|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Parametry wymagane** | **Parametr wymagany** | **Odpowiedź Wykonawcy (podać parametry oferowane)** |
|  | Laser diodowy długości fali 810 nm | TAK |  |
|  | Moc lasera (zakres od 100mW do 8 W) | TAK |  |
|  | Czas trwania pojedynczego impulsu (w zakresie od 0,1 ms do 30 s i pracy w trybie ciągłym) | TAK |  |
|  | Częstotliwość impulsów od 0,02Hz to 5000Hz, puls pojedynczy (SP) | TAK |  |
|  | Znacznik < 1 mW, 635 nm, tryb pracy ciągły lub pulsacyjny (0-6Hz). Jasność znacznika regulowana w zakresie 5-100% | TAK |  |
|  | Kolorowy ekran dotykowy z regulacją jasności w zakresie 5-100% | TAK |  |
|  | Ochrona hasłem przed nieautoryzowaną zmianą parametrów pracy lasera | TAK |  |
|  | Chłodzenie powietrzne termoelektryczne | TAK |  |
|  | Gniazdo laserowe zatrzaskowe z pomiarem temperatury wewnątrz gniazda | TAK |  |
|  | Możliwość podłączenia światłowodów jednorazowego użytku o średnicy 200µm, 300µm, 400µm z mocowaniem zatrzaskowym | TAK |  |
|  | Możliwość podłączenia sondy G jednorazowego użytku z mocowaniem zatrzaskowym do procedury TSCP. | TAK |  |
|  | Materiały eksploatacyjne:  • Sonda do lasera do cyklofotokoagulacji przeztwardówkowej - TSCPC  • Jednorazowy zestaw (światłowód + kaniula + rączka) do zabiegu DCR, kompatybilny z laserem diodowym. | TAK |  |
|  | Pedał z zabezpieczeniem mechanicznym uniemożliwiającym przypadkowe uruchomienie lasera. | TAK |  |
|  | Zasilacz zewnętrzny: 100 - 240 V AC, 47/63 Hz, 1.06-0.45 A/19 V DC, 4.74 A | TAK |  |
|  | Konsola zasilana zasilaczem 19 V DC, 4.74 A | TAK |  |
|  | Zintegrowana bateria 10.8 V , 26.4 Wh, Li-Ion umożliwiająca pracę lasera w przypadku awarii zasilania | TAK |  |
|  | Wymiary maksymalne: 18 x 15 x 17 cm, | TAK |  |
|  | Waga maksymalna 1,25 kg | TAK |  |
|  | Walizka na urządzenie umożliwiająca jego transport | TAK |  |