

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item Articolo	50 ml conical graduated test tubes Provette coniche graduate da 50 ml
Description Descrizione	50 ml test tubes conical bottom for a complete sample collection. Screw cap which guarantees the perfect leak-proof, milled rim allowing a safe and easy opening/closing Graduated scale and writing surface serigraphed Provette da 50 ml con fondo conico per totale recupero del campione Tappo a vite che ne garantisce la tenuta perfetta con bordo zigrinato per facile apertura e chiusura. Scala graduata e superficie di scrittura serigrafate ad alta visibilità
Use (use destination) Utilizzo (destinazione d'uso)	Tubes to contain blood and biological liquids to perform laboratory tests Provetta adatta a contenere sangue e fluidi biologici per effettuare analisi di laboratorio
Material - Materia prima	Medical PP - Polipropilene medicale
automated (or not) - automatizzato (o no)	not automated - non automatizzato.
Qualitative, semi quantitative, qualitative Qualitativo, semiquantitativo, quantitativo	Quantitative/qualitative Quantitativo/qualitativo
Type of specimen required Tipo di campione richiesto	Human biological samples example urine, blood, semen, saliva, sputum, pus, etc... Campione biologico umano (urine, sangue, sperma, saliva, espettorato, pus etc..)
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 razionale per la qualifica del prodotto come dispositivo	Product qualified as a device to conform with intended use in companion diagnostic. Qualificato CE IVD per utilizzo in laboratori diagnostici
IFU Istruzioni per l'uso	Conical graduated test tubes for laboratory use <ul style="list-style-type: none"> Keep out of flame or heat sources which might damage the article report to the product distributor any defects that prevent the use of the tubes. dispose of the tubes according to the provisions of current legislation. wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated samples Keep out of reach of children Do not use after expiry date or if package is opened Disposable device Check technical manual/chemical resistances of the current catalogue for resistance to any particular substance. Provette coniche graduate per utilizzo in laboratorio <ul style="list-style-type: none"> Non avvicinare l'articolo alla fiamma o a fonti di calore che lo potrebbero danneggiare segnalare al distributore del prodotto eventuali difetti che impediscano l'utilizzo delle provette eliminare le provette secondo quanto previsto dalla legislazione vigente. Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di campioni potenzialmente contaminati. Tenere lontano dalla portata dei bambini Non utilizzare l'articolo dopo la data di scadenza o con confezione aperta Articolo monouso. Verificare la resistenza a specifiche sostanze nella sezione Tecnica / resistenze chimiche del catalogo in vigore.

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code Codice	84013/00
Graduated scale Scala graduata	5-50 ml
Intervals graduated scale Intervallo scala graduata	2,5 ml
Test Tube dimensions Dimensioni provetta	Ø 30 x 115 mm
Tube inner diameter Diametro interno provetta	Ø 29 mm
Dimension cap Dimensione tappo	Ø 35 x 13 mm



CODE CODICE	MINIMUM PACK PZ CONFEZIONAMENTO MINIMO PCS	CASE PCS SCATOLA PZ
84013/00	1x400	1x400

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IV D	Yes - Si
Autoclavability – Autoclavabile Cebtriguge - Centrifuga	Yes – Si 121°C RCF MAX 10000 x g
Sterile – Sterile	Yes/Si by ionizer rays
Tollerated temperature- Temperatura tollerata	Min -80°C + 121°C
Freezable – congelabili	Yes/Si up to - 80° C / fino a - 80°C
Latex free	Yes/Si

CHEMICAL RESISTANCE PP – RESISTENZE CHIMICHE PP

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