

NanoStar

LE LASER Q-SWITCH IDÉAL POUR LE DÉTATOUAGE

Élimination des tatouages, des lésions pigmentaires
et rajeunissement de la peau.



NANOSTAR®, est un laser nano Q-Switched
doté de trois longueurs d'onde et d'une
technologie hybride innovante combinant Rubis
et Nd:Yag.

Les différentes longueurs d'onde - 532nm,
694nm et 1064nm - peuvent être délivrées
individuellement, séquentiellement ou
simultanément, ce qui garantit une grande
flexibilité de traitement. Cela souligne la
nature unique de l'appareil et rend efficace les
traitements possibles, non seulement pour les
tatouages multicolores et les lésions pigmentées,
mais aussi pour le rajeunissement.

La gamme NanoStar® propose une variété de choix des pièces à main.

La technologie OptiBeam garantit un profil de faisceau très précis et un spot homogène.



9mmØ High Coverage

Fractionné - Taux de
couverture de 20% à 40%

Rajeunissement, pigmentaire
Détatouage et lésions
pigmentaires

(en option)



8mmØ Deep Fractional

Fractionné - taux de
couverture de 3% à 10%

Resurfaçage, cicatrices
Détatouage et lésions
pigmentaires

(en option)



5x5mm

Spot Flat Top homogène
Détatouage et lésions
pigmentaires
(inclus)



4x4mm

Spot Flat Top homogène
Détatouage et lésions
pigmentaires
(inclus)



3x3mm

Spot Flat Top homogène
Détatouage et lésions
pigmentaires
(inclus)



2x2mm

Spot Flat Top homogène
Détatouage et lésions
pigmentaires
(inclus)

NanoStar® : technologie hybride unique Ruby & Nd:Yag 532nm, 694nm et 1064nm

Indications

- Élimination des tatouages
- Élimination de lésions pigmentaires
- Rajeunissement de la peau



Avantages

- Énergie de sortie élevée et courte durée d'impulsion
- Flexibilité maximale grâce à de nombreuses pièces à main
- Faisceau laser homogène
- Détection automatique de la taille du spot
- Faisceau laser homogène de différentes tailles
- Pas de consommables
- Technologie hybride Ruby & Nd:Yag
- 3 longueurs d'onde individuelles, séquentielles ou simultanées

	532 nm	1064 nm	694 nm	Fractionné
Technologie	Nd:YAG	Nd:YAG	Ruby	Nd:YAG
Lésions pigmentaires bénignes	✓	✓	✓	✓
Tatouages et maquillage permanent	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	✗
Tatouages traumatiques	✗	✓	✓	✗
Tonification/ Blanchiment	✗	✓	✓	✗
Photorajeunissement	✓	✓	✓	✓
Cicatrices d'acné	✗	✗	✗	✓

T2ALTNANR01

NanoStar®R

Ruby Laser
694 nm

Élimination des tatouages
Élimination des lésions pigmentaires

T2ALTNANY01

NanoStar®Y

Nd : YAG Laser
532 nm, 1064 nm

Élimination des tatouages
Élimination des lésions pigmentaires
Rajeunissement cutané

T2ALTNANC01

NanoStar®C

Ruby & Nd : YAG Laser
532 nm, 694 nm, 1064 nm

Élimination des tatouages
Élimination des lésions pigmentaires
Rajeunissement cutané

Caractéristiques techniques

Laser	Laser Ruby + Nd : YAG, classe 4
Longueurs d'onde	532, 694, 1064 nm
Durée du Pulse	694 + 1064 nm : 30 ns + 6 ns 694 + 532 nm : 30 ns + 6 ns 694 + 1064 nm : 1,6 ms + 300 µs

Fréquence	Max 10 Hz
Max. Fluence	694 + 1064 nm : 20 + 17,5 J/cm² 694 + 532 nm : 20 + 8,5 J/cm² 694 + 1064 nm : 32,5 + 32,5 J/cm²
Surface d'émission	2x2, 3x3, 4x4, 5x5 mm² 8 mm, 9mm diam

Écran	Écran tactile LCD 10,4 pouces
Taille	53 x 108,1 x 110,2 cm
Poids	environs 150 kg
Certification	CE médical