

Cryo-line - das perfekte Kryogerät für die Ophthalmologie



Das Kryochirurgie-System CRYO-line ist ein bewährtes Gerät für die Ophthalmologie. Das Gerät nutzt den Joule-Thomson-Effekt, bei dem ein unter hohem Druck stehendes Gas durch eine enge Düse austritt, expandiert und sich dabei extrem stark abkühlt. Durch einen Fußschalter wird der Gefrierprozess eingeleitet und in weniger als 5 Sekunden die max. Gefriertemperatur erreicht. Die Sondentemperatur und die Gefrierzeit werden im großen Display angezeigt. Nach Loslassen des Fußschalters wird die Abtauphase eingeleitet. Des Weiteren ist es möglich, die Aktivierungszeit von 1 sek bis 60 sek und die Gefriertemperatur von -30°C bis -60°C vor einzustellen.

Das CRYO-line bietet folgende Vorteile:

- ❖ Großes Angebot an Kryosonden
- ❖ Einstellbare Gefriertemperatur von -30°C bis -60°C
- ❖ Einstellbare Aktivierungszeit von 1 sek bis 60 sek
- ❖ Exakte Anzeige der Temperatur und Gefrierzeit
- ❖ Schnelles Erreichen der Gefriertemperatur
- ❖ Sofortiges Abtauen
- ❖ Transportwagen mit Gasflaschenhalterung und Netzanschlußkabel

- REF 131002 **CRYO-line**
komplett mit Netzkabel, Gasschlauch, Gasfilter und Fußschalter
- REF 132008 Gaszylinder Adapter für N2O
- REF 183001 Transportwagen für CRYO-line
- REF 132005 Ersatzpatrone für Gasfilter

