



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NFZ
Narodowy Fundusz Zdrowia

Zestawienie parametrów technicznych do załącznika nr 1

Laser wielofunkcyjny

- **Typ źródła:** Zintegrowany moduł lasera półprzewodnikowego
- **System laserowy:** Klasa IV (zgodny z IEC 60825-1)
- **Klasa produktu:** Klasa IIb (zgodność z dyrektywą 93/42/EEC)
- **Długość fali (nm):** 445 nm \pm 5nm; 660 nm \pm 10 nm; 970 nm \pm 15 nm
- **Moc całkowita:** 13W
- **Typ emisji:** CW (emisja ciągła), pulsacyjna, modalność ISB, modalność DISB
- **Ochrona przed przenikaniem cieczy:** W całości: IP20; sterownik nożny (bez wodoodpornej obudowy): IPX5 (zgodne z CEI EN 60601-1)
- **Wiązka sterująca:** 660 nm \pm 10 nm, max. 1mW
- **Aktywacja lasera:** Bezprzewodowy sterownik nożny
- **Zasilanie:** Akumulator i zewnętrzne źródło zasilania 100 - 240 VAC, 47 - 63 Hz
- **Wyświetlacz:** Dotykowy wyświetlacz LCD
- **Akcesoria:** Wymienne, podlegające sterylizacji akcesoria
- **Światłowód:** 200 μ m 320 μ m, wielokrotnego użytku i podlegający sterylizacji
- **Waga urządzenia:** 1300 g (wraz z uchwytem oraz wymienną baterią)