in laboratorio d'analisi da parte di personale qualificato
<b>Type of specimen required</b> <b>Tipo di campione richiesto</b>	Biological sample/blood Campione biologico/sangue
<b>Rational for the qualification of the product as a device</b> <b>Motivo razionale per la qualifica del prodotto come dispositivo</b>	CE IVD certified to be used use in laboratory analysis Certificati CE IVD per utilizzo in laboratori di analisi
<b>IFU</b>  <b>Istruzioni per l'uso</b>	Cuvettes for Fibrintimer® <ul style="list-style-type: none"> <li>On first use carefully read the instructions for use of the analyzer</li> <li>Report any defect which may prevent the use of the article directly to the Distributor</li> <li>Wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated solutions</li> <li>Keep out of the reach of children</li> <li><u>Disposable product</u></li> <li>Discard the cuvettes according to the provisions of the current legislation.</li> <li>Refer to the chemical compatibilities of the TDS or the Technical Manual section of the current catalogue</li> </ul> Cuvette per Fibrintimer® <ul style="list-style-type: none"> <li>Al primo utilizzo leggere attentamente le istruzioni d'uso dell'analizzatore</li> <li>Segnalare non conformità che impediscono l'utilizzo delle cuvette direttamente al distributore</li> <li>Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di sostanze potenzialmente contaminate.</li> <li>Tenere lontano dalla portata dei bambini</li> <li><u>Prodotto monouso</u></li> <li>Eliminare le cuvette secondo quanto previsto dalla legislazione vigente.</li> <li>Fare riferimento alle compatibilità chimiche indicate nella presente TDS e nella sezione tecnica del catalogo</li> </ul>
<b>Other</b>	Supplied with 500 metallic mixer
<b>Altro</b>	Fornite con 500 mixer metallici

## CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI				
Code/Codice	Cap. ml	Ø mm	H mm	
2630	1,3	11,9	34,5	
Dimensional tolerance mm. +/- 0,05/Tolleranza dimensionale +/-0,05 mm				

## PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE-CODICE	MINIMUM PACK PZ -CONFEZIONAMENTO MINIMO PCS	CASE PCS -SCATOLA PZ
2630	500	20x500

## GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETÀ GENERALI / CONFORMITÀ

<b>CE IVD</b>	YES – SI
<b>Sterile – Sterile</b>	NO
<b>Shelf life/validità del prodotto</b>	5 years/5anni

## CHEMICAL RESISTANCE PS – RESISTENZE CHIMICHE PS

Categories of substances Categorie di sostanze	Reference Riferimento	Concen. %	T. 20°	T. 40°	T.° 60
<b>Inorganic Acid</b> <b>Acido inorganico</b>	Sulphuric acid Acido Solforico	98	C		
<b>Organic Acid</b> <b>Acido Organico</b>	Benzoic acid Acido Benzoico	100	B	B	B
<b>Alcohol</b> <b>Alcole</b>	Ethanol Etanolo	100	B	C	
<b>Aldehydes</b> <b>Aldeide</b>	Acetaldehyde Acetaldeide	100	C		
<b>Inorganic alkali</b> <b>Base inorganica</b>	Sodium hydroxide Idrossido di Sodio	50	A	A	A
<b>Organic alkali</b> <b>Base organica</b>	Aniline Anilina	100	C		
<b>Ketone</b> <b>Chetone</b>	Acetone Acetone	100			
<b>Esther</b> <b>Estere</b>	Ethyl Acetate Acetato di Etila	100	C		
<b>Hydrocarbons, halogenated</b> <b>Idrocarburo Idrogenato</b>	Dichloroethylene Dicloroetilene	100	C		
<b>Hydrocarbons, aromatic</b> <b>Idrocarburo Aromatico</b>	Benzene Benzene	100	C		
<b>Hydrocarbons, linear</b> <b>Idrocarburo Lineare</b>	Hexane Esano	100	C		
<b>Supersolvent</b> <b>Supersolvente</b>	Tetrahydrofuran Tetraidrofuran	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

