

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item Articolo	Measuring jugs, short form Caraffe graduate, forma bassa
Description Descrizione	Measuring jugs highly translucent when filled with liquids, permanently moulded graduations. No drip spout. Thumb grip on handle Caraffe altamente trasparenti quando contengono del liquido, graduazione permanente stampata in rilievo; robuste; dotate di becco salvagoccia e maniglia di facile presa
Use (use destination) Utilizzo(destinazione d'uso)	For general laboratory use Per uso generico di laboratorio
Material - Materia prima	Polypropylene (PP) Polipropilene (PP)
Type of specimen required	To be used with liquids. Compare the chemical resistance table for suitability.
Tipo di campione richiesto	Da utilizzare per liquidi. Confrontare la tabella delle resistenze chimiche per compatibilità
Other features	Non deformable under normal conditions of use even at full content Max volume notch distant from superior rim to avoid accidental spills at full content
Altre caratteristiche	Non deformabile durante le normali condizioni d'impiego, anche a pieno riempimento Tacca di massimo volume distante dal bordo superiore per evitare sversamenti accidentali a pieno riempimento

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code Codice	Height Altezza mm	External base Ø Ø esterno base mm	General dimensional tolerance Tolleranza dimensionale generale	Capacity Capacità	Graduation Graduazione
1156	116	90	+/- 0,5 mm	500 ml	each/ogni 25ml
1157	131	116	+/- 0,5 mm	1000 ml	each/ogni 50
1158	165	145	+/- 0,5 mm	2000 ml	each/ogni 50
1159	180	165	+/- 0,5 mm	3000 ml	each/ogni 100
1160	225	190	+/- 0,5 mm	5000 ml	each/ogni 250



GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IVDR	No
Autoclavability – Autoclavabile	Yes/Sì
Food stuff suitability	Yes according to: EC Regulation 10/2011
Idoneità al contatto con alimenti o sostanze di uso personale	Sì in conformità a regolamento CE 10/2011
Sterile – Sterile	No
Temperature range /temperatura di impiego	From -10° C to + 120 °C Da -10° C a + 120 °C

STERILIZATION/STERILIZZAZIONE

Autoclavability at + 121°C Autoclavaggio a +121° C	Yes Sì
Gas (Ethylene Oxide) Gas ossido di Etilene	Yes Sì
Dry Heat (+ 160°C) Calore a secco (+160°C)	No No
Chemical (Formalin) Chimica Formalina	Yes Sì
Irradiation Irraggiamento	Yes Sì
Microwave Microonde	Yes Sì

CLEANING OPERATIONS/OPERAZIONI DI PULIZIA

Slight contamination Leggera contaminazione	Wash with neutral detergents (pH 7) Lavaggio con detergenti neutri (pH 7)
Consistent contamination Contaminazione consistente	Wash with alkaline detergents (pH up to 12) Lavaggio con detergenti alcalini (pH fino a 12)

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 Estere	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	BOX/SCATOLA
1156	27 pieces/pezzi
1157	48 pieces/pezzi
1158	36 pieces/pezzi
1159	27 pieces/pezzi
1160	12 pieces/pezzi