

Laser diodowy GBOX

Zaawansowany laser diodowy oparty na systemie Android

Do 3 długości fal w 1 urządzeniu. Moc do 30 W



Nowy przenośny laserowy system chirurgiczny Gbox firmy GIGAA to obecnie najlepszy stosunek jakości do ceny na rynku. Niewielki rozmiar obudowy i maksymalna moc do 30 W, ten miniaturowy laser chirurgiczny ma długość fali 450 nm, 532 nm, 810 nm, 980 nm, 1064 nm, 1470 nm i 1940 nm do wyboru; można go używać w trybie ciągłym, jak i impulsowym z rękojeścią kontaktową lub bezkontaktową.

Dzięki różnym rodzajom akcesoriów, takim jak elastyczne włókna, końcówki o różnych kształtach i długościach, mikroendoskop itp., wszechstronny system odpowiedni do wielu zastosowań klinicznych, m.in. dla stomatologii, laryngologii, EVLT, PLDD, liposukcji, terapii tkanek głębokich, weterynarii.

Przyjazny dla użytkownika interfejs wyposażony jest w oprogramowanie z wbudowanymi protokołami ustawień wstępnych, które operator może swobodnie modyfikować. Użytkownik ma możliwość zmiany nazw protokołów, dostosowania parametrów oraz zapisania wprowadzonych zmian, zapewniając pełną elastyczność i wygodę obsługi. Wygodny 8" ekran dotykowy

Dzięki kompaktowym wymiarom (245x215x315 mm) oraz lekkiej wadze (5 kg), urządzenie jest niezwykle łatwe w przenoszeniu. Cały system jest estetycznie zapakowany w wygodną, przenośną walizkę, co zapewnia komfort i mobilność podczas użytkowania.

Zalety w laryngologii:

- Niskie koszty leczenia
- Zabiegi bezkrwawe, minimalizujące dyskomfort pacjenta
- Wysoka precyzja ablacji zapewniająca skuteczność terapii
- Szybkie i delikatne zabiegi ambulatoryjne, umożliwiające szybki powrót do codziennych aktywności
- Mini inwazyjna chirurgia z wykorzystaniem elastycznych światłowodów, gwarantująca komfort i bezpieczeństwo
- Łatwa obsługa sprzętu, możliwość przeprowadzenia procedury za pomocą endoskopu
- Przyspieszone gojenie się tkanek i minimalizacja ryzyka powikłań pooperacyjnych

Zastosowanie

UCHO	NOS	GARDŁO
● Cysty ● Przeprowadowa małżowina uszna (Przydatka uszna) ● Guzy ucha środkowego ● Hemangioma ● Myringotomia ● Cholesteatoma ● Zapalenie błony bębenkowej (Tympaanitis)	● Polip nosa, nieżyt nosa ● Redukcja małżowin nosowych (Turbinoplastyka) ● Brodawczak (Papilloma) ● Cysty i mucocele ● Krwawienie z nosa (Epistaxis) ● Zwężenie i zrosty (Stenoza i synechia) ● Chirurgia zatok przynosowych ● Dacryocystorhinostomia (DCR)	● Vulopalatoplastyka (LAUP) ● Tonsillotomia ● Gloslektomia ● Polipy fałdów głosowych ● Epiglottektomia ● Zwężenia (Stenozy)

Najbardziej popularne:

GBOX 15B15D 1470nm (15W) + 980nm (15W)

GBOX 10M 450nm (10W)

GBOX 15D 1470nm(15W)



Rękojeści do laryngologii, zawierają 7 sztuk rękojeści laryngologicznych do różnych zastosowań.

DANE TECHNICZNE:

- + Proste końcówki laryngologiczne (143 mm)
- + Zamienne końcówki laryngologiczne-1 217 mm (20 o)
- + Zamienne końcówki laryngologiczne-2 117 mm (20 o)
- + Zamienne końcówki laryngologiczne-3 148 mm (12 o, -12 o)
- + Zamienne końcówki laryngologiczne-4 210 mm (20 o)
- + Zamienne końcówki laryngologiczne-5 110 mm (45 o)
- + Zamienne końcówki laryngologiczne-6 217 mm (12 o, -12 o)



Specjalnie zaprojektowana końcówka do terapii PM3 z unikalnymi funkcjami zapewnia skuteczne leczenie w zakresie łagodzenia bólu, redukcji stanów zapalnych oraz wspomagania procesu gojenia tkanek. Włączanie i wyłączanie wiązki laserowej jest szybkie i wygodne dzięki wbudowanemu przełącznikowi palcowi.

DANE TECHNICZNE:

- Konstrukcja typu T, specjalnie przeznaczona do terapii
- Średnica 30 mm, zapewniająca precyzyjne pole zabiegowe
- Specjalne okulary ochronne do bezpośredniego kontaktu ze skórą
- Opcjonalny dystans do leczenia laserem o wysokiej mocy