



眼科用冷凍手術装置

AU-CR4000

OPHTHALMIC CRYO CR4000

Cryo

眼科医療をサポートする、安心と信頼の冷凍手術システム。



眼科用冷凍手術装置 AU-CR4000

承認番号:15600BZY00877000

- 先端のみ冷凍を行いますので、隣接組織を凍結させることなく非常に安全です。
- 瞬時の凍結・解凍システムにより組織の損傷を少なくします。
- プロブの種類・形状・サイズが豊富です。
(網膜、硝子体、ROP、緑内障および白内障用など)
- オートクレープ滅菌またはEOG滅菌が可能です。

AU-CR4000 冷凍手術装置本体 MK-II

※プロブは附属していません。

各部の名称と機能

温度セレクト

温度設定は3段階です。

圧力ゲージ

ON/OFF スイッチ

プロブ接続口



● 圧力ゲージ(拡大)

イエローゾーン
[680psi 未満]

※最適動作圧
グリーンゾーン
[680~900psi]

レッドゾーン
[900psi 超]

【仕様】

● 寸 法：幅133×高さ165×奥行279mm

● 質 量：7.3Kg

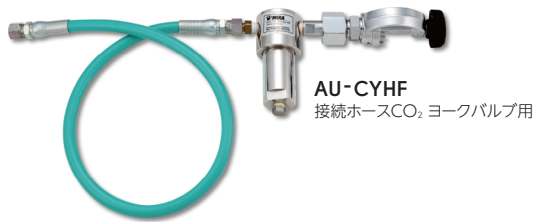
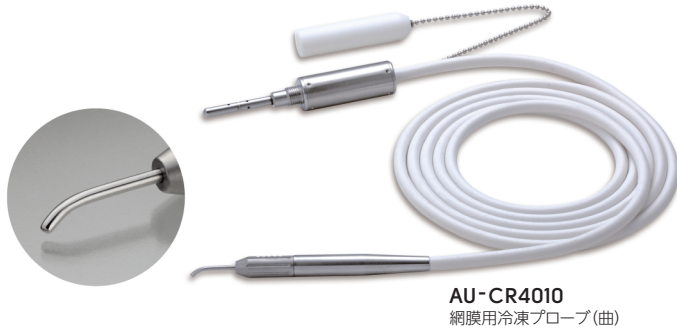
● 冷凍源：医療用ヨークバルブ CO₂/N₂O
ノン・サイフォン式ボンベ使用

● 最適動作圧：680~900psi
標準プロブ／700psi
硝子体用冷凍プロブ (AU-CR4045のみ)／625psi

● 制御方法：ノンエレクトリック
(コントロール) ジュール・トムソン原理

● 冷凍温度：CO₂/N₂O -25℃ -40℃ -55℃
(各々±5℃)

プローブ



- 寸法：幅 400 × 高さ 950 × 奥行 550mm
キャスター4輪自在(ストッパー2カ所付)
- 10ℓボンベ2本設置型

別売品

AU-CART	フロアカート 10ℓボンベ2本設置型
AU-10CY	CO ₂ ボンベ ヨークバルブ10ℓ
AU-10NY	N ₂ Oボンベ ヨークバルブ10ℓ
AU-CYHF	接続ホースCO ₂ ヨークバルブ用
AU-CYHF-R	接続ホースCO ₂ ヨークバルブ用 レギュレーター付
AU-NYHF	接続ホースN ₂ O ヨークバルブ用
AU-NYHF-R	接続ホースN ₂ O ヨークバルブ用 レギュレーター付
AU-CR4350	予備マイクロファイバーフィルター(1袋12ヶ入)



AU-CR4010 網膜用冷凍プローブ(曲)
[2.8mmφ × 23.9mm]

【受注発注商品】



AU-CR4022 白内障用冷凍プローブ(直)
[2.1mmφ × 24.8mm]



AU-CR4023 白内障用冷凍プローブ(曲)
[2.1mmφ × 24.5mm]

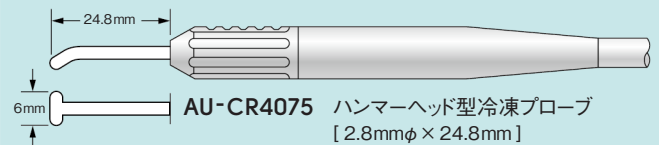


AU-CR4030 緑内障用冷凍プローブ(曲)
[3.4mmφ × 25.0mm]



AU-CR4045※硝子体用冷凍プローブ(ミニストレート)
[1.0mmφ × 31.9mm]

※この商品をお使いの場合は、圧力ゲージの値を625psilに減圧してお使いください。



AU-CR4075 ハンマーヘッド型冷凍プローブ
[2.8mmφ × 24.8mm]



AU-CR4085 ゲイノンR.O.P.型冷凍プローブ
[2.0mmφ × 24.4mm]

● 納期はお問い合わせ下さい。

日本総代理店:



本社：〒540-0011 大阪市中央区農人橋2-1-29
TEL.(06)4794-8220(代) FAX.(06)4794-8222
東京営業所：〒113-0034 東京都文京区湯島3-19-11 湯島ファーストビル
TEL.(03)5816-1480(代) FAX.(03)5816-1483
名古屋営業所：〒465-0025 愛知県名古屋市名東区上社1-1204 ロール社東
TEL.(052)760-3955(代) FAX.(052)760-3956
福岡営業所：〒812-0014 福岡市博多区比恵町11-7 ニューいわきビル
TEL.(092)437-5180(代) FAX.(092)437-5181

www.re-medical.co.jp

●本カタログに掲載の仕様・形状は、改良等の理由により予告なしに変更することがあります。

特約店