

QuadroStar PRO

F A M I L Y

POLYVALENT, PUISSANT ET PORTABLE

Tous les traitements vasculaires bénins, mélasma, angiomes et verrues.

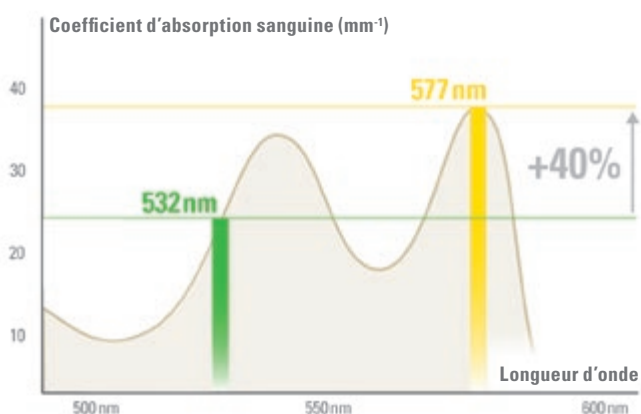


La gamme **QuadroStar PRO** fournit les longueurs d'onde de référence pour le traitement des lésions vasculaires par laser.

La longueur d'onde de 532nm du **QuadroStar PRO Green** est fortement absorbée par l'hémoglobine, structure cible des traitements vasculaires.

La longueur d'onde de 577nm du **QuadroStar PRO Yellow** est plus sélective et se situe à la limite d'absorption maximale de l'hémoglobine.

Le **QuadroStar PRO Yellow** est la référence des traitements vasculaires. Le système permet des traitements rapides, efficaces et sûrs avec peu d'effets secondaires. La longueur d'onde 577 nm nécessite moins de fluence pour des résultats similaires. Avec un taux d'absorption de la mélanine inférieur par rapport à 532 nm, la longueur d'onde 577 nm permet de traiter les peaux plus foncées avec plus de sécurité.



Deux machines pour deux longueurs d'onde différentes



QuadroStar PRO GREEN

532 nm
T2ALTQUAGRN01



QuadroStar PRO YELLOW

577 nm
T2ALTQUADRO01



SCANNER

Taille du spot 1 mm
15 x 15 mm zone de balayage
60-100% densité de balayage
Refroidissement intégré



Pièce à main STANDARD

Taille de spot 0,5 ; 1,0 ; 2,8 mm
Mince, léger, stérilisable
Fabriqué en acier inoxydable

La gamme QuadroStar PRO : la référence pour le traitement laser des lésions vasculaires.

Indications

- Lésions pigmentaires, lésions vasculaires superficielles et bénignes, lentigines
- Télangiectasies, couperose
- Angiomes éruptifs, angiomes des lèvres
- Petits hémangiomes, angiomes plans, varices
- Verrues, hyperplasie des glandes sébacées, nævus



Avantages

- Haute performance et fiabilité
- Absorption maximale pour l'hémoglobine (577 nm)
- Faible absorption de mélanine pour moins d'effets secondaires (577 nm)
- Scanner avec refroidissement de la peau intégré disponible (en option)
- Profil de faisceau homogène pour un maximum de précision
- Peu encombrant, compact et léger



Traitement
rosacée



immédiatement
après le traitement



3 semaines après
le traitement



Traitement
télangiectasie



30min après
traitement



1 mois après
le traitement



Traitement
télangiectasie



1 mois après
le traitement



Traitement
hémangiome



1 mois après
1 traitement



1 mois après
le 2^{ème} traitement



1 mois après
le 3^{ème} traitement

Caractéristiques techniques

Laser	HOPSL (577 nm, 532 nm) classe 4
Longueurs d'onde	577, 532 nm*
Puissance	Max. 5W pour 577nm* Max. 8W pour 532nm*
Durée du Pulse	1 ms — 95 s *

Fréquence	0,5 Hz — 100 Hz*
Fluence	Max. 210 J/cm ² *
Surface d'émission	1 mm Ø à 3.5 mm Ø*
Modes	Basic, Expert, Scan, Burst, Varix, CW

Écran	Écran 5,7" tactile
Taille	42 x 38 x 19 cm
Poids	15 kg
Certification	CE médical

* selon l'appareil