

Soluzioni CAD/CAM per il sistema implantare Thommen

Panoramica delle soluzioni di ricostruzione



Soluzioni CAD/CAM per il sistema implantare

Panoramica delle soluzioni di ricostruzione

Per il sistema implantare Thommen esiste una gamma completa di soluzioni CAD/CAM. La collaborazione con Nobel Biocare consente l'accesso alla tecnologia NobelProcera™ e a soluzioni di ricostruzione industriali realizzate sulla base delle esigenze specifiche del paziente. Inoltre, la base in titanio per CAD/CAM permette l'utilizzo di tecnologie sia all'interno del laboratorio odontotecnico che presso il centro di fresaggio. I fornitori leader hanno già integrato la banca dati per la base in titanio nella propria tecnologia di scansione.

In tal modo è possibile realizzare delle ricostruzioni protesiche personalizzate con tecnologia CAD/CAM per tutte le piattaforme degli impianti Thommen SPI®ELEMENT e SPI®CONTACT.

I vantaggi in breve


- Processi di lavoro e di trattamento flessibili per il team odontoiatrico
- Profili di emergenza personalizzati con materiali estetici
- La base in titanio per CAD/CAM è compatibile con le tecnologie produttive sia all'interno del laboratorio odontotecnico che presso il centro di fresaggio
- La collaborazione con fornitori leader di sistemi CAD/CAM rende più ampia la gamma di soluzioni disponibili
- Disponibilità della tecnologia e della produzione industriale NobelProcera™



SPI® è un marchio registrato dell'azienda Thommen Medical. Nobel Biocare e NobelProcera™ sono marchi registrati di Nobel Biocare Group. La pubblicazione o la riproduzione sono ammesse solo dietro autorizzazione scritta di Thommen Medical.

Panoramica delle soluzioni protesiche

Soluzioni per tutte le indicazioni e le situazioni cliniche

Tipo di ricostruzione		Impianti
		<ul style="list-style-type: none"> SPI®ELEMENT SPI®CONTACT 
Profilo di emergenza		Abutment/Ponte
Ad un elemento	standard	<ul style="list-style-type: none"> SPI®EASY/ART (cementata) SPI®VARIO (avvitata)
	personalizzato	<ul style="list-style-type: none"> Base in titanio Thommen per CAD/CAM Abutment e corone NobelProcera™
A più elementi	standard	<ul style="list-style-type: none"> SPI®EASY/ART (cementata) SPI®VARIO (avvitata)
	personalizzato	<ul style="list-style-type: none"> Base in titanio Thommen per CAD/CAM Abutment e ponti NobelProcera™ Implant bridge NobelProcera™
Eduntulismo mascellare	standard	<ul style="list-style-type: none"> SPI®VARIOmulti con cappetta SPI®RETAIN (abutment per barra, ancora di ritenzione, abutment per fresaggio, Zest LOCATOR®)
	personalizzato	<ul style="list-style-type: none"> Implant bridge NobelProcera™ <ul style="list-style-type: none"> – su abutment SPI®VARIOmulti – a livello dell'impianto Thommen Barre di impianti per overdenture NobelProcera™

Base in titanio per CAD/CAM per abutment personalizzati

La base in titanio può essere utilizzata con la maggior parte dei sistemi CAD/CAM e consente una pianificazione e una realizzazione indipendente di ricostruzioni avvitate o cementate di singoli denti.

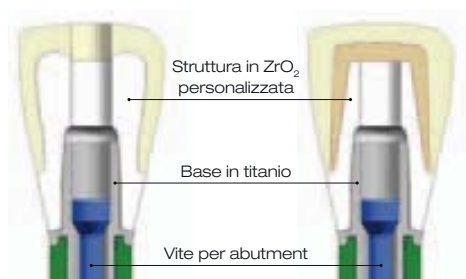
La base in titanio può inoltre essere impiegata anche in combinazione con cappette in ossido di zirconio realizzate con tecnologia CAD/CAM e con ponti a più elementi.

Avvertenza

Per maggiori dettagli consultare l'opuscolo relativo alla base in titanio per CAD/CAM (Fo_04d158) o visitare il sito www.thommenmedical.com.

Abutment incapsulato (cementata)

Corona in ceramica integrale (cementata/avvitata)



Possibilità di ricostruzioni con il supporto CAD/CAM

Dentista

Il dentista procede nel modo consueto e consegna la presa d'impronta (si consiglia quella ritentiva o «a cucchiaio aperto» per una migliore precisione) all'odontotecnico.

Opzioni CAD/CAM personalizzate:

- Abutment con la base in titanio per CAD/CAM
- Abutment e ponti con NobelProcera™

Immagine clinica per gentile concessione del Dott. Mauro Merli, Clinica Merli, Rimini, Italia.

Presa d'impronta

- ritentiva (consigliata)
- riponibile



Odontotecnico

L'odontotecnico realizza il modello dentale ed esegue le successive fasi di lavorazione in base all'opzione di ricostruzione scelta e all'armatura disponibile:

Base in titanio Thommen per CAD/CAM (vedere opuscolo Fo_04d158)

- Per strutture personalizzate in ceramica (ad es. in ossido di zirconio)
- Compatibili con CAM sia all'interno del laboratorio odontotecnico che presso il centro di fresaggio

NobelProcera™ per impianti Thommen (vedere opuscolo Fo_04d165)

- Per ricostruzioni in materiali metallici o ceramici diversi
- Design in laboratorio con il sistema NobelProcera™ (scanner e CAD)

Immagine per gentile concessione di Eugenio Bianchini, Danilo Serafini e Luca Torsani, Laboratorio Novum, Rimini, Italia.

Realizzazione del modello

(Effettuare una ceratura, se necessario)



Centro di CAD/CAM

Il modello dentale o i dati della ricostruzione vengono messi a disposizione dal partner produttivo centrale o specializzato.

I dati aggiornati sui fornitori di soluzioni CAD/CAM per il sistema implantare Thommen sono disponibili sul sito www.thommenmedical.com.

Invio del modello

Ricostruzione definitiva



Scansione ed elaborazione CAD

- Impiego della base in titanio con soluzione aperta di scansione e CAD
- NobelProcera™ (scanner e software CAD NobelProcera™)

Elaborazione CAM

- Cappetta personalizzata per la base in titanio



Controllo e incapsulamento

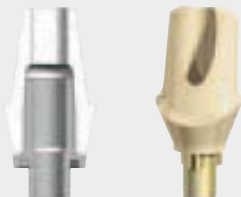


Scansione ed elaborazione CAD

- Partner CAD/CAM
- Laboratorio dentistico specializzato
- NobelProcera™

Elaborazione CAM

- Cappetta personalizzata per la base in titanio
- NobelProcera™ per fabbricazione industriale



Invio dei dati

Headquarters

Thommen Medical AG
Hauptstrasse 26d
4437 Waldenburg | Svizzera
Tel. +41 (0)61 965 90 20
Fax +41 (0)61 965 90 21
info@thommenmedical.com

Filiali nazionali/distributori

Australia

Gunz Dental Pty Ltd.
City South Business Park
Units 3-4, 26-34 Dunning Ave
Rosebery NSW 2018 | Australia
Tel. +61 2 9935 6677
Fax +61 2 9935 6666
APryce@gunz.com.au
www.gunz.com.au

Austria

Thommen Medical Austria GmbH
Technologiezentrum Neusiedl
Ludwig Boltzmann Straße 2
7100 Neusiedl am See | Austria
Tel. +43 (0)5 9010 29230
Fax +43 (0)5 9010 29231
info@thommenmedical.at

Benelux

Thommen Medical Benelux B.V.
Edisonweg 17B | 3404 LB IJsselstein
Postbus 430
3400 AK IJsselstein | Paesi Bassi
Tel. +31 (0)30 68 68 468
Fax +31 (0)30 68 68 469
info.benelux@thommenmedical.com

Canada

Thommen Medical Canada Inc.
1100 Burloak Dr. | Suite 300
Burlington, ON L7L 6B2 | Canada
Tel. +1 (905) 336-8966
+1-877-242-6012 (North America)
Fax +1 (905) 332-3007
+1-877-242-6013 (North America)
info@thommenmedical.ca

Cina

Shanghai Yujing Trading Co., Ltd.
Room G | Floor 15 | Jia Fa Bldg.
No. 129-1 Da Tian Rd.
Shanghai 200041 | Cina
Tel. +86-21-62723077
Fax +86-21-62175264

Corea del Sud

Dami Medical Co., Ltd.
6F, 426-1, Hapjeong-dong, Mapo-gu
Seoul 121-886 | Corea del Sud
Tel. +82-(0)2-3141-2875
Fax +82-(0)2-3141-2877
www.damimedical.com

Francia

Thommen Medical France
10, avenue Piémé
77680 Roissy-en-Brie | Francia
Tel. +33 (0)1 83 64 06 35
Fax +33 (0)3 89 33 52 53
infos@thommenmedical.fr

Germania

Thommen Medical Deutschland GmbH
Am Rathaus 2
79576 Weil am Rhein | Germania
Tel. +49 (0)7621-4 22 58 30
Fax +49 (0)7621-4 22 58 41
info@thommenmedical.de

Giappone/Asia

Thommen Medical Japan Inc.
Representative Office Asia
3-20-14, Senriyama-Nishi | Suita
Osaka 565-0851 | Giappone
Tel. +81-(0)6-6385-4255
Fax +81-(0)6-6385-4256
info@thommenmedical.jp

Giappone

J. Morita Corporation
23-28, 1-chome, Esaka-cho
Suita City | Osaka 564-0063 | Giappone
Tel. +81-(0)6-6384-6921
Fax +81-(0)6-6384-6746
http://spi.dental-plaza.com

Medio Oriente

Star Science International GmbH
Jupiterstrasse 57
3015 Berna | Svizzera
Tel. +41 (0)31 941 07 31
Fax +41 (0)31 941 07 33
star.science@bluewin.ch

Nuova Zelanda

Gunz Dental Pty Ltd.
PO Box 99176 Newmarket
Auckland 1149 | Nuova Zelanda
Tel. +64 9 366 0249
Fax +64 9 522 2910
www.gunz.co.nz

Polonia

C. Witt i Spółka Sp. z o.o.
87-100 Toruń, ul. Św. Katarzyny 4/4 | Polonia
Tel. +48 56 652 16 95
Fax +48 56 655 01 26
www.cwittdental.pl
biuro@cwittdental.pl

Singapore

FONDACO Pte Ltd
7 Kaki Bukit Road 1, #03-06
Eunos Techno Link
Singapore 415937 | Singapore
Tel. +65 6392 2806
Fax +65 6392 1296
fondaco@fondaco.sg

Spagna/Portogallo

ISP Implante Suizo de Precisión
C/ Los quintos n 1
03350 Cox (Alicante) | Spagna
Tel. +34-(0)96-536-1020
Fax +34-(0)96-675-1347
isp@dentacare.es

Svizzera

Thommen Medical (Schweiz) AG
Postfach 1160 | Neckarsulmstrasse 28
2540 Grenchen | Svizzera
Tel. +41 (0)32 644 30 20
Fax +41 (0)32 644 30 25
info@thommenmedical.ch

Taiwan

Ting Sing Trading Co., Ltd.
No. 30 | Sec. 2 | Chang-An East Road
Taipei | Taiwan | R.O.C.
Tel. +886-2-25420968
Fax +886-2-25420969
www.tingsing.com.tw

USA

Thommen Medical USA L.L.C.
Idea Center | 1375, Euclid Avenue
Cleveland OH 44115 | USA
Toll-free phone number:
+1-866-319-9800
Fax +1-216-583-9801
info.usa@thommenmedical.com



Distributore nazionale Italia

Dental Trey S.r.l.
Via Partisani, 3
47016 Fiumana | Predappio (FC) | Italia
Tel. +39 0543 929111
Fax +39 0543 940659
implantologia@dentaltrey.it
www.dentaltrey.it