
Instrucțiuni de utilizare

Sistem de distracție osoasă transpalatin

Aceste instrucțiuni de utilizare nu sunt destinate
pentru distribuire în SUA.

Instrucțiuni de utilizare

Distractor transpalatin

Vă rugăm să citiți cu atenție înainte de utilizare aceste instrucțiuni de utilizare, broșura Synthes „Informații importante” și tehnicile chirurgicale corespunzătoare 0X6.001.125. Asigurați-vă că v-ați familiarizat cu tehnica chirurgicală corespunzătoare.

Distractorul transpalatin este alcătuit din trei componente:

- Placă de bază stânga
- Placă de bază dreapta
- Corp distractor transpalatin, disponibil cu 3 lățimi
- Șurub de blocare
- Fire de siguranță din titan

Toate componentele implantului sunt furnizate nesterile și ambalate individual într-un înveliș transparent. Firele de siguranță din titan sunt ambalate câte două.

Material(e)

Material(e): Standard(e):

- Placă de bază stânga: TiCp, ISO 5832-02
- Placă de bază dreapta: TiCp, ISO 5832-02
- Corp distractor transpalatin: TAN, ISO 5832-11
- Șurub de blocare: TAN, ISO 5832-11
- Fire de siguranță din titan: TiCp, ISO 5832-02

Domeniu de utilizare

Distractorul transpalatin Synthes este destinat utilizării ca dispozitiv de expansiune și fixare maxilară cu suport osos pentru expansiunea palatină rapidă asistată chirurgical. Distractorul transpalatin Synthes este destinat exclusiv unicei folosințe.

Indicații

Distractorul transpalatin Synthes este indicat în expansiune palatină rapidă asistată chirurgical (surgically assisted, rapid, palatal expansion, SARPE) pentru corectarea deficiențelor maxilare transversale la pacienții care au atins maturitatea scheletală.

Contraindicații

Distractorul transpalatin este contraindicat:

1. La pacienții la care distractorul nu poate fi ancorat la dinți cu firele de siguranță.
2. La pacienții cu o lățime a crestei palatine la care distractorul trebuie introdus cu o lungime mai mică de 18,6 mm.
3. La pacienții cu palat neted și/sau palat despicat cicatrizat.
4. La pacienții care suferă de boli gingivale sau periodontale.
5. La pacienții cu o igienă orală nesatisfăcătoare
6. La pacienții cu antecedente de deficiență imunitară, tratament cu steroizi, probleme de coagulare a sângelui, boală endocrină necontrolată, boală reumatică, boală osoasă, probleme de diabet sau ciroză hepatică sau orice altă boală sistemică sau acută.
7. La pacienții care suferă de osteomieliță sau au o infecție activă.
8. La pacienții cu alergii la aliajele metalice și sensibilitate la corpi străini
9. La pacienții cărora li s-a administrat radioterapie în regiunea capului
10. La pacienții cu alimentare cu sânge limitată și structură osoasă insuficientă (cantitate insuficientă de os) în zona în care trebuie introdus distractorul transpalatin.
11. La pacienții care sunt instabili din punct de vedere fizic și/sau dacă pacienții suferă de afecțiuni mentale sau neurologice, prezintă noncompliance gravă și nu sunt doritori sau sunt incapabili să respecte instrucțiunile de îngrijire postoperatorie.
12. La pacienții care suferă de probleme psihologice cum ar fi depresii sau alte tipuri de psihopatologie.

Efecte secundare

Ca în cazul tuturor intervențiilor chirurgicale majore, există riscuri și se pot produce efecte secundare și efecte adverse. Deși se pot produce numeroase reacții, printre cele mai obișnuite se numără:

Probleme rezultate din anestezia și poziționarea pacientului (de ex, greață, vărsături, vătămări ale dinților, deficite neurologice etc.) tromboză, embolie, lezarea nervului și/sau a rădăcinii dintelui sau vătămarea altor structuri critice, inclusiv a vaselor de sânge, sângerare excesivă, vătămarea țesuturilor moi, inclusiv inflamarea, formarea anormală de cicatrici, deficit funcțional al sistemului musculo-scheletal, durere, disconfort sau senzație anormală din cauza prezenței dispozitivului, reacții alergice sau de

hipersensibilitate, efecte secundare asociate cu ieșirea în evidență a elementelor mecanice, mobilizarea, îndoirea sau ruperea dispozitivului, consolidarea greșită, lipsa de consolidare sau consolidarea întârziată, care pot conduce la ruperea dispozitivului, reintervenție chirurgicală.

- Nerespectarea îngrijirii postoperatorii și a instrucțiunilor de tratament poate provoca eșecul implantului și al tratamentului
- Pericol de sufocare datorat prezenței distractorului în cavitatea orală

Dispozitiv de unică folosință



De unică folosință

Dispozitivele destinate unicei folosințe nu trebuie reutilizate.

Reutilizarea sau reprocesarea (de ex. curățarea și reesterilizarea) pot compromite integritatea structurală a dispozitivului și/sau pot duce la eșecul dispozitivului, ceea ce poate duce la vătămarea, îmbolnăvirea sau decesul pacientului.

În plus, reutilizarea sau reprocesarea dispozitivelor de unică folosință poate crea riscul contaminării, de ex. din cauza transmiterii materialului infecțios de la un pacient la altul. Acest lucru poate avea ca rezultat vătămarea sau decesul pacientului sau utilizatorului.

Implanturile contaminate nu trebuie reprocesate. Niciun implant Synthes care a fost contaminat cu sânge, țesuturi și/sau fluide/substanțe corporale nu trebuie folosit din nou și trebuie manipulat în conformitate cu protocolul spitalicesc. Chiar dacă par nedeteriorate, implanturile pot prezenta mici defecte și particularități ale tensiunii interne care pot provoca oboseala materialului.

Precauții

- Există probabilitatea ca despicătura palatului dur sau despicătura alveolară să se deschidă dacă cicatricea este deranjată de distractor atunci când se utilizează la maxilarele despicate cu pante abrupte.
- Distractorul nu este proiectat sau destinat pentru spargerea și/sau terminarea unei osteotomii.
- Evitați producerea de leziuni ale vaselor de sânge palatine și ale structurilor critice în timpul expansiunii progresive.
- Nu atingeți crampoanele de sub plăcile de bază.
Manipulați plăcile de bază cu dispozitivul pentru ținut placa inclus în set.
- Atunci când este posibil, folosiți rădăcinile dentare din spatele plăcilor de bază ca întărire suplimentară a osului palatin.
- Aveți grijă să evaluați calitatea osului și orice anomalii anatomice ale locului de tracțiune osoasă, mai ales la pacienții tineri, pacienții cu palat despicat și pacienții cu sinusuri maxilare suprad dezvoltate sau maxilare edentate.
- În timpul perforării sau introducerii șuruburilor confirmați faptul că poziționarea plăcii lasă un spațiu liber suficient pentru rădăcinile dentare și structurile critice.
- Nu atingeți crampoanele de sub plăcile de bază.
- Manipulați plăcile de bază cu dispozitivul pentru ținut placa inclus în set.
- Nu amplasați distractorul într-un loc unde acesta interferează cu ocluzia dentară inferioară.
- Expandați simetric ambii pivoți filetați astfel încât corpul central să fie menținut în centru/linia mediană.
- Aveți grijă să existe spațiu suficient pentru amplasarea plăcilor de bază și pentru deplasarea instrumentului de activare în timpul perioadei de activare.
- Nu îndoiți plăcile de bază.
- Irigați corespunzător pentru a preveni supraîncălzirea burghiului sau a osului.
- Viteza de rotație a burghiului nu trebuie niciodată să depășească 1800 RPM. Vitezele mai mari pot avea drept rezultat necroza generată termic a osului și obținerea unui orificiu supradimensionat. Printre dezavantajele unei orificii supradimensionate se numără o forță de extragere redusă, deșurubarea mai ușoară a șuruburilor, dezvelirea osului și/sau fixarea suboptimală.
- Utilizați întotdeauna două șuruburi în fiecare placă de bază pentru a asigura o stabilitate adecvată a distractorului.
- Țineți corpul central cu vârful anterior al dispozitivului pentru ținut placa pentru a evita lezarea mucoasei palatine.
- Amplasați corpul distractorului astfel încât orificiul pentru firul de siguranță să se afle într-o poziție accesibilă orizontal.
- Dacă mucoasa palatină este foarte groasă și acoperă orificiile pentru fire de siguranță ale distractorului, amplasați firele de siguranță în orificii înainte de a amplasa corpul distractorului în plăcile de bază.
- La introducerea șurubului, rotiți tijă șurubelniței folosind vârful degetelor. Notă: mânerul șurubelniței nu este atașat la tijă. Odată ce a fost angajat corect șurubul de blocare, mânerul șurubelniței poate fi montat la tijă pentru strângerea suplimentară a șurubului de blocare.
- Puneți un tifon în gură pentru a împiedica înghițirea în cazul în care șurubul de blocare cade din lama șurubelniței.
- Planificați cu atenție viteza și frecvența distracției osoase pentru a evita vătămările structurilor neurovasculare importante, care s-ar putea produce în urma forțelor asociate cu expansiunea maxilarului.
- Nu forțați instrumentul după ce acesta se oprește. Capul său poate aluneca de pe corpul central al distractorului provocând vătămarea țesutului moale al gurii.

- Nu activați în sens invers corpul central al distractorului în timpul distracției palatine.
- Apăsați dispozitivul pentru ținut placa pe placa de bază în timp ce scoateți pivotul filetat din soclul plăcii de bază pentru a împiedica expulzarea șuruburilor pentru oase.
- Țineți corpul central cu vârful anterior al dispozitivului pentru ținut placa pentru a evita lezarea mucoasei palatine în timpul rotirii corpului central.
- Expandați simetric distractorul până când crampoanele plăcilor de bază vin în contact cu mucoasa palatină.
- Amplașați plăcile de bază cu deschiderile pentru intrare ușoară dispuse cu fața înăinte.
- Amplașați placa de bază aurie stângă (marcată cu „L”) pe partea stângă a palatului și placa de bază albastră (marcată cu „R”) pe partea dreaptă a palatului.
- Amplasarea efectivă poate varia în funcție de situația clinică a pacientului. Aveți grijă să luați în considerare zone unde este necesară mai multă expansiune, adică expansiune paralelă sau în formă de V.
- Marcați localizările orificiilor pentru plăcile de bază sau ale marginii inferioare a plăcii de bază pe mucoasa palatină. Aceste marcaje se folosesc ulterior ca puncte de referință pentru liniile de incizie. Scoateți distractorul din gura pacientului.
- Marcați liniile de incizie pe mucoasa palatină folosind marcajele anterioare ca puncte de referință. Efectuați inciziile mucoperiosteale. Pentru o incizie în formă de cruce, folosiți marcajul pentru orificii, pentru o incizie în formă de T, folosiți marcajul pentru marginea plăcii de bază.
- Decuplați corpul distractorului de la placa de bază.
- Folosiți dispozitivul pentru ținut placa pentru a apuca placa de bază.
- Glisați placa de bază sub lamboul mucoperiosteal cu deschiderea pentru intrare ușoară dispusă cu fața înspre incisivi.
- Amplașați placa de bază albastră marcată cu R pe partea dreaptă a palatului.
- Apăsați plăcile de bază în osul palatin folosind presiunea degetului pentru a introduce parțial crampoanele în os.
- Țineți placa de bază la locul ei cu dispozitivul pentru ținut placa și perforați prin orificiul anterior al orificiului plăcii de bază.
- Introduceți șurubul în placa de bază fără a-l strânge complet pentru a evita eventuala expulzare a șurubului provocată de forțele de introducere ale celui de al doilea șurub.
- Perforați orificiul posterior. Dispozitivul pentru ținut placa poate fi scos pentru a crește vizibilitatea.
- Strângeți șuruburile în mod alternativ până când ele sunt introduse complet în os.
- Repetați pașii de mai sus pentru a amplasa placa de bază aurie marcată cu „L” pe partea stângă a palatului.
- Ajustați manual lungimea pivoților filetați prin rotirea pivoților filetați astfel încât corpul distractorului să facă punte peste anvergura dintre deschiderile pentru intrare ușoară ale plăcii de bază.
- Țineți corpul central cu dispozitivul pentru ținut placa și amplașați pivoții filetați în plăcile de bază. Asamblați pivotul albastru filetat la placa de bază albastră și pivotul auriu filetat la placa de bază aurie (sau potriviți partea „L” a corpului principal al distractorului la placa de bază „L”).
- Dacă mucoasa palatină este foarte groasă și acoperă orificiile pentru fire de siguranță ale distractorului, amplașați firele de siguranță în distractor înainte de a amplasa corpul distractorului în plăcile de bază.
- Confirmați stabilitatea dispozitivului controlând introducerea pivoților în plăcile de bază.
- Controlați dacă expansiunea are loc atunci când corpul central al distractorului este rotit din poziție craniană în poziție caudală, așa cum indică săgeata de pe corpul central.
- Confirmați deplasarea simetrică a ambelor jumătăți palatine.
- Folosind dispozitivul pentru ținut placa, introduceți un fir de siguranță din titan cu diametrul de 0,4 mm în fiecare orificiu al găturilor pivoților filetați.
- Ancorați fiecare parte a distractorului la dinți cu firele de siguranță din titan.
- Scoateți șurubul verde de blocare din caseta cu lama șurubelniței sau lama cu manșon.
- Asigurați angajarea corectă a lamei în șanțul șurubului.
- Strângeți șurubul de blocare în unul din cele trei orificii ale corpului central până când acesta vine în contact cu pivotul filetat pentru a împiedica rotirea corpului central în timpul perioadei de latență.
- Mențineți o vedere clară a orificiului.
- Amplașați șurubul de blocare perpendicular pe distractor.
- După perioada de latență, scoateți șurubul verde de blocare din corpul central al distractorului cu șurubelnița.
- Activați dispozitivul cu 0,33 mm pe zi (2 curse de activare a instrumentului), după o perioadă de latență de 7 zile.
- Pentru a deschide distractorul cu 0,33 mm, corpul central trebuie rotit în direcția săgeților (din poziție craniană în poziție caudală); de la un număr la următorul (de ex. de la 1 la 2, de la 2 la 3 sau de la 3 la 1).
- Pentru expansiunea distractorului cu 0,33 mm sunt necesare două activări ale instrumentului, după cum se descrie mai jos.
- O rotație completă (360°) a corpului central va expanda distractorul cu 1 mm (de ex. corpul central este rotit de la 1 la 1, de la 2 la 2 sau de la 3 la 3).
- Instrumentul de activare pentru pacient (cu aspect de cheie) ar putea fi și el folosit în caz de deschidere nerestrictionată a gurii. Capul cheii se întoarce invers după fiecare rotație.
- Evoluția distracției osoase trebuie observată prin documentarea modificărilor în diastema avută în vedere. Sistemul este însoțit de un Ghid pentru îngrijirea pacientului pentru a ajuta la consemnarea și monitorizarea activării dispozitivului. Acest Ghid pentru îngrijirea pacientului trebuie pus la dispoziția pacientului.

Precauții pentru pacient:

- Luați imediat legătura cu medicul dvs. dacă aveți orice fel de hemoragie nazală, fire de siguranță care lipsesc sau sunt rupte, roșeață, scurgere, durere excesivă, întrebări sau îngrijorări.
- Vă rugăm să nu uitați să mențineți o bună igienă orală.
- Conform cu instrucțiunile medicului dvs., este nevoie să activați distractorul în fiecare zi.
- Vă rugăm să respectați pașii din ghidul pentru îngrijirea pacientului.
- Respectați direcția săgeții la acționarea distractorului
- În timpul întregului tratament cu distractorul urmați un regim cu alimente moi.
- Păstrați igiena orală zilnică. Trebuie să se aibă grijă să nu se activeze accidental distractorul cu o periută de dinți sau cu limba în timpul perioadei de distracție osoase.
- Nu umblați la distractor cu periută de dinți, limba, degetul sau orice obiect străin.

Avertismente

- În orice moment în care distractorul se află în gura pacientului, ambele fețe ale distractorului trebuie fixate la dinți cu fire de siguranță pentru a evita pericolul de înghițire sau sufocare.

Producătorul nu răspunde pentru niciun fel de complicații provocate de diagnosticul incorect, alegerea implantului incorect, de componente ale implantului și/sau de tehnici operatorii combinate incorect, de limitări ale metodelor de tratament sau de asepse necorespunzătoare.

Componentele aplicate ale implantului (denumirea, numărul articolului, numărul de lot) trebuie documentate în fișa fiecărui pacient.

Mediu de rezonanță magnetică

ATENȚIE:

Cu excepția situației în care se afirmă contrariul, dispozitivele nu au fost evaluate în privința siguranței și compatibilității cu mediul RMN. Vă rugăm să observați că există pericole potențiale care includ, fără a se limita la:

- Încălzirea sau migrarea dispozitivului
- Artefacte pe imaginile RMN

Tratament înainte de utilizarea dispozitivului

Produsele Synthes livrate în stare nesterilă trebuie curățate și sterilizate cu aburi înainte de utilizarea chirurgicală. Înainte de curățare, înlăturați întreg ambalajul original. Înainte de sterilizarea cu aburi, puneți produsul într-un ambalaj sau recipient aprobat. Respectați instrucțiunile de curățare și sterilizare din broșura Synthes „Informații importante”.

Instrucțiuni specifice de pregătire a dispozitivului înainte de utilizarea chirurgicală:

Stabiliți obiectivul anatomic post-distracție osoasă prin efectuarea unei evaluări a patologiei cranio-faciale prin examene clinice, scanare TC, cefalogramă frontală și/sau radiografie. Modelele dentare prezintă beneficii pentru selectarea dimensiunii corespunzătoare a distractorului, stabilirea locului corticotomiilor și amplasarea plăcilor de bază ale distractorului

Evaluaiți:

- Vectorul de deplasare dorit și mărirea corecției scheletale dorite
- Grosimea mucoasei palatine
- Anomaliile anatomice ale locului de distracție osoasă (de ex. sinusuri maxilare joase) și calitatea osului; mai ales la pacienții tineri, pacienții cu palat despicaț și pacienții cu maxilare edentate.
- Spațiul necesar pentru amplasarea distractorului și deplasarea instrumentului de activare pe întreaga durată a tratamentului
- Accesul chirurgical pentru osteotomie (de ex. apropierea incisivilor)
- Cooperarea pacientului în procesul de activare a dispozitivului și igiena orală
- Înainte de intervenția chirurgicală explicați pacientului procesul de tratament, inclusiv corticotomiile, aplicarea și funcționarea distractorului transpalatin și durata necesară a perioadelor de distracție osoasă și consolidare.

Instrucțiuni speciale de utilizare

- Efectuați corticotomiile planificate pentru expansiunea palatină rapidă asistată chirurgical
- Ajustați manual lungimea pivoților filetați pentru a se atinge anvergura palatului atunci când este planificată amplasarea distractorului.
- Lăsați 3 mm de fiecare parte pentru grosimea plăcii de bază.
- Asamblați corpul distractorului la ambele plăci de bază.
- Asamblați pivotul albastru filetat la placa de bază albastră și pivotul auriu filetat la placa de bază aurie.
- Alternativ, potriviți partea stângă a corpului principal al distractorului la placa de bază stângă.
- Țineți corpul central cu dispozitivul pentru ținut placa.
- Amplașați distractorul expandat în locul planificat.

Îngrijirea pacientului

- Acceptați distractorul transpalatin ca pe un corp străin în gura dvs.
- Nu umblați la distractor, nu îl scoateți și nu îl activați cu limba, degetul, periūta de dinți sau alte obiecte străine.
- Respectați în totalitate instrucțiunile medicului dvs. Vizitele de urmărire regulate sunt esențiale pentru succesul clinic pe termen lung.
- Respectați direcția săgeții la acționarea distractorului.

- În timpul întregii perioade de distracție osoasă urmați un regim cu alimente moi.
- În timpul întregului tratament este indicată o igienă orală minuțioasă.

Opțional: Schimbați corpul distractorului în timpul distracției

Perioada

- Este posibil să se înlocuiască corpul distractorului cu următoarea mărime disponibilă atunci când se dorește o expansiune suplimentară a maxilarului.
 - Rotiți corpul central al distractorului cu dispozitivul pentru ținut placa sau instrumentul pentru pacient din poziție caudală în poziție craniană până când pivoții filetați se decuplează de pe plăcile de bază.
 - Tăiați firele de siguranță din jurul dnților.
 - Scoateți corpul distractorului din gura pacientului.
 - Selectați următoarea mărime a corpului distractorului.
- Repetăți pașii de mai sus pentru a amplasa și fixa distractorul în gura pacientului.
- Respectați pașii de distracție osoasă în conformitate cu protocolul de distracție.
 - Odată ce a fost obținută expansiunea planificată, noului os trebuie să i se lase timp să se consolideze.
 - Introduceți șurubul verde de blocare folosind lama șurubelniței cu manșonul de prindere și mânerul. Șurubul de blocare trebuie să vină în contact cu pivotul filetat pentru a împiedica rotația în timpul perioadei de consolidare.
 - Lăsați osul să se consolideze timp de 12 săptămâni. Această perioadă poate varia în raport cu vârsta pacientului și cu expansiunea palatină realizată.
 - Tratamentul ortodontic activ ar putea începe după șase săptămâni.

Îndepărtarea distractorului transpalatin

- Scoateți șurubul verde de blocare din corpul central al distractorului folosind tija șurubelniței în timp ce țineți de manșon și mâner.
- Tăiați firele de siguranță din titan.
- Înlăturați corpul distractorului. Rotiți corpul central în sens antiorar folosind dispozitivul pentru ținut placa sau instrumentul pentru pacient până când pivoții filetați se decuplează de pe ambele plăci de bază.
- Îndepărtați ambele plăci de bază prin incizarea mucoasei palatine, expunând plăcile de bază și îndepărtând cele patru șuruburi pentru oase cu tija lungă a șurubelniței cu mâner.
- Momentul pentru înlăturarea distractorului trebuie stabilit prin evaluare clinică și radiografică sau pe baza dovezilor TC de vindecare a osului (minimum 4 luni).
- Introduceți datele de la începutul distracției osoase până la încheierea acesteia în conformitate cu instrucțiunile medicului dvs.

Respectați instrucțiunile zilnice ale medicului și notați evoluția dvs. pe calendarul distracției osoase.

- În timpul întregului tratament cu distractorul urmați un regim cu alimente moi.
- Păstrați igiena orală zilnică. Trebuie să se aibă grijă să nu se activeze accidental distractorul cu o perișă de dinți sau cu limba în timpul perioadei de distracție osoase.
- Nu umblați la distractor cu perișă de dinți, limba, degetul sau orice obiect străin.
- Vizitele de urmărire regulate sunt esențiale pentru succesul clinic pe termen lung.
- Returnați acest program medicului dvs. atunci când terminați distracția osoasă.
- Vi s-a montat un distractor pentru a vi se dezvolta osul palatin și pentru expansiunea arcului dentar. - - Distracția osoasă este o procedură de durată care necesită activarea zilnică a distractorului cu un instrument special de activare.
- Conform cu instrucțiunile medicului dvs., este nevoie să activați distractorul în fiecare zi.
- Vă rugăm să respectați pașii din acest ghid.
- Luați imediat legătura cu medicul dvs. dacă aveți orice fel de hemoragie nazală, fire de siguranță care lipsesc sau sunt rupte, roșeață, scurgere, durere excesivă, întrebări sau îngrijorări.
- Vă rugăm să nu uitați să mențineți o bună igienă orală.
- Pentru a deschide distractorul cu 0,33 mm, corpul său central trebuie rotit în direcția săgeții de la un număr la următorul număr (de ex. de la 1 la 2, de la 2 la 3 sau de la 3 la 1). A se vedea ilustrațiile
- din Ghidul pentru îngrijirea pacientului.
- Pașii pentru activare - vă rugăm să consultați ilustrațiile din Ghidul pentru îngrijirea pacientului.
- Pentru expansiunea distractorului cu 0,33 mm sunt necesare două curse ale instrumentului de activare, după cum se descrie mai jos.
- Pe suprafața frontală a distractorului este vizibil un număr (1, 2 sau 3).
- Țineți instrumentul de activare de mâner și împingeți în față capul pivotului.
- Centrați și angajați complet capul instrumentului deasupra corpului central. Capul instrumentului are un spațiu care trebuie să se îmbine cu inelul corpului central.
- Împingeți în față de-a lungul unui plan orizontal mânerul instrumentului de activare până când capul acestuia se oprește. Capul instrumentului împreună cu corpul central al distractorului se vor roti expunând următoarea suprafață a distractorului.
- Glisați cu atenție instrumentul de activare în jos de la corpul central și scoateți-l din gură.
- După prima cursă de activare, este vizibilă o nouă suprafață frontală a distractorului. Această suprafață nu este marcată cu un număr.
- Pentru cea de a doua cursă de activare, repetați pașii de mai sus pentru a roti din nou corpul central și a expune suprafața marcată cu următorul număr (de ex. de la 1 la 2, de la 2 la 3 sau de la 3 la 1). Următorul număr trebuie să fie vizibil pe suprafața frontală a distractorului.
- Notați acest număr pe Ghidul pentru îngrijirea pacientului. Ați realizat o expansiune de 0,33 mm.
- Repetați acești pași așa cum se descrie în instrucțiunile zilnice, dacă este necesar.
- Instrumentul de activare pentru pacient (cu aspect de cheie) ar putea fi și el folosit în cazul în care deschiderea gurii este nerestricționată. Capul instrumentului se întoarce invers după fiecare mișcare de rotație.

Procesarea / reprocesarea dispozitivului

Instrucțiuni detaliate privind reprocesarea dispozitivelor refolosibile, tăvilor de instrumente și cutiilor sunt descrise în broșura Synthes „Informații importante”. Instrucțiuni pentru asamblarea și demontarea instrumentelor „Demontarea instrumentelor din mai multe piese” pot fi descărcate de pe pagina de internet: <http://www.synthes.com/reprocessing>

CE
0123



Synthes GmbH
Eimattstrasse 3
4436 Oberdorf
Switzerland
www.synthes.com