

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item Articolo	Cylindrical jars with ribbed cap Vasi cilindrici con tappo zigrinato
Description Descrizione	Cylindrical jars with large neck suitable for powders, solid specimens, histological specimens, creamy or semisolid substances, crystals, and hygroscopic substances Vasi cilindrici con imboccatura di elevato diametro. Particolarmente indicati per contenere polveri, campioni solidi, campioni istologici, creme, sostanze semisolide, cristalli e prodotti igroscopici
Use (use destination) Utilizzo (destinazione d'uso)	Samples container for general laboratory use. Also suitable to contain histological specimens for analysis Contenitore per campioni. Idonei anche a contenere campioni istologici per analisi
Material - Materia prima	PE jar and insert / PP cap PE vaso e sottotappo/PP tappo
automated (or not) - automatizzato (o no)	not automated - non automatizzato
Intended user Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato	Intended for laboratory or industrial qualified personnel Per impiego in laboratorio o per utilizzo industriale da parte di personale qualificato
IFU	Cylindrical jars with ribbed cap <ul style="list-style-type: none"> Strictly follow the contest procedure for safety use of the jars Report any defect which may prevent the use of the article directly to the Distributor Wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated solutions Keep out of the reach of children Discard vases according to the provisions of the current legislation. Refer to the chemical compatibilities of the TDS or the Technical Manual section of the current catalogue <u>Disposable device</u> Vasi cilindrici con tappo zigrinato <ul style="list-style-type: none"> Seguire scrupolosamente le procedure specifiche dell'ambiente di utilizzo per un uso in sicurezza dei barattoli Segnalare non conformità che impediscono l'utilizzo del contenitore direttamente al distributore Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di sostanze potenzialmente contaminate. Tenere lontano dalla portata dei bambini Eliminare i contenitori secondo quanto previsto dalla legislazione vigente. Fare riferimento alle compatibilità chimiche indicate nella presente TDS e nella sezione tecnica del catalogo <u>Articolo monouso</u>
Other Altro	Seal granted by the quality of both cap and mouth thread and by the presence of the insert. Translucence Food stuff suitability according to EC Regulation 10/2011 Garanzia di tenuta per qualità della filettatura del tappo e dell'imboccatura, presenza di sottotappo Idoneità al contatto con alimenti o con sostanze di uso personale secondo Regolamento CE 10/2011

Possible Sterilisation of the vase/Possibili metodi di sterilizzazione del vaso

Gas (Ethylene Oxide)/Gas ossido di etilene	Yes without cap/ Si senza tappo
Dry Heat (+160°C)/ A secco (+160°C)	NO
Chemical Formaline/Chimico formalina	Yes/Sì
Irradiation/Irraggiamento	Yes/Sì
Microwave/Microonde	Yes without cap and insert/Sì senza tappo ed inserto

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Codes/ Codici	Height with cap /altezza con tappo mm	External base Ø/ Ø esterno base mm	Internal mouth Ø/ Ø interno bocca mm	Vase wall thickness/ Spessori pareti vaso mm	Capacity/ Capacità ml
1563	60	50	36	0,35 +/- 20	70
1564	71	56	36	0,35 +/- 20	120
1565	94	69	50	0,35 +/- 20	250
1566	107	86	70	0,35 +/- 20	500
1567	128	111	85	0,35 +/- 20	1000
1568	235	111	87	0,35 +/- 20	2000
1569	182	111	87	0,35 +/- 20	1500



GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETÀ GENERALI / CONFORMITÀ

CE IVDR	NO
Sterile – Sterile	NO
Autoclavability/Autoclavabile	NO
Tolerated temperature range of the vase Range tollerato di temperatura di impiego del vaso	From -50°C to +80°C / da -50°C a +80°C
Shelf life/validità del prodotto	5 years/5anni

CHEMICAL RESISTANCE PE – RESISTENZE CHIMICHE PE

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	B	B
Organic Acid Acido Organico	Benzoic acid Acido Benzoico	100	A	A	A
Alcohol Alcole	Ethanol Etanolo	100	A	B	B
Aldehydes Aldeide	Acetaldehyde Acetaldeide	100	B	C	-
Inorganic alkali Base inorganica	Sodium hydroxide Idrossido di Sodio	50	C	-	-
Organic alkali Base organica	Aniline Anilina	100	A	B	C
Ketone Chetone	Acetone Acetone	100	B	C	-

Esther Estere	Ethyl Acetate Acetato di Etila	100	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	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
1563	100	700
1564	100	600
1565	50	300
1566	50	150
1567	20	80
1568	10	40
1569	10	40