

# DOTSCAN 60 / 80

## LEISTUNGSSTARKER CO<sub>2</sub>-LASER

Mit einer Leistung von 80 Watt ist der DotScan 80 der leistungsstärkste CO<sub>2</sub>-Laser auf dem Markt. Kombiniert mit der großen Behandlungsfläche von bis zu 22 mm x 22 mm ermöglicht dies ein schnelleres Arbeiten mit exzellenten Resultaten und ohne Kollateralschäden.

*SCHNELL. EFFEKTIV. SICHER.*

Der integrierte Paintbrush-Modus des DotScan 80 sorgt zudem für flexible Behandlungsoptionen. Die optimalen Behandlungsparameter sowie die hohe Qualität des Laserstrahls fördern die schnelle Abheilung bei fraktionierten Behandlungen. Die Eindringtiefen des Laserstrahls sind klinisch validiert.



## INNOVATIVE SCANNER-TECHNOLOGIE:



Surgiscan X2 WideFX

### SURGISCAN X2

3-in 1 Scannersystem: Schnelles Abtragen, Schneiden und fraktionierte Therapie großer Flächen. Inklusive Scanneraufsatz WideFX für große Scanflächen von bis zu 16 x 16 mm.

### KOPERNIKUS

Spezialaufsatz für die großflächige, fraktionierte Narbentherapie bis zu 22 x 22 mm mit besonders kleinem Strahldurchmesser.

### VENUS

Spezialaufsatz für die intravaginale Therapie. Typische Anwendungsgebiete sind beispielsweise vaginale Atrophie, Belastungsinkontinenz sowie Prävention und Behandlung wiederkehrender Infektionen.

# DOTSCAN 60 / 80

## TECHNISCHE DATEN & VORTEILE

Lasertyp	CO <sub>2</sub> Laser
Wellenlänge	10.600 nm
Leistung	60 W / 80 W
Strahldurchmesser	0,1 mm / 0,2 mm je nach Aufsatz
Behandlungsareal	4,8 cm <sup>2</sup> (22 x 22 mm) 2,6 cm <sup>2</sup> (16 x 16 mm)
Pulsdauer	0,1 ms - 30 ms + cw
Abmessungen (B x T x H)	44 cm x 44 cm x 135 cm
Gewicht	49 kg
Betriebsmodi	Fraktionaler Modus Ablativer Modus

- HERAUSRAGENDE LEISTUNG
- INTELLIGENTE SOFTWARE
- OPTIMALE PARAMETER FÜR FRAKTIONIERTER BEHANDLUNGEN
- LEISTUNGSERWEITERTER SUPER-PULS
- SCANNER-SYSTEM SURGISCAN X2
- GROSSE BEHANDLUNGSFLÄCHE
- INNOVATIVE ULTRASHARP LASER-TECHNOLOGIE

GME German Medical Engineering GmbH

Dreikönigstr. 6 -8  
91054 Erlangen  
Deutschland

E-Mail: [info@gmeonline.de](mailto:info@gmeonline.de)  
Tel.: 09131 / 934159-0  
Fax: 09131 / 934159-99

In Kooperation mit Limmer Laser GmbH