



SCHEDA TECNICA PRODOTTO / TECHNICAL DATA SHEET

Puntali con Filtro CLEARLine® a Bassa Ritenzione
Low Retention CLEARLine® Filter Tips



Descrizione:

Puntali con Filtro a Bassa Ritenzione in Rack.

Scopo: I puntali sono progettati per minimizzare l'adesione di liquidi e sostanze al loro interno, garantendo una maggiore precisione e accuratezza nelle operazioni di pipettaggio. Il filtro integrato aiuta a prevenire la contaminazione crociata e a proteggere le pipette da aerosol e particelle.

Vantaggi:

- **Compatibilità Universale:** Adatti a una vasta gamma di pipette, mantenendo la precisione indipendentemente dal modello utilizzato.
- **Ampia Gamma di Volumi.**
- **Rack Stabili:** I puntali vengono forniti in rack rigidi e stabili, facilitando l'accesso rapido e ordinato durante le operazioni di pipettaggio.
- **Maggiore Precisione e Accuratezza:** Minimizzano la ritenzione del campione, garantendo volumi aspirati e dispensati accurati.
- **Efficienza Sperimentale:** Riducendo gli sprechi di reagenti e campioni preziosi.
- **Compatibilità con Sostanze Appiccicose o Viscose:** Questi puntali sono particolarmente utili per lavorare con sostanze viscoso o appiccicose, come proteine o detersivi, che tendono ad aderire alle superfici.
- **Risparmio di Tempo:** La facilità di rilascio del liquido dai puntali a bassa ritenzione semplifica e velocizza le operazioni di pipettaggio.
- **Efficacia in Tecniche Sensibili:** In applicazioni come la PCR (Polymerase Chain Reaction) o l'analisi di proteine, dove la precisione del volume è cruciale, i puntali a bassa ritenzione possono fare una differenza significativa nei risultati finali.

Description:

Low Retention Filter Tips in Rack.

Purpose: The tips are designed to minimize the adhesion of liquids and substances inside them, ensuring greater precision and accuracy in pipetting operations. The integrated filter helps prevent cross-contamination and protects the pipettes from aerosols and particles.

Advantages:

- **Universal Compatibility:** Suitable for a wide range of pipettes, maintaining precision regardless of the model used.
- **Wide Range of Volumes.**
- **Stable Racks:** The tips are provided in sturdy and stable racks, facilitating quick and orderly access during pipetting operations.
- **Greater Precision and Accuracy:** They minimize sample retention, ensuring accurate aspirated and dispensed volumes.
- **Experimental Efficiency:** Reducing the waste of reagents and precious samples.
- **Compatibility with Sticky or Viscous Substances:** These tips are particularly useful for working with viscous or sticky substances, such as proteins or detergents, which tend to adhere to surfaces.
- **Time Saving:** The easy release of liquid from low retention tips simplifies and speeds up pipetting operations.
- **Effectiveness in Sensitive Techniques:** In applications such as PCR (Polymerase Chain Reaction) or protein analysis, where volume precision is crucial, low retention tips can make a significant difference in the final results.



SCHEDA TECNICA PRODOTTO / TECHNICAL DATA SHEET

Materiali:

Puntale: Polipropilene (PP), Colore: Trasparente
Filtro: UHMWPE
Rack: Polipropilene

Caratteristiche:

- Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine batteriche.
- Sterilizzati mediante irradiazione beta.
- Ogni confezione riporta l'etichetta con il lotto e la data di scadenza.
- La protezione offerta dai filtri riduce la necessità di pulizia e manutenzione frequente delle pipette.

Materials:

Tips: Polypropylene (PP), Color: Clear
Filter: UHMWPE
Rack: Polypropylene

Features:

- Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNases, RNases, and bacterial Endotoxins.
- Sterilized by beta irradiation.
- Each package bears the label with the lot number and expiration date.
- The protection provided by the filters reduces the need for frequent cleaning and maintenance of the pipettes.

INFORMAZIONI PER L'ORDINE / ORDERING INFORMATION

Codice Code	Descrizione	Description	Conf / Box
713130H	Puntali con Filtro Universali 1-10µl Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Universal Filter Tips 1-10µl Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNases, RNases, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs
713114H	Puntali con Filtro lunghi Universali 1-10µl Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Long Universal Filter Tips 1-10µl Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNase, RNase, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs
713115H	Puntali con Filtro Universali 1-20µl Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Universal Filter Tips 1-20µl Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNase, RNase, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs
713116H	Puntali con Filtro Universali 1-100µl Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Universal Filter Tips 1-100µl Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNase, RNase, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs
713117H	Puntali con Filtro Universali 1-200µl Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Universal Filter Tips 1-200µl Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNase, RNase, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs
713131H	Puntali con filtro universali 1-300 µl (o 200 µl lunghi), Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Universal filter tips 1-300 µl (or 200 µl long) Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNase, RNase, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs
713118H	Puntali con Filtro Universali 1-1000µl Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Universal Filter Tips 1-1000µl Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNase, RNase, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs
713119H	Puntali con Filtro Universali 1-1000µl (1250µl) Sterili a Bassa Ritenzione. Liberi da DNA umano e batterico, PCR inibitori, DNasi, RNasi ed Endotossine. CLEARLine®	Universal Filter Tips 1-1000µl (1250µl) Sterile Low Retention. Free from human and bacterial DNA, PCR inhibitors, DNase, RNase, and Endotoxins. CLEARLine®	960 pz/pcs

IMPORTATO da / Imported by:

BIOSIGMA SpA
Via Valletta, 6 - 30010 - Cantarana di Cona (VE) - ITALY
Tel. +39.0426.302224 - Fax +39.0426.302228
E-mail: info@biosigma.com - <http://www.biosigma.com>



SCHEDA TECNICA PRODOTTO / TECHNICAL DATA SHEET

AVVERTENZE PER L'USO / OPERATING INSTRUCTIONS

Per usi generici / For general uses

- Non avvicinare il dispositivo alla fiamma o a fonti di calore che lo potrebbero danneggiare / *Do not approach the device to flame or heat sources that could damage it.*
- Non utilizzare il prodotto scaduto o con la confezione aperta / *Do not use expired product or with open packaging.*
- Non riutilizzare: Dispositivo monouso / *Do not re-use: Disposable device.*
- Non variare la destinazione d'uso / *Do not vary the intended purpose of the product.*
- Prodotto non adatto ai bambini / *Keep out of reach of children.*
- Conservare in luogo asciutto, Temperatura min -10°C max +50° / *Store in dry place, Temperature range: min -10°C max +50°C.*
- Smaltimento: utilizzare gli appositi D.P.I e smaltire secondo le normative vigenti / *Disposal: use appropriate personal protective equipment and act according to applicable regulations.*
- Prima dell'utilizzo con sostanze particolari consultare le tabelle di resistenza/compatibilità dei materiali / *Before use with particular substance check the resistance / compatibility chart.*

Made in China