



# elexxion

## claros



### Teknisk specifikation:

- **Diod-laser**
- 10 mW upp till 50 W
- 8 - 20 000 Hz puls, DPL (digital pulsed laser)
- 500 ms - 10  $\mu$ s pulslängd, varierande
- 810 nm våglängd
- Inbyggd mjuklaser (10 - 100 mW)
- Autoklaverbara handstycken, 45° och 90° vinkel
- Autoklaverbara glasfiber i storlekarna: 200  $\mu$ m, 300  $\mu$ m, 400  $\mu$ m, 600  $\mu$ m
- Autoklaverbara ljusledar-handstycken för LLLT (Low Level Laser Therapy)
- Indikationsguidad meny, 100 förprogrammerade behandlingar
- 10.5" TFT touch-screen
- Höjd: 85 cm, Bredd: 45 cm, Djup: 50 cm
- Vikt 22 kg, lätt att flytta med hjälp av 4 stycken hjul under maskinen
- Kan uppgraderas till delos, genom att bara betala mellanskillnaden.
- 2 års garanti
- Unik design, finns i rött, blått eller i silver (metallic)
- Gedigen konstruktion helt i metall

### Behandlingsområden:

#### **Parod:**

- Upp till 15 sekunder per ficka ger 99,6% dekontamination!
- Kortare läkningstid
- Ingen smärta
- Kvalitetshöjande
- 80-90% av alla patienter får någon gång problem med infekterade tandfickor
- Regenererar benvävnad
- Efterkontrollen blir mindre och enklare

#### **Endo:**

- 15 sekunder i kanalen ger upp till 99,9% dekontaminerad kanal!
- Bättre lateral dekontaminering

#### **Kirurgi:**

- Inget blod (generellt)
- Ingen smärta (generellt)
- Mindre postoperativ värk
- Bättre läkning
- Mindre ärr (mikroärr)
- I regel ingen suturering
- Mindre bedövning

#### **Protetik:**

- Ingen retraktionstråd

#### **LLLT (Low Level Laser Therapy):**

- Snabbare sårhäkning
- Smärtlindring
- Kan användas av sköterska

#### **Akupunktur:**

- Motverka kräkreflex vid exempelvis avtryck eller röntgentagning.

#### **Levereras komplett med följande tillbehör:**

- 1 st handstycke, ergo
- 1 st handstycke, 90
- 1 st glas-stav, 8 mm
- 1 st kombinerad fotpedal
- 3 st Kombinerade skyddsglasögon
- 1 st startkit med glasfiber
- 1 st startkit med fiber, 2 x 200  $\mu$ m, 2 x 300  $\mu$ m, 3 x 400  $\mu$ m, 2 x 600  $\mu$ m
- 1 st låda
- 1 st varningslampa för laserljus (radiostyrd)

