

A.R.C.
LASER

enlighten your surgery.

WOLF
EVLT-LASER

1470
nm

EINFACHE
APPLIKATION

RADIALES
STRAHLPROFIL

PORTABLES
SYSTEM

WOLF EVLT 1470 nm

- Optimal für die Phlebologie
- Gezielter Venenverschluss
- Schnelle Erholung





DER IDEALE LASER FÜR DIE ENDOVENÖSE BEHANDLUNG

Die optimale Energie – 1470nm

Der Wolf ist mit seiner Wellenlänge von 1470 nm auf die moderne Venenchirurgie spezialisiert. Er stellt somit eine überlegene Plattform zur Laser-Behandlung erkrankter Beinvenen ohne Gewebszerstörungen und Einblutungen dar.

Maßgeblich hierfür ist das ideale Zusammenspiel von geringer Abgabeleistung und der Wellenlänge, die von Wasser sehr gut absorbiert wird. Dies ergibt eine sehr gut zu kontrollierende und stark lokalisierte Wärmeentwicklung, die eine präzise Anwendungen ermöglichen.

Vielseitigkeit in der Energie-Abgabe

Den Wolf 1470 Laser ergänzen Laserfasern mit 360° „Donut“-Charakteristik im 400 oder 600 µm Querschnitt.

Sie haben hohe Anforderungen an die Laser-Anwendung? Wir haben die passende Faser.

Lösung für den gesamten Prozess

Auf der Basis des Wolf bietet A.R.C. Laser ein Gesamtpaket zur Gefäßeinführung mit allem was zur einfachen und sicheren Behandlung notwendig ist.

Modernes Design

In punkto Qualität, Design und Verarbeitung hebt sich der WOLF

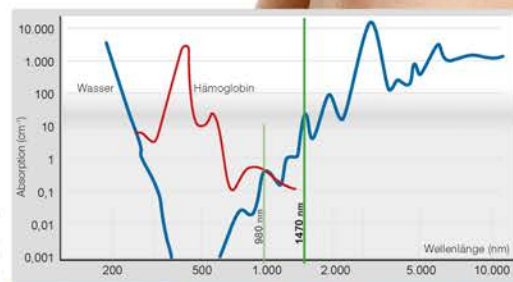
deutlich vom Wettbewerb ab. Dank des Einsatzes langlebiger und belastbarer Materialien konnten wir die Abmessungen sichtbar verringern und so das Handling steigern. Das sorgt auf einfache Weise für mehr Flexibilität bei der Installation in Ihrer Praxis, Klinik oder OP.

Einfach in der Anwendung

- Farb-Touch-Screen
- Editierbare Anwendungen
- Individuelle Programmierung
- Breites Spektrum an Laserfasern
- Plug & Play

Überlegene Qualität und Sicherheit

Für uns spielen Qualität und Sicherheit die entscheidende Rolle. 2 Jahre Garantie sind selbstverständlich. Der Wolf 1470 und die optimal dazu kombinierte Laserfaser sind die Idealbesetzung in punkto Preis und Leistung für vaskuläre Anwendungen.



WOLF 1470

Donut-Faser mit 360° Abstrahlcharakteristik
10 Watt Ausgangsleistung
Ideal zur endovaskulären Behandlung



Technische Daten

WOLF	1470nm
Wellenlänge Laser	1470 nm
Bildschirm/Steuerung	Farb-Touch-Screen
Ausgangsleistung (Laser)	10W
Zielstrahl	rot, Helligkeit einstellbar
Fiberkupplung	A.R.C. Laser mit Universal Centering U.C.
Behandlungsmodus	CW, gepulst
Stromversorgung	19 V 4,7 A
Maße (HBT)	10x24,6x20,3 cm
Gewicht	2,8 kg

Die gezeigten Abbildungen enthalten zum Teil Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Änderungen von Konstruktionen und Ausstattungen sowie Irrtümer vorbehalten.

Fasern

Donut Fiber	
400 µm LL28081s	600 µm LL28080s

Zubehör:

- Introducer-Set ZU0167s