Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 03:52

Link do produktu: https://kinesis.com.pl/lasertronic-lt-3-p-422.html

Lasertronic LT-3



Cena	**4 800,00 zł**
Numer katalogowy	**Lasertronic LT-3**
Kod producenta	**Lasertronic LT-3**
Producent	**EiE Otwock**

Opis produktu

Lasertronic LT-3 to aparat wykorzystywany w laseroterapii do biostymulacji laserowej.

Dane techniczne

Dane techniczne:

Zegar sterujący czasem zabiegu	1 s. - 99 min
Zasilanie	230 V / 50 Hz / 50 VA
Wymiary	335 x 270 x 125 mm
Masa aparatu	2.5 kg

Dane techniczne sond punktowych

Typ sondy:	S-1N	S-2N	S-3N
długość fali świetlnej:	905 nm	660 nm	808 nm
moc impulsu:	50 W	40 mW	400 mW
częstotliwość	5-5000Hz	5-9999Hz	5-9999Hz
moc średnia	(0,1–50)mW	(1-40)mW	(1-400)mW
energia impulsu	10 µJ	----	----
szerokość impulsu	200ns	----	----

Dane techniczne sond wielodiodowych

Typ sondy:	SP-1	SP-2	SP-3
długość fali świetlnej:	660 nm	660 nm / 808 nm	808 nm
liczba diod	9	5 / 4	9

moc jednej diody	40 mW	40 mW / 160 mW	160 mW
moc całkowita ciągła	360 mW	840 mW	1440 mW
częstotliwość	5-9999Hz	5-9999Hz	5-9999Hz
powierzchnia zabiegu	50 cm2	50 cm2	50 cm2

Sondy laserowe współpracujące z aparatem

Typ sondy	Parametry	Tryby pracy
SK-1	480 mW / 660 nm i 808 nm	ciągły i impulsowy
S-1N	50 mW / 905 nm	impulsowy - duża moc impulsu (50W)
S-2N	40 mW / 660 nm	ciągły i impulsowy z regulacją mocy
S-3N	400 mW / 808 nm	ciągły i impulsowy z regulacją mocy
SP-1	360 mW / 660 nm	ciągły i impulsowy z regulacją mocy
SP-2	840 mW / 660 nm i 808 nm	ciągły i impulsowy z regulacją mocy
SP-3	1440 mW / 808 nm	ciągły i impulsowy z regulacją mocy

Charakterystyka aparatu

Charakterystyka aparatu:

- Sterowany mikroprocesorem nowoczesny biostymulator laserowy
- Kolorowy, dużych rozmiarów (4,3”) ekran graficzny z panelem dotykowym
- Przyjazna obsługa przyciskami oraz ekranem dotykowym
- Ergonomiczne sondy
- Gotowe programy zabiegowe dla typowych schorzeń
- Programy własne – wygodny panel zapisu przez terapeutę (klawiatura ekranowa)
- Indywidualna regulacja wszystkich parametrów zabiegowych
- Nowoczesne wzornictwo aparatu i sond
- Liczniki czasu i liczby wykonanych zabiegów
- Funkcja powtórzeń dawki
- Czujnik do pomiaru mocy lasera
- Możliwość stosowania jako aparat przenośny
- 2 lata gwarancji na sondy