

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item Articolo	Stirring bars, cylindrical Ancorette magnetiche forma cilindrica
Use (use destination) Utilizzo(destinazione d'uso)	Mixing of liquids and/or solutions in laboratories. Smooth round profile. General purpose stirrer for a wide variety of application. Mescolamento di liquidi e/o soluzioni in laboratorio. Profilo rotondo liscio. Agitatore di uso generale per un'ampia varietà di applicazioni.
Material Materia prima	Magnet PTFE coated Magnete rivestito da PTFE
Intended user Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato	Intended for qualified laboratory users Per impiego in laboratorio da parte di personale qualificato
IFU	Stirring bars, cylindrical <ul style="list-style-type: none"> Refer to laboratory protocols for use in analysis report to the product distributor any defects that prevent the use of the article dispose of the article according to the provisions of current legislation. wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated samples. Keep out of reach of children Ancorette magnetiche, forma cilindrica
Istruzioni per l'uso	<ul style="list-style-type: none"> usare seguendo i protocolli del Laboratorio di Analisi segnalare al distributore del prodotto eventuali difetti che impediscano l'utilizzo dell'articolo smaltire il prodotto 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

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code/Codice	Ø mm	Length mm Lunghezza mm
748	3,14	8
749	3	6
750	4,66	11,68
751	4,57	14,80
756	6	19,60
757	6	24,61
758	6,16	29,88
763	6,17	34,42
764	8	40
698	7,87	49,90
699	8	44,42
704	9,62	60,16
705	9,75	69,65



General dimensional tolerance Tolleranza dimensionale generale	mm +/- 0,1
---	------------

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IVD	No
Sterile – Sterile	No

STERILIZATION

Autoclavability at +121°C	Yes
Gas (Ethylene Oxide)	Yes
Dry at 160°C	Yes
Chemical (Formalin)	Yes
Radiations	No
Microwave	Yes

CLEANING OPERATIONS

Slight contamination	Wash with neutral detergent (pH 7)
Consistent contamination	Wash with alkaline detergent (pH up to 12)

PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE CODICE	MINIMUM PACK PCS CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ	CASE PCS SCATOLA PZ
748	10	-
749	10	-
750	10	-
751	10	-
756	10	-
757	10	-
758	10	-
763	10	-
764	10	-
698	10	-
699	10	-
704	10	-
705	10	-

CHEMICAL RESISTANCE – RESISTENZE CHIMICHE

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

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.