



شرکت تک فام سازان شفا



TECHNICAL DATA	
Laser Type	CO2 Laser, DC Excitation
Wavelength	10600nm
Power	1 to 30W
Stability	±%2
Operation Mode1	Continuous
Operation Mode2	Single pulse, pulse width: 0.1 to 0.9 S
Operation Mode3	Pulsed – Frequency: 1 to 25 Hz
Operation Mode4	Super Pulse, Frequency: 600 to 1000 Hz, pulse width: 10 to 600 μs
Cooling System	water & air cooling
Laser Activation	Foot switch
Electrical requirements	220V Ac/Single phase/15A
weight	60 kg
Dimension(WxDxH)	38×55×120 cm3

توضیحات:

این دستگاه جزو لیزرهای CO2 با چهارمد کاری می باشد که از آن برای درمان ضایعات سطحی پوست و جوان سازی استفاده می شود. توان قابل تنظیم تا ۳۰ وات به همراه ۴ مد کاری و امکان تنظیم پارامترهای مختلف از قبیل پهنای پالس و فرکانس مطابق با جدول ضمیمه، طیف وسیعی از درمان ها را توسط این دستگاه فراهم می سازد. پرتو لیزر توسط یک بازوی متحرک به طول ۱۳۰ سانتیمتر و با درجه آزادی بالا منتقل می شود. سطح درمان توسط یک دوربین و یک صفحه نمایش قابل رویت بوده و می توان در صورت نیاز عملیات درمان را مشاهده یا حتی ذخیره نمود.