

Caratteristiche tecniche LASERTERAPIA LAIR

Alimentazione: 230 V, 50 Hz

Potenza rete: 50 VA

Sorgenti laser: semiconduttore GaAs 3x13 W pulsati

Lunghezza d'onda sorgenti Ir: 904 nm +/- 20%

Durata impulso: 200 nS

Frequenza impulsi: da 100 a 5000 Hz

Limite Esposizione Accettabile: 77 mJ

Distanza Nominale Rischio Oculare: 5.05 metri

Esposizione Massima Permessa: 13 mJ m⁻²

Densità Ottica Occhiale di protezione: > 4 per λ 905nm

Divergenza fascio: 12 mrad

Diametro fascio: 150 μ m

Classe di isolamento: I (EN 60601-1)

Dispositivo medico di classe: IIa (93/42 CEE)

Classe sorgenti laser: 3B (EN 60825)

Parti applicate di tipo: B

Protezione contro la penetrazione di acqua e polvere: Apparecchiatura: IP21

Grado di sicurezza in presenza di miscele infiammabili: Dispositivo non protetto

Dimensioni: cm 37 x 25 x h 16

Peso: Kg 3 circa