

DESCRIZIONE: **Cilindri graduati per misurazioni volumi**

CODICE: **K 3931 3250**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Denominazione commerciale	Cilindro graduato di forma bassa
Utilizzo	Contenitore cilindrico con graduazione in rilievo
Materia prima	Polipropilene PP

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Capacità	250 ml
Graduazione	50 ml
Suddivisione	10 ml
Diametro esterno	45,5 mm
Altezza	264 mm
Altre caratteristiche	Eccellente resistenza chimica Forma bassa – base circolare Graduazione inalterabile in rilievo Può sopportare temperature fino a + 120°C

PROPRIETA' GENERALI

Marchio CE	No
Compatibilità alimentare	Si

STERILIZZAZIONE

Autoclavabilità + 121°C	Si
Gas (Oss. Etilene)	Si
Secco (+160°C)	No
Chimica (Formalina)	Si
Irraggiamento Gamma	Si
Micro-onde	Si

OPERAZIONI PER LA PULIZIA

Leggera contaminazione	Lavaggio con detergenti neutri (pH7)
Contaminazione consistente	Lavaggio con detergenti alcalini (pH fino a 12)

RESISTENZE CHIMICHE (Polipropilene)

Categorie di sostanze	Riferimento	Concen. %	T. 20° C	T. 40° C	T. 60° C
Acido inorganico	Acido Solforico	98	B	C	-
Acido organico	Acido Benzoico	100	A	B	B
Alcole	Etanolo	100	A	A	A
Aldeide	Acetaldeide	100	B	C	-
Base inorganica	Idrossido di Sodio	50	A	A	A
Base organica	Anilina	100	A	B	C
Chetone	Acetone	100	B	-	-
Estere	Acetato di Etile	100	B	B	C
Idrocarburo alogenato	Dicloroetilene	100	-	-	-
Idrocarburo aromatico	Benzene	100	B	C	-
Idrocarburo lineare	Esano	100	B	B	C
Supersolvente	Tetraidrofurano	100	B	B	C

Legenda (non applicabile dove non segnalato):

- **A: ottima resistenza;** l'esposizione (30 gg.) alla sostanza non causa danni;
- **B: buona resistenza;** l'esposizione causa danni minori, alcuni dei quali reversibili;
- **C: scarsa resistenza;** non è possibile l'esposizione alla sostanza oppure avvengono danni irreversibili immediati.

I risultati delle prove con le sostanze di riferimento sono puramente indicativi: durante l'utilizzo specifico si consiglia sempre di effettuare test preventivi