

Picoseconde 755 nm Laser Alexandrite

PICOWON utilise un nouveau MLA (Micro Lens Array) qui améliore efficacement la texture de la peau.

Au-delà de Nano, découvrez le vrai PICO PICOWON, qui a une puissance de crête plus élevée avec des impulsions ultra-courtes, offre plus d'effet photomécanique et moins d'effets photothermiques aux encres bleues, vertes et violettes et aux pigments indésirables, assurant un traitement plus efficace et plus sûr.

PICOWON utilise la nouvelle pièce à main MLA (Micro Lens Array), qui améliore efficacement la texture de la peau, le teint, les ridules et les pores dilatés.

MLA génère une rupture optique induite par laser (LIOB), qui transfère une énergie intensive à la cible tout en préservant la couche cornée et la membrane basale, conduisant à une régénération efficace du collagène avec un temps d'arrêt minimal.



Indications :

- Lésions pigmentaires bénignes épidermiques (taches de rousseur, café-au-lait, lentigines, taches de vieillesse).
- Lésions pigmentaires bénignes dermiques (Naevus d'ota, PIH, Naevus de Becker, Melasma).
- Couleurs d'encres de tatouages
- Cicatrices atrophiques et hypertrophiques (cicatrices d'acné, vergetures).
- Photo-rajeunissement (teint inégal, texture de peau, pores dilatés, ridules).

Caractéristiques principales :

Fluence réglable :

- Large gamme de fluence
- Meilleure efficacité dans les résultats
- Plus de sécurité dans les types de peau foncée

Pièce à main intelligente :

- Manipulation légère et pratique
- Large gamme de tailles de spots
- Faisceau collimaté à 8 mm

HEXA MLA :

- Large gamme de tailles de spot
- Toutes les tailles de spots dans un H/P
- Fluence réglable par taille de spot

Pièce à main - Zoom



TAILLE DU SPOT : 2 à 8 mm

INDICATIONS : traitement des pigments, détatouage et tonification au laser

REMARQUE : Collimaté à 8 mm (jusqu'à 50 cm de distance)

Pièce à main - MLA



TAILLE DU SPOT : 2 à 8 mm

INDICATIONS : Photo-rajeunissement et traitement des cicatrices

REMARQUE : toutes les tailles de spots



Spécifications :

Type de laser	Picoseconde Alexandrite
Longueurs d'ondes	755nm
Énergies Max	230mJ
Durée d'impulsion	600ps à 800ps
Puissance de crête	0.33GW
Diamètre de spots	2, 3, 3.5, 4, 5, 5.5, 6, 8 mm
Fréquence de tir	1 - 5 Hz
Dimensions (mm)	500 (L) x 960 (P) x 900 (H)
Poids	100 kg