

"Soigner par la lumière"

# Laser diode Expert10D 980

10 Watts 20 KHz

**Spécialiste de l'asepsie et petites chirurgies en Dentaire**  
La longueur du laser diode Expert D10 de **980 nm**, absorbée dans la couleur noire, pénètre en profondeur dans les tissus agissant en décontamination et coagulation, principalement...  
Il permet quelques petites chirurgies buccales...



**DISTRIBUTEUR EXCLUSIF**

**Innovation Confort Rentabilité Sécurité Puissance**



SARL au capital de 2000€ RCS Angoulême  
Siren: 751 889 296 - TVA intracom. : FR 24 751 889 296 - APE : 4646Z  
Tél.: 09 80 38 59 76- Fax : 09 85 38 59 76  
Email : [info@sdmc.fr](mailto:info@sdmc.fr) - Site Internet : [www.sdmc.fr](http://www.sdmc.fr)



**CE**  
0197

## APPLICATIONS

*Plus de 20 protocoles opératoires plus spécialisés en petites chirurgies*

- Ablation des tissus, aphte, Epulis, coagulation des alvéoles ou vasodilatation avant chirurgie pré-implantaire,
- Décontamination ou Biostimulation gingivale ou osseuse, péri-implantite,
- Désensibilisation des collets, coiffage pulpaire, endodontie & asepsie canal radiculaire, traitement poche parodontale, éclaircissement dentaire, etc.



### Conducteur de Fibre et Embouts opératoires

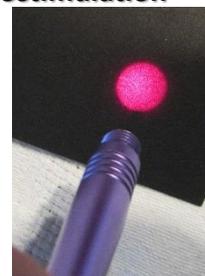


## OPTIONS

### Pièce à main de Blanchiment



### Embout adaptable Biostimulation



## Spécifications techniques

Type de Laser	Laser Diode Expert10D 980
Longueur d'onde en nanomètres	980nm
Puissance en Watts	0,5 – 10 W (Watts)
Fréquence en Hertz	De 1 à 20 000 Hz
Modes opératoires	Continu "CW", Pulse.
Système d'exposition	Continu, Repeat (T – on et T – off réglables en µs)
Temps d'exposition	25 µs à 9990 µs
Interface Laser	Lampe Diode
Diffusion d'énergie	Tips usage unique: 200, 400 and 600 µm de diamètres
Alimentation électrique	220/240 VAC 50/60 Hz
Visée de direction	3mW (650 nm diode), adjustable
Dimensions	H = 19 cm, L = 18 cm, P = 17 cm
Poids en Kg	1,0 kg

SDMC est une société spécialisée dans la distribution de lasers médicaux destinés aux marchés dentaire, médical et vétérinaire. Implantés en France, nous distribuons nos produits en France métropolitaine, en Europe et en Afrique. Société à taille humaine, nous sommes à l'écoute de nos clients et leur apportons une attention toute particulière dès nos premiers contacts aux prestations d'après-vente. Au fur et à mesure de l'évolution du marché, SDMC continuera à sélectionner et à mettre au point des lasers et des accessoires fiables d'un excellent rapport qualité-prix afin de répondre le mieux possible aux exigences du marché de la santé.



SARL au capital de 2000€ € RCS Angoulême  
Siren: 751 889 296 - TVA intracom. : FR 24 751 889 296 - APE : 4646Z  
Tél.: 09 80 38 59 76- Fax : 09 85 38 59 76  
Email : [info@sdmc.fr](mailto:info@sdmc.fr) - Site Internet : [www.sdmc.fr](http://www.sdmc.fr)