



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Lampa foto Refine MaxCure9



Pret:

365,01 lei TVA inclusa

Descriere produs:

Posibilitate de operare cu niveluri duble de intensitate: **P1** Mod de înaltă intensitate Intensitate constantă: 2300-2500mW/cm². Pentru bracket-uri ortodontice, pivoti și bonturi de reconstrucție și polimerizarea adezivilor fotopolimerizabili pentru fatete. MaxCure9-LED prezintă acest mod pentru fotopolimerizare rapidă, asigurând suficientă adâncime de întărire, foarte eficient. Setarea timpului: 1s sau 3s. · **P2** Mod intensitate generală Pentru rășini sau compozite fotopolimerizabile normale Modul general Intensitate constantă: 1000-1200mW/cm² Pentru majoritatea scenariilor de tratament, cum ar fi obturații foto, restaurare, etc. Setarea timpului: 5s 10s 15s 20s. Cu spectru larg Reușește polimerizarea rapidă și eficiență a majorității materialelor. Majoritatea rășinilor de pe piață folosesc CQ (CamforQuinonă) ca fotoinițiator, dar unele rășini folosesc două tipuri noi de fotoinițiatori, oxid de difenilfosfor sau Ivocerină, iar noile materiale care conțin TPO au un vârf de absorbție a luminii de 405 nm. Dacă utilizați o lampă de fotopolimerizare obișnuită cu spectru îngust (interval de lungime de undă: 420nm-480nm), rășina este predispusă la întărire incompletă. Și știm că polimerizarea incompletă a compozitelor duce adesea la pulpita secundară, inflamație apicală și hipersensibilitate dentară. Lampa de Fotopolimerizare cu spectru larg MaxCure9, având nou adăugată banda de lungime de undă de 385-420nm, intervalul de lungimi de undă total în care lampa fotopolimerizează este de 385nm-515nm. Poate întări mai bine materialele rășinoase care conțin TPO (diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide) și alți fotoinițiatori de ultimă generație și este potrivită pentru întărirea ideală a tuturor materialelor rășinoase de pe piață. După un ciclu complet,



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

MaxCure9 trece de la o singură lumină albastră la o lumină albastră-violet, care poate polimeriza cu adevărat toate materialele fotopolimerizabile. Specificație:

- Model: MaxCure9
- Lungime de undă: 385nm-515nm
- Intensitatea luminoasă: 1000mW/cm² –2500mW/cm²