

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item Articolo	Conical graduated test tubes Provette coniche graduate
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.
Type of specimen required Tipo di campione richiesto	Blood and biological liquids Sangue e fluidi biologici
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 • <u>Disposable device</u> • Check technical manual/chemical resistances of the current catalogue for resistance to any particular substance. • Centrifuge use: maximum speed RCF 5,000g to be kept for max 20ⁱⁱ • Provette coniche graduate per utilizzo in laboratorio • 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 • <u>Articolo monouso.</u> • Verificare la resistenza a specifiche sostanze nella sezione Tecnica / resistenze chimiche del catalogo in vigore. • Uso in centrifuga: Velocità massima RCF 5,000g per un massimo di 20min.

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code Codice	Dimension Dimensione mm	Dimension cap Dimensione tappo mm	Graduated scale Scala graduata (ml)	Capacity/Capacità
84000	Ø 17 x 120	Ø 23 x 11	Min. 1 – Max 14	15
84001	Ø17 x 120	Ø 23 X 11	Min. 1 – Max 14	15 sterile
84016	Ø17 x 120	Ø 23 X 11	Min. 1 – Max 14	15 sterile single packed
84002	Ø 30 x 115	Ø 34,5 X 12,5	5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	50
84003	Ø 30 x 115	Ø 34,5 X 12,5	5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	50 sterile
84017	Ø 30 x 115	Ø 34,5 X 12,5	5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	50 sterile single packed
84004*	Ø 30 x 115	Ø 34,5 X 12,5	5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	50
84005*	Ø 30 x 115	Ø 34,5 X 12,5	5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	50 sterile
84018*	Ø 30 x 115	Ø 34,5 X 12,5	5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	50 sterile single packed



Centrifuge /Centrifuga	
Code/Codice	Rcf x g
84000	5000
84001	5000
84016	5000
84002	8500
84003	8500
84017	8500
84004	5000
84005	5000
84018	5000

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IV D	Yes - Si
Autoclavability - Autoclavabile	Yes 121°C– Si 121°C
Sterile – Sterile	Yes for codes/ Si i codici 84001-84016-84003-84017-84005-84018 Red cap Sterile versions are non-pyrogenic /le versioni sterili sono apirogene
Tollerated temperature- Temperatura tollerata	Min -10°C Max +121°C

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			
Esther Esteri	Ethyl Acetate Acetato di Etile	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.

PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE CODICE	MINIMUM PACK PCS CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ	CASE PCS SCATOLA PZ
84000	150	5 x 150
84001	150	7 x 150 sterile
84016	700	700 sterile single packed
84002	100	5 x 100
84003	100	6 x 100 sterile
84017	600	600 sterile single packed
84004	100	5 x 100

84005	100	6 x 100 sterile
84018	500	500 sterile single packed