

# Gebrauchsanweisung

für alle FORTUNA OPTIMA® Ganzglasspritzen  
der Poulten & Graf GmbH  
Karl-Carstens-Str. 10, 97877 Wertheim,  
GERMANY

Vielen Dank, dass Sie sich für eines unserer FORTUNA OPTIMA® Produkte entschieden haben. Diese Spritzen befinden sich seit über 50 Jahren in der technischen Anwendung und haben sich hierbei ausgezeichnet bewährt. Bitte beachten Sie die Gebrauchsanweisung und die Aufbereitungsanweisung für wiederverwendbare Spritzen, die Sie auf unserer Webseite herunterladen können.

## Zweckbestimmung:

Ganzglasspritzen werden für technische Anwendungen verwendet.

Die Ganzglasspritzen sind in zerlegtem Zustand sterilisierbar. Als geeignetes Sterilisationsverfahren empfehlen wir die Dampfsterilisation bei 134 °C/3 min. Wir empfehlen die Aufbereitung der Spritzen nur durch fachlich geschulte Personen.

## Spritzen vor dem ersten Gebrauch mit geeignetem Mittel reinigen!

Der Anwender muss jede Spritze vor dem Gebrauch auf Beschädigungen hin kontrollieren. Bei Feststellung von Mängeln darf die Spritze nicht mehr verwendet werden!

## Ab erster Benutzung durch den Anwender beträgt die Haltbarkeit:

- bei Sterilisationsanwendungen: 2 Jahre,
- ohne Sterilisationsanwendungen: 5 Jahre.

## Ausschlüsse für die Anwendung der Spritzen:

- Die Maße der Spritzen können abweichen.
- Spritzenzylinder/Spritzenkolben unterschiedlicher LOT-Nummern sind nicht austauschbar.
- Spritzen dürfen keine Stöße erhalten.
- Keine heißen Flüssigkeiten in die Spritze füllen!
- Übermäßiger Kraftaufwand/Druck ist zu vermeiden.
- Spritzen nicht im Kühl- bzw. Gefrierschrank lagern!
- Kolben nicht über das volle Volumen hinaus aufziehen!
- Spritzen nicht verwenden, wenn diese beschädigt sind (Splitter, Konus etc.).
- Übermäßige Temperaturschwankungen vermeiden! Gebrauchstemperatur zwischen + 5° und + 35° C.
- Nicht über 134 °C sterilisieren!
- Glasspritzen sind nicht gasdicht.