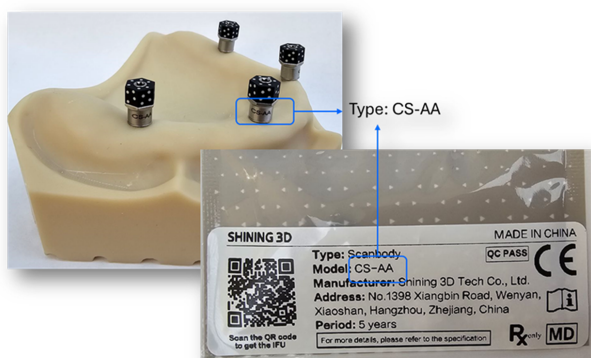


Kit scanbody IPG pentru Aoralscan Elite Shining 3D

Pret:

3.079,99 lei TVA inclusa



Descriere produs:

Scanbodies IPG pentru scannerul intraoral Aoralscan Elite

Cap Scan Body este o solutie conceputa pentru a rezolva dificultatile si problemele care apar in alinierea tesuturilor moi si a scanbody-urilor codate in cazurile de incarcare imediata.

In aceste situatii, anumite conditii pot duce la esecul alinerii automate, necesitand o aliniere manuala:

- Instabilitatea tesuturilor moi post-operatorii
- Suprafata scanbody-urilor codate acoperita de sange sau saliva
- Puncte de referinta neclare

Prin urmare, cap scan body-ul este integrat perfect in fluxul digital deja existent, pentru a permite un proces de scanare mai fluent si eficient. Acest ghid explica utilizarea si contextul cap scan body-ului.

Cum se scaneaza cu cap scan body?

PASUL 1: Verificarea cap scan body-ului



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 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

Înainte de utilizare, se recomandă să verificați următoarele:

Tipul: Verificați inscripția de tip (ex: "CS-AA"). Ultima literă („A”) indică faptul că este compatibil cu kitul HACS-A.

Fiecare cap scan body este compatibil doar cu un anumit tip de scanbody codat și cu structura MUAs (multi-unit abutments). Nu se amestecă tipurile între ele.

Curățare și sterilizare:

Asigurați-vă că suprafața și structura surubului sunt curate, fără urme de sânge, deteriorări sau impurități.

Procesul de sterilizare pentru scanbody:

1. Clătire:

După îndepărtarea din cavitatea orală, clătiți imediat scanbody-ul sub jet de apă curentă timp de minimum 1 minut pentru îndepărtarea preliminară a contaminanților de pe suprafață. Se recomandă spălarea manuală, la o temperatură a apei între 15°C și 30°C.

2. Imersie:

Introduceți scanbody-ul clătit într-o soluție enzimatică de curățare, în concentrație recomandată de 1:100–200 (agent de curățare: apă). Lăsați la înmuiat minimum 10 minute pentru a preveni coagularea sângelui în canalele suruburilor.

3. Curățare:



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 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

In timpul imersiei, agitati usor solutia pentru a favoriza curatarea canalelor suruburilor, rotind lichidul pana la finalizarea perioadei de inmuire.

4. Clatire:

Indepartati solutia enzimatica de pe scanbody prin clatire cu apa distilata timp de minimum 1 minut. Asigurati-va ca nu raman contaminanti pe suprafata scanbody-ului.

5. Uscare:

Stergeti usor scanbody-ul cu o laveta curata, fara scame, pana cand suprafata este complet uscata.

6. Sterilizare:

Asezati scanbody-ul in cutia de sterilizare furnizata, sigilati cutia intr-o punga pentru autoclav si introduceti-o in autoclav.

Parametrii de sterilizare:

Sterilizare prin deplasare gravitacionala: 121°C, presiune 102,9 kPa, timp de sterilizare 30 min, timp de uscare 30 min.

Sterilizare prin indepartarea dinamica a aerului: 134°C, presiune 205,8 kPa, timp de sterilizare 4 min, timp de uscare 30 min intr-un cuptor cu temperatura constanta.

Procesul de sterilizare trebuie realizat in conditii de vid.

7. Attentionari:

Nu utilizati ultrasunete pentru curatarea scanbody-ului, pentru a preveni deteriorarea markerilor codati de pe suprafata.

Nu folositi pense metalice pe partea superioara (neagra) a scanbody-ului; prindeti doar partea metalica de la baza, pentru a evita deteriorarea punctelor de codificare.

Daca pe suprafata scanbody-ului apar zgarieturi evidente, intrerupeti utilizarea imediat si inlocuiti componenta.

PASUL 2: Crearea unei comenzi

Versiunea software incepand cu 3.5.5.3 aduce un nou flux de lucru pentru utilizarea cap scan body-urilor:



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 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

1. Introduceti informatiile pacientului
2. Selectati "Intraoral Photogrammetry"
3. Alegeti pozitiile implanturilor
4. Bifati optiunea "cap scan body"
5. Descarcati (sau confirmati) biblioteca HACS
6. Apasati "Scan"

PASUL 3: Captarea pozitiilor implanturilor

Dupa suturarea post-operatorie, montati HACS pe MUAs si capturati pozitiile implanturilor folosind scannerul Elite.

(Pentru detalii, consultati ghidul: Scanarea si plasarea scanbody-urilor codate)



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 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

PASUL 4: Scanarea tesuturilor moi post-operatorii

Indepartati HACS

Montati cap scan body-urile manual sau cu surubelnita pe MUAs

Se recomanda utilizarea a cel putin 3 cap scan body-uri pentru aliniere. In cazuri speciale, sunt acceptate minimum 2.

Scanati toate fetele hexagonului cu moduri intraorale si edentate

Daca sistemul recunoaste corect cap scan body-urile, veti observa:

- Numarul dintelui
- Notificarea de aliniere in coltul din dreapta sus
- Software-ul va alinia automat datele HACS si cap scan body.



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 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

Sfaturi: Aliniere manuala

Daca alinierea automata nu reuseste, utilizatorii pot efectua alinierea manual:

- Faceti clic pe „Manual alignment”
- Selectati 3 grupuri de puncte corespunzatoare din fiecare parte
- Culorile identice indica selectii corecte si corespondente intre cele doua seturi de date

Daca ati folosit doar 2 cap scan body-uri, bifati “Only two cap scanbodies exist” si efectuati alinierea manuala.



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 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
Sfaturi: Secventa scanarii

Scanarea tesuturilor moi si a cap scan body-urilor poate fi realizata in orice ordine – secventa este flexibila.

PASUL 5: Conversie

Dupa scanare, sistemul va permite conversia scanbody-ului codat in sistemul de implanturi al brandului ales.

[ARTICOL CONVERSIE](#)

Prezentare

Kit 12 bucati (variante scanbody: TIP A / TIP B / TIP C / TIP D)