

La piattaforma **StarLux® 300** Laser and Intense Pulsed Light (IPL) di Palomar offre un modo semplice e conveniente per trattare una vasta gamma di procedure cosmetiche ed estetiche con meno rischi e risultati superiori.

Con la piattaforma **StarLux 300**, è possibile collegare una varietà di manipoli ad un'unità di base compatta, consentendo di espandere in modo conveniente il repertorio di trattamento.

È la piattaforma medica con la maggior parte di applicazioni.

La sorgente laser è un **Erbium Glass 1540 nm** che grazie ad un sofisticato sistema di lenti emette dei microfasci di luce che a contatto con la cute creano microdanni termici canalicolari.

Grazie al trattamento si assiste ad una formazione generale di tessuto nuovo che perfeziona l'intero aspetto della pelle e successivamente alla guarigione.

Le zone circondate da cute sana vanno incontro ad un processo riparativo veloce e naturale.

Questo apparecchio agisce sul collagene con una profondità di azione impossibile per qualsiasi peeling.

Il dispositivo **Starlux 300** supporta i seguenti manipoli:

Manipolo Lux1540 frazionato non ablativo

Consente i migliori risultati e maggior comfort per il paziente senza downtime.

La profondità delle colonne termiche va oltre il millimetro, garantendo trattamenti più efficaci.

Manipolo LuxG

manipolo a luce pulsata per trattamenti di fotoringiovanimento, lesioni vascolari del viso, macchie cutanee e lesioni pigmentate.



**ESEMPIO TRATTAMENTO MELASMA
MANIPOLO LUXG
PRIMA E DOPO 6 SEDUTE**

**Starlux 300
Manipolo LUX1540 e Manipolo LUXG
PALOMAR**



TRATTAMENTI:

- CICATRICI DA ACNE E CHIRURGICHE
- SMAGLIATURE
- FOTORINGIOVANIMENTO (viso, collo, décolleté)
- LESIONI VASCOLARI E PIGMENTATE (melasma, cloasma)
- ROSACEA/COUPEROSE
- ACNE IN FASE ATTIVA

SPECIFICHE TECNICHE Starlux 300		
LASER FRAZIONATO NON ABLATIVO		
CARATTERISTICHE	PARAMETRI	
LUNGHEZZA D'ONDA	Er:glass 1540 nm	500-670nm 870-1400nm
MANIPOLO	Lux1540	LuxG
IMPULSO	10-15ms	1-500 ms
PROFONDITA'	Da 0.1 a 1.1mm	
FREQUENZA DI RIPETIZIONE		2hz
NUMERO DI MICRORAGGI NELLALENTE/ cm ²	100-320	
MISURA DELLO SPOT	10-15mm	10x15mm
FLUENZA	J cm ²	
	3-100	Massima 60
DISPLAY	Touch screen	
CONTROLLO DELLO SPOT	Impulso pedale	
DIMENSIONI APPARECCHIO	Cm: 60 x 30 x 45 cm + carrello	
PESO APPARECCHIO	Kg 30,00 + carrello	
ALIMENTAZIONE	220 -230 V 50/60 Hz Monofase, 18 A	