



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

Aparat preparare cavitati Sandman Futura



Pret:

12.525,60 lei TVA inclusa

Descriere produs:

- Sistem inovator de abraziune pentru tratamente fara contact a cavitatilor carioase.
- Tratament absolut sigur si recomandat a fi folosit atunci cand se trateaza copii (de la varsta de 3 ani) si femei gravide, precum si pentru toti pacientii asupra carora administrarea anestezicului este contraindicata.
- Se foloseste publere biocompatibila de oxid de aluminiu (este folosita in pastelete de dinti pentru albire, si este folosita si in industria alimentara).
- Marimea particulelor de pudra este strict calibrata: 29 nm si 45 nm. Atunci cand se folosesc, particulele se distrug cu nu mai mult de 8 nm (particulele mai mici de 5 nm intra in bronhii).
- Afectarea ocazionala cu publere a mucoasei cavitatii orale nu este sub nici un fel periculoasa, deoarece puterea aparatului scade foarte abrupt pentru distante mai mari de 1 mm fata de varf
- Inhalarea de alfa-alumina (oxid de aluminiu) atunci cand se fac 28 de manipulari cu Sandman Futura este echivalenta cu 1 lingura de sare de masa (testare a Congresului International de Stomatologie Minim Invaziva).

Elementul inovativ consta in faptul ca acest aparat obtine efectele dorite prin operarea la o presiune de 1,5-3 bari, pe cand alte aparate au nevoie de o presiune mult mai mare pentru a obtine aceleasi rezultate, de la 4 la 8 bari.



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

Sandman Futura este un aparat cu calitati unice:

- functioneaza la presiuni scazute (prezinta un regulator de presiune integrat)
- nu necesita conexiunea la priza, doar la compresorul de aer
- se poate monta pe o masa, pe bratul unitului sau pe un stativ
- nu este deloc zgomotos (15 dB)
- nu creaza durere pacientului - fapt documentat (studii arata ca 86% dintre pacienti au indicat ca prin folosirea Sandman au resimtit semnificativ mai putina durere decat prin folosirea frezelor (cercetare universitara, Arhus, Danemarca, 2006)
- nu transmite vibratii in timpul folosirii
- tehnologie revolutionara - o analiza riguroasa, patentata, a principiilor vortexului este folosita pentru a asigura un tratament precis si controlat al pacientilor de toate varstele
- duzele proiectate in mod special asigura ca pudra ajunge cu precizie in fiecare colt din cavitate
- debit si presiune a pudrei ajustabile continuu prin intermediul pedalei

Domenii de utilizare

- carii cervicale
- carii aproximale
- carii de santuri si fosete
- indepartarea obturatiilor vechi de amalgam si composit
- preparatii pentru coroane si punti

Aparatul nu contine stand. Standuri disponibile: Stand de podea tip V - 310 EURO Stand de masa - 88 euro
Stand fixare unit - 220 euro Preturile includ TVA