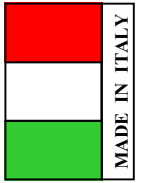


Tecnolaser 30W 808nm



MULTIPURPOSE PORTABLE LASER SYSTEM
Diode Laser 808nm , with selective absorption, for photo-coagulation in vascular surgery for big venous vessels, vaporization in surgical dermatology and for deep bio-stimulation in laser therapy.

LASER PORTATILE MULTIDISCIPLINARE
Laser a diodo 808nm ad assorbimento selettivo per fotocoagulazione in chirurgia vascolare di grandi vasi venosi vaporizzazione in chirurgia dermatologica dopo aver aggiunto il suo cromoforo e biostimolazione profonda in laser terapia



808
VENUS



VENUS 808 - Diode laser 808 nm with long pulse and selective absorption for photocoagulation.

High power diode laser with hyper selective absorption for melanin, hemoglobin, water, artificial chromophore for teeth whitening. Elective for venous vascular applications (fine with red colour, excellent with blue colour) and dermatological applications: dyschromias, senile wart, pigmented lesions, permanent hair removal (single hair) especially for dark skin and for biostimulation treatment on scars and stretch marks.

VENUS 808 - Laser a diodo 808 nm a lungo impulso ad assorbimento selettivo per fotocoagulazione.

Laser a diodo di potenza ad assorbimento iper selettivo: melanina, emoglobina, cromofori artificiali per sbiancamento denti. Ideale per applicazioni vascolari, venose e dermatologiche (buono nel rosso, eccellente nel blu), discromie, cheratosi senili con relativo cromoforo, lesioni pigmentate, epilazione permanente a pelo singolo specie nei fototipi scuri, trattamento di biostimolazione su cicatrici e smagliature.

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
ALIMENTAZIONE	230V—50/60 Hz	MAIN SUPPLY
POTENZA ASSORBITA	80 VA	ABSORBED POWER
DIMENSIONE (cm)	330X330X300mm	DIMENSION (cm)
PESO (kg)	5,5 kg	WEIGHT (kg)
TIPO	Diode laser (GAAS)	TYPE
LUNGHEZZA D'ONDA	808 nm	WAVE LENGHT
POTENZA USCITA	30 W	OUTPUT POWER
TIPO DI EMISSIONE	Singolo,ripetuto,continuo e pulsato Single,repeated,continous and pulsed	MODE OF EMISSION
FREQUENZA	1-200Hz Super pulse	FREQUENCY
DURATA IMPULSO	5-100ms	PULSE WIDTH
RAGGIO GUIDA	1mW e 630 nm	LIGHT WAVE
SISTEMA TRASMISSIONE	Fibra ottica monouso da 400 a 600 micron e manipolo focalizzato-Lunghezza 2 mt Disposable optical fiber(400-600 micron) Length: 2m and focalized handpiece	TRASMISSION SYSTEM
CONTROLLO ELETTRONICA	Microprocessore—Microprocessor	ELECTRONC CONTROL
RAFFREDAMENTO ALIMENTAZIONE	Ad aria—Air	COOLING SYSTEM
CLASSE ELETTRICA	Classe I tipo B—Class I type B	ELECTRICAL CLASSIFICATIONS
CLASSE LASER	4	LASER CLASS



Via Venezia 173 - 43122 Parma - ITALY

Tel. +39 0521 271102

Fax +39 0521 272846

e-mail: tecnolaser@tin.it

www.tecnolaser.net/ www.tecnolaser.de/

www.technolaser.eu/ www.tecnolasereuropa.info/

www.tecnogamma.info/ www.applegreen.net

www.applegreen.it/ www.applegreen.eu