

SWOT ULTRAPULSE KIRURGISK CO₂-LASER

– Modell ML025-CA (upp till 25 W)

Koldioxidlaser modell ML025-CA är en smidig, driftsäker laser.

Den har ett snabbt och enkelt handhavande

Lasern kan enkelt transporteras på hjul där den ska placeras.

EGENSKAPER

- Justerbart ledljus
- Ultrapuls 0,0002 sekunder
- Minimal karbonisering vid ultrapuls
- Inställningar genom menysystem
- Inställningar går att spara i minnet
- Handstycken för olika kliniska behandlingar, exempelvis skära, bränna, förånga, koagulera

APPLIKATIONER

- Dermatologi
- Allmän kirurgi
- Dental kirurgi
- Gynekologi
- Plastikkirurgi
- Podiatri
- Öron, näsa och halskirurgi
- Neurokirurgi



TEKNISK SPECIFIKATION

BASENHET

Vikt/storlek: 35 kg/348 x 460 x 126H cm

Kontrollpanel: LCD-display med olika menyer, microprocessorkontrollerade funktioner

Elektriska data: 230 V, 10 A, enfas, 50-60 Hz AC

Kylning: Intern vattenkylning

Teleskoparm: Viktlös arm, ledad på 7 ställen

Räckvidd: 130 cm radie

VÅGLÄNGDER, UTEFFEKTER OCH INSTÄLLNINGAR

Våglängd: 10600 nm

Utteffekt till vävnad: 0,5-25 W

Toppvärde ultrapuls 700 W

Pulsrepetitionsfrekvens: 1-500 Hz

Pulsbredd: 10-1000 ms

Laserinställningar: Kontinuerligt ljus, puls, ultrapuls

Inställning exponering vävnad: Kontinuerlig singel puls, pulsrepetition

Ledljus: 3 mW (650 nm justerbar)