

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item Articolo	Volumetric flasks with screw cap Matracci tarati con tappo a vite
Description	Flasks with no meniscus to make final readings easier Calibrated gravimetrically at 20°C.
Descrizione	Matracci tarati senza menisco che rende molto facile la lettura. Tarati con metodo gravimetrico a +20°C.
Use (use destination) Utilizzo (destinazione d'uso)	Labware article for general purpose Articolo per uso generico di laboratorio
Material - Materia prima	PP
automated (or not) - automatizzato (o no)	not automated - non automatizzato.
Qualitative, semi quantitative, qualitative Qualitativo, semiquantitativo, quantitativo	Quantitative Quantitativo
Type of specimen required Tipo di campione richiesto	Liquid samples Campioni di liquidi
Intended user Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato	Intended for general use in laboratory Per impiego generale in laboratorio
Rational for the qualification of the product as a device Motivo razionale per la qualifica del prodotto come dispositivo	Product not qualified as a CE IVD device Prodotto non qualificato CE IVD
IFU Istruzioni per l'uso	<p>Volumetric flasks with screw cap</p> <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 flask dispose of the flask according to the provisions of current legislation. wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated samples Keep out of reach of children Check technical manual/chemical resistances of the current catalogue for resistance to any particular substance. <p>Matracci tarati con tappo</p> <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 dei matracci eliminare i matracci 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 Verificare la resistenza a specifiche sostanze nella sezione Tecnica / resistenze chimiche del catalogo in vigore.

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code/ Codice	ml	Tol. ml	H mm	O.D. Ø mm	NS/DIN
1430	25	+/- 0,5	121	36	GL18
1431	50	+/- 1	143	46	GL18
1432	100	+/- 1	174	58	GL18
1433	250	+/- 2	225	82	GL25
1434	500	+/- 5	265	100	GL25
1435	1000	+/- 10	325	120	GL25



PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE CODICE	MINIMUM PACK PZ CONFEZIONAMENTO MINIMO PCS	CASE PCS SCATOLA PZ
1430	20	250
1431	20	300
1432	20	160
1433	10	200
1434	10	120
1435	5	60

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'	
CE IVD	NO
Autoclavability - Autoclavabile	YES - SI
Sterile – Sterile	NO

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	A	A	-
Esther Etere	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
<p>Legenda (not applicable if neglected): Legenda (non applicabile dove non segnalato)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>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.</p>					