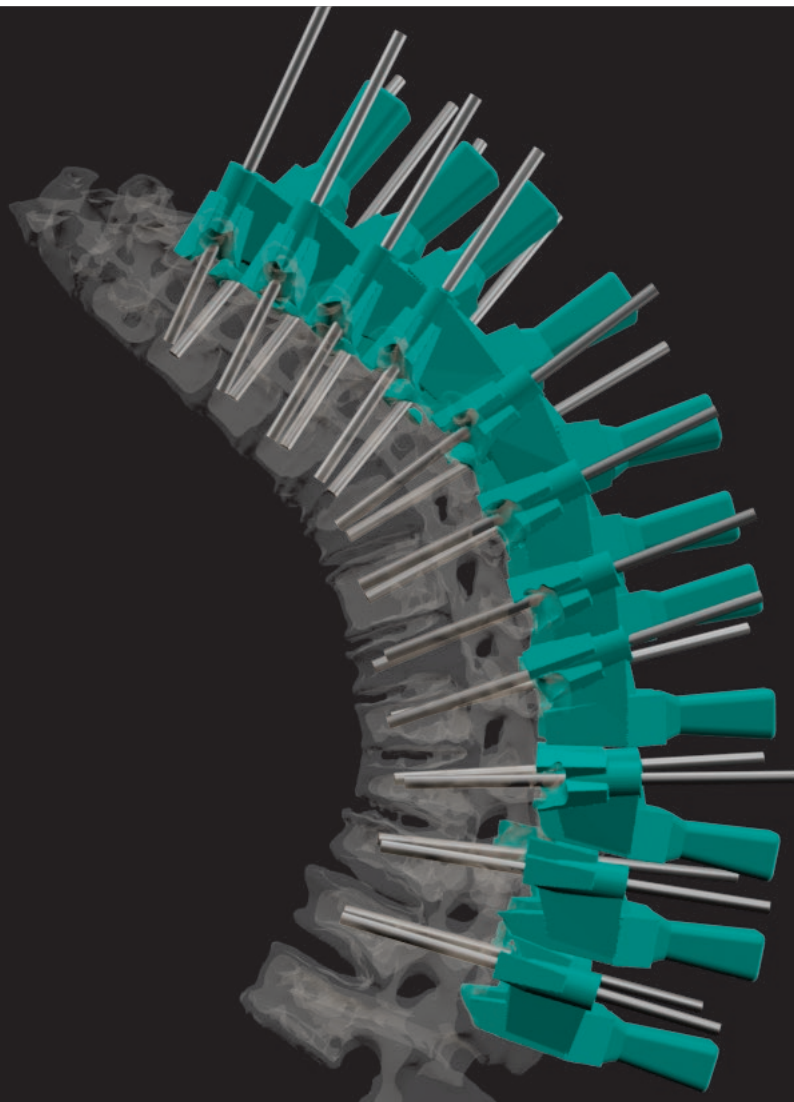




Guide chirurgiche personalizzate

Sistema per il posizionamento preciso
delle viti peduncolari

Sistema di guide chirurgiche personalizzate per il posizionamento di viti peduncolari

SISTEMA DI GUIDE CHIRURGICHE PERSONALIZZATE UTILIZZANDO L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE



PATOLOGIE

Patologie della colonna cervicale, dorsale e lombare (stenosi del canale, spondiloartrosi multilevel, spondilolistesi, scoliosi, ipercifosi dorsale, ecc.) che richiedono un'artrodesi vertebrale.

USI

Artrodesi transpeduncolare.
Procedura minimamente invasiva.

INFORMAZIONI SUL DISPOSITIVO

Dispositivo medico su misura: prodotto chirurgico invasivo, classe IIa ad uso transitorio. Regola 6, Allegato VIII, MDR 2017/745.

MATERIALE

Classe IIa biocompatibile, sterilizzabile.

✓ **Riduzione dei tempi operatori**

✓ **Alta precisione e sicurezza**

✓ **Riduzione dell'esposizione ai raggi X**

✓ **Consegna in 72 ore**

Recupero più rapido

Minimizzazione dei rischi

Investimento 0 rispetto ai navigatori e ai robot chirurgici



Digital Anatomics è un'azienda con sede a Leganes (Madrid) specializzata nello sviluppo di soluzioni innovative per la chirurgia spinale. Grazie all'integrazione di software, ingegneria e intelligenza artificiale, supporta medici e ospedali nella pianificazione di interventi più precisi, sicuri e adattati a ogni paziente.

Per maggiori informazioni:
www.digitalanatomics.com



Prescrizione facile e precisa grazie al nostro software

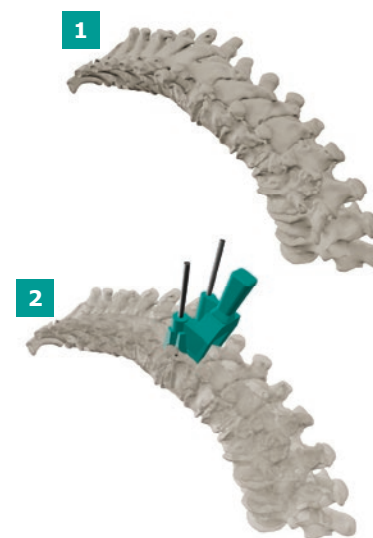


Tecnica chirurgica

1.

POSIZIONAMENTO

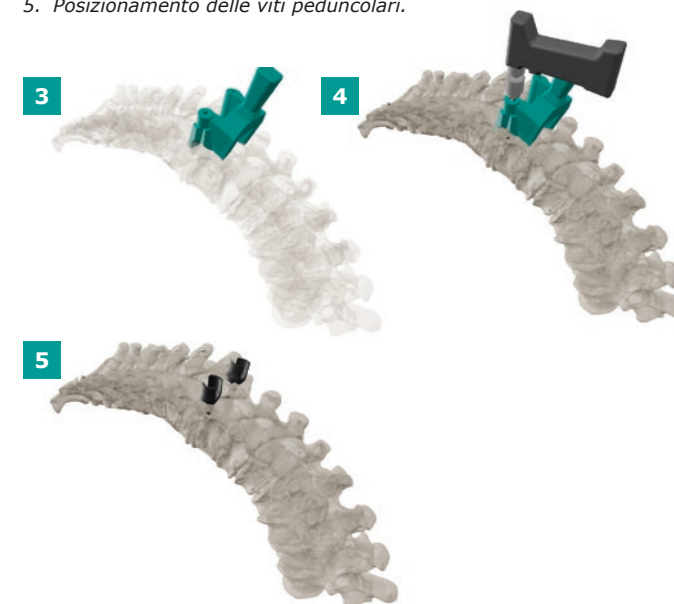
- Viene praticata un'incisione della lunghezza predefinita e i tessuti molli vengono spostati fino ad avere una chiara visuale delle vertebre.
- La guida personalizzata si adatta perfettamente all'anatomia del paziente, in modo che il posizionamento sia molto veloce e preciso.



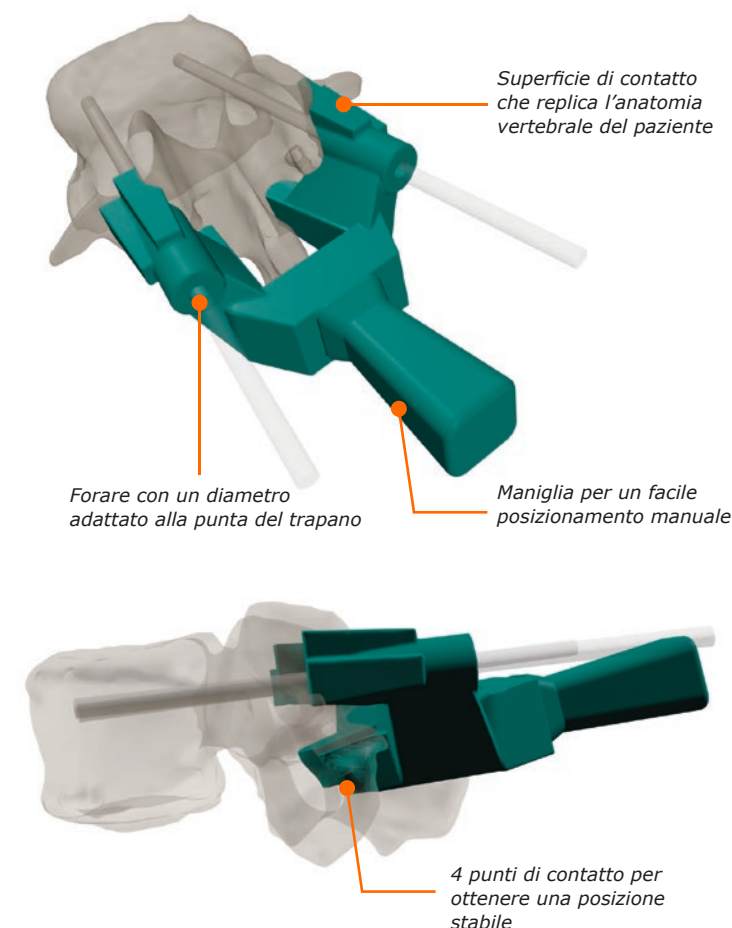
2.

PERFORAZIONE E INSERIMENTO DELLE VITI PEDUNCOLARI

- Posizionamento dei fili di Kirschner e controllo radiografico dell'orientamento. (Questo è un passaggio facoltativo).
- Perforazione attraverso le guide
- Posizionamento delle viti peduncolari.



CARATTERISTICHE TECNICHE



PROCEDURA DI RICHIESTA

PROCESSO SEMPLICE E SPEDIZIONE VELOCE

Invio della prescrizione virtuale con una TC grazie al software **TOR JIG® PLANNING**



Biomodello 3D E **TOR JIG® S** guide chirurgiche progettate al computer

Produzione mediante stampa 3D



Ricezione del prodotto

Procedura chirurgica



Chirurgo

Digital Anatomics

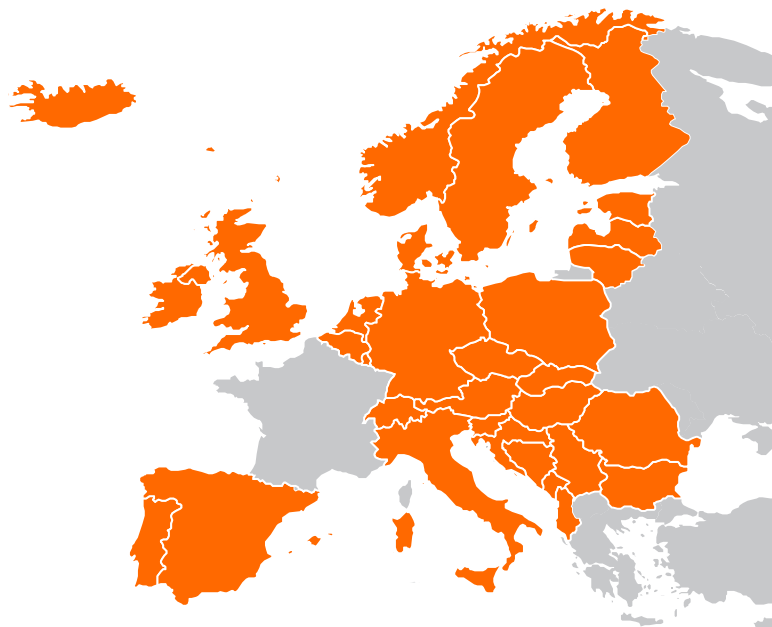


AddLife è una società svedese che opera in Europa e detiene la proprietà di aziende leader di mercato che offrono soluzioni e prodotti principalmente per il settore "healthcare". La società è quotata dal 2016 al Nasdaq Stockholm, Large Cap. Le società del gruppo AddLife offrono prodotti e servizi di elevata qualità e vantaggioso rapporto costo/beneficio.

La gamma offerta consiste in prodotti di vari fabbricanti distribuiti nei diversi mercati ma anche da prodotti proprietari. La gamma di servizi offerti dalle aziende del Gruppo include servizi di consulenza, supporto tecnico e formazione.

Con questo approccio AddLife crea valore aggiunto per i clienti in tutta Europa e genera una crescita a lungo termine per il Gruppo.

AddLife ha due aree di business denominate "Labtech" e "Medtech" ed è attualmente presente in oltre 25 paesi.



VISIONE

Miglioriamo la vita delle persone operando da leader e creando valore nel settore del Life Science.



MISSION

AddLife fornisce valore aggiunto ai propri clienti nel settore dell'healthcare, dalla ricerca all'assistenza medica. AddLife offre soluzioni, servizi e prodotti, di alta qualità e vantaggioso rapporto costo/beneficio sia nel settore privato che in quello pubblico in Europa.



VALORI

Semplicità - Responsabilità - Impegno - Innovatività. Il successo di AddLife si basa su una cultura aziendale ben supportata in tutto il Gruppo. I valori sono i principi guida nella vita quotidiana di tutti i dipendenti, indipendentemente dal paese in cui operano.

I NOSTRI PIÙ SIGNIFICATIVI VANTAGGI COMPETITIVI

AddLife possiede e sviluppa aziende che migliorano la qualità della vita, riducono la sofferenza dei pazienti e producono benefici sociali. Per realizzare questa visione, offriamo alle aziende del nostro Gruppo soluzioni competitive che soddisfano le esigenze dei clienti sia a breve che a lungo termine.



Distribuito da:

Biomedica Italia S.r.l.
Società unipersonale - Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Addlife Development AB
Via del Bosco Rinnovato, 6 - 20057 Assago (MI) Italia
Tel. +39 02 4954 0340 - Fax +39 02 4954 0350
Capitale Sociale € 1.000.000 i.v. - P.IVA e C.F. IT11408800966
Reg. Imp. Milano - R.E.A. Milano 2600265
EUDAMED SRN : IT-IM-000030791
info@biomedica-italia.it - biomedica_italia@pec.it - www.biomedica-italia.it

Il marchio Biomedica è presente in 12 paesi:
Austria, Bosnia-Herzegovina, Bulgaria, Croazia, Italia, Macedonia,
Polonia, Repubblica Ceca, Romania, Serbia, Slovacchia, Slovenia.

© 2026 Biomedica Italia S.r.l. Diritti riservati

Biomedica Italia S.r.l. si riserva il diritto di apportare in ogni momento qualsiasi modifica ai prodotti/servizi qui previsti.