


## TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Item / Articolo</b>	Conical centrifuge tubes / Provette coniche per centrifuga
<b>Description Descrizione</b>	Conical centrifuge tubes hight chemical resistance, autoclavable/ Provette coniche per centrifuga ad alta resistenza chimica, autoclavabili
<b>Use (use destination) Utilizzo(destinazione d'uso)</b>	To be used in laboratory analysis to contain blood and biological liquids Per utilizzo in laboratori di analisi adatte a contenere sangue e fluidi biologici
<b>Material - Materia prima</b>	PP
<b>automated (or not) - automatizzato (o no)</b>	not automated - non automatizzato
<b>Type of specimen required Tipo di campione richiesto</b>	Test tubes adapted to contain a human biological sample (for example urine, blood, semen, saliva, sputum, pus, etc) in order to perform diagnostic analysis laboratory. Le provette sono adatte a contenere un campione biologico umano (per esempio urina, sangue, sperma, saliva, espettorato, pus, etc) al fine di effettuare analisi diagnostiche di laboratorio
<b>Intended user Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato</b>	CE IVD device for professional use in laboratory analysis Dispositivo CE IVD per uso professionale in laboratori di analisi.
<b>Rational for the qualification of the product as a device 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>	Conical centrifuge tubes <ul style="list-style-type: none"> <li>Do not expose to necked flame</li> <li>Report any defects that prevent using the tubes</li> <li>Discard the test tubes according to the provisions of the current legislation.</li> <li>Wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated solutions.</li> <li>Keep out of the reach of children</li> <li>Before using with particular substances refer to the chemical compatibility table on the catalogue</li> <li>Reusable product. Autoclavable at 121°C for 20 minutes</li> </ul> Provette cilindriche <ul style="list-style-type: none"> <li>Evitare il contatto diretto con la fiamma</li> <li>Segnalare al distributore del prodotto eventuali difetti che ne impediscano l'utilizzo</li> <li>Smaltire le provette secondo quanto previsto dalla legislazione vigente.</li> <li>Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di soluzioni potenzialmente contaminate.</li> <li>Tenere lontano dalla portata dei bambini</li> <li>Prima dell'utilizzo con sostanze particolari confrontare la resistenza chimica sulla tabella presente nel catalogo</li> <li>Prodotto riutilizzabile. Autoclavabile a 121°C per 20 minuti</li> </ul>
<b>Other Altro</b>	Can be used in centrifuge – maximum centrifuge speed 3000 r.c.f x g – RPM 4000 Utilizzabili in centrifuga.- 3000 r.c.f x g – 4000 RPM

Code/Codice	Cap. ml	Ø mm	H mm	
300	10	16	108	
301	15	18	120	

## GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

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

## CHEMICAL RESISTANCE PP – RESISTENZE CHIMICHE PP

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

<b>CODE-CODICE</b>	<b>MINIMUM PACK PCS -CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ</b>	<b>CASE PCS -SCATOLA PZ</b>
300	500	4000
301	500	3000