

CATALOGO GENERALE WINSIX



BIOSAFIN

Italian Engineering, Technology and Research in **Dentistry**

AZIENDA

Marchi Registrati Sistema Implantare WINSIX	pag.	3
Azienda - Qualità - Certificazioni - Brevetti - Assicurazioni	pag.	4 - 5

SISTEMA IMPLANTARE WINSIX

Un solo Kit Chirurgico	pag.	6 - 7
Tavola Sinottica: indicazione Impianti WINSIX	pag.	8 - 9
Impianti WINSIX: diametri e lunghezze	pag.	10 - 11
Superficie WINSIX Micro Rough Surface	pag.	12
Tipologie e Altezze dei Colletti	pag.	13
Prospetto delle Connessioni Implantari WINSIX	pag.	14
Stabile accoppiamento Impianto - Moncone	pag.	15
Confezione degli impianti - Apertura confezione - Estrazione dell'impianto	pag.	16

IMPIANTI LINEA KAPPA - KT - KE - KE SLIM

Caratteristiche	pag.	18 - 19
Impianto K	pag.	20 - 21
Impianto KT	pag.	22 - 25
Impianto KE	pag.	26 - 27
Impianto KE SLIM	pag.	28 - 29
Gestione dei tessuti molli e codice colore	pag.	30 - 31

IMPIANTI LINEA K25

Impianto K25	pag.	33 - 34
--------------------	------	---------

IMPIANTI SHORT

Impianto Short	pag.	36
----------------------	------	----

IMPIANTI LINEA CONICI

Impianto conico	pag.	38
-----------------------	------	----

IMPIANTI LINEA TORQUE TYPE - SLIM - TTX - TTC - TTCM

Caratteristiche	pag.	40 - 41
IMPIANTO TTI SLIM - connessione interna	pag.	42 - 43
IMPIANTO TTI - connessione interna	pag.	44 - 45
IMPIANTO TTx - connessione esterna	pag.	46 - 47
IMPIANTO TTc - connessione conica	pag.	48 - 49
IMPIANTO TTcm - connessione conometrica	pag.	50 - 51

CHIRURGIA

KIT CHIRURGICO WINSIX	pag.	54 - 55
Tavola sinottica per l'utilizzo delle Frese in relazione al tipo di osso	pag.	56
Frese	pag.	57 - 58
Rifinitori d'osso e Stop per Frese corte	pag.	59
Strumenti e accessori intraoperatori	pag.	60 - 61
Strumenti per Chirurgia e Protesi	pag.	62 - 64

PROTESI CONNESSIONE INTERNA SLIM: LINEA TTSI

Viti di chiusura e viti di guarigione	pag.	66
Monconi da impronta e analoghi	pag.	67
Monconi provvisori e definitivi	pag.	68
Componenti protesi avvitata CAD CAM	pag.	71
Componenti per saldatura e Primilled - Monconi Flat Shift SLIM	pag.	72
Protesi Componenti Overdenture e accessori per attacchi sferici	pag.	73
Monconi Protesi avvitata multipla e Protesi	pag.	74 - 75

PROTESI CONNESSIONE INTERNA - LINEA KE

Viti di chiusura e viti di guarigione	pag.	78
Monconi da impronta e analoghi	pag.	79
Monconi protesici MBC	pag.	80

PROTESI CONNESSIONE INTERNA - LINEA K-KT-TTI - K25

Viti di chiusura e viti di guarigione	pag.	82 - 83
Monconi da impronta	pag.	84 - 85
Analoghi	pag.	86
Protesi avvitata	pag.	87
Monconi protesici provvisori	pag.	88 - 89
Monconi protesici soluzione cementata	pag.	90 - 94
Monconi protesici soluzione avvitata e soluzione avvitata singola Trumpet	pag.	95 - 96
Monconi protesici soluzione avvitata multipla	pag.	97

PROTESI SOLUZIONI PROTESICHE CAD CAM LINEA K - KT - TTI - K25

Monconi protesici CAD CAM	pag.	100 - 101
---------------------------------	------	-----------

PROTESI COMPONENTI OVERDENTURE

Attacchi Locator	pag.	104 - 105
Attacchi Sferici	pag.	106 - 107

PROTESI AVVITATA MULTIPLA - LINEA FLAT SHIFT-EA-TRUMPET

Linea flat shift- descrizione	pag.	110 - 111
Monconi da impronta e viti	pag.	112 - 113
Monconi diritti svasati ritentivi e cilindrici	pag.	114 - 115
Linea EA Extreme Abutment- descrizione	pag.	116
Monconi protesici EA Dritti	pag.	117 - 119
Monconi protesici EA Angolati 20°	pag.	120
Monconi protesici EA Angolati 30°	pag.	121
Accessori e strumenti protesici EA	pag.	122 - 123
Viti WINSIX esagono interno	pag.	124
Moncone TRUMPET	pag.	125

SOLUZIONI PROTESICHE LINEA K25

Soluzioni protesiche dirette su connessione interna Free Lock	pag.	128 - 129
Soluzioni per protesi transmucose	pag.	130 - 131

PROTESI CONNESSIONE ESTERNA: LINEA TTX

Viti di chiusura e viti di guarigione	pag.	134
Monconi da impronta e WINSscan in PEEK	pag.	135
Analoghi	pag.	136
Monconi protesici Provvisori	pag.	137
Monconi protesici soluzione Cementata	pag.	138
Monconi protesici avvitata diretta su impianti	pag.	139
Monconi protesici protesi CAD CAM	pag.	140 - 141
Monconi protesici EAx dritti	pag.	142 - 143
Monconi protesici EAx angolati 17°	pag.	144
Monconi protesici EAx angolati 30°	pag.	145
Accessori e strumenti protesici EAx	pag.	146
Viti WINSIX esagono esterno	pag.	147

PROTESI COMPONENTI OVERDENTURE

Attacchi Locator	pag.	150 - 151
Attacchi sferici e accessori	pag.	152 - 153

PROTESI CONNESSIONE CONICA: LINEA TTC

Viti di chiusura e viti di guarigione	pag.	156
Monconi da impronta e analoghi	pag.	157
Monconi protesici Provvisori	pag.	158
Monconi protesici soluzione cementata	pag.	159 - 160
Monconi Multipurpose Soluzione Cementata	pag.	161
Monconi Protesi CAD CAM	pag.	162
Monconi Soluzioni Multiple Avvitate, Cementate e Removibili Multifunctional	pag.	163
Monconi Multifunctional	pag.	164
Moncone Linea Trumpet	pag.	165

PROTESI DISPOSITIVO CAB CLIP ABUTMENT BAR

Nuove tecniche riabilitative per protesi avvitata Multipla	pag.	168
CAB Clip Abutment Bar	pag.	169 - 171
Composizione dei Kit CAB	pag.	172

PROTESI CONNESSIONE CONOMETRICA: LINEA TTCM

Monconi protesici	pag.	174
Viti di guarigione, viti di chiusura e Analoghi	pag.	175

DIGITALE WINSIX

Chirurgia protesicamente GUIDATA WINSIX	pag.	178 - 181
---	------	-----------

STRUMENTI DI MARKETING PER IL TUO STUDIO

.....	pag.	182
-------	------	-----

ALTRI PRODOTTI

Laboratory Smart Kit, Osteotomi, Impianti WINSIX Flash	pag.	184 - 185
--	------	-----------

MATERIALI

.....	pag.	186
-------	------	-----

PROTOCOLLO DI STERILIZZAZIONE

.....	pag.	187
-------	------	-----

PRINCIPALE BIBLIOGRAFIA

.....	pag.	188 - 189
-------	------	-----------

Assistenza Clienti e Servizio Post-Vendita

BIOSAFIN cura attentamente la Formazione Tecnica e Commerciale dei propri collaboratori sul territorio. Product Specialist dedicati e il Servizio post-vendita aziendale, sono a disposizione del cliente per informazioni tecniche, aggiornamenti e quant'altro necessario, relativo ai prodotti commercializzati.



Sistema Implantare WINSIX



- | | |
|---------------------------------|--|
| 1995 WINSIX® | 2012 WINClinic® |
| 1998 Free Tense System® | 2013 Double Conical Connection DCC® |
| 2001 Bioactive Covering® | 2013 WINPeek® Abutment |
| 2001 Free Lock® | 2016 Extreme Abutment Multifunctional® |
| 2007 Full Contact Covering FCC® | 2016 Linea KAPPA® |
| 2009 Flat Shift System® | 2019 Linea SLIM® |
| 2009 Micro Rough Surface MRS® | 2020 Linea KE® |
| 2010 Extreme Abutment® | 2020 TRUMPET® |
| 2010 Teeth Just On 4® | 2021 Linea K25® |
| 2010 Teeth Just On 6® | 2023 Linea BAC® |
| 2010 Torque Type® | |
| 2011 Clip Abutment Bar CAB® | |



- 2017 BiAligner®
- 2020 BIOSAFIN CREA®
- 2022 GUIDED SURGERY®



- 2009 BioBone®
- 2009 Easy Surgery®
- 2015 Easy Weld®
- 2015 Easy Light®
- 2015 Easy Physio®

I marchi elencati sono citati nella presente edizione del Catalogo prodotti WINSIX con l'omissione della ® che s'intende sottintesa.

WINSIX, Free Tense System, Bioactive Covering, Free Lock, Full Contact Covering FCC, Flat Shift System, Micro Rough Surface MRS, Extreme Abutment, Teeth Just On 4, Teeth Just On 6, Torque Type, Clip Abutment Bar CAB, WINClinic, Double Conical Connection DCC, WINPeek Abutment, Extreme Abutment Multifunctional, Linea KAPPA, BiAligner, Trumpet, BIOSAFIN CREA.

Azienda specializzata

BIOSAFIN è specializzata nella produzione e vendita di dispositivi e strumenti per Implantologia e Chirurgia Orale, riuniti organicamente nel Sistema Implantare WINSIX e nella Linea BIOSAFIN ORAL SURGERY.

Ricerca e Sviluppo costituiscono il cuore della sua attività, volta ad implementare le performance dei prodotti attraverso lo sviluppo di contenuti tecnologici e scientifici innovativi, e al costante miglioramento della loro Qualità.

Il percorso evolutivo del Sistema WINSIX trova evidenza scientifica nell'ampia Bibliografia, negli Studi e Pubblicazioni a disposizione.

Qualità di prodotto scientificamente e clinicamente testata

Da oltre 25 anni il Sistema Implantare WINSIX viene utilizzato con soddisfazione da centri odontoiatrici e studi professionali con esigenze differenziate per tipologia di utenze e flussi di lavoro.

La qualità certificata dei prodotti - sottoposti ad un rigido controllo di produzione 1:1 - e le soluzioni proposte, sempre attuali nell'incontrare le esigenze dei pazienti, assicurano all'odontoiatra massima tranquillità operativa.

Il solido background scientifico su cui vengono sviluppati i dispositivi consente di coniugare innovazione tecnologica e compatibilità, evitando al Team odontoiatrico impegnativi cambiamenti di iter operativi o dispendiose sostituzioni di materiali.

CERTIFICAZIONI PRODOTTO:



Certificazione per la commercializzazione WINSIX in USA

Certificazioni aziendali

BIOSAFIN è un'Azienda Certificata: **ISO 9001** che certifica l'intero processo di lavoro a 360° attestandone la conformità ai canoni qualitativi considerati ottimali, per la tutela dell'Utilizzatore del prodotto - l'Odontoiatra e del fruitore finale - il Paziente.

ISO 13485 pertinente in modo specifico alla Qualità dei Dispositivi Medici.

I canoni qualitativi imposti dalle Certificazioni vengono periodicamente esaminati e rivalutati.

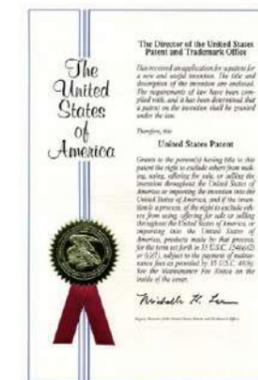
Brevetti: CAB Clip Abutment Bar



Brevetto Internazionale ed Europeo
PCT/EP2011/072448
EP Patent n.11425032.7



Il brevetto rilasciato alla CAB del preposto ente statunitense, ne attesta l'originalità ed i contenuti tecnologici innovativi.



Il brevetto rilasciato alla CAB - Clip Abutment Bar - del preposto ente statunitense, che ne attesta l'originalità ed i contenuti tecnologici innovativi.

Assicurazioni

I dispositivi del Sistema Implantare WINSIX beneficiano delle assicurazioni RCT (Responsabilità civile Conto Terzi) e RCP (Responsabilità civile).

Formazione Qualificata

Per una corretta applicazione dei dispositivi implantari, BIOSAFIN offre un programma di Aggiornamento e Formazione professionale in linea con gli standard qualitativi aziendali. I format didattici proposti sono frutto di esperienza e attenta valutazione, differenziati in base alle esigenze dei professionisti e sviluppati in collaborazione con docenti esperti.

CENTRO DI RIFERIMENTO PER LA FORMAZIONE:

Centro Pilota WINSIX - Università Vita - Salute, San Raffaele di Milano

Consultare il sito www.biosafin.com alla pagina Formazione per il calendario dei Corsi.

Informazione al Paziente

Per una corretta informazione al Paziente sulle cure odontoiatriche implanto supportate:

www.implantologiawinsix.com

Un solo Kit Chirurgico

strumenti e procedure unificate

Il Sistema Implantare WINSIX® fonda l'attività di Ricerca e Sviluppo sull'evoluzione tecnologica di strumenti e dispositivi basati sui criteri di sinergia ed efficienza, aspetti che nella *practice clinica* si traducono in semplicità operativa, *time saving*, e contenimento dei costi di gestione.

Unico nel proporre opzioni di forme implantari diverse - con 5 tipi di connessione differenti - gestibili con un solo Kit Chirurgico, all'interno del

quale sono collocati in sequenza d'utilizzo ben chiara, le frese e tutti gli strumenti necessari alla fase chirurgica d'inserimento dell'impianto.

Ben studiato per dare il massimo nelle mani dell'Odontoiatra.

Tutto questo si riflette positivamente sull'offerta al Paziente che beneficia d'interventi più brevi e meno invasivi, biologicamente ed economicamente sostenibili.

anche in versione **SMALL**



Scegli liberamente

Frutto di alta tecnologia e di scelte ben precise che privilegiano la semplicità e l'efficienza operativa, contrariamente ad una logica esclusivamente commerciale.

UNICO

Gli Impianti WINSIX® sono realizzati in titanio commercialmente pure di GRADO 4 proveniente da siti estrattivi controllati e certificati. Gli accessori Protesici originali WINSIX® sono realizzati in titanio di GRADO 5 proveniente da siti estrattivi controllati e certificati. Gli strumenti Chirurgici sono realizzati in acciaio chirurgico AISI630.

Linea KAPPA®

esagono interno

K KT KE KE Slim



Linea K25®

esagono interno

K25



Linea TORQUE TYPE®

5 diverse connessioni con lo stesso corpo implantare

TTi Slim TTi TTx TTc TTcm

esagono interno esagono interno esagono esterno conica conometrica



Linea Short

impianti h 6 mm.

Kx Ke TTx TTc TTcm

esagono esterno esagono interno esagono esterno conica conometrica



Tavola Sinottica Indicazioni Impianti WINSIX

INDICAZIONI IMPIANTI WINSIX (esclusi SLIM e SHORT)

Tipo di Impianto	Protocollo tradizionale impianto sommerso in fase di osteointegrazione	Post estrattivo immediato	Protocollo Transmucoso	Platform Switching	Dente singolo Estetico	Estetica	Dente singolo con radici convergenti apicalmente dei denti adiacenti	Protesi diretta su impianto	Carico Immediato	Just on 4/6	CAB	Protesi avvitata multipla
------------------	--	---------------------------	------------------------	--------------------	------------------------	----------	--	-----------------------------	------------------	-------------	-----	---------------------------

Linea KAPPA

K	...	...	.	... (no nel 3,3)	...	...	-	.	...	-	-	...
KT	.	..	...	...	.	.	-	...	...	-	-	...
KE	-	...	...	-	...	...	-	...	...	-	-	... (Linea Flat)
KE Slim	-	...	...	-	...	...	-	...	...	-	-	... (Linea Flat)

Linea K25

K25***	-	...	-	-	-	... (Linea Flat)
-----	-----	-----	------	-----	-----	---	---	-----	---	---	---	---------------------

Linea Torque Type

TTi	...	...	.	...	...	...	...	.	...	.	-	...
TTx	...	...	.	... (no nel 3,3)	-	-	-	...	...	...	...	...
TTc	...	...	.	...	...	...	...	-	...	...	...	...
TTcm	...	...	-	...	...	...	...	-	...	-	-	-

LEGENDA

- ... Particolarmente indicato
- .. Indicazione media
- . Indicato
- Non indicato

INDICAZIONI IMPIANTI WINSIX SLIM e SHORT

Tipo di Impianto	Protocollo tradizionale impianto sommerso in fase di osteointegrazione	Post estrattivo immediato	Protocollo Transmucoso	Platform Switching	Dente singolo Estetico	Estetica	Dente singolo con radici convergenti apicalmente dei denti adiacenti	Protesi diretta su impianto	Carico Immediato	Just on 4/6	CAB	Protesi avvitata multipla
------------------	--	---------------------------	------------------------	--------------------	------------------------	----------	--	-----------------------------	------------------	-------------	-----	---------------------------

Linea SLIM

2.9	...	...	.	-	...	...	...	.	.	-	-	-
3.3	...	...	.	...	...	...	...	.	...	.	.	...

Linea SHORT

Kx (lung. 6mm)	...	..	-	incorporato	... */**	...	. */**	...	.	-	-	...
TTx (lung. 6mm)	...	..	-	...	... *	...	... *	...	.	-	-	...
TTx (lung. 5mm)	...	.	-	...	-	.	-	...	-	-	-	...
KE	-	..	...	-	.. *	...	.	...	.	-	-	...
TTC	...	...	-	incorporato	... *	...	. *	...	.	-	-	..
TTCM	...	...	.	incorporato	... *	...	. *	...	.	-	-	-

* Rapporto radice corona MAX 15mm.

** Sconsigliato il 3.8

Inserimento Convenzionale dell'Impianto

È molto importante tenere in considerazione che ogni variazione nella fase chirurgica avrà una diretta conseguenza sulla protesi e viceversa data la loro reciproca interazione.

Mascherina Chirurgica

Per eseguire un lavoro preciso si consiglia l'utilizzo di una mascherina chirurgica realizzata sul modello di studio del paziente che riporterà in bocca la pianificazione preprotetica.

Essa guiderà il posizionamento e l'inclinazione degli impianti in funzione di quanto progettato.

In alternativa è possibile eseguire la progettazione e l'intervento chirurgico con l'ausilio del sistema software assistito (chirurgia guidata).



1. Mascherina chirurgica per il corretto posizionamento degli impianti e verifica con l'indicatore di direzione



2. Dopo aver preparato il sito implantare con l'ausilio della mascherina chirurgica, viene posizionato l'impianto

Impianti WINSIX: diametri e lunghezze

Il codice colore viene ottenuto nei prodotti attraverso un processo di viraggio che non scolora a contatto con la salivazione. È quindi possibile identificare subito il diametro dell'accessorio alla riapertura dell'impianto.



Linea KAPPA

CONNESSIONE ESAGONALE INTERNA	Ø 3.3	Ø 3.8	Ø 4.5	Ø 5.2	Ø 5.9
K	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	-
	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	-
	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	-
	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	-
KT	<i>h 7</i>				
	<i>h 9</i>				
	<i>h 11</i>				
	h 13	h 13	h 13	h 13	<i>h 13</i>
	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	-
KT MACHINED	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	-	-
	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	-	-
	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	-	-
	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	-	-
KE	-	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	-
	-	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	-
	-	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	-
	-	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	-
KE Slim	<i>h 9</i>	-	-	-	-
	<i>h 11</i>	-	-	-	-
	<i>h 13</i>	-	-	-	-
	<i>h 15</i>	-	-	-	-
Kx	-	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>

Linea K25

CONNESSIONE ESAGONALE INTERNA	Ø 3.3	Ø 3.8	Ø 4.5	Ø 5.2	Ø 5.9
K25	<i>h 9</i>				
	<i>h 11</i>				
	<i>h 13</i>				
	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	-
	<i>h 18</i>	<i>h 18</i>	<i>h 18</i>	-	-

Linea Torque Type

CONNESSIONE ESAGONALE INTERNA CON TECNOLOGIA FREE LOCK	Ø 2.9	Ø 3.3
TORQUE TYPE I SLIM	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>
	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>
	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>
	-	<i>h15</i>
	-	-

CONNESSIONE ESAGONALE INTERNA	Ø 3.8	Ø 4.5	Ø 5.2	Ø 5.9
TORQUE TYPE I	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	-
	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	-
	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	-
	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	-
	<i>h 18</i>	<i>h 18</i>	-	-

CONNESSIONE ESAGONALE ESTERNA	Ø 3.3	Ø 3.8	Ø 4.5	Ø 5.2	Ø 5.9
TORQUE TYPE X	-	<i>h 5</i>	-	-	-
	-	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>
	<i>h 9</i>				
	<i>h 11</i>				
	<i>h 13</i>				
	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	-
	-	<i>h 18</i>	<i>h 18</i>	-	-

CONNESSIONE CONICA	Ø 3.3	Ø 3.8	Ø 4.5	Ø 5.2	Ø 5.9
TORQUE TYPE C	-	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>
	-	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>
	-	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>
	-	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>
	-	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	<i>h 15</i>	-

CONNESSIONE CONOMETRICA	Ø 3.3	Ø 3.8	Ø 4.5	Ø 5.2	Ø 5.9
TORQUE TYPE CM	-	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>	<i>h 6</i>
	-	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>	<i>h 9</i>
	-	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>	<i>h 11</i>
	-	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	<i>h 13</i>	-

SUPERFICIE WINSIX Micro Rough Surface

Alla base del successo degli Impianti WINSIX la Ricerca e l'utilizzo clinico negli anni hanno dimostrato di essere un valore unico.

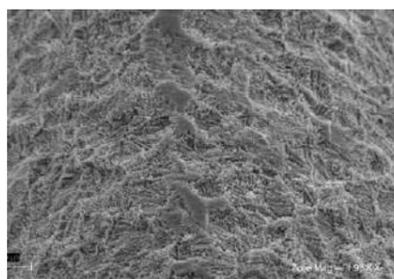


MICRO ROUGH SURFACE
applicata a tutti gli Impianti del Sistema WINSIX
In applicazione dal 2005 a tutti gli Impianti del Sistema Implantare WINSIX

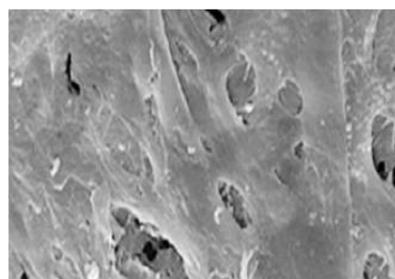
Ottime proprietà osteoconduttive della superficie MRS

WINSIX Micro Rough Surface presenta una morfologia rugosa, prodotta tramite un processo di sottrazione, per sabbiatura e mordenatura direttamente sulla superficie in titanio dell'impianto.

La speciale geometria tridimensionale della sua microstruttura consente una diminuzione dei tempi dell'osteointegrazione, tramite un processo di osteoconduzione favorito dalla peculiarità dello scaffold di questa superficie. La regolarità della rugosità e le caratteristiche della MRS favoriscono una maggiore superficie di contatto osso-impianto, migliorando la qualità e la quantità di osso attorno all'impianto e garantendone una ottimale osteointegrazione.



MAG 721x: regolarità della superficie MRS



Osso in attiva fase di rimodellamento sulla Superficie MRS

Quality

La Superficie WINSIX Micro Rough Surface, con la sua speciale morfologia e Qualità di produzione - con controlli sul 100% dei pezzi - viene applicata ad ogni Impianto del Sistema Implantare WINSIX. Essa costituisce un *valore unico* che BIOSAF IN offre all'Odontoiatra affinché possa operare con tutta la tranquillità di cui ha bisogno.

Riferimenti Bibliografici:

• Macroscopic and Microscopic evaluation of a new implant design supporting immediately loaded full arch rehabilitation - S.Tetè, V.Zizzari, A.De Carlo, B.Sinjari, E.F.Gherlone Annali di Stomatologia Vol.3, n.2 - 2012

• Influence of Novel Nano - Titanium Implant Surface on Human Osteoblast Behaviour and Growth - S. Tetè, F.Mastrangelo, R.Quaresima, R.Vinci, G.Sammartino, L.Stuppia, Enrico F. Gherlone - Implant Dentistry Vol. 19, n.26 - 2010

• Isolation of osteogenic progenitors from human amniotic fluid using a single step culture protocol - I. Antonucci, I. Iezzi, E. Morizio, F. Mastrangelo, A. Pantalone, M. Mattioli Belmonte, A. Gigante, V. Salini, G. Calabrese, S. Tetè, G. Palka, L. Stuppia - SILENCE a Journal of RNA regulation - 2009

• In vitro behaviour onto different titanium surfaces of osteoblast-like cells obtained from human dental pulp - S. Tetè, F. Mastrangelo, V. Zizzari, G. D'Apollito, N. Fiorentino, U. Desiato, M.T. Sberna, R. Quaresima, L. Stuppia, R. Vinci, E.F. Gherlone - Atti del 7th Annual Meeting of ISSCR International Society of Stem Cell Research, Barcelona, July 2009

• Novel Protocol of Osteogenic differentiation from amniotic fluid cells S. Tetè, F. Mastrangelo, M. Tranasi, V. Zizzari, I. Antonucci, G. D'Apollito T. Marchese, R. Vinci, L. Stuppia, E.F. Gherlone - Atti del 7th Annual Meeting of ISSCR International Society of Stem Cell Research, Barcelona, July 2009

• Interfaccia osso - impianto nei differenti tipi di carico degli impianti dentali S. Tetè, G. D'Apollito, F. Mastrangelo, R. Vinci, E.F. Gherlone - Atti del III Expo di Autunno, Università della Lombardia, 27 - 28 Novembre 2009

• Valutazione della capacità osteogenetica di hafscs ottenute da liquido amniotico - S. Tetè, U. Di Tore, V. Zizzari, L. Stuppia, F. Zarone, E.F. Gherlone - Atti del III Expo di Autunno, Università della Lombardia, 27 - 28 Novembre 2009

Tipologie e Altezze dei Colletti

L'offerta differenziata WINSIX della tipologia e dell'altezza del colletto consente di scegliere l'impianto più adeguato per una gestione ottimale dei tessuti duri e molli.



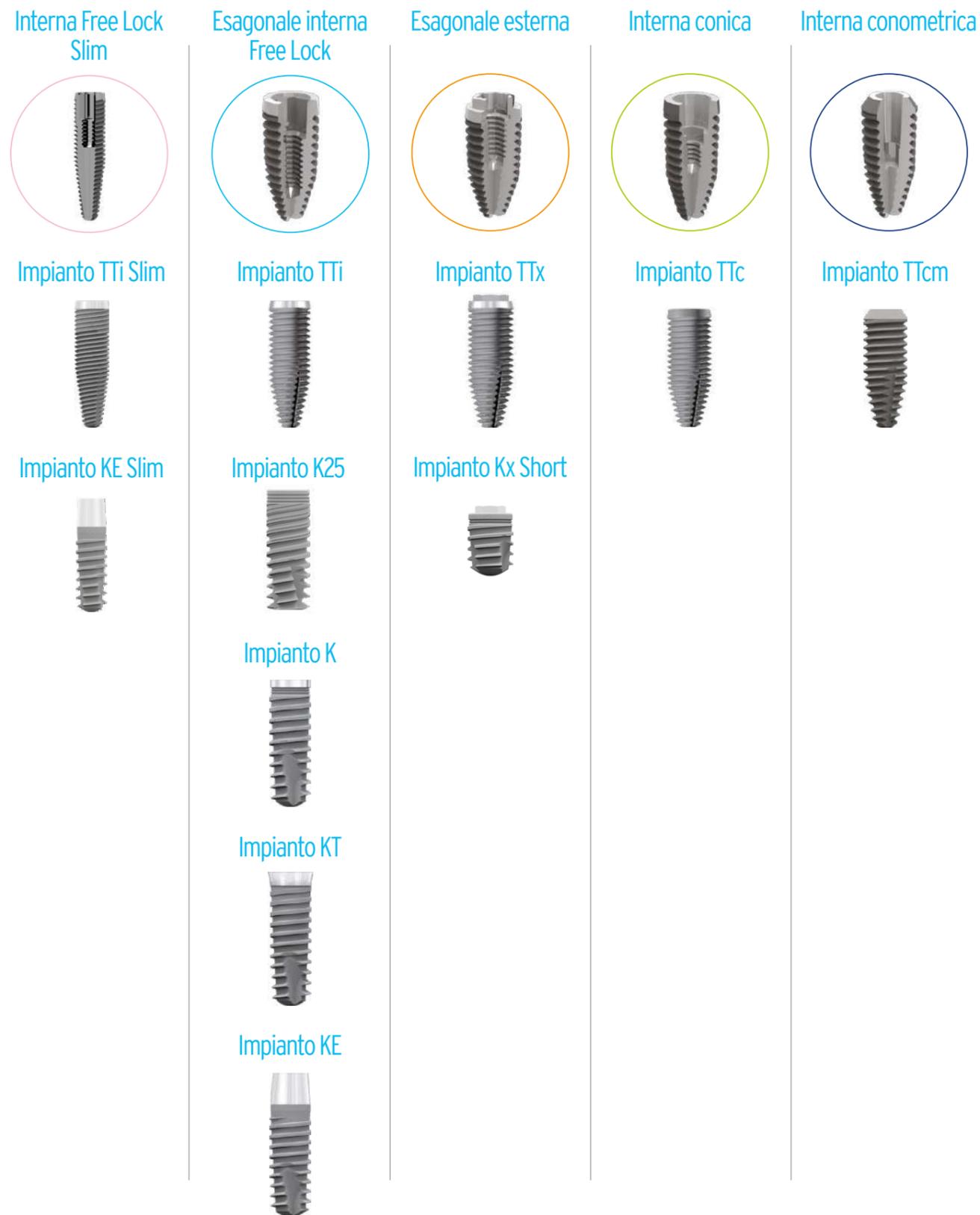
Impianti SHORT



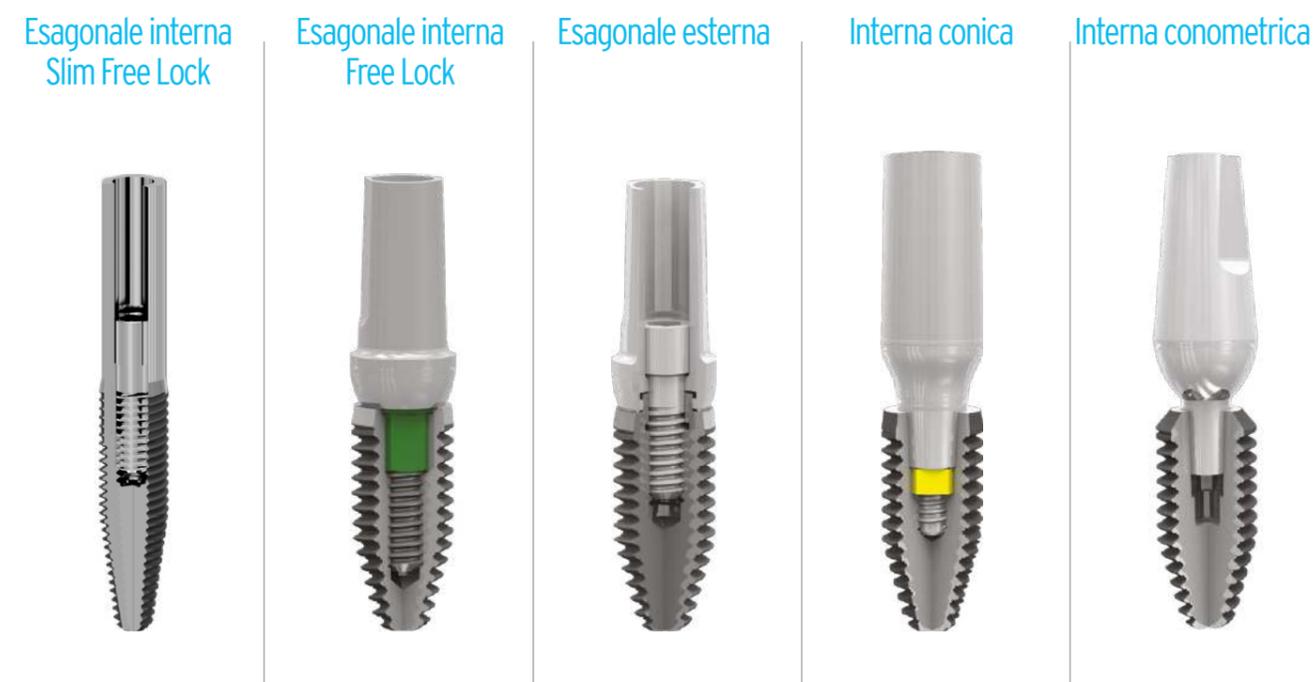
colletto trattato - piatto lucido colletto trattato - piatto lucido colletto trattato h. 0.7 mm. colletto trattato colletto trattato

Prospetto delle Connessioni Implantari WINSIX

Il Sistema WINSIX offre 5 tipologie di connessione diverse (interna Slim, interna, esterna, conica, conometrica), in un'unica dimensione nelle diverse misure implantari. Lo stesso strumentario e le componenti protesiche sono utilizzabili con qualsiasi tipologia d'implianto. L'ergonomia e la gestione del Sistema ne risultano ottimizzati ed il lavoro degli operatori semplificato.



Stabile accoppiamento Impianto - Moncone



ESAGONALE INTERNA SLIM CON TECNOLOGIA FREE LOCK

- Permette di ottenere grande stabilità di connessione

ESAGONALE INTERNA FREE LOCK

- In uso dal 1995
- Permette di ottenere grande stabilità di connessione grazie alle dimensioni dell'esagono e della vite

ESAGONALE ESTERNA

- Chiave esagono 2.7 mm.- h. 0.7 mm.
- Particolarmente indicata per Tecniche Just on 4/6

INTERNA CONICA

- Conicità 3°
- Con esagono antirotazionale per il riposizionamento dei monconi protesici e per l'avvitamento dell'implianto
- Attivabile con un basso valore di torque (20 Ncm)
- Il basso valore di torque di attivazione della conicità può essere molto utile in caso di tecniche rigenerative con osso di scarsa compattezza
- Platform Switching incorporata

INTERNA CONOMETRICA

- Conicità 1.5°
- Attivabile a percussione
- Assenza totale di vite di serraggio del moncone protesico
- Platform Switching incorporata

Confezione degli Impianti

Gli impianti vengono forniti sterili in un'ampolla trasparente all'interno di un contenitore in titanio con codice colore. L'ampolla sterile è termosigillata all'interno di un blister.

L'aggancio diretto dell'impianto nel suo contenitore è una caratteristica specifica dell'impianto WINSIX che in questo modo:

- ha un ingombro ridotto in altezza, facilitandone l'inserimento nel cavo orale con gli strumenti da inserimento.
- non viene mai incidentalmente in contatto con altro materiale che non sia titanio, escludendo qualsiasi contaminazione.

- in caso d'implantologia software assistita consente di agganciare l'impianto con gli specifici montatori, senza ulteriori manovre.

IL BOX IN CARTONCINO riporta tutte le indicazioni necessarie all'immediato riconoscimento del prodotto (il suo colore identifica il tipo di impianto), oltre agli indicatori necessari per legge, in accordo alle normative che regolano i dispositivi medici. La confezione preserva adeguatamente il prodotto, ne consente un facile stoccaggio ed un'immediata identificazione visiva grazie al codice colore ben presente sul box esterno.



Sull'Ampolla:

- Codice Prodotto
- Lotto di Produzione



Sul Blister:

- Codice Prodotto
- Lotto di Produzione
- Lotto di Sterilizzazione
- Data di Sterilizzazione
- Data di Scadenza

il colore del Box identifica il tipo di Impianto

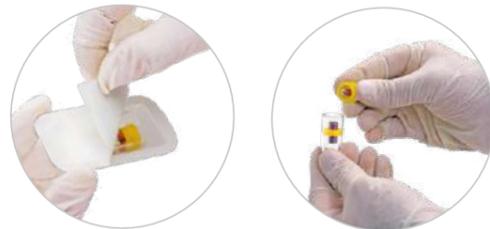
K	KT	KTM	KE	KE Slim	Kx	TTI	K25	TTSi	TTx	TTc	TTcm

Codice colore dei diametri Implantari

2.9 mm.	3.3 mm.	3.8 mm.	4.5 mm.	5.2 mm.	5.9 mm.	6.5 mm.

Nel Box

- Foglietto Illustrativo
- Etichetta con sticker per la gestione documentale precisa dei dati Paziente:
 - 1 sticker per la cartella clinica
 - 1 sticker per la comunicazione al laboratorio
 - 1 sticker per la Personal Card al Paziente



Apertura della Confezione

L'assistente non sterile apre prima il box, poi il blister e fa cadere l'ampolla sul vassoio chirurgico senza toccarla.

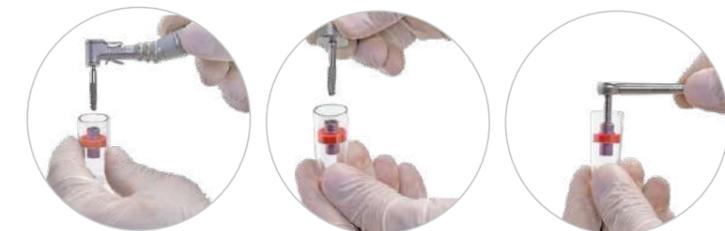
L'operatore sterile apre l'ampolla sollevando il tappo al quale rimane ancorata la Vite di chiusura dell'Impianto.

L'impianto è alloggiato all'interno dell'ampolla sterile. Per estrarlo utilizzare gli appositi strumenti senza capovolgerla.

La Vite di chiusura negli Impianti KT differisce dal codice colore dell'impianto, perché corrispondente al diametro protesico superiore.

Estrazione dell'impianto

L'impianto viene ancorato direttamente all'interno del contenitore in titanio dall'operatore per mezzo del manipolo, manualmente o con cricchetto, senza interrompere la catena sterile.



WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM

IMPIANTI linea

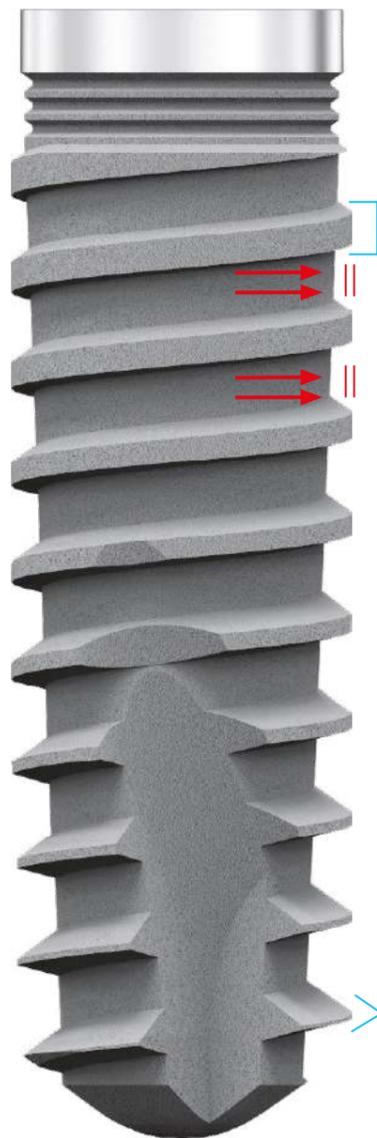
K - KT - KE - KE SLIM

Linea KAPPA

3 DIVERSI COLLETTI IMPLANTARI STESSO CORPO
IMPLANTARE E STESSA CONNESSIONE ESAGONALE INTERNA

PROFONDITÀ differenziata

Le SPIRE variano gradualmente in profondità per favorire la microespansione progressiva orizzontale.



macromorfologia

GEOMETRIA variabile

Le SPIRE variano gradualmente da quadrate a triangolari per favorire la microespansione verticale.

Micro Rough Surface

Con morfologia rugosa ottenuta tramite un processo di sottrazione sulla superficie dell'impianto.

SOLCHI DI SCARICO

Ampi e profondi per il deposito dei frustoli ossei e la formazione del coagulo durante la fase d'avvitamento.



STABILITÀ OTTIMALE

in qualsiasi tipo di osso, grazie alle spire a geometria variabile e a profondità differenziata. Eccellente anche per il carico immediato.

K

colletto lucido
h. 0.3 mm.



Modulo crestale

con microscanalature per una maggiore stabilità ossea in zona coronale e conseguente risultato estetico eccellente.

KT

colletto lucido
h. 1.3 mm.



Modulo crestale

con piattaforma che svasa al diametro protesico successivo. Ideale per protesizzazione diretta su impianto in protesi avvitata multipla. Coniuga ottimamente funzionalità e riduzione dei costi. Utile in zona distale per riprodurre un'anatomia della corona protesica simile alla dentatura naturale dei molari.

KE KE Slim

colletto lucido
h. 3.0 mm.

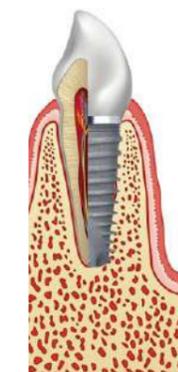
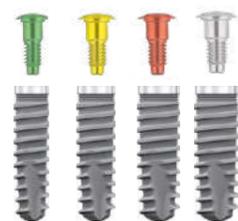


Modulo crestale ideale per:

- protesizzazione con chiusura direttamente sul colletto dell'impianto che esalta gli aspetti estetici ai massimi livelli.
- protesizzazione diretta su impianto senza moncone protesico transmucoso.

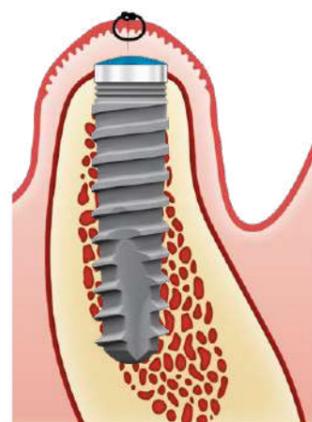
Coniuga ottimamente funzione e riduzione dei costi nel massimo rispetto dell'ampiezza biologica dei tessuti molli.

Impianto K



interna

- Posizionamento:** sommerso
- Forma:** cilindrica con corpo tronco-conico
- Colletto:** estetico h. 0.3 mm. con microscanalature per una maggiore stabilità ossea in zona coronale e conseguente risultato estetico eccellente.
- Connessione:** esagonale interna Free Lock
- Corpo implantare:** spira autofilettante, a profondità e spessore differenziato, a geometria variabile per modulare la stabilità primaria in fase chirurgica. Stabilità ottimale in qualsiasi tipo di osso, eccellente per il carico immediato.
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)
- Apice:** semisferico, con solchi di scarico ampi e profondi (1/3 del corpo implantare) per il deposito dei frustoli ossei. Ideale in caso di rialzo di seno mascellare.



Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI K

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h. 0.3 mm., vite di chiusura inclusa (cod VT..)

33009K/MRS
33011K/MRS
33013K/MRS
33015K/MRS

- 3.3 mm. x h. 9 mm.
- 3.3 mm. x h.11 mm.
- 3.3 mm. x h.13 mm.
- 3.3 mm. x h.15 mm.

38009K/MRS
38011K/MRS
38013K/MRS
38015K/MRS

- 3.8 mm. x h. 9 mm.
- 3.8 mm. x h.11 mm.
- 3.8 mm. x h.13 mm.
- 3.8 mm. x h.15 mm.

45009K/MRS
45011K/MRS
45013K/MRS
45015K/MRS

- 4.5 mm. x h. 9 mm.
- 4.5 mm. x h.11 mm.
- 4.5 mm. x h.13 mm.
- 4.5 mm. x h.15 mm.

52009K/MRS
52011K/MRS
52013K/MRS
52015K/MRS

- 5.2 mm. x h. 9 mm.
- 5.2 mm. x h.11 mm.
- 5.2 mm. x h.13 mm.
- 5.2 mm. x h.15 mm.

Kx altezza 6 mm.
ESAGONO ESTERNO



Kx SHORT IMPLANT

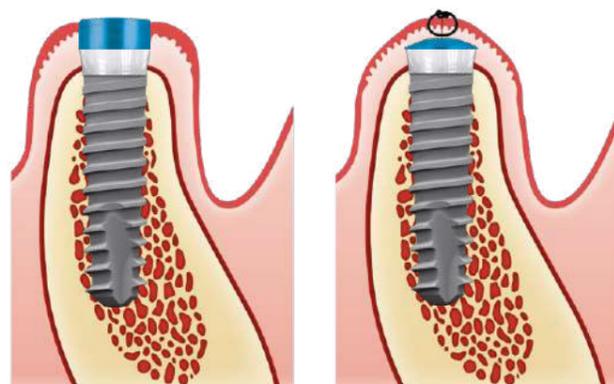
- in caso d' interventi minimamente invasivi
 - sotto i seni mascellari
 - al di sopra del nervo mandibolare
- (elenco completo pag. 32)

Impianto KT

interna



- Posizionamento:** transmucoso
- Forma:** cilindrica con corpo tronco-conico
- Colletto:** lucido svasato, transmucoso h. 1.3 mm. con piattaforma protesica di diametro più ampio rispetto al diametro endosseo implantare.
- PLUS:**
- In opzione, possibilità d'utilizzo come impianto sommerso.
 - Per una migliore gestione protesica in caso di ridotto spessore osseo.
- Connessione:** esagonale interna Free Lock
- Corpo implantare:** spira autofilettante, a profondità e spessore differenziato, a geometria variabile, per modulare la stabilità primaria in fase chirurgica. Stabilità ottimale in qualsiasi tipo di osso, eccellente per il carico immediato.
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS).
- Apice:** semisferico, con solchi di scarico ampi e profondi (1/3 del corpo implantare) per il deposito dei frustoli ossei. Ideale in caso di rialzo di seno mascellare.



Vite di chiusura cilindrica GH.2 mm. In alternativa, l'impianto KT può essere sommerso utilizzando la Vite di chiusura di forma piatta, normalmente a corredo degli altri impianti, acquistabile separatamente.

Cod. Articolo

Prodotto



33007KT/MRS
33009KT/MRS
33011KT/MRS
33013KT/MRS
33015KT/MRS

IMPIANTI KT

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h.1.3 mm., vite di guarigione inclusa (cod.VG3802)

- 3.3 mm. x h. 7 mm.
- 3.3 mm. x h. 9 mm.
- 3.3 mm. x h. 11 mm.
- 3.3 mm. x h. 13 mm.
- 3.3 mm. x h. 15 mm.



38007KT/MRS
38009KT/MRS
38011KT/MRS
38013KT/MRS
38015KT/MRS

IMPIANTI KT

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h.1.3 mm., vite di guarigione inclusa (cod.VG4502)

- 3.8 mm. x h. 7 mm.
- 3.8 mm. x h. 9 mm.
- 3.8 mm. x h. 11 mm.
- 3.8 mm. x h. 13 mm.
- 3.8 mm. x h. 15 mm.



Cod. Articolo

Prodotto



45007KT/MRS
45009KT/MRS
45011KT/MRS
45013KT/MRS
45015KT/MRS

IMPIANTI KT

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h.1.3 mm., vite di guarigione inclusa (cod.VG5202)

- 4.5 mm. x h. 7 mm.
- 4.5 mm. x h. 9 mm.
- 4.5 mm. x h.11 mm.
- 4.5 mm. x h.13 mm.
- 4.5 mm. x h.15 mm.

IMPIANTI KT

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h.1.3 mm., vite di guarigione inclusa (cod.VG5902)

52007KT/MRS
52009KT/MRS
52011KT/MRS
52013KT/MRS
52015KT/MRS

- 5.2 mm. x h. 7 mm.
- 5.2 mm. x h. 9 mm.
- 5.2 mm. x h.11 mm.
- 5.2 mm. x h.13 mm.
- 5.2 mm. x h.15 mm.



Cod. Articolo

Prodotto



59007KT/MRS
59009KT/MRS
59011KT/MRS
59013KT/MRS

IMPIANTI KT

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h.1.3 mm., vite di guarigione inclusa (cod.VG6502)

- 5.9 mm. x h. 7 mm.
- 5.9 mm. x h. 9 mm.
- 5.9 mm. x h.11 mm.
- 5.9 mm. x h.13 mm.

Impianto KE

interna



Posizionamento: transmucoso

Forma: cilindrica con corpo tronco-conico

Colletto: estetico h. 3.0 mm., consente di posizionare la corona protesica direttamente sul colletto. Conseguente risultato estetico eccellente, grazie all'assenza di micro gap tra moncone e impianto.

Connessione: esagonale interna Free Lock

Corpo implantare: spira autofilettante, a profondità e spessore differenziato, a geometria variabile per modulare la stabilità primaria in fase chirurgica. Stabilità ottimale in qualsiasi tipo di osso, eccellente per il carico immediato.

Superficie: WINSIX Micro Rough Surface (MRS)

Apice: semisferico, con solchi di scarico ampi e profondi (1/3 del corpo implantare) per il deposito dei frustoli ossei.



Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI KE

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h. 3,0 mm., vite di chiusura inclusa (cod VT33)

38006KE/MRS
38009KE/MRS
38011KE/MRS
38013KE/MRS
38015KE/MRS

- 3.8 mm. x h. 6 mm.
- 3.8 mm. x h. 9 mm.
- 3.8 mm. x h. 11 mm.
- 3.8 mm. x h. 13 mm.
- 3.8 mm. x h. 15 mm.



IMPIANTI KE

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h. 3,0 mm., vite di chiusura inclusa (cod VT38)

45006KE/MRS
45009KE/MRS
45011KE/MRS
45013KE/MRS
45015KE/MRS

- 4.5 mm. x h. 6 mm.
- 4.5 mm. x h. 9 mm.
- 4.5 mm. x h. 11 mm.
- 4.5 mm. x h. 13 mm.
- 4.5 mm. x h. 15 mm.

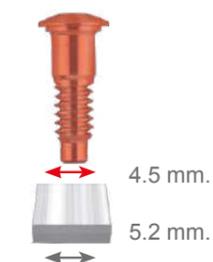


IMPIANTI KE

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h. 3,0 mm., vite di chiusura inclusa (cod VT45)

52006KE/MRS
52009KE/MRS
52011KE/MRS
52013KE/MRS

- 5.2 mm. x h. 6 mm.
- 5.2 mm. x h. 9 mm.
- 5.2 mm. x h. 11 mm.
- 5.2 mm. x h. 13 mm.



Impianto KE SLIM

 interna SLIM

- Posizionamento:** transmucoso
- Forma:** cilindrica con corpo tronco-conico
- Colletto:** estetico h. 3.0 mm., consente di posizionare la corona protesica direttamente sul colletto. Conseguente risultato estetico eccellente, grazie all'assenza di micro gap tra moncone e impianto.
- Connessione:** esagonale interna SLIM tecnologia Free Lock
- Corpo implantare:** spira autofilettante, a profondità e spessore differenziato, a geometria variabile per modulare la stabilità primaria in fase chirurgica. Stabilità ottimale in qualsiasi tipo di osso, eccellente per il carico immediato.
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)
- Apice:** semisferico, con solchi di scarico ampi e profondi (1/3 del corpo implantare) per il deposito dei frustoli ossei.



Cod. Articolo

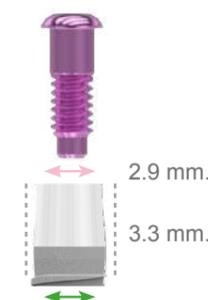
Prodotto

IMPIANTI KE SLIM

di forma cilindrica con corpo tronco-conico, autofilettante, superficie MRS, colletto lucido h. 3,0 mm., vite di chiusura inclusa (cod VT29Si)

33009KESi/MRS
33011KESi/MRS
33013KESi/MRS
33015KESi/MRS

- 3.3 mm. x h. 9 mm.
- 3.3 mm. x h. 11 mm.
- 3.3 mm. x h. 13 mm.
- 3.3 mm. x h. 15 mm.



Linea KAPPA

Gestione dei tessuti molli

Gli Impianti della Linea KAPPA condividono lo stesso corpo Implantare e si differenziano per tipologia di colletti, offrendo una gestione dei tessuti molli ottimale.

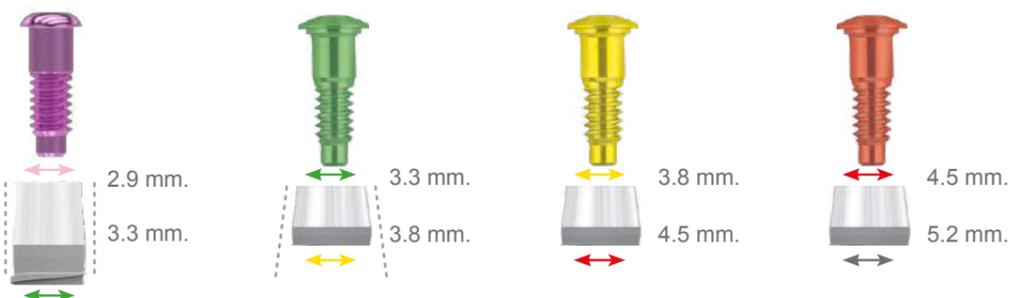
IMPIANTO K



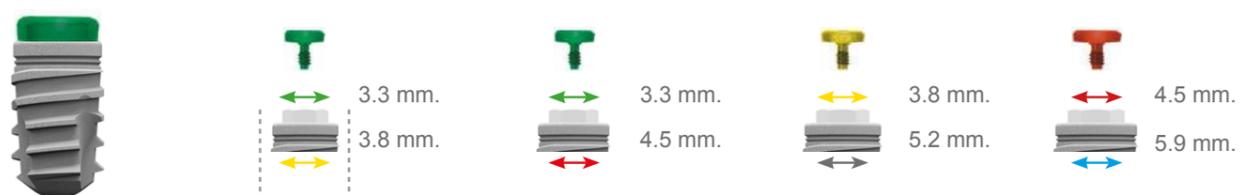
IMPIANTO KT



IMPIANTO KE



IMPIANTO KX



Codice Colore

IMPIANTO K

NOM.	Ø ENDOSSEO	Ø PIATTAFORMA PROTESICA
Ø 3.3	● 3.5	● 3.3
Ø 3.8	● 4.0	● 3.8
Ø 4.5	● 4.7	● 4.5
Ø 5.2	● 5.4	● 5.2

IMPIANTO KT

NOM.	Ø ENDOSSEO	Ø PIATTAFORMA PROTESICA
Ø 3.3	● 3.5	● 3.8
Ø 3.8	● 4.0	● 4.5
Ø 4.5	● 4.7	● 5.2
Ø 5.2	● 5.4	● 5.9
Ø 5.9	● 6.1	● 6.5

IMPIANTO KE IMPIANTO KE Slim

NOM.	Ø ENDOSSEO	Ø PIATTAFORMA PROTESICA
Ø 3.3	● 3.5	● 2.9
Ø 3.8	● 4.0	● 3.3
Ø 4.5	● 4.7	● 3.8
Ø 5.2	● 5.4	● 4.5

IMPIANTO KX

NOM.	Ø ENDOSSEO	Ø PIATTAFORMA PROTESICA
Ø 3.8	● 4.0	● 3.3
Ø 4.5	● 4.7	● 3.3/3.8
Ø 5.2	● 5.4	● 3.8/4.5
Ø 5.9	● 6.1	● 4.5/5.2

PECULIARITÀ DELL'IMPIANTO K:

- colletto estetico h. 0.3 mm. con microscanalature per una maggiore stabilità ossea in zona coronale e conseguente risultato estetico eccellente.
- apice emisferico particolarmente adatto per rialzi di seno mascellare, per ridurre al minimo la possibilità di lacerazione della membrana sinusale.

PECULIARITÀ DELL'IMPIANTO KT:

- possibilità di una gestione personalizzata dei tessuti perimplantari in fase di guarigione. Infatti, la Vite di chiusura a corredo, di forma cilindrica h. 2 mm. svolge una funzione transgengivale.
- possibilità di utilizzare un Ø protesico più ampio anche in caso di minore disponibilità ossea.
- ottimale coniugazione tra ampiezza biologica dei tessuti molli e risultato estetico/funzionale.
- platform switching possibile dal Ø endosseio 3.3 mm.

PECULIARITÀ DELL'IMPIANTO KE:

- Possibilità di protesizzare con la corona protesica direttamente sul colletto dell'impianto eliminando ogni gap a livello crestale e tra moncone e impianto.
- possibilità di protesizzazione in protesi avvitata multipla, direttamente sull'impianto coniugando perfettamente i principi dell'ampiezza biologica, dei tessuti molli e la riduzione dei costi.

PECULIARITÀ DELL'IMPIANTO KX:

- connessione esagonale esterna
- forma cilindrica
- stabilità ottimale in qualsiasi tipo di osso

IMPIANTI linea

K25

Impianto K25



- Posizionamento:** sommerso
- Forma:** cilindrica spira a doppio principio su corpo a matrice conica
- Colletto:** trattato con microgole
- Connessione:** esagonale interna Free Lock
- Corpo implantare:** spira autofilettante con doppio principio, a profondità e spessore differenziato, e geometria variabile per modulare la stabilità primaria in fase chirurgica, stabilità ottimale in qualsiasi tipo di osso, eccellente per il carico immediato
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)
- Apice:** autocentrante e con tagli di scarico delle forze e per la raccolta dei frustoli ossei



 interna

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI K25

trattato con microgole, superficie MRS, colletto di forma cilindrica con spira a doppio principio su corpo a matrice conica, vite di chiusura inclusa (cod VT..)



33009K25i/MRS
33011K25i/MRS
33013K25i/MRS
33015K25i/MRS
33018K25i/MRS

- 3.3 mm. x h. 9 mm.
- 3.3 mm. x h.11 mm.
- 3.3 mm. x h.13 mm.
- 3.3 mm. x h.15 mm.
- 3.3 mm. x h.18 mm.



38009K25i/MRS
38011K25i/MRS
38013K25i/MRS
38015K25i/MRS
38018K25i/MRS

- 3.8 mm. x h. 9 mm.
- 3.8 mm. x h.11 mm.
- 3.8 mm. x h.13 mm.
- 3.8 mm. x h.15 mm.
- 3.8 mm. x h.18 mm.



45009K25i/MRS
45011K25i/MRS
45013K25i/MRS
45015K25i/MRS
45018K25i/MRS

- 4.5 mm. x h. 9 mm.
- 4.5 mm. x h.11 mm.
- 4.5 mm. x h.13 mm.
- 4.5 mm. x h.15 mm.
- 4.5 mm. x h.18 mm.



52009K25i/MRS
52011K25i/MRS
52013K25i/MRS
52015K25i/MRS

- 5.2 mm. x h. 9 mm.
- 5.2 mm. x h.11 mm.
- 5.2 mm. x h.13 mm.
- 5.2 mm. x h.15 mm.



59009K25i/MRS
59011K25i/MRS
59013K25i/MRS

- 5.9 mm. x h. 9 mm.
- 5.9 mm. x h.11 mm.
- 5.9 mm. x h.13 mm.

IMPIANTI
linea

SHORT

... Impianti Linea Short impianti h 6 mm.

Kx

esagono esterno



Ke

esagono interno



TTx

esagono esterno



TTc

conica



TTcm

conometrica



Cod. Articolo



38006Kx/MRS
45006Kx/MRS
52006Kx/MRS
59006Kx/MRS



38006KE/MRS
45006KE/MRS
52006KE/MRS



38005TTx/MRS
38006TTx/MRS
45005TTx/MRS
45006TTx/MRS
52005TTx/MRS
52006TTx/MRS
59005TTx/MRS
59006TTx/MRS



38006TTc/MRS
45006TTc/MRS
52006TTc/MRS
59006TTc/MRS



38006TTcm/MRS
45006TTcm/MRS
52006TTcm/MRS
59006TTcm/MRS

Prodotto

IMPIANTI KX

- 3.8 mm. x h. 6 mm.
- 4.5 mm. x h. 6 mm.
- 5.2 mm. x h. 6 mm.
- 5.9 mm. x h. 6 mm.

IMPIANTI KE

- 3.8 mm. x h. 6 mm.
- 4.5 mm. x h. 6 mm.
- 5.2 mm. x h. 6 mm.

IMPIANTI TTx

- 3.8 mm. x h. 5 mm.
- 3.8 mm. x h. 6 mm.
- 4.5 mm. x h. 5 mm.
- 4.5 mm. x h. 6 mm.
- 5.2 mm. x h. 5 mm.
- 5.2 mm. x h. 6 mm.
- 5.9 mm. x h. 5 mm.
- 5.9 mm. x h. 6 mm.

IMPIANTI TTc

- 3.8 mm. x h. 6 mm.
- 4.5 mm. x h. 6 mm.
- 5.2 mm. x h. 6 mm.
- 5.9 mm. x h. 6 mm.

IMPIANTI TTcm

- 3.8 mm. x h. 6 mm.
- 4.5 mm. x h. 6 mm.
- 5.2 mm. x h. 6 mm.
- 5.9 mm. x h. 6 mm.

IMPIANTI linea

CONICI

Impianti Conici



WINSIX
PERFORMING IMPLANT SYSTEM

- Posizionamento:** sommerso
- Forma:** conica, ideale per convergenze apicali delle radici, creste ossee rastremate. Cilindrico nel tratto cervicale, prosegue conico sino all'apice.
- Colletto:** lucido, dritto ed estetico h. 0.5 mm. con superficie micro ruvida per la stabilizzazione della guarigione ossea.
- Connessione:** esagonale interna Free Lock
- Corpo implantare:** spira autofilettante a geometria variabile. Stabilità ottimale in qualsiasi tipo di osso. Ridotti giri d'avvitamento.
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)
- Apice:** semisferico, ottimale per gli interventi di rialzo del seno mascellare, soprattutto a cielo coperto. Utile in caso di convergenza apicale delle radici dei denti adiacenti in presenza di cresta "a clessidra".

Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI CONICI

di forma conica autofilettante, superficie MRS®, colletto lucido 0.5 mm., vite di chiusura inclusa (cod VT..)

33900 MRS	● 3.3 mm. x h. 9 mm.
33110 MRS	● 3.3 mm. x h.11 mm.
33130 MRS	● 3.3 mm. x h.13 mm.
33150 MRS	● 3.3 mm. x h.15 mm.
38900 MRS	● 3.8 mm. x h. 9 mm.
38110 MRS	● 3.8 mm. x h.11 mm.
38130 MRS	● 3.8 mm. x h.13 mm.
38150 MRS	● 3.8 mm. x h.15 mm.
45900 MRS	● 4.5 mm. x h. 9 mm.
45110 MRS	● 4.5 mm. x h.11 mm.
45130 MRS	● 4.5 mm. x h.13 mm.
45150 MRS	● 4.5 mm. x h.15 mm.
52900 MRS	● 5.2 mm. x h. 9 mm.
52110 MRS	● 5.2 mm. x h.11 mm.
52130 MRS	● 5.2 mm. x h.13 mm.
52150 MRS	● 5.2 mm. x h.15 mm.

IMPIANTO	DIAMETRO APICE
3.3 mm	2.15 mm
3.8 mm	2.40 mm
4.5 mm	2.95 mm
5.2 mm	3.52 mm



IMPIANTI LINEA

TORQUE TYPE SLIM - TTI - TTX - TTC - TTCM

Linea TORQUE TYPE

un unico corpo implantare
macromorfologia specifica per ottenere massima stabilità implantare, eccellente anche per il carico immediato.

TTi SLIM
esagono interno slim

TTi
esagono interno

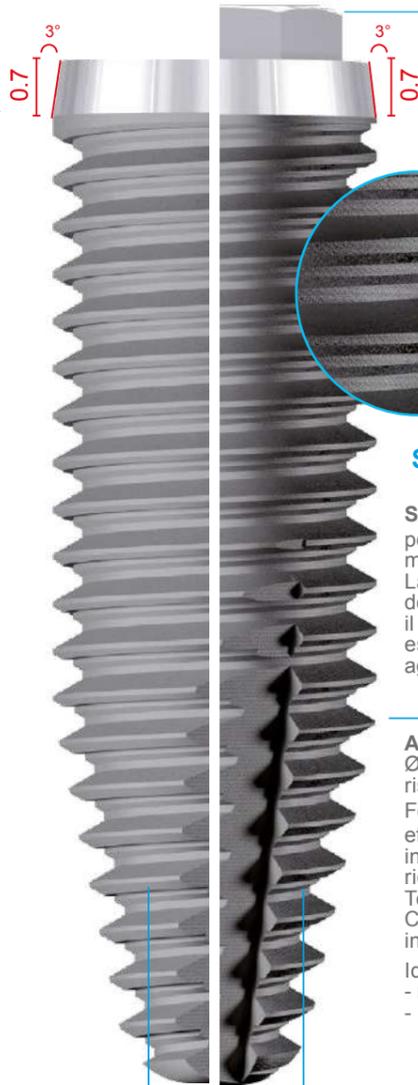
TTx
esagono esterno

TTc
conico

TTcm
conometrico

COLLETO LUCIDO

colletto lucido tronco-conico per una gestione ottimale dei tessuti molli



Esagono esterno
a \varnothing costante 2.7 mm
altezza 0.7 mm

SPIRA BIO-ENGAGING

Spira a doppia filettatura e a doppio principio per un inserimento agevolato dell'impianto con metà dei giri.
La scanalatura nella parte inferiore della spira decomprime l'osso dissipando le forze e facilita il deposito del coagulo. Contemporaneamente essa aumenta la superficie implantare agevolando la neoformazione di cellule.

Apice conico multifunzione
 \varnothing sottodimensionato da 1.3 a 1.8 mm rispetto al \varnothing dell'impianto.

Fortemente rastremato per ottenere un effetto osteotomico e facilitare l'inserimento inclinato degli impianti anche in caso di ridotta disponibilità ossea, secondo le Tecniche Teeth Just on 4/6.
Consente di modulare la stabilità primaria in relazione al tipo di osso.

Ideale per:
- radici convergenti apicalmente
- Impianti convergenti apicalmente



Solchi di scarico a 120°
Con la funzione osteotomica di espansione e decompressione dell'osso.
Ampi e profondi per la raccolta dei frustoli ossei e il deposito del coagulo durante la fase di avvitamento.

IDEALE IN CASO DI TECNICHE JUST ON 4/6



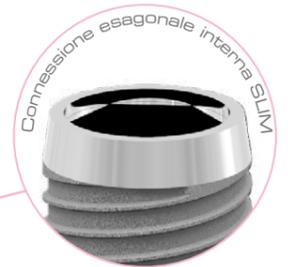
APICE CONICO



STABILITÀ OTTIMALE

in qualsiasi tipo di osso, grazie all'apice sottodimensionato di 1.8 mm. e alle spire osteotomiche. Eccellente anche per il carico immediato.

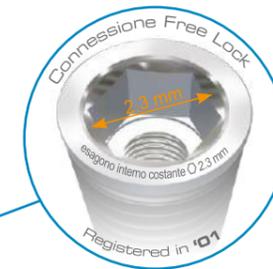
Slim



Connessione esagonale interna SLIM
Connessione tecnologia Free Lock.



TTi



Connessione esagonale interna
Connessione Free Lock
(uguale alla Linea KAPPA).



TTx



Connessione esagonale esterna
Ideale per tecnica Just on 4/6.
Studiato per riabilitazioni con Dispositivo CAB.



TTc



Connessione conica interna con esagono antirotazionale
(conicità 3°)
Indicato per sovrastrutture protesiche ad attivazione conica.



TTcm

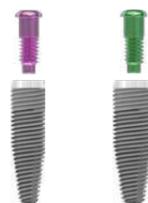


Connessione conometrica
(conicità 1.5°)
Indicata per soluzioni estetiche.
Assenza di viti passanti.



Impianto TTi SLIM

 interna SLIM



- Posizionamento:** sommerso
- Forma:** cilindrica con apice conico
- Colletto:** lucido h. 0.7 mm.
- Connessione:** esagonale interna SLIM Tecnologia Free Lock
- Corpo implantare:** spira a doppia filettatura e a doppio principio per un inserimento agevolato dell'impianto con metà dei giri.
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)
- Apice:** di forma cilindrica con apice conico
Ø 1.50 mm in impianto 2.9
Ø 2.00 mm in impianto 3.3



Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI TTi SLIM

di forma cilindrica con apice conico, connessione interna SLIM Tecnologia Free Lock autofilettante, superficie MRS colletto lucido h. 0.7 mm, vite di chiusura inclusa (cod VT..)

29009TTSi/MRS
29011TTSi/MRS
29013TTSi/MRS

● 2.9 mm. x h. 9 mm.
● 2.9 mm. x h. 11 mm.
● 2.9 mm. x h. 13 mm.

33009TTSi/MRS
33011TTSi/MRS
33013TTSi/MRS
33015TTSi/MRS

○ 3.3 mm. x h. 9 mm.
○ 3.3 mm. x h. 11 mm.
○ 3.3 mm. x h. 13 mm.
○ 3.3 mm. x h. 15 mm.



Impianto TTi

interna



Posizionamento: sommerso

Forma: cilindrica con apice conico

Colletto: lucido h. 0.7 mm. tronco-conico

Connessione: esagonale interna Free Lock

Corpo implantare: spira a doppia filettatura e a doppio principio per un inserimento agevolato dell'impianto con metà dei giri.

Superficie: WINSIX Micro Rough Surface (MRS)

Apice: conico multifunzione Ø sottodimensionato di 1.8 mm rispetto al Ø dell'impianto.
Ideale per:
- radici convergenti apicalmente
- Impianti convergenti apicalmente



PLATFORM SWITCHING

La costante geometria e dimensione della connessione consentono l'applicazione della tecnica **Platform Switching** qualora lo si ritenga opportuno, per una migliore gestione dei tessuti molli e una maggiore stabilità ossea crestale.



Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI TTI
di forma cilindrica con apice conico, connessione interna Free Lock autofilettante, superficie MRS colletto lucido h. 0.7 mm, vite di chiusura inclusa (cod VT..)



38009TTi/MRS
38011TTi/MRS
38013TTi/MRS
38015TTi/MRS
38018TTi/MRS
38020TTi/MRS
38022TTi/MRS

● 3.8 mm. x h. 9 mm.
● 3.8 mm. x h. 11 mm.
● 3.8 mm. x h. 13 mm.
● 3.8 mm. x h. 15 mm.
● 3.8 mm. x h. 18 mm.
● 3.8 mm. x h. 20 mm.
● 3.8 mm. x h. 22 mm.



45009TTi/MRS
45011TTi/MRS
45013TTi/MRS
45015TTi/MRS
45018TTi/MRS

● 4.5 mm. x h. 9 mm.
● 4.5 mm. x h. 11 mm.
● 4.5 mm. x h. 13 mm.
● 4.5 mm. x h. 15 mm.
● 4.5 mm. x h. 18 mm.



52009TTi/MRS
52011TTi/MRS
52013TTi/MRS
52015TTi/MRS

● 5.2 mm. x h. 9 mm.
● 5.2 mm. x h. 11 mm.
● 5.2 mm. x h. 13 mm.
● 5.2 mm. x h. 15 mm.

Impianto TTx

esterna

- Posizionamento:** sommerso
- Forma:** cilindrica con apice conico
- Colletto:** lucido h. 0.7 mm. tronco-conico
- Connessione:** esagonale esterna
- Corpo implantare:** spira a doppia filettatura e a doppio principio per un inserimento agevolato dell'impianto con metà dei giri.
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)



- Apice:** conico multifunzione Ø sottodimensionato da 1.3 a 1.8 mm rispetto al Ø dell'impianto.
Ideale per:
- radici convergenti apicalmente
 - Impianti convergenti apicalmente



Connessione esterna dell'impianto TORQUE TYPE x a Ø costante 2.7 mm altezza 0.7 mm



IMPIANTI TORQUE TYPE X a connessione esagonale esterna, con dimensione costante dell'esagono di connessione protesica.



Platform Switching con IMPIANTI TORQUE TYPE x.



Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI TTx

di forma cilindrica con apice conico, connessione esagonale esterna autofilettante, superficie MRS colletto lucido h. 0.7 mm, vite di chiusura inclusa (cod VT..x)



33009TTx/MRS
33011TTx/MRS
33013TTx/MRS
33015TTx/MRS

- 3.3 mm. x h. 9 mm.
- 3.3 mm. x h. 11 mm.
- 3.3 mm. x h. 13 mm.
- 3.3 mm. x h. 15 mm.



38006TTx/MRS
38009TTx/MRS
38011TTx/MRS
38013TTx/MRS
38015TTx/MRS
38018TTx/MRS

- 3.8 mm. x h. 6 mm.
- 3.8 mm. x h. 9 mm.
- 3.8 mm. x h. 11 mm.
- 3.8 mm. x h. 13 mm.
- 3.8 mm. x h. 15 mm.
- 3.8 mm. x h. 18 mm.



45006TTx/MRS
45009TTx/MRS
45011TTx/MRS
45013TTx/MRS
45015TTx/MRS
45018TTx/MRS

- 4.5 mm. x h. 6 mm.
- 4.5 mm. x h. 9 mm.
- 4.5 mm. x h. 11 mm.
- 4.5 mm. x h. 13 mm.
- 4.5 mm. x h. 15 mm.
- 4.5 mm. x h. 18 mm.



52006TTx/MRS
52009TTx/MRS
52011TTx/MRS
52013TTx/MRS
52015TTx/MRS

- 5.2 mm. x h. 6 mm.
- 5.2 mm. x h. 9 mm.
- 5.2 mm. x h. 11 mm.
- 5.2 mm. x h. 13 mm.
- 5.2 mm. x h. 15 mm.



59006TTx/MRS
59009TTx/MRS
59011TTx/MRS
59013TTx/MRS

- 5.9 mm. x h. 6 mm.
- 5.9 mm. x h. 9 mm.
- 5.9 mm. x h. 11 mm.
- 5.9 mm. x h. 13 mm.

TTx altezza 6 mm.

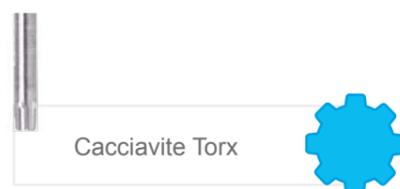


TORQUE TYPE SHORT IMPLANT

- in caso d' interventi minimamente invasivi
- sotto i seni mascellari
- al di sopra del nervo mandibolare



- Posizionamento:** sommerso
- Forma:** cilindrica con apice conico
- Colletto:** tronco-conico completamente trattato, superficie MRS, stabilità ossea ottimale in zona coronale, eccellente risultato estetico
- Connessione:** conica interna con esagono antirotazionale (conicità 3°) e platform switching incorporato
- Corpo implantare:** spira a doppia filettatura e a doppio principio per un inserimento agevolato dell'impianto con metà dei giri
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)
- Apice:** conico multifunzione Ø sottodimensionato di 1.8 mm rispetto al Ø dell'impianto.
Ideale per:
- radici convergenti apicalmente
- Impianti convergenti apicalmente



Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI TTc

di forma cilindrica con apice conico, connessione conica, autofilettante, superficie MRS, colletto completamente trattato vite di chiusura inclusa (cod VT..c)



38006TTc/MRS
38009TTc/MRS
38011TTc/MRS
38013TTc/MRS
38015TTc/MRS

● 3.8 mm. x h. 6 mm.
● 3.8 mm. x h. 9 mm.
● 3.8 mm. x h.11 mm.
● 3.8 mm. x h.13 mm.
● 3.8 mm. x h.15 mm.



45006TTc/MRS
45009TTc/MRS
45011TTc/MRS
45013TTc/MRS
45015TTc/MRS

● 4.5 mm. x h. 6 mm.
● 4.5 mm. x h. 9 mm.
● 4.5 mm. x h.11 mm.
● 4.5 mm. x h.13 mm.
● 4.5 mm. x h.15 mm.



52006TTc/MRS
52009TTc/MRS
52011TTc/MRS
52013TTc/MRS
52015TTc/MRS

● 5.2 mm. x h. 6 mm.
● 5.2 mm. x h. 9 mm.
● 5.2 mm. x h.11 mm.
● 5.2 mm. x h.13 mm.
● 5.2 mm. x h.15 mm.



59006TTc/MRS
59009TTc/MRS
59011TTc/MRS
59013TTc/MRS

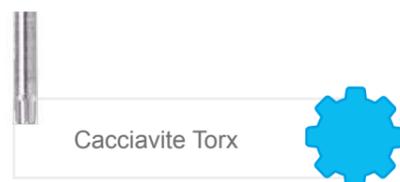
● 5.9 mm. x h. 6 mm.
● 5.9 mm. x h. 9 mm.
● 5.9 mm. x h.11 mm.
● 5.9 mm. x h.13 mm.

Impianto TTcm

 conometrica



- Posizionamento:** sommerso
- Forma:** cilindrica con apice conico
- Colletto:** tronco-conico, completamente trattato, superficie MRS, stabilità ossea ottimale in zona coronale, eccellente risultato estetico
- Connessione:** cono Morse, conicità 1.5°
- Corpo implantare:** spira a doppia filettatura e a doppio principio per un inserimento agevolato dell'impianto con metà dei giri.
- Superficie:** WINSIX Micro Rough Surface (MRS)
- Apice:** conico multifunzione Ø sottodimensionato di 1.8 mm rispetto al Ø dell'impianto.
Ideale per:
- radici convergenti apicalmente
- Impianti convergenti apicalmente



Cod. Articolo

Prodotto

IMPIANTI TTcm

di forma cilindrica con apice conico, connessione conometrica, autofilettante, superficie MRS, colletto completamente trattato vite di chiusura inclusa (cod VT..cm)

38006TTcm/MRS	● 3.8 mm. x h. 6 mm.
38009TTcm/MRS	● 3.8 mm. x h. 9 mm.
38011TTcm/MRS	● 3.8 mm. x h. 11 mm.
38013TTcm/MRS	● 3.8 mm. x h. 13 mm.
45006TTcm/MRS	● 4.5 mm. x h. 6 mm.
45009TTcm/MRS	● 4.5 mm. x h. 9 mm.
45011TTcm/MRS	● 4.5 mm. x h. 11 mm.
45013TTcm/MRS	● 4.5 mm. x h. 13 mm.
52006TTcm/MRS	● 5.2 mm. x h. 6 mm.
52009TTcm/MRS	● 5.2 mm. x h. 9 mm.
52011TTcm/MRS	● 5.2 mm. x h. 11 mm.
52013TTcm/MRS	● 5.2 mm. x h. 13 mm.
59006TTcm/MRS	● 5.9 mm. x h. 6 mm.
59009TTcm/MRS	● 5.9 mm. x h. 9 mm.
59011TTcm/MRS	● 5.9 mm. x h. 11 mm.

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

CHIRURGIA

STRUMENTARIO

ST16 TRAY CHIRURGICO



- 60000 Cricchetto
- KMP adattatore per avvitatore da cricchetto
- 65000 chiave dinamometrica 10 - 35 Ncm
- STP6N stop per impianti da 6 mm per frese TT1S-TT2S-TT3S
- STP7N stop per impianti da 7 mm per frese TT1S-TT2S-TT3S
- STP9N stop per impianti da 9 mm per frese TT1S-TT2S-TT3S
- STP11N stop per impianti da 11 mm per frese TT1S-TT2S-TT3S
- STP6R stop per impianti da 6 mm per frese TT4S-TT5S-TT6S
- STP7R stop per impianti da 7 mm per frese TT4S-TT5S-TT6S
- STP9R stop per impianti da 9 mm per frese TT4S-TT5S-TT6S
- STP11R stop per impianti da 11 mm per frese TT4S-TT5S-TT6S
- STP6W stop per impianti da 6 mm per frese TT7S-TT8S-TT9-TT10
- STP7W stop per impianti da 7 mm per frese TT7S-TT8S-TT9-TT10
- STP9W stop per impianti da 9 mm per frese TT7S-TT8S-TT9-TT10
- STP11W stop per impianti da 11 mm per frese TT7S-TT8S-TT9-TT10

FRESE LUNGHE L: 6-7-9-11-13-15-18 mm

- TT1L Ø: 2.0 mm
- TT2L Ø: 2.2/2.6 mm
- TT3L Ø: 2.6/3.0 mm
- TT4L Ø: 3.0/3.4 mm
- TT5L Ø: 3.4/3.8 mm
- TT6L Ø: 3.8/4.2 mm
- TT7L Ø: 4.2/4.6 mm
- TT8L Ø: 4.6/5.0 mm

FRESE CORTE S: 6-7-9-11-13 mm

- TT1S Ø: 2.0 mm
- TT2S Ø: 2.2/2.6 mm
- TT3S Ø: 2.6/3.0 mm
- TT4S Ø: 3.0/3.4 mm
- TT5S Ø: 3.4/3.8 mm
- TT6S Ø: 3.8/4.2 mm
- TT7S Ø: 4.2/4.6 mm
- TT8S Ø: 4.6/5.0 mm

FRESE CORTE

- TT9 Ø: 5.0/5.4 mm
- TT10 Ø: 5.4/5.8 mm

TTK
Fresa lanceolata

99000
Prolunga da Contrangolo

SDS - SDL
Cacciavite manuale corto e lungo

SDTS - SDTL
Cacciavite manuale Torx corto e lungo

30000
Chiave protesica con attacco da contrangolo

30000T
Chiave protesica Torx con attacco da contrangolo

FRESA CORTICALE

- CD 33
- CD 38
- CD 45
- CD 52
- CD 59

RIFINITORE D'OSSE PER EA

- BM 33
- BM 38
- BM 45
- BM 52
- BM 59

AVVITATORE PER IMPIANTI connessione esagonale interna

62Si avvitatore corto
62Mi avvitatore medio
62Li avvitatore lungo
99Si avvitatore corto da contrangolo
99Mi avvitatore medio da contrangolo
99Li avvitatore lungo da contrangolo

AVVITATORE PER IMPIANTI connessione esagonale esterna

62Sx avvitatore corto
62Mx avvitatore medio
62Lx avvitatore lungo
99Sx avvitatore corto da contrangolo
99Mx avvitatore medio da contrangolo
99Lx avvitatore lungo da contrangolo

AVVITATORE PER IMPIANTI connessione conica + SLIM

62Sc avvitatore corto
62Mc avvitatore medio
62Lc avvitatore lungo
99Sc avvitatore corto da contrangolo
99Mc avvitatore medio da contrangolo
99Lc avvitatore lungo da contrangolo

AVVITATORE PER IMPIANTI connessione conometrica

62Scm avvitatore corto
62Mcm avvitatore medio
62Lcm avvitatore lungo
99Scm avvitatore corto da contrangolo
99Mcm avvitatore medio da contrangolo
99Lcm avvitatore lungo da contrangolo

62TTc
estrattore per TTc

62EA
avvitatore manuale per EA dritti

99EA
avvitatore da contrangolo per EA dritti

DPI indicatore di profondità

DI indicatore di direzione

Misuratore lunghezza Fresa/ Impianto

Tavola Sinottica per l'utilizzo delle Frese in relazione al tipo di osso

OSSO MORBIDO				
Ø Nominale dell'Impianto	Ø Endosseo Reale	Ø Fresa	Codice Ultima Fresa	Fresa Corticale
2.9	3.1	2.0	TT1	NO
3.3	3.5	2.2/2.6	TT2	NO
3.8	4.0	2.6/3.0	TT3	NO
4.5	4.7	3.0/3.4	TT4	NO
5.2	5.4	3.4/3.8	TT5	NO
5.9	6.1	3.8/4.2(4.2/4.6)	TT6(TT7)	NO
OSSO MEDIO				
Ø Nominale dell'Impianto	Ø Endosseo Reale	Ø Fresa	Codice Ultima Fresa	Fresa Corticale
2.9	3.1	2.2/2.6	TT2	TT3 fino a 6 mm.
3.3	3.5	2.6/3.0	TT3	NO
3.8	4.0	3.0/3.4	TT4	NO
4.5	4.7	3.4/3.8	TT5	NO
5.2	5.4	3.8/4.2	TT6	NO
5.9	6.1	4.2/4.6(4.6/5.0)	TT7(TT8)	NO
OSSO MEDIO CORTICALIZZATO				
Ø Nominale dell'Impianto	Ø Endosseo Reale	Ø Fresa	Codice Ultima Fresa	Fresa Corticale
2.9	3.1	2.2/2.6	TT2	TT3 fino a 6 mm.
3.3	3.5	2.6/3.0	TT3	CD33
3.8	4.0	3.0/3.4	TT4	CD38
4.5	4.7	3.8/4.2	TT6	CD45
5.2	5.4	4.6/5.0	TT8	CD52
5.9	6.1	5.0/5.4	TT9	CD59
OSSO DURO				
Ø Nominale dell'Impianto	Ø Endosseo Reale	Ø Fresa	Codice Ultima Fresa	Fresa Corticale
2.9	3.1	2.6/3.0	TT3	
3.3	3.5	3.0/3.4	TT4	
3.8	4.0	3.4/3.8	TT5	
4.5	4.7	3.8/4.2	TT6	CD45
5.2	5.4	4.6/5.0	TT8	
5.9	6.1	5.4/5.8	TT10	

Frese TT		Frese Corticali	
Codice	Ø	Codice	Ø
TT1	2.0		
TT2	2.2/2.6		
TT3	2.6/3.0	CD33	3.0/3.3
TT4	3.0/3.4	CD38	3.4/3.8
TT5	3.4/3.8		
TT6	3.8/4.2	CD45	4.2/4.5
TT7	4.2/4.6		
TT8	4.6/5.0	CD52	5.0/5.2
TT9	5.0/5.4	CD59	5.4/5.9
TT10	5.4/5.8		

Frese

Lanceolata



Cod. Articolo

Prodotto

TTK

FRESA LANCEOLATA
in acciaio chirurgico, sterilizzabile,
tagliente 5 mm.

Corte



13 mm.
9 mm.
6 mm.

11 mm.
7 mm.

Tacche di profondità
della Fresa corta TT

La lunghezza delle frese
è sovrastimata di 0,5 mm.
rispetto alla lunghezza
endossea degli Impianti.

TT1S
TT2S
TT3S
TT4S
TT5S
TT6S
TT7S
TT8S
TT9
TT10

FRESE CORTE
in acciaio chirurgico, sterilizzabili,
a lunghezza variabile
Stop da 13 mm. incluso nella fresa

Ø 2.0 mm. L.6-13 mm.
Ø 2.2/2.6 mm. L.6-13 mm.
Ø 2.6/3.0 mm. L.6-13 mm.
Ø 3.0/3.4 mm. L.6-13 mm.
Ø 3.4/3.8 mm. L.6-13 mm.
Ø 3.8/4.2 mm. L.6-13 mm.
Ø 4.2/4.6 mm. L.6-13 mm.
Ø 4.6/5.0 mm. L.6-13 mm.
Ø 5.0/5.4 mm. L.6-13 mm.
Ø 5.4/5.8 mm. L.6-13 mm.

Lunghe

Cod. Articolo

Prodotto

FRESE LUNGHE

in acciaio chirurgico, sterilizzabili,
a lunghezza variabile

TT1L
TT2L
TT3L
TT4L
TT5L
TT6L
TT7L
TT8L

Ø 2.0 mm. L. 6-18 mm.
Ø 2.2/2.6 mm. L. 6-18 mm.
Ø 2.6/3.0 mm. L. 6-18 mm.
Ø 3.0/3.4 mm. L. 6-18 mm.
Ø 3.4/3.8 mm. L. 6-18 mm.
Ø 3.8/4.2 mm. L. 6-18 mm.
Ø 4.2/4.6 mm. L. 6-18 mm.
Ø 4.6/5.0 mm. L. 6-18 mm.



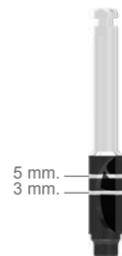
La lunghezza delle frese è sovrastimata di 0,5 mm. rispetto alla lunghezza endossea degli impianti.

FRESE CORTICALI

in acciaio chirurgico, sterilizzabili, L. 5 mm.

● 3.3 mm. L. 5 mm.
● 3.3 mm. L. 5 mm.
● 4.5 mm. L. 5 mm.
● 5.2 mm. L. 5 mm.
● 5.9 mm. L. 5 mm.

CD33
CD38
CD45
CD52
CD59



Cod. Articolo

Prodotto

RIFINITORI D'OSSO PER EA

in acciaio chirurgico, sterilizzabili

● 3.3 mm. associato a Cod. VG3305X - VG3305
● 3.8 mm. associato a Cod. VG3805X - VG3805
● 4.5 mm. associato a Cod. VG4505X - VG4505
● 5.2 mm. associato a Cod. VG5205X - VG5205
● 5.9 mm. associato a Cod. VG5905X - VG5905

Il Rifinitore d'osso deve essere utilizzato con le Viti di guarigione dritte altezza 5 mm inserite sull'impianto.



BM33
BM38
BM45
BM52
BM59

STOP PER FRESE CORTE

TT1S - TT2S - TT3S

in acciaio chirurgico, sterilizzabili

da 5,5 mm.
da 6,5 mm.
da 7,5 mm.
da 9,5 mm.
da 11,5 mm.



STP5N
STP6N
STP7N
STP9N
STP11N

STOP PER FRESE CORTE

TT4S - TT5S - TT6S

in acciaio chirurgico, sterilizzabili

da 5,5 mm.
da 6,5 mm.
da 7,5 mm.
da 9,5 mm.
da 11,5 mm.



STP5R
STP6R
STP7R
STP9R
STP11R

STOP PER FRESE CORTE

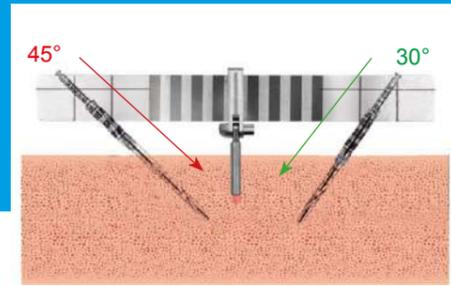
TT7S - TT8S - TT9 - TT10

in acciaio chirurgico, sterilizzabili

da 5,5 mm.
da 6,5 mm.
da 7,5 mm.
da 9,5 mm.
da 11,5 mm.



STP5W
STP6W
STP7W
STP9W
STP11W



Just Guide: inclinazione guidata delle Frese

Cod. Articolo

Prodotto

WG46



WINSIX Just Guide per Just on 4/6
per guidare l'inclinazione della fresa da 0° a 45° per mezzo della specifica laseratura.
Completamente smontabile per detersione e sterilizzazione.
Per rimontarla utilizzare il Cacciavite manuale Torx Corto/Lungo (SDTS - SDTL)

DI



Indicatore Assiale
utilizzabile da entrambi i lati, per verificare l'asse del sito chirurgico dopo le frese Ø 2.0.
Dotato di foro centrale passante, lunghezza totale 25 mm.

DPI



Indicatore di Profondità
per verificare la profondità di preparazione del sito chirurgico da 6 a 18 mm., dopo le frese Ø 2.0

99EA



Avvitatore da Contrangolo per EA dritti

62EA



Avvitatore da Cricchetto per EA dritti

Gli EA dritti devono essere avvitati a C 30 Ncm

62TTC



Estrattore manuale per connessione conica

62TTLC



Estrattore lungo manuale per connessione conica

62KE



Estrattore manuale per monconi KE

Cod. Articolo

Prodotto

VISUAL CARD

La Visual Card riproduce precisamente la serie degli impianti nelle loro varie misure in scala: 1:1 - 1.1:1 - 1.2:2.
Sovrapponendola alle radiografie del paziente consente una valutazione dell'impianto da utilizzare in fase di progettazione

- VCK
- VCKT
- VCKE
- VCTTi
- VCTTx
- VCTTc
- VCTTcm

- Visual Card Impianti K**
- Visual Card Impianti KT**
- Visual Card Impianti KE**
- Visual Card Impianti TTi**
- Visual Card Impianti TTx**
- Visual Card Impianti TTc**
- Visual Card Impianti TTcm**



ST16

Tray autoclavabile



WSTS

Tray autoclavabile Small

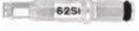


Cod. Articolo

Prodotto

STRUMENTI

in acciaio chirurgico, sterilizzabili

	62LSI	Strumento per estrazione Impianto SLIM dall'ampolla
	62Sc	Avvitatore manuale corto per SLIM e per Impianti conn. conica
	62Mc	Avvitatore manuale medio per SLIM e per Impianti conn. conica
	62Lc	Avvitatore manuale lungo per SLIM e per Impianti conn. conica
	99Sc	Avvitatore da contrangolo corto per SLIM e per Impianti conn. conica
	99Mc	Avvitatore da contrangolo medio per SLIM e per Impianti conn. conica
	99Lc	Avvitatore da contrangolo lungo per SLIM e per Impianti conn. conica
	62SI	Avvitatore Corto per Impianti conn. esagonale interna
	62MI	Avvitatore Medio per Impianti conn. esagonale interna
	62LI	Avvitatore Lungo per Impianti conn. esagonale interna
	99SI	Avvitatore Corto da contrangolo per Impianti conn. esagonale interna
	99MI	Avvitatore Medio da contrangolo per Impianti conn. esagonale interna
	99LI	Avvitatore Lungo da contrangolo per Impianti conn. esagonale interna
	62SX	Avvitatore Corto per Impianti conn. esagonale esterna
	62MX	Avvitatore Medio per Impianti conn. esagonale esterna
	62LX	Avvitatore Lungo per Impianti conn. esagonale esterna
	99SX	Avvitatore Corto da contrangolo per Impianti conn. esagonale esterna
	99MX	Avvitatore Medio da contrangolo per Impianti conn. esagonale esterna
	99LX	Avvitatore Lungo da contrangolo per Impianti conn. esagonale esterna

Cod. Articolo

Prodotto

STRUMENTI

in acciaio chirurgico, sterilizzabili

	62Scm	Avvitatore Corto per Impianti conn. conometrica
	62Mcm	Avvitatore Medio per Impianti conn. conometrica
	62Lcm	Avvitatore Lungo per Impianti conn. conometrica
	99Scm	Avvitatore Corto da contrangolo per Impianti conn. conometrica
	99Mcm	Avvitatore Medio da contrangolo per Impianti conn. conometrica
	99Lcm	Avvitatore Lungo da contrangolo per Impianti conn. conometrica
	99000	Prolunga da contrangolo
	60000	Cricchetto
	KMP	Adattatore per avvitatore da cricchetto

Cod. Articolo

Prodotto

STRUMENTI

in acciaio chirurgico, sterilizzabili

	SDS	Cacciavite manuale corto
	65SDS	Cacciavite manuale corto per chiave dinamometrica
	SDL	Cacciavite manuale lungo
	65SDL	Cacciavite manuale lungo per chiave dinamometrica
	SDTS	Cacciavite manuale Torx corto
	65SDTS	Cacciavite manuale Torx corto per chiave dinamometrica
	SDTL	Cacciavite manuale Torx lungo
	65SDTL	Cacciavite manuale Torx lungo per chiave dinamometrica
	SDXL	Cacciavite manuale Extra lungo
	65SDXL	Cacciavite manuale Extra lungo per chiave dinamometrica
	SDTXL	Cacciavite manuale Torx Extra lungo
	65SDTXL	Cacciavite manuale Torx Extra lungo per chiave dinamometrica
	30000S	Cacciavite corto con attacco da contrangolo
	30000	Cacciavite con attacco da contrangolo
	30000TS	Cacciavite Torx corto con attacco da contrangolo
	30000T	Cacciavite Torx con attacco da contrangolo
	65000	Chiave dinamometrica 10-35 Ncm
	66000	Attacco da contrangolo

PROTESI
CONNESSIONE INTERNA SLIM:

linea **TTSI**
linea **KE Slim**

Componenti protesiche Linea SLIM

Componenti protesiche Linea SLIM



Cod. Articolo

Prodotto

Viti di Chiusura



VT29SI
VT33SI

VITI DI CHIUSURA IMPIANTO SLIM

in titanio

- 2.9 mm.
- 3.3 mm.

Viti di Guarigione



VG292SI
VG332SI

VG293SI
VG333SI

VG295SI
VG335SI

VG297SI
VG337SI

VITI DI GUARIGIONE SLIM

in titanio

SVASATE

- 2.9 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 2

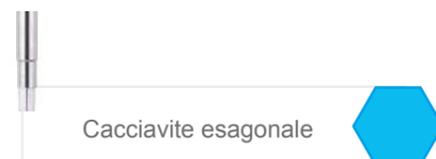
- 2.9 mm. x GH 3
- 3.3 mm. x GH 3

- 2.9 mm. x GH 5
- 3.3 mm. x GH 5

- 2.9 mm. x GH 7
- 3.3 mm. x GH 7

! Sterilizzare prima dell'uso

La Vite di guarigione consente un adeguato ricondizionamento dei tessuti molli perimplantari; deve essere scelta in base al tipo di ricostruzione protesica programmata.



Cod. Articolo

Prodotto

Monconi da impronta



IMG29LSI
IMG33LSI



WS29HSI

MONCONE SLIM DA IMPRONTA

in titanio, svasato, vite VMILSI inclusa

- 2.9 mm.
- 3.3 mm.

SCAN ABUTMENT SLIM Ø 2,9 mm

vite protesica VP2SI inclusa

Fori Lateralali Ø 0,8 mm

Analoghi



A29SI
A33SI



WDA29SI
WDA33SI

ANALOGHI SLIM STANDARD

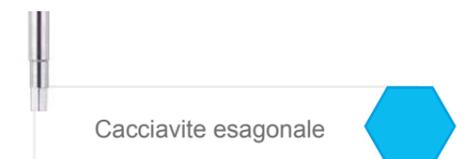
in titanio

- 2.9 mm.
- 3.3 mm.

ANALOGHI SLIM DIGITALE

vite WDAV inclusa

- 2.9 mm.
- 3.3 mm.



Cod. Articolo

Prodotto



MP2901SI
MP3301SI

MP2902SI
MP3302SI

MP2903SI
MP3303SI

MONCONI DRITTI SLIM PER PROVVISORI
in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 1
- 2.9 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 2
- 2.9 mm. x GH 3
- 3.3 mm. x GH 3



MDC331SI
MDC332SI
MDC333SI

**MONCONE DIRETTO CILINDRICO
ROTAZIONALE**

in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 3



MDF331SI

**MONCONE CALCINABILE DIRETTO FLAT SHIFT
ROTAZIONALE**

in PMMA, vite protesica VP2SI inclusa

- 3.3 mm. x GH 1



CR29SI
CR33SI

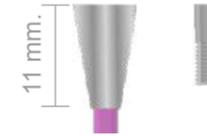
MONCONE PER SOVRAFUSIONE

in croma cobalto, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm.
- 3.3 mm.

Cod. Articolo

Prodotto



MF2900SI
MF3300SI

MONCONI SLIM PER FRESAGGIO
in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm.
- 3.3 mm.



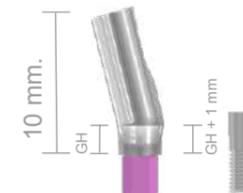
MD2901SI
MD3301SI

MD2902SI
MD3302SI

MD2903SI
MD3303SI

MONCONI SLIM DRITTI
in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm.
- 3.3 mm.
- 2.9 mm.
- 3.3 mm.
- 2.9 mm.
- 3.3 mm.



MIN29151SI
MIN33151SI

MIN29152SI
MIN33152SI

MIN29153SI
MIN33153SI

**MONCONI ANGOLATI SLIM 15°
PER DEFINITIVI**

in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 1
- 2.9 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 2
- 2.9 mm. x GH 3
- 3.3 mm. x GH 3



MIN33251SI
MIN33252SI
MIN33253SI

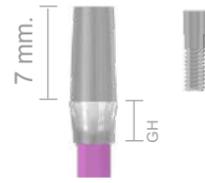
**MONCONI ANGOLATI SLIM 25°
PER DEFINITIVI**

in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 3

Cod. Articolo

Prodotto

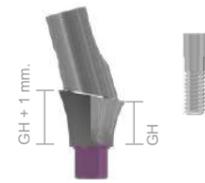


WE29001SI
WE33001SI
WE29002SI
WE33002SI
WE29003SI
WE33003SI

MONCONI ESTETICI SLIM DRITTI

in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 1
- 2.9 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 2
- 2.9 mm. x GH 3
- 3.3 mm. x GH 3

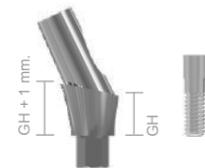


WE29151SI
WE33151SI
WE29152SI
WE33152SI
WE29153SI
WE33153SI

MONCONI ESTETICI SLIM ANGOLATI 15°

in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 1
- 2.9 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 2
- 2.9 mm. x GH 3
- 3.3 mm. x GH 3



WE33251SI
WE33252SI
WE33253SI

MONCONI ESTETICI SLIM ANGOLATI 25°

in titanio, vite protesica VP2SI inclusa

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 3

Cod. Articolo

Prodotto

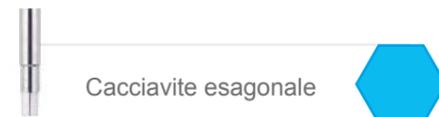


WB2901SI
WB3301SI
WB2902SI
WB3302SI
WB2903SI
WB3303SI

MONCONI WINBASE

in titanio, per protesi CAD CAM avvitata singola
impianti SLIM esagono interno, vite protesica VP2SI inclusa

- 2.9 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 1
- 2.9 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 2
- 2.9 mm. x GH 3
- 3.3 mm. x GH 3



Cod. Articolo	Prodotto
  MDS331WRSI MDS332WRSI MDS333WRSI	MONCONE DIRETTO SLIM SVASATO RITENTIVO ROTAZIONALE PER SALDATURA Vite VP2Si Inclusa ○ 3.3 mm. x GH 1 ○ 3.3 mm. x GH 2 ○ 3.3 mm. x GH 3
  WPM10MSI	PREMILLED SLIM TITANIO in titanio, vite VP2Si inclusa 10 mm. - Connessione Esagonale Interna Slim Attacco M
  WPM12MSI	12 mm. - Connessione Esagonale Interna Slim Attacco M

Cod. Articolo	Prodotto
 MOR331SI MOR332SI MOR333SI MOR334SI MOR335SI	ATTACCHI SFERICI composto da: Moncone O-ring e Box in titanio, O-ring in NBR, sfera Ø 2.1 mm. da avvitare con strumenti 99KR e KR ○ 3.3 mm. x GH 1 ○ 3.3 mm. x GH 2 ○ 3.3 mm. x GH 3 ○ 3.3 mm. x GH 4 ○ 3.3 mm. x GH 5 N.B. Per avvitare gli Attacchi Sferici MOR è necessaria la chiave protesica KR da acquistare separatamente.
 KR	AVVITATORI ATTACCHI SFERICI Chiave per attacchi sferici
 99KR	Chiave per attacchi sferici da contrangolo

Monconi Flat Shift SLIM

 MFS333SI MFS334SI MFS335SI	in titanio, vite VFS inclusa ○ 3.3 mm. x GH 3 ○ 3.3 mm. x GH 4 ○ 3.3 mm. x GH 5 Sui Monconi MFS333SI, MFS334SI e MFS335SI è necessario montare gli stessi componenti protesici del Ø 3.3 mm, previsti per la linea Flat Shift per connessione interna della linea K e TTi.
 VTFS33 VTFS38 VTFS45 VTFS52	VITI DI CHIUSURA FLAT SHIFT in titanio ● 3.3 mm. ● 3.8 mm. ● 4.5 mm. ● 5.2 mm.
 VFS	Vite Protesica Flat Shift

Accessori per Attacchi Sferici

  5 mm. 2,2 mm.	BOR	Box per attacco sferico completo di OR
	OR	Anello O-ring
	ORK	Anello O-ring special
 4 mm. 2,4 mm.	BOR micro	BOR MICRO Box per attacco sferico completo di OR micro
	OR micro	Anello O-ring micro

Monconi Protesici Avvitata multipla SLIM

Protesi SLIM



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI EA dritti SLIM

in titanio, Mounter preassemblato incluso serraggio 30 Ncm

EA33001SI
EA33002SI
EA33003SI
EA33004SI
EA33005SI

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.3 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 3
- 3.3 mm. x GH 4
- 3.3 mm. x GH 5

MONCONI EA angolati 17° SLIM

in titanio, Mounter preassemblato incluso serraggio 30 Ncm

EA33172SI
EA33173SI
EA33174SI

- 3.3 mm. x GH 2 Vite protesica VP3SI
- 3.3 mm. x GH 3 Vite protesica VP2SI
- 3.3 mm. x GH 4 Vite protesica VP2SI

MONCONI EA angolati 30° SLIM

in titanio, Mounter preassemblato incluso serraggio 30 Ncm

EA33304SI
EA33305SI

- 3.3 mm. x GH 4 Vite protesica VP2SI
- 3.3 mm. x GH 5 Vite protesica VP2SI



Cod. Articolo

Prodotto

EAAx

Analogo per EAx

in titanio, completo di vite protesica VP4



WDEAAx

Analogo digitale per EAx

in titanio, completo di vite WDAV



EATx

Moncone da impronta per EAx

in titanio, completo di Vite da impronta VEATx



WSEAHx

Scan Abutment per EAx per esagono esterno

completo di vite protesica VP4



EARx

Moncone Ritentivo per EAx

in titanio, completo di Vite protesica VP4



EARSX

Moncone Ritentivo Corto per EAx

in titanio, completo di vite protesica VP4



EASx

Moncone Liscio per EAx

in titanio, completo di Vite protesica VP4



EAFx

Moncone Calcinabile per EAx

in PMMA, completo di Vite protesica VP4



VGEAx

Vite di Guarigione per EAx

in titanio



PROTESI CONNESSIONE INTERNA:

linea **KE**

Viti di Chiusura Impianto KE

Analoghi Impianto KE

Cod. Articolo

Prodotto



VT33
VT38
VT45
VT52
VT59

VITI DI CHIUSURA IMPIANTO in titanio

- 3.3 mm
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.

Viti di Guarigione Impianto KE



VG3351KE
VG3352KE
VG3361KE
VG3362KE

VG3851KE
VG3852KE
VG3861KE
VG3862KE

VG4551KE
VG4552KE
VG4561KE
VG4562KE

VITI DI GUARIGIONE PER IMPIANTO KE in titanio

- 3.3 mm. x GH 5 - CC 1 mm
- 3.3 mm. x GH 5 - CC 2 mm
- 3.3 mm. x GH 6 - CC 1 mm
- 3.3 mm. x GH 6 - CC 2 mm
- 3.8 mm. x GH 5 - CC 1 mm
- 3.8 mm. x GH 5 - CC 2 mm
- 3.8 mm. x GH 6 - CC 1 mm
- 3.8 mm. x GH 6 - CC 2 mm
- 4.5 mm. x GH 5 - CC 1 mm
- 4.5 mm. x GH 5 - CC 2 mm
- 4.5 mm. x GH 6 - CC 1 mm
- 4.5 mm. x GH 6 - CC 2 mm

CC = Chiusura Corona, che può essere fatta a 1 o 2 mm sul colletto dell'impianto KE.

Ø VITI DI GUARIGIONE KE	Ø VITI DI GUARIGIONE KE	
	BASE	TESTA
VG3351KE	3,67	4,8
VG3352KE	3,83	4,8
VG3361KE	3,67	4,8
VG3362KE	3,83	4,8
VG3851KE	4,23	5,63
VG3852KE	4,67	5,63
VG3861KE	4,23	5,63
VG3862KE	4,67	5,63
VG4551KE	4,93	6,34
VG4552KE	5,17	6,34
VG4561KE	4,93	6,34
VG4562KE	5,17	6,34

Cod. Articolo

Prodotto

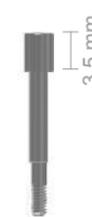


A33KE
A38KE
A45KE

ANALOGHI PER IMPIANTO KE in titanio

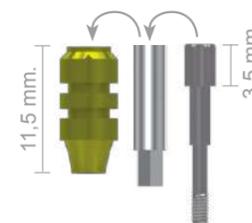
- 3.3 mm. per impianto KE Ø 3.8 mm
- 3.8 mm. per impianto KE Ø 4.5 mm
- 4.5 mm. per impianto KE Ø 5.2 mm

Monconi da Impronta Impianto KE



VMILM

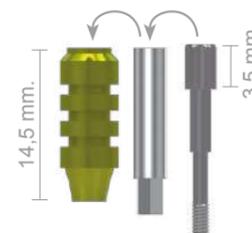
Vite per l'avvitamento manuale acquistabile separatamente



IMG33S
IMG38S
IMG45S

MONCONI RITENTIVI SFILABILI 3 pz., in titanio, vite VMIS inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.



IMG33SL
IMG38SL
IMG45SL

MONCONI LUNGHİ RITENTIVI SFILABILI 3 pz., in titanio, vite VMISL inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.

Cod. Articolo

Prodotto

9,60 mm.



MBC330041KE
MBC330052KE
MBC380041KE
MBC380052KE
MBC450041KE
MBC450052KE

MONCONE PER TECNICA A FINIRE PER KE in titanio, vite VP2KE inclusa

- Ø 3.3 mm. - cc 1
- Ø 3.3 mm. - cc 2
- Ø 3.8 mm. - cc 1
- Ø 3.8 mm. - cc 2
- Ø 4.5 mm. - cc 1
- Ø 4.5 mm. - cc 2

9,50 mm.



MD330041KE
MD330052KE
MD380041KE
MD380052KE
MD450041KE
MD450052KE

INCOLLAGGIO MONCONE DRITTO PER KE in titanio, vite VP2KE inclusa

- Ø 3.3 mm. - cc 1
- Ø 3.3 mm. - cc 2
- Ø 3.8 mm. - cc 1
- Ø 3.8 mm. - cc 2
- Ø 4.5 mm. - cc 1
- Ø 4.5 mm. - cc 2

11 mm.



MF330041KE
MF330052KE
MF380041KE
MF380052KE
MF450041KE
MF450052KE

MONCONE DA FRESAGGIO PER KE in titanio, vite VP2KE inclusa

- Ø 3.3 mm. - cc 1
- Ø 3.3 mm. - cc 2
- Ø 3.8 mm. - cc 1
- Ø 3.8 mm. - cc 2
- Ø 4.5 mm. - cc 1
- Ø 4.5 mm. - cc 2

PROTESI CONNESSIONE INTERNA:

linea K - KT - TTI - K25

COMPONENTI PER CONNESSIONE INTERNA UTILIZZABILI ANCHE SU IMPIANTI KE

Tipo di moncone	Pagina	Indicazione	Protesi Avvitata	Protesi Cementata
MP	82	DENTE SINGOLO	x	x
MBC (solo dritto)	86	DENTE SINGOLO	x	x
MC	89	DENTE SINGOLO	x	x
GP	89	DENTE SINGOLO	x	x
CR	90	DENTE SINGOLO	x	x
WB	94	DENTE SINGOLO	x	x
WZ	94	DENTE SINGOLO	x	x
MDSWR	82	PROTESI MULTIPLA	x	
MDF	89	PROTESI MULTIPLA	x	
MDC	91	PROTESI MULTIPLA	x	
WBR	94	PROTESI MULTIPLA	x	

Viti di Chiusura Linea K - KT - TTi - K25

Viti di Guarigione Linea K - KT - TTi - K25

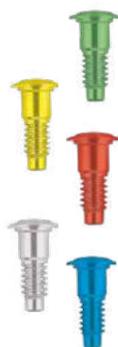


interna

Cod. Articolo

Prodotto

VITI DI CHIUSURA IMPIANTO in titanio



VT33
VT38
VT45
VT52
VT59

- 3.3 mm
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.

Cod. Articolo

Prodotto

VITI DI GUARIGIONE in titanio

DRITTE

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2
- 5.9 mm. x GH 2
- 6.5 mm. x GH 2

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5
- 5.9 mm. x GH 5
- 6.5 mm. x GH 5

- 3.3 mm. x GH 7
- 3.8 mm. x GH 7
- 4.5 mm. x GH 7
- 5.2 mm. x GH 7

SVASATE

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3
- 5.9 mm. x GH 3
- 6.5 mm. x GH 3

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5
- 5.9 mm. x GH 5
- 6.5 mm. x GH 5

- 3.3 mm. x GH 7
- 3.8 mm. x GH 7
- 4.5 mm. x GH 7
- 5.2 mm. x GH 7

Ø VITI DI GUARIGIONE
3,3 - 3,8 - 4,5 - 5,2 - 5,9 - 6,5 mm



VG3302
VG3802
VG4502
VG5202
VG5902
VG6502

VG3305
VG3805
VG4505
VG5205
VG5905
VG6505

VG3307
VG3807
VG4507
VG5207

VG333
VG383
VG453
VG523
VG593
VG653

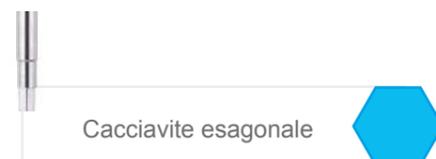
VG335
VG385
VG455
VG525
VG595
VG655

VG337
VG387
VG457
VG527

Ø VITI DI GUARIGIONE SVASATE		
	BASE	TESTA
	3,3	4,45
	3,8	4,95
	4,5	5,65
	5,2	6,23
	5,9	7,05
	6,5	7,65

! Sterilizzare prima dell'uso

La Vite di guarigione consente un adeguato ricondizionamento dei tessuti molli perimplantari; deve essere scelta in base al tipo di ricostruzione protesica programmata.



! Sterilizzare prima dell'uso

La Vite di guarigione consente un adeguato ricondizionamento dei tessuti molli perimplantari; deve essere scelta in base al tipo di ricostruzione protesica programmata.



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI STANDARD PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO

in titanio, cilindrico, vite VMI inclusa



IM33
IM38
IM45
IM52
IM59
IM65

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.
- 6.5 mm.

MONCONI LUNGH PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO

in titanio, svasato, vite VMIL inclusa

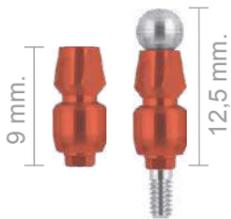


IM33L
IM38L
IM45L
IM52L

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.

MONCONI DA IMPRONTA PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO

in titanio, vite VIRB inclusa, avvitamento manuale



IRB33
IRB38
IRB45
IRB52

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



VIRB

Vite a Testa Sferica per Moncone da Impronta da riposizionamento Basso



VP2

Vite Corta

Possibilità di utilizzare la vite protesica VP2 in sostituzione alla vite protesica VIRB.



Cacciavite esagonale

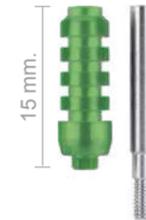


Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI LUNGH PER TECNICA PICK-UP

in titanio, svasato, vite VMIL inclusa



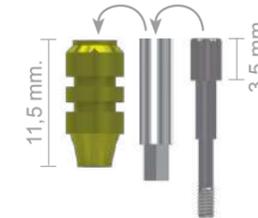
IMG33L
IMG38L
IMG45L
IMG52L

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



VMILM

Vite per l'avvitamento manuale acquistabile separatamente

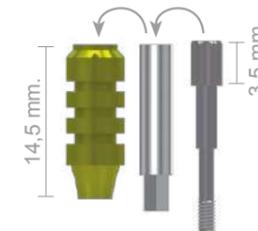


IMG33S
IMG38S
IMG45S

MONCONI RITENTIVI SFILABILI

3 pz., in titanio, vite VMIS inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.



IMG33SL
IMG38SL
IMG45SL

MONCONI LUNGH RITENTIVI SFILABILI

3 pz., in titanio, vite VMISL inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.



WS33H

MONCONI WINScan in PEEK

Impronta o Scansione Digitale

Scan Abutment Ø 3,3 mm - vite protesica VP2 inclusa
Fori Lateralì Ø 0,8 mm - per esagono interno

È possibile scaricare le librerie WINSIX® all'indirizzo: www.biosafin.com



Cacciavite esagonale



Cod. Articolo

Prodotto



A33
A38
A45
A52
A59
A65

ANALOGHI in titanio

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.
- 6.5 mm.



WDA33I
WDA38I
WDA45I
WDA52I
WDA59I

ANALOGHI PER MODELLI DIGITALI

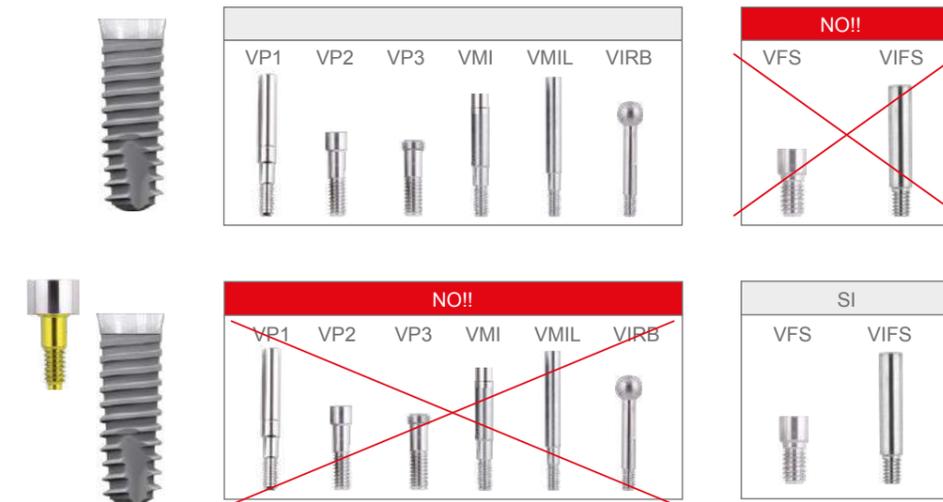
Vite WDAV inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.

Nei vari utilizzi delle componenti protesiche WINSIX è importante ricordare che:

direttamente sugli impianti è necessario utilizzare esclusivamente le viti a connessione lunga (la loro lunghezza attraversa l'esagono dell'impianto).

Per l'utilizzo di accessori protesici su monconi transmucosi della linea FLAT SHIFT utilizzare esclusivamente le viti a connessione corta.



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI DRITTI PER PROVVISORI

in titanio, vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1
- 5.9 mm. x GH 1

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2
- 5.9 mm. x GH 2

MONCONI DIRETTI SVASATI RITENTIVI FLAT SHIFT

in titanio, vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



I Monconi MDS possono essere utilizzati anche per saldature direttamente nella bocca del paziente, o eventualmente in laboratorio in caso di protesi provvisoria a carico immediato

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3

Cacciavite esagonale



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI WINPeek PER PROVVISORI

in peek, con indicatore di posizionamento sul moncone, vite protesica VP2 inclusa

OVALE

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2

TRIANGOLARE

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2

FRESABILE

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.

Sterilizzabili in autoclave a 135°C

Cacciavite esagonale



Monconi Protesici Soluzione cementata

Monconi Protesici Soluzione cementata

 interna

Cod. Articolo

Prodotto



MD3300
MD3800
MD4500
MD5200
MD5900
MD6500

MONCONI DRITTI PER DEFINITIVI
in titanio, vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2
- 5.9 mm. x GH 2
- 6.5 mm. x GH 2



MIN3315
MIN3815
MIN4515
MIN5215

MONCONI ANGOLATI 15° PER DEFINITIVI
in titanio, vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



MIN3325
MIN3825
MIN4525
MIN5225

MONCONI ANGOLATI 25° PER DEFINITIVI
in titanio, vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



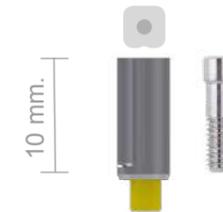
MF3300
MF3800
MF4500
MF5200
MF5900

MONCONI PER FRESAGGIO
in titanio, vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.

Cod. Articolo

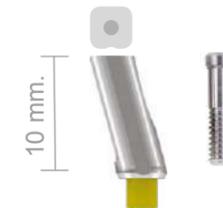
Prodotto



MD3300MP
MD3800MP
MD4500MP

MONCONI MULTIPURPOSE DRITTI
in titanio, vite protesica VP2 inclusa

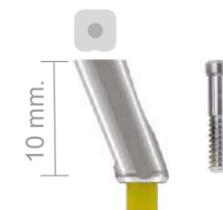
- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.



MIN3315MP
MIN3815MP
MIN4515MP

MONCONI MULTIPURPOSE ANGOLATI 15°
in titanio, vite protesica VP3 inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.



MIN3325MP
MIN3825MP
MIN4525MP

MONCONI MULTIPURPOSE ANGOLATI 25°
in titanio, vite protesica VP3 inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.

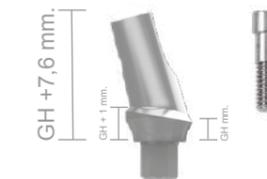
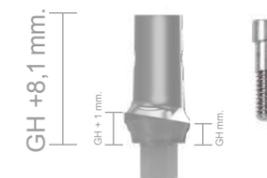


Monconi Protесici Soluzione cementata

Monconi Protесici Soluzione cementata



Cod. Articolo	Prodotto
	<p>MONCONI PER TECNICA A FINIRE DRITTI in titanio, vite protesica VP2 inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. ● 3.8 mm. ● 4.5 mm. ● 5.2 mm.
	<p>MONCONI PER TECNICA A FINIRE ANGOLATI 15° in titanio, vite protesica VP3 inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. ● 3.8 mm. ● 4.5 mm. ● 5.2 mm.
	<p>MONCONI PER TECNICA A FINIRE ANGOLATI 25° in titanio, vite protesica VP3 inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. ● 3.8 mm. ● 4.5 mm. ● 5.2 mm.



Cod. Articolo	Prodotto
WE33001 WE38001 WE45001	<p>MONCONI ESTETICI DRITTI in titanio, vite protesica VP3 inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 1 mm. ● 3.8 mm. x GH 1 mm. ● 4.5 mm. x GH 1 mm.
WE33002 WE38002 WE45002	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 2 mm. ● 3.8 mm. x GH 2 mm. ● 4.5 mm. x GH 2 mm.
WE33003 WE38003 WE45003	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 3 mm. ● 3.8 mm. x GH 3 mm. ● 4.5 mm. x GH 3 mm.
WE33004 WE38004 WE45004	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 4 mm. ● 3.8 mm. x GH 4 mm. ● 4.5 mm. x GH 4 mm.
WE33005 WE38005 WE45005	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 5 mm. ● 3.8 mm. x GH 5 mm. ● 4.5 mm. x GH 5 mm.
WE33151 WE38151 WE45151	<p>MONCONI ESTETICI ANGOLATI 15° in titanio, vite protesica VP3 inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 1 mm. ● 3.8 mm. x GH 1 mm. ● 4.5 mm. x GH 1 mm.
WE33152 WE38152 WE45152	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 2 mm. ● 3.8 mm. x GH 2 mm. ● 4.5 mm. x GH 2 mm.
WE33153 WE38153 WE45153	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 3 mm. ● 3.8 mm. x GH 3 mm. ● 4.5 mm. x GH 3 mm.
WE33154 WE38154 WE45154	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 4 mm. ● 3.8 mm. x GH 4 mm. ● 4.5 mm. x GH 4 mm.
WE33155 WE38155 WE45155	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 5 mm. ● 3.8 mm. x GH 5 mm. ● 4.5 mm. x GH 5 mm.



Monconi Protesici Soluzione cementata

Monconi Protesici Soluzione avvitata



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI ESTETICI ANGOLATI 25°

in titanio, vite protesica VP3 inclusa

WE33251

● 3.3 mm. x GH 1 mm.

WE38251

● 3.8 mm. x GH 1 mm.

WE45251

● 4.5 mm. x GH 1 mm.

WE33252

● 3.3 mm. x GH 2 mm.

WE38252

● 3.8 mm. x GH 2 mm.

WE45252

● 4.5 mm. x GH 2 mm.

WE33253

● 3.3 mm. x GH 3 mm.

WE38253

● 3.8 mm. x GH 3 mm.

WE45253

● 4.5 mm. x GH 3 mm.

WE33254

● 3.3 mm. x GH 4 mm.

WE38254

● 3.8 mm. x GH 4 mm.

WE45254

● 4.5 mm. x GH 4 mm.

WE33255

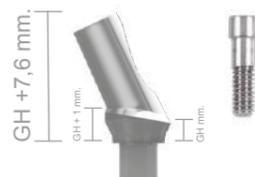
● 3.3 mm. x GH 5 mm.

WE38255

● 3.8 mm. x GH 5 mm.

WE45255

● 4.5 mm. x GH 5 mm.



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI CALCINABILI

in PMMA, vite protesica VP2 inclusa

● 3.3 mm. x GH 2

● 3.8 mm. x GH 2

● 4.5 mm. x GH 2

● 5.2 mm. x GH 2

● 5.9 mm. x GH 2

● 6.5 mm. x GH 2



MC33

MC38

MC45

MC52

MC59

MC65

MONCONI DIRETTI CALCINABILI FLAT SHIFT

in PMMA, vite protesica VP2 inclusa

● 3.3 mm. x GH 1

● 3.8 mm. x GH 1

● 4.5 mm. x GH 1

● 5.2 mm. x GH 1



MDF331

MDF381

MDF451

MDF521

MONCONI CALCINABILI FRESABILI

in PMMA, vite protesica VP2 inclusa

● 3.3 mm.

● 3.8 mm.

● 4.5 mm.

● 5.2 mm.

● 5.9 mm.



MCF3300

MCF3800

MCF4500

MCF5200

MCF5900

MONCONI DA SOVRAFUSIONE

in PMMA e lega platino-oro-palladio-iridio,
vite protesica VP2 inclusa

● 3.3 mm. x GH 1.5

● 3.8 mm. x GH 1.5

● 4.5 mm. x GH 1.5

● 5.2 mm. x GH 1.5

● 5.9 mm. x GH 1.5



GP33

GP38

GP45

GP52

GP59



Monconi Protesici Soluzione avvitata

Monconi Protesici Soluzione avvitata multipla

 interna

Cod. Articolo

Prodotto



CR33
CR38
CR45
CR52

MONCONE SOVRAFONDIBILE
in cromo cobalto

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.

Soluzione avvitata singola Trumpet



EA33003TI

TRUMPET NON ROTAZIONALE
in titanio (serraggio 30 Ncm)

- 3.3 mm. H3 mm



EARNX

MONCONE RITENTIVO ANTIROTAZIONALE
per EA38003tc (solo per Trumpet antirotazionali)



EASNX

MONCONE LISCIO ANTIROTAZIONALE
per EA38003tc (solo per Trumpet antirotazionali)



EATNX

MONCONE DA IMPRONTA PICK-UP
per TRUMPET ANTIROTAZIONALI completa di vite



EAANX

ANALOGO DA GESSO TRUMPET ANTIROTAZIONALE



Cacciavite esagonale



Cod. Articolo

Prodotto



MDC331
MDC381
MDC451
MDC521

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



MDC332
MDC382
MDC452
MDC522

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2



MDC333
MDC383
MDC453
MDC523

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3



Cacciavite esagonale





PROTESI

SOLUZIONI PER PROTESI CAD CAM

linea **K - KT - TTI - K25**

Monconi Protesici Protesi CAD CAM

Monconi Protesici Protesi CAD CAM

 interna

Cod. Articolo

Prodotto

forma a goccia del Moncone Winzir visto dall'alto



WZ33
WZ38
WZ45
WZ52
WZ59

MONCONI WINZIR

in titanio per corone in zirconio, vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1
- 5.9 mm. x GH 1

MONCONI WINBASE ANTIROTazionale

in titanio, per protesi CAD CAM avvitata singola vite protesica VP2 inclusa

- 3.30 mm
- 3.30 mm x GH 2 mm
- 3.30 mm x GH 4 mm
- 3.80 mm
- 3.80 mm x GH 2 mm
- 3.80 mm x GH 4 mm
- 4.50 mm
- 4.50 mm x GH 2 mm
- 4.50 mm x GH 4 mm

MONCONI WINBASE ROTazionale

in titanio, per protesi CAD CAM avvitata multipla vite protesica VP2 inclusa

- 3.3 mm.
- 3.3 mm. x GH 2
- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm.
- 3.8 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm.
- 4.5 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 4

Moncone Ritentivo Corto per EA
in titanio, completo di vite protesica VP4



WB3300
WB3302
WB3304

WB3800
WB3802
WB3804

WB4500
WB4502
WB4504



WB3300R
WB3302R
WB3304R

WB3800R
WB3802R
WB3804R

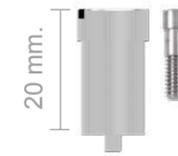


WB4500R
WB4502R
WB4504R

EARS

Cod. Articolo

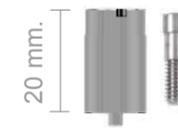
Prodotto



WPM12MI

PREMILLED TITANIO
in titanio, Vite VP3 Inclusa

12 mm - Connessione Esagonale Interna
Attacco M



WPM14MI

14 mm - Connessione Esagonale Interna
Attacco M



WPM14I

14 mm - Connessione Esagonale Interna
Attacco Concavo

WPM10I

10 mm - connessione Esagonale Interna
Attacco Concavo

WPM12CRM

PREMILLED CROMO COBALTO
in cromo cobalto, Vite VP3 Inclusa

12 mm - Connessione Esagonale Interna
Attacco M

È possibile scaricare le librerie WINSIX® all'indirizzo:
www.biosafin.com

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

PROTESI
COMPONENTI

OVERDENTURE

Attacchi LOCATOR

per il posizionamento corretto e duraturo delle Overdenture



per Impianti a Esagono Interno

02701	Ø 3.3 - H 1 mm		02712	Ø 4.5 - H 1 mm	
02702	Ø 3.3 - H 2 mm		02713	Ø 4.5 - H 2 mm	
02703	Ø 3.3 - H 3 mm		02714	Ø 4.5 - H 3 mm	
02704	Ø 3.3 - H 4 mm		02715	Ø 4.5 - H 4 mm	
02705	Ø 3.3 - H 5 mm		02716	Ø 4.5 - H 5 mm	
02707	Ø 3.8 - H 1 mm		02718	Ø 5.2 - H 1 mm	
02708	Ø 3.8 - H 2 mm		02719	Ø 5.2 - H 2 mm	
02709	Ø 3.8 - H 3 mm		02720	Ø 5.2 - H 3 mm	
02710	Ø 3.8 - H 4 mm		02721	Ø 5.2 - H 4 mm	
02711	Ø 3.8 - H 5 mm		02722	Ø 5.2 - H 5 mm	

Elenco Prodotti Strumentario

Cod. Articolo	Prodotto	
08393	Strumento LOCATOR	
08913	Avvitatore Locator con attacco CA - 23 mm	
08914	Avvitatore Locator con attacco CA - 29 mm	
08517	Pin di Parallelismo (4 Pz)	
09530	Misuratore di disparallelismo	
08505	Moncone da Impronta per LOCATOR (4 Pz)	
08530	Analogo LOCATOR Ø 4.0 mm (4 Pz)	
08516	Analogo LOCATOR Ø 5.0 mm (4 Pz)	

Versatilità di Ritenzione e angolazione

Ritentori per disparallelismo fino a 20°

Per la protesizzazione di impianti angolati fino a 10°, consentono divergenze fra due impianti fino a 20°.



Ritentori per disparallelismo fino a 40°

Per la protesizzazione di impianti angolati fino a 20°, consentono divergenze fra due impianti fino a 40°.



08515	Ritettore Nero da lab. (4 Pz)	
08510-V	Cappetta metallica in titanio (4 Pz)	
08514	Anellino distanziatore in silicone (20 Pz)	
08519-2	Ritentori assortiti con cappetta in titanio, disparallelismo fino a 20° (2 Pz cad.)	
08550-2	Ritentori assortiti con cappetta in acciaio, disparallelismo fino a 20° (2 Pz cad.)	
08524	Ritentori trasparenti, disparallelismo fino a 20° - 22,25 N (4 Pz)	
08527	Ritentori Rosa, disparallelismo fino a 20° - 13,36 N (4 Pz)	
08529	Ritentori Blu, disparallelismo fino a 20° - 6,68 N (4 Pz)	
08540-2	Ritentori assortiti con cappetta in titanio, disparallelismo fino a 40° (2 Pz cad.)	
08547	Ritentori Verdi, disparallelismo fino a 40° - 17,80 N (4 Pz)	
08548	Ritentori Rossi, disparallelismo fino a 40° - 4,45 N (4 Pz)	
08915	Ritentori Arancione, disparallelismo fino a 40° - 8,90 N (4 Pz)	

PRODOTTO DA: ZEST ANCHORS

Cod. Articolo

Prodotto



ATTACCHI SFERICI

composto da: Moncone O-ring e Box in titanio, O-ring in NBR, sfera Ø 2.1 mm. da avvitare con strumenti 99KR e KR

MOR331
MOR381
MOR451

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1

MOR332
MOR382
MOR452

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2

MOR333
MOR383
MOR453

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3

MOR334
MOR384
MOR454

- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm. x GH 4

MOR335
MOR385
MOR455

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5

N.B. Per avvitare gli Attacchi Sferici MOR è necessaria la chiave protesica KR da acquistare separatamente.

AVVITATORI ATTACCHI SFERICI



KR

Chiave per attacchi sferici



99KR

Chiave per attacchi sferici da contrangolo

Accessori per Attacchi Sferici

Cod. Articolo

Prodotto



BOR

Box per attacco sferico completo di OR



OR

Anello O-ring



ORK

Anello O-ring special



BOR micro

BOR MICRO

Box per attacco sferico completo di OR micro



OR micro

Anello O-ring micro

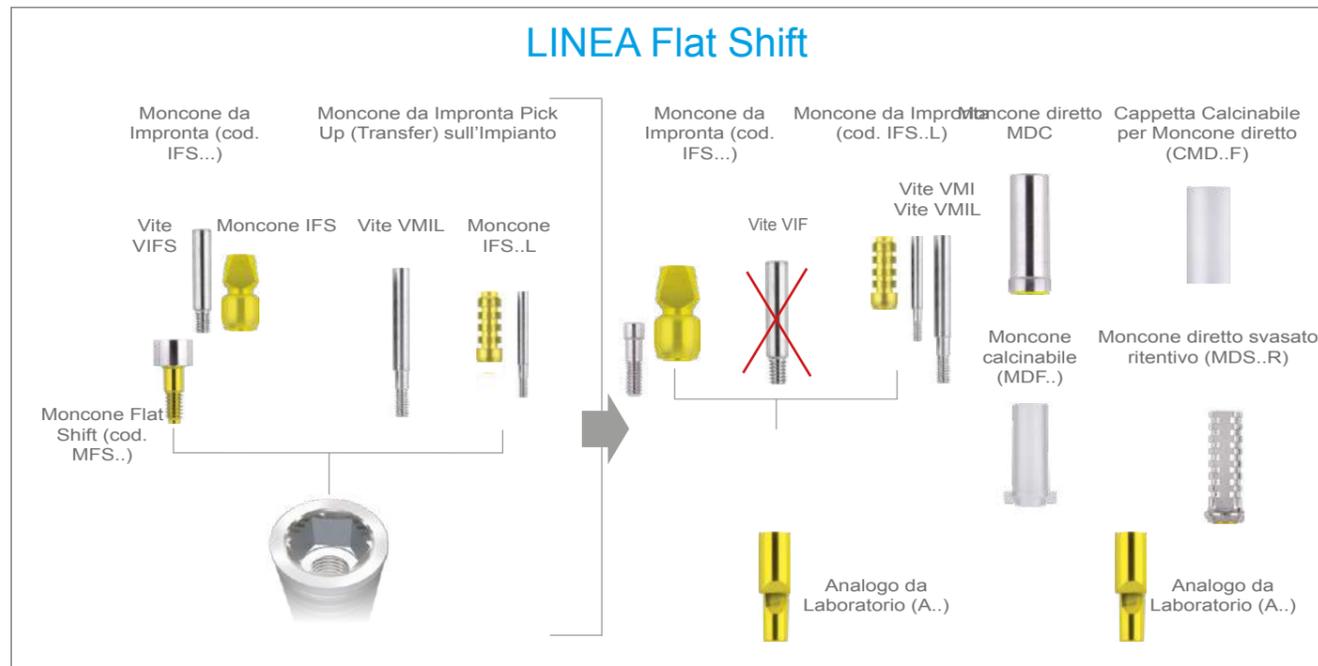
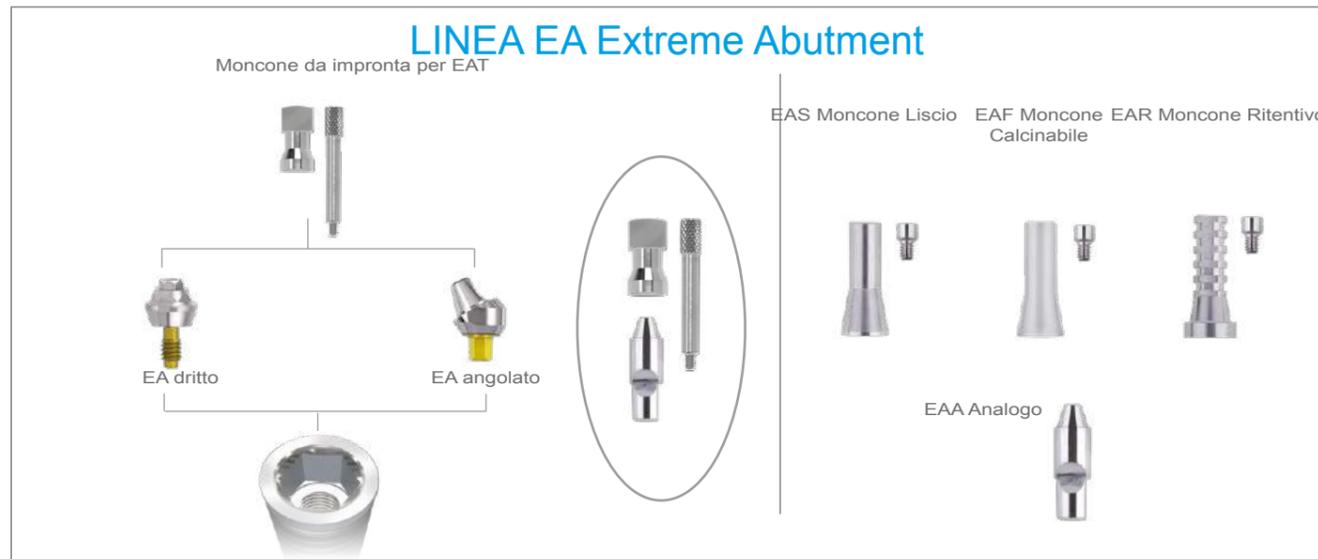


PROTESI AVVITATA MULTIPLA

linea **FLAT SHIFT**
linea **EA EXTREME ABUTMENT**
linea **TRUMPET**

Nel caso di PROTESI AVVITATE MULTIPLE, con Impianti disparalleli fino a 45° il Sistema WINSIX mette a disposizione la Linea protesica Flat Shift, che consente la realizzazione della protesi direttamente sull'impianto, così come sul moncone trans mucoso Flat Shift in caso di tessuti molli molto spessi. La Linea Flat Shift consente inoltre la realizzazione di protesi avvitate dirette e passivate anche in caso di forti disparallelismi.

RILEVAMENTO DELL'IMPRONTA E MONCONI PROTESICI



Cod. Articolo

Prodotto



MFS333
MFS383
MFS453
MFS523

MONCONI FLAT SHIFT
in titanio, vite protesica VFS inclusa

● 3.3 mm. x GH 3
● 3.8 mm. x GH 3
● 4.5 mm. x GH 3
● 5.2 mm. x GH 3

MFS334
MFS384
MFS454
MFS524

● 3.3 mm. x GH 4
● 3.8 mm. x GH 4
● 4.5 mm. x GH 4
● 5.2 mm. x GH 4

MFS335
MFS385
MFS455
MFS525

● 3.3 mm. x GH 5
● 3.8 mm. x GH 5
● 4.5 mm. x GH 5
● 5.2 mm. x GH 5



VTFS33
VTFS38
VTFS45
VTFS52

VITI DI CHIUSURA FLAT SHIFT
in titanio

● 3.3 mm.
● 3.8 mm.
● 4.5 mm.
● 5.2 mm.

VFS

Vite Protesica Flat Shift



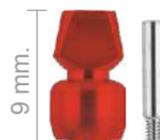
Monconi da Impronta

Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI DA IMPRONTA FLAT SHIFT PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO

in titanio, vite VIFS inclusa

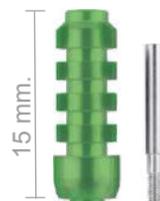


IFS33
IFS38
IFS45
IFS52

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.

MONCONI DA IMPRONTA FLAT SHIFT PER TECNICA PICK-UP

in titanio, svasato, vite VMIL inclusa



IFS33L
IFS38L
IFS45L

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.

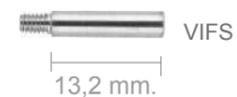
Cod. Articolo

Prodotto

VITI PER MONCONI

Vite per Moncone da Impronta Flat Shift

La Vite VIFS non può essere utilizzata direttamente sull'impianto, ma solo sul Moncone Flat Shift



Vite per Moncone da Impronta corta



Vite per Moncone da Impronta lunga

Per prendere l'impronta direttamente sull'impianto con il Moncone da impronta Flat Shift per tecnica di riposizionamento è necessario utilizzare la Vite VMI oppure VMIL



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI DIRETTI SVASATI RITENTIVI FLAT SHIFT

in titanio, vite protesica VP2 inclusa



MDS331WR
MDS381WR
MDS451WR
MDS521WR

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



I Monconi MDS possono essere utilizzati anche per saldature direttamente nella bocca del paziente, o eventualmente in laboratorio in caso di protesi provvisoria a carico immediato



MDS332WR
MDS382WR
MDS452WR
MDS522WR

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2



MDS333WR
MDS383WR
MDS453WR
MDS523WR

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI DIRETTI CILINDRICI FLAT SHIFT

in titanio, vite protesica VP2 inclusa



MDC331
MDC381
MDC451
MDC521

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



MDC332
MDC382
MDC452
MDC522

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2



MDC333
MDC383
MDC453
MDC523

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3



CMD33F
CMD38F
CMD45F
CMD52F

CAPPETTE CALCINABILI FLAT SHIFT

in PMMA, per moncone diretto cilindrico

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



MDF331
MDF381
MDF451
MDF521

MONCONI DIRETTI CALCINABILI FLAT SHIFT

in PMMA, vite protesica VP2 inclusa

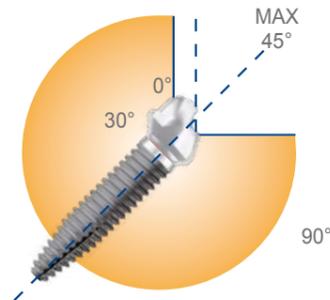
- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



Linea EA - Extreme Abutment

La Linea di accessori protesici EA - Extreme Abutment - è stata appositamente studiata per quei casi candidati ad una riabilitazione protesica avvitata multipla. Essi consentono l'inserimento di impianti WINSIX in posizione inclinata una riabilitazione su impianti fissa e stabile.

I Monconi EA dritti o con angolazione 20° e 30° - trovano la loro applicazione ideale nelle Tecniche innovative Just on 4/6, consentendo di protesizzare impianti anche a forte inclinazione fino a 45°.



RILEVAMENTO DELL'IMPRONTA E MONCONI PROTESICI

LINEA EA Extreme Abutment

Impianti WINSIX

EAT
Moncone da impronta per EA

EA dritto EA angolato

EAS Moncone Liscio EAF Moncone Calcinabile EAR Moncone Ritentivo

EAA Analogo



Mounter preassemblato incluso nella confezione dei Monconi EA dritti, per il posizionamento ed i primi giri d'avvitamento.



Il serraggio del Moncone deve essere successivamente effettuato a 30 Ncm con l'Avvitatore da contrangolo cod. 99EA.

Avvitatore manuale cod. 62EA.



interna

Monconi Protesici EA

Cod. Articolo

Prodotto



1 mm.

EA33001
EA38001
EA45001
EA52001

MONCONI EA dritti
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



2 mm.

EA33002
EA38002
EA45002
EA52002

MONCONI EA dritti
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2

Linea EA - Extreme Abutment



Mounter preassemblato incluso nella confezione dei Monconi EA dritti, per il posizionamento ed i primi giri d'avvitamento.



Il serraggio del Moncone deve essere successivamente effettuato a 30 Ncm, con l'Avvitatore da contrangolo cod. 99EA.

Avvitatore manuale cod. 62EA.



 interna

Cod. Articolo

Prodotto



EA33003
EA38003
EA45003
EA52003

MONCONI EA dritti
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3



EA33004
EA38004
EA45004
EA52004

MONCONI EA dritti
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm. x GH 4
- 5.2 mm. x GH 4

Cod. Articolo

Prodotto



EA33005
EA38005
EA45005
EA52005

MONCONI EA dritti
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5

Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI EA ANGOLATI 20°
in titanio,
vite protesica VP3 inclusa,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm



EA33202
EA38202
EA45202
EA52202

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2



EA33203
EA38203
EA45203
EA52203

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3



EA33204
EA38204
EA45204
EA52204

- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm. x GH 4
- 5.2 mm. x GH 4



Mounter EA Angolati

Mounter preassemblato
incluso nella confezione dei Monconi
angolati per il posizionamento e la
verifica dell'angolazione.



Cacciavite esagonale



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI EA ANGOLATI 30°
in titanio,
vite protesica VP3 inclusa,
outer preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm



EA33304
EA38304
EA45304
EA52304

- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm. x GH 4
- 5.2 mm. x GH 4



EA33305
EA38305
EA45305
EA52305

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5



Mounter EA Angolati

Mounter preassemblato
incluso nella confezione dei Monconi
angolati per il posizionamento e la
verifica dell'angolazione.



Cacciavite esagonale



Accessori e Strumenti Protetici EA

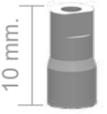
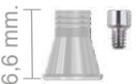
Accessori e Strumenti Protetici EA

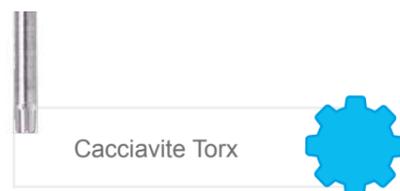
 interna

Cod. Articolo

Prodotto

ACCESSORI E STRUMENTI PROTETICI EA

	EAA	Analogo per EA in titanio
	WDEAA	Analogo digitale per EA in titanio, completo di vite WDAV
 9 mm.	EAT	Moncone da Impronta per EA in titanio, completo di vite protesica VEAT
MONCONI WINScan in PEEK Impronta o Scansione Digitale		
 10 mm.	WSEA	Scan Abutment per EA
 10 mm.	WSEAH	Scan Abutment per EA Fori Laterali Ø 0,8 mm - per esagono interno
 12 mm.	EAR	Moncone Ritentivo per EA in titanio, completo di vite protesica VP4
 6,6 mm.	EARS	Moncone Ritentivo Corto per EA in titanio, completo di vite protesica VP4
 10 mm.	EAS	Moncone Liscio per EA in titanio, completo di vite protesica VP4



Cod. Articolo

Prodotto

 10 mm.	EAF	Moncone Calcinabile per EA in PMMA, completo di vite protesica VP4
 5,7 mm.	VGEA	Vite di Guarigione per EA in titanio, serraggio 10 Ncm
ACCESSORI E STRUMENTI PROTETICI EA		
	VP3	Vite per Connessione EA - Impianto serraggio 30 Ncm
	VP4	Vite Protesica per Monconi EA/EAx serraggio 20 Ncm
	VEAT	Vite per Moncone da Impronta per EA
	99EA	Avvitatore da contrangolo per EA dritti
	62EA	Avvitatore manuale per EA dritti

Cod. Articolo

Prodotto

VITI PROTESICHE WINSIX in titanio

	VP1	Vite lunga (cacciavite esagonale)
	VP2	Vite corta (cacciavite esagonale)
	VP2SI	Vite protesica per impianto SLIM 2.9
	VP3	Vite per Connessione EA (cacciavite esagonale)
	VP4	Vite Protesica per Monconi per EA (cacciavite TORX)
	VP6	Vite Protesica lunga per PRO (cacciavite esagonale)
	VMI	Vite per Moncone da Impronta corta (cacciavite esagonale)
	VMIL	Vite per Moncone da Impronta lunga (cacciavite esagonale)
	VMILSI	Vite per Transfer SLIM
	VIRB	Vite per Moncone da Impronta Basso da Riposizionamento
	VFS	Vite Protesica per Moncone Flat Shift (cacciavite esagonale)
	VIFS	Vite per Moncone da Impronta Flat Shift (cacciavite esagonale)
	VEAT	Vite per Moncone da Impronta per EA

VALORI DI TORQUE DA APPLICARE NELL'AVVITAMENTO DELLE VITI PER MEZZO DI CHIAVE DINAMOMETRICA	
VT e VG	○ 10 Ncm
VP4	○ 20 Ncm
VFS	○ 25 Ncm
VP2	○ 30 Ncm
VP3	○ 30 Ncm
EA dritto	○ 30 Ncm
MONCONE MFS	○ 30 Ncm

Cod. Articolo

Prodotto

TRUMPET ROTAZIONALE

EA33003TRI

● 3.3 mm x GH 3



**I MONCONI TRUMPET VANNO UTILIZZATI
CON L'AUSILIO DELLE COMPONENTI PER EAX (PAG 136)**

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

SOLUZIONI PROTESICHE

linea **K25**

VITI DI CHIUSURA DELL'IMPIANTO in titanio

COD	Ø
VT33	3.3
VT38	3.8
VT45	4.5
VT52	5.2
VT59	5.9

VITI DI GUARIGIONE in titanio

COD	Ø	GH
VG3302	3.3	2
VG3305	3.3	5
VG3307	3.3	7
VG3802	3.8	2
VG3805	3.8	5
VG3807	3.8	7
VG4502	4.5	2
VG4505	4.5	5
VG4507	4.5	7
VG5202	5.2	2
VG5205	5.2	5
VG5207	5.2	7
VG5902	5.9	2
VG5905	5.9	5
VG5907	5.9	7

COD	Ø	GH
VG333	3.3	3
VG335	3.3	5
VG337	3.3	7
VG383	3.8	3
VG385	3.8	5
VG387	3.8	7
VG453	4.5	3
VG455	4.5	5
VG457	4.5	7
VG523	5.2	3
VG525	5.2	5
VG527	5.2	7
VG593	5.9	3
VG595	5.9	5

MONCONI DA IMPRONTA

MONCONI DA IMPRONTA PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO
(in titanio, vite Virb inclusa, avvitamento manuale)

COD	Ø
IRB33	3.3
IRB38	3.8
IRB45	4.5
IRB52	5.2

MONCONI DA IMPRONTA STANDARD PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO
(in titanio, vite VMI inclusa)

COD	Ø
IM33	3.3
IM38	3.8
IM45	4.5
IM52	5.2
IM59	5.9

MONCONI DA IMPRONTA STANDARD PER TECNICA DA RIPOSIZIONAMENTO
(in titanio, vite VMIL inclusa)

COD	Ø
IM33L	3.3
IM38L	3.8
IM45L	4.5
IM52L	5.2

MONCONI DA IMPRONTA LUNGHY PER TECNICA PICK-UP
(in titanio, svasati, vite VMIL inclusa)

COD	Ø
IMG33L	3.3
IMG38L	3.8
IMG45L	4.5
IMG52L	5.2

MONCONI DA IMPRONTA LUNGHY RITENTIVI SFILABILI 3PZ.
(in titanio, vite VMISL inclusa)

COD	Ø
IMG33SL	3.3
IMG38SL	3.8
IMG45SL	4.5

MONCONI RITENTIVI SFILABILI CORTI 3PZ.
(in titanio, vite VMISL inclusa)

COD	Ø
IMG33S	3.3
IMG38S	3.8
IMG45S	4.5

MONCONI WINSCAN PER IMPRONTA DIGITALE
(in Peek, vite VP2 inclusa)

COD	Ø
WS33H	3.3

ANALOGHI

ANALOGO STANDARD
(in titanio)

COD	Ø
A33	3.3
A38	3.8
A45	4.5
A52	5.2
A59	5.9

ANALOGO PER MODELLI DIGITALI
(vite WDAV inclusa)

COD	Ø
WDA33I	3.3
WDA38I	3.8
WDA45I	4.5
WDA52I	5.2
WDA59I	5.9

PROVVISORI

MONCONI DRITTI PER PROVVISORI SINGOLI
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MP3301	3.3	1
MP3302	3.3	2
MP3801	3.8	1
MP3802	3.8	2
MP4501	4.5	1
MP4502	4.5	2
MP5201	5.2	1
MP5202	5.2	2
MP5901	5.9	1
MP5902	5.9	2

MONCONI DRITTI ROTAZIONALI PER PROVVISORI MULTIPLI
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MDS331WR	3.3	1
MDS332WR	3.3	2
MDS333WR	3.3	3
MDS381WR	3.8	1
MDS382WR	3.8	2
MDS383WR	3.8	3
MDS451WR	4.5	1
MDS452WR	4.5	2
MDS453WR	4.5	3
MDS521WR	5.2	1
MDS522WR	5.2	2
MDS523WR	5.2	3

MONCONI DRITTI WINPEEK PER PROVVISORI SINGOLI
(vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
WPF3300	3.3	0
WPF3800	3.8	0
WPF4500	4.5	0
WPO332	3.3	2
WPO382	3.8	2
WPO452	4.5	2
WPT332	3.3	2
WPT382	3.8	2
WPT452	4.5	2

DEFINITIVI CEMENTATI

MONCONI ESTETICI DRITTI
(in titanio, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø	GH
WE33001	3.3	1
WE33002	3.3	2
WE33003	3.3	3
WE33004	3.3	4
WE33005	3.3	5
WE38001	3.8	1
WE38002	3.8	2
WE38003	3.8	3
WE38004	3.8	4
WE38005	3.8	5
WE45001	4.5	1
WE45002	4.5	2
WE45003	4.5	3
WE45004	4.5	4
WE45005	4.5	5

MONCONI ESTETICI ANGOLATI 15°
(in titanio, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø	GH
WE33151	3.3	1
WE33152	3.3	2
WE33153	3.3	3
WE33154	3.3	4
WE33155	3.3	5
WE38151	3.8	1
WE38152	3.8	2
WE38153	3.8	3
WE38154	3.8	4
WE38155	3.8	5
WE45151	4.5	1
WE45152	4.5	2
WE45153	4.5	3
WE45154	4.5	4
WE45155	4.5	5

MONCONI ESTETICI ANGOLATI 25°
(in titanio, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø	GH
WE33251	3.3	1
WE33252	3.3	2
WE33253	3.3	3
WE33254	3.3	4
WE33255	3.3	5
WE38251	3.8	1
WE38252	3.8	2
WE38253	3.8	3
WE38254	3.8	4
WE38255	3.8	5
WE45251	4.5	1
WE45252	4.5	2
WE45253	4.5	3
WE45254	4.5	4
WE45255	4.5	5

MONCONI WINZIR
(in titanio, per corone in zirconio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
WZ38	3.8	1
WZ45	4.5	1
WZ52	5.2	1
WZ59	5.9	1

MONCONI MULTIPURPOSE DRITTI
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø
MD3300MP	3.3
MD3800MP	3.8
MD4500MP	4.5

MONCONI MULTIPURPOSE ANGOLATI 15°
(in titanio, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø
MIN3315MP	3.3
MIN3815MP	3.8
MIN4515MP	4.5

MONCONI MULTIPURPOSE ANGOLATI 25°
(in titanio, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø
MIN3325MP	3.3
MIN3825MP	3.8
MIN4525MP	4.5

MONCONI STANDARD DRITTI
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MD3300	3.3	2
MD3800	3.8	2
MD4500	4.5	2
MD5200	5.2	2
MD5900	5.9	2
MD6500	6.5	2

MONCONI STANDARD ANGOLATI 15°
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø
MIN3315	3.3
MIN3815	3.8
MIN4515	4.5
MIN5215	5.2

MONCONI STANDARD ANGOLATI 25°
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø
MIN3325	3.3
MIN3825	3.8
MIN4525	4.5
MIN5225	5.2

MONCONI PER FRESAGGIO
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø
MF3300	3.3
MF3800	3.8
MF4500	4.5
MF5200	5.2
MF5900	5.9

MONCONI PER TECNICA A FINIRE
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø
MBC3300	3.3
MBC3800	3.8
MBC4500	4.5
MBC5200	5.2

MONCONI PER TECNICA A FINIRE ANGOLATI 15°
(in titanio, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø
MBC3315	3.3
MBC3815	3.8
MBC4515	4.5
MBC5215	5.2

MONCONI PER TECNICA A FINIRE ANGOLATI 25°
(in titanio, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø
MBC3325	3.3
MBC3825	3.8
MBC4525	4.5
MBC5225	5.2

DEFINITIVI AVVITATI

AVVITATA SINGOLA

MONCONI CALCINABILI
(in PMMA, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MC33	3.3	2
MC38	3.8	2
MC45	4.5	2
MC52	5.2	2
MC59	5.9	2
MC65	6.5	2

MONCONI CALCINABILI FRESABILI
(in PMMA, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø
MCF3300	3.3
MCF3800	3.8
MCF4500	4.5
MCF5200	5.2
MCF5900	5.9

MONCONI DA SOVRAFUSIONE
(in PMMA e lega platino-oro-palladio-iridio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
GP33	3.3	1.5
GP38	3.8	1.5
GP45	4.5	1.5
GP52	5.2	1.5
GP59	5.9	1.5

MONCONI DA SOVRAFUSIONE
(in PMMA e lega di cromo cobalto, vite protesica VP3 inclusa)

COD	Ø
CR33	3.3
CR38	3.8
CR45	4.5
CR52	5.2

MONCONI WINBASE ANTIROTAZIONALE
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
WB3300	3.3	0
WB3302	3.3	2
WB3304	3.3	4
WB3800	3.8	0
WB3802	3.8	2
WB3804	3.8	4
WB4500	4.5	0
WB4502	4.5	2
WB4504	4.5	4

MONCONI PREMILLED
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	H
WPM12MI	12

MONCONI PREMILLED
(in Cromo Cobalto, vite protesica VP2 inclusa)

COD	H
WPM12CRM	12

AVVITATA MULTIPLA

MONCONI WINBASE ROTAZIONALE
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
WB3300R	3.3	0
WB3302R	3.3	2
WB3304R	3.3	4
WB3800R	3.8	0
WB3802R	3.8	2
WB3804R	3.8	4
WB4500R	4.5	0
WB4502R	4.5	2
WB4504R	4.5	4

MONCONI DIRETTI CILINDRICI ROTAZIONALE
(in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MDC331	3.3	1
MDC332	3.3	2
MDC333	3.3	3
MDC381	3.8	1
MDC382	3.8	2
MDC383	3.8	3
MDC451	4.5	1
MDC452	4.5	2
MDC453	4.5	3
MDC521	5.2	1
MDC522	5.2	2
MDC523	5.2	3

MONCONI CALCINABILI DIRETTI ROTAZIONALI FLAT SHIFT
(in PMMA, vite protesica VP2 inclusa)

||
||
||

MONCONI TRANSMUCOSI PER SOLUZIONI AVVITATE MULTIPLE

MONCONI EA DRITTI (in titanio, mounter preassemblato incluso, serraggio 30Ncm)

COD	Ø	GH
EA33001	3.3	1
EA33002	3.3	2
EA33003	3.3	3
EA33004	3.3	4
EA33005	3.3	5
EA38001	3.8	1
EA38002	3.8	2
EA38003	3.8	3
EA38004	3.8	4
EA38005	3.8	5
EA45001	4.5	1
EA45002	4.5	2
EA45003	4.5	3
EA45004	4.5	4
EA45005	4.5	5
EA52001	5.2	1
EA52002	5.2	2
EA52003	5.2	3
EA52004	5.2	4
EA52005	5.2	5

MONCONI EA ANGOLATI 20° (in titanio, vite protesica VP3 inclusa, mounter preassemblato incluso, serraggio 30 Ncm)

COD	Ø	GH
EA33202	3.3	2
EA33203	3.3	3
EA33204	3.3	4
EA38203	3.8	3
EA38204	3.8	4
EA45202	4.5	2
EA45203	4.5	3
EA45204	4.5	4
EA52202	5.2	2
EA52203	5.2	3
EA52204	5.2	4

MONCONI EA ANGOLATI 30° (in titanio, vite protesica VP3 inclusa, mounter preassemblato incluso, serraggio 30 Ncm)

COD	Ø	GH
EA33304	3.3	4
EA33305	3.3	5
EA38304	3.8	4
EA38305	3.8	5
EA45304	4.5	4
EA45305	4.5	5
EA52304	5.2	4
EA52305	5.2	5

TRUMPET ROTAZIONALE (in titanio, serraggio 10Ncm)

COD	Ø	GH
EA33003TRI	3.3	3

TRUMPET NON ROTAZIONALE (in titanio, serraggio 30 Ncm)

COD	Ø	GH
EA33003TI	3.3	3

MONCONI FLAT SHIFT (in titanio, vite protesica VFS inclusa)

COD	Ø	GH	COD	Ø
MFS333	3.3	3	VTFS33	3.3
MFS334	3.3	4	VTFS38	3.8
MFS335	3.3	5	VTFS45	4.5
MFS383	3.8	3	VTFS52	5.2
MFS384	3.8	4		
MFS385	3.8	5		
MFS453	4.5	3		
MFS454	4.5	4		
MFS455	4.5	5		
MFS523	5.2	3		
MFS524	5.2	4		
MFS525	5.2	5		

VITE DI GUARIGIONE

VITE DI GUARIGIONE PER EA (serraggio 10Ncm)

COD	Ø
VGEA	

VITE DI GUARIGIONE PER TRUMPET (serraggio 10Ncm)

COD	Ø
VGEAX	

VITE DI GUARIGIONE PER TRUMPET (serraggio 10Ncm)

COD	Ø
VGEAX	

VITI DI CHIUSURA FLAT SHIFT (in titanio, serraggio 10Ncm)

COD	Ø
VTFS33	3.3
VTFS38	3.8
VTFS45	4.5
VTFS52	5.2

MONCONE DA IMPRONTA

MONCONE DA IMPRONTA PER EA (in titanio, completo di vite protesica VEAT)

COD	Ø
EAT	

SCAN ABUTMENT PER EA FORI LATERALI Ø 0,8 MM - PER ESAGONO INTERNO

COD	Ø
WSEAH	

MONCONE DA IMPRONTA PICK-UP PER TRUMPET ANTIROTAZIONALI (completo di vite)

COD	Ø
EATX	

SCAN ABUTMENT PER TRUMPET FORI LATERALI Ø 0,8 MM - PER ESAGONO INTERNO

COD	Ø
WSEAHX	

MONCONE DA IMPRONTA PICK-UP PER TRUMPET NON ROTAZIONALE (completo di vite)

COD	Ø
EATNX	

MONCONI DA IMPRONTA FLAT SHIFT PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO (in titanio, vite VIFS inclusa)

COD	Ø
IFS33	3.3
IFS38	3.8
IFS45	4.5
IFS52	5.2

MONCONI DA IMPRONTA FLAT SHIFT PER TECNICA PICK-UP (in titanio, svasato, vite VMIL inclusa)

COD	Ø
IFS33L	3.3
IFS38L	3.8
IFS45L	4.5

ANALOGHI

ANALOGO PER EA (In titanio)

COD	Ø
EAA	

ANALOGO PER EA (In titanio)

COD	Ø
WDEAA	

ANALOGO PER PER TRUMPET ROTAZIONALE

COD	Ø
EAAAX	

ANALOGO PER PER TRUMPET ROTAZIONALE

COD	Ø
WDEAAX	

ANALOGO DA GESSO TRUMPET NON ROTAZIONALE

COD	Ø
EAAAX	

PROVVISORI

MONCONE PROVVISORIO RITENTIVO PER EA (In titanio, completo di vite protesica VP4)

COD	Ø
EAR	

MONCONE PROVVISORIO RITENTIVO PER TRUMPET ROTAZIONALE (completo di vite protesica VP4)

COD	Ø
EARX	

MONCONE RITENTIVO NON ROTAZIONALE PER EA38003TC (solo per Trumpet non rotazionali)

COD	Ø
EARNX	

MONCONI DRITTI ROTAZIONALI PER PROVVISORI MULTIPLI (in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MDS331WR	3.3	1
MDS332WR	3.3	2
MDS333WR	3.3	3
MDS381WR	3.8	1
MDS382WR	3.8	2
MDS383WR	3.8	3
MDS451WR	4.5	1
MDS452WR	4.5	2
MDS453WR	4.5	3
MDS521WR	5.2	1
MDS522WR	5.2	2
MDS523WR	5.2	3

DEFINITIVI

MONCONE LISCIO PER EA (In titanio, completo di vite protesica VP4)

COD	Ø
EAS	

MONCONE CALCINABILE PER EA (In titanio, completo di vite protesica VP4)

COD	Ø
EAF	

MONCONE RITENTIVO CORTO PER EA - LINK DA INCOLLAGGIO (In titanio, completo di vite protesica VP4)

COD	Ø
EARS	

MONCONE LISCIO PER TRUMPET ROTAZIONALE (In titanio, completo di vite protesica VP4)

COD	Ø
EASX	

MONCONE CALCINABILE PER TRUMPET ROTAZIONALE (In titanio, completo di vite protesica VP4)

COD	Ø
EAFX	

BARRA CAB SU TRUMPET ROTAZIONALE

COD	Ø	COD	Ø	COD	Ø
AT17		BT0		CF1	
AT22		BT1		CM1	
AT27		BT2		CM2	
AT32		BT3		CM3	
AT37					
AT42					

MONCONE LISCIO NON ROTAZIONALE PER EA38003TC (solo per Trumpet non rotazionali)

COD	Ø
EASNX	

MONCONI DIRETTI CILINDRICI ROTAZIONALE (in titanio, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MDC331	3.3	1
MDC332	3.3	2
MDC333	3.3	3
MDC381	3.8	1
MDC382	3.8	2
MDC383	3.8	3
MDC451	4.5	1
MDC452	4.5	2
MDC453	4.5	3
MDC521	5.2	1
MDC522	5.2	2
MDC523	5.2	3

MONCONI CALCINABILI DIRETTI ROTAZIONALI FLAT SHIFT (in PMMA, vite protesica VP2 inclusa)

COD	Ø	GH
MDF331	3.3	1
MDF381	3.8	1
MDF451	4.5	1
MDF521	5.2	1

CAPPETTE CALCINABILI FLAT SHIFT (in PMMA per moncone diretto cilindrico)

COD	Ø
CMD33F	3.3
CMD38F	3.8
CMD45F	4.5
CMD52F	5.2



PROTESI CONNESSIONE ESTERNA:

linea **TTX**

Cod. Articolo

Prodotto

LARGHEZZA = Ø IMPIANTO
(3,3 - 3,8 - 4,5 - 5,2 - 5,9 mm)



VG3303x
VG3803x
VG4503x
VG5203x
VG5903x

VG3305x
VG3805x
VG4505x
VG5205x
VG5905x



VG333x
VG383x
VG453x
VG523x
VG593x

Ø VITI DI GUARIGIONE SVASATE		
	BASE	TESTA
VG33	3,5	4,2
VG38	3,8	4,8
VG45	4,5	5,5
VG52	5,2	6,0
VG59	5,9	7,0

VG335x
VG385x
VG455x
VG525x
VG595x



VG383SX
VG385SX
VG3805SX

VITI DI GUARIGIONE

in titanio, da sterilizzare prima dell'uso, seraggio 15 Ncm

DRITTE

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3
- 5.9 mm. x GH 3

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5
- 5.9 mm. x GH 5

SVASATE

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3
- 5.9 mm. x GH 3

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5
- 5.9 mm. x GH 5

VITE DI GUARIGIONE PER IMPIANTO SHORT ESAGONO ESTERNO

solo per impianti lunghezza da 4 e 5 mm

- 3.8 mm.
- 3.8 mm.
- 3.8 mm.

Le Viti di guarigione dritte altezza 5 mm possono essere utilizzate anche come guida per il Rifinitore d'osso serie BM. (vedi pag. 54)

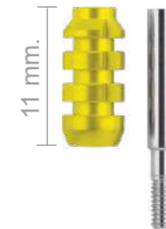


Cacciavite esagonale



Cod. Articolo

Prodotto



IMG33Lx
IMG38Lx
IMG45Lx
IMG52Lx
IMG59Lx



VMILMX

Vite per l'avvitamento manuale
acquistabile separatamente



WS33x

MONCONI WINScan in PEEK
Impronta o Scansione Digitale

Scan Abutment per esagono esterno



WS33HX

Scan Abutment Ø 3,3 mm
Fori Lateral Ø 0,8 mm - per esagono esterno

* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VMILSX



Cacciavite esagonale



Viti di Chiusura

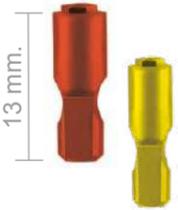


VT33x
VT38x
VT45x
VT52x
VT59x

VITI DI CHIUSURA IMPIANTO

in titanio, da sterilizzare prima dell'uso, seraggio 10 Ncm

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.

Cod. Articolo	Prodotto
	<p>ANALOGHI in titanio</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. ● 3.8 mm. ● 4.5 mm. ● 5.2 mm. ● 5.9 mm.
<p>A33x A38x A45x A52x A59x</p>	
	<p>ANALOGO PER MODELLI DIGITALI Vite WDAV inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. ● 3.8 mm. ● 4.5 mm. ● 5.2 mm. ● 5.9 mm.
<p>WDA33X WDA38X WDA45X WDA52X WDA59X</p>	
	<p>Vite per Analogo per Modello Digitale</p>
<p>WDAV</p>	

Cod. Articolo	Prodotto
	<p>MONCONI DRITTI PER PROVVISORI* in titanio, vite protesica VP2x inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 1 ● 3.8 mm. x GH 1 ● 4.5 mm. x GH 1 ● 5.2 mm. x GH 1 ● 5.9 mm. x GH 1
<p>MP3301x MP3801x MP4501x MP5201x MP5901x</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 2 ● 3.8 mm. x GH 2 ● 4.5 mm. x GH 2 ● 5.2 mm. x GH 2 ● 5.9 mm. x GH 2
<p>MP3302x MP3802x MP4502x MP5202x MP5902x</p>	
	<p>MONCONI ROTAZIONALI PER PROVVISORI* in titanio, vite protesica VP2x inclusa</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 1 ● 3.8 mm. x GH 1
<p>MP3301Rx MP3801Rx</p>	

* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VP3SX

Monconi Protetici Soluzione Cementata

Monconi Protetici Avvitata diretta su impianti

 esterna

Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI PER DEFINITIVI*

in titanio, vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2
- 5.9 mm. x GH 2

MONCONI ANGOLATI 15° PER DEFINITIVI*

in titanio, vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.

MONCONI ANGOLATI 25° PER DEFINITIVI*

in titanio, vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.

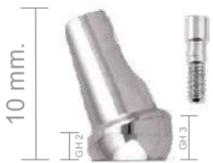
MONCONI PER FRESAGGIO*

in titanio, vite protesica VP2x inclusa

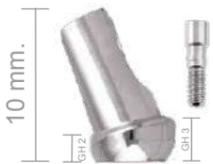
- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.



MD3300x
MD3800x
MD4500x
MD5200x
MD5900x



MIN3315x
MIN3815x
MIN4515x
MIN5215x
MIN5915x



MIN3325x
MIN3825x
MIN4525x
MIN5225x
MIN5925x



MF3300x
MF3800x
MF4500x
MF5200x
MF5900x

* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VP3SX



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI CALCINABILI*

in PMMA, vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2
- 5.9 mm. x GH 2

MONCONI DA SOVRAFUSIONE*

in PMMA E PLATINOR
vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm. x GH 1.5
- 3.8 mm. x GH 1.5
- 4.5 mm. x GH 1.5
- 5.2 mm. x GH 1.5
- 5.9 mm. x GH 1.5

MONCONI CALCINABILI ROTAZIONALE*

in PMMA, vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.

MONCONI ROTAZIONALI DIRETTI CILINDRICI*

in titanio, vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1

CAPPETTE CALCINABILI

in PMMA, per moncone diretto cilindrico

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.



MC33x
MC38x
MC45x
MC52x
MC59x



GP33x
GP38x
GP45x
GP52x
GP59x



C33x
C38x
C45x



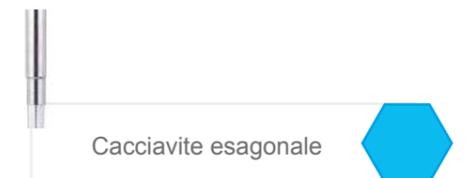
MDC331x
MDC381x



CMD33Fx
CMD38Fx

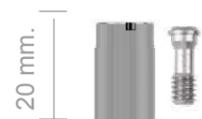
* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VP3SX

È possibile scaricare le librerie WINSIX® all'indirizzo: www.biosafin.com



Cod. Articolo

Prodotto



WPM12MX

PREMILLED TITANIO*
in titanio, Vite VP3x inclusa

12 mm - connessione Esagonale Esterna
Attacco M



WPM10X

10 mm - connessione Esagonale Esterna
Attacco Concavo

WPM14X

14 mm - Connessione Esagonale Esterna
Attacco Concavo

* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VP3SX



Cod. Articolo

Prodotto



WB3300Rx
WB3800Rx
WB4500Rx

MONCONI WINBASE ROTAZIONALE*
in titanio, per protesi CAD CAM avvitata multipla
impianti esagono esterno - vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.



WB3300x
WB3800x
WB4500x

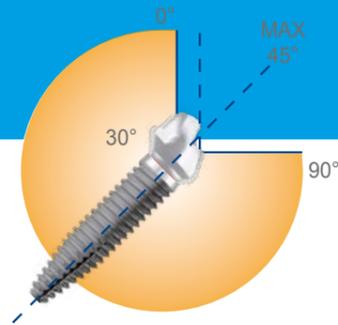
MONCONI WINBASE ANTIROTAZIONALE
in titanio, per protesi CAD CAM avvitata multipla
impianti esagono esterno - vite protesica VP2x inclusa

- 3.3 mm.
- 3.8 mm.
- 4.5 mm.

* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VP3SX

Linea EAx - Extreme Abutment

I Monconi EAx dritti o con angolazione 17° e 30° - trovano la loro applicazione ideale nelle Tecniche innovative Just on 4/6, consentendo di protesizzare impianti anche a forte inclinazione fino a 45°.



Mounter preassemblato incluso nella confezione dei Monconi EAx dritti, per il posizionamento ed i primi giri d'avvitamento.

Il serraggio del Moncone deve essere successivamente effettuato a 30 Ncm con l'Avvitatore da contrangolo cod. 99EA.

Avvitatore manuale cod. 62EA.



Monconi Protесici EAx

Cod. Articolo

Prodotto



EA33001x
EA38001x
EA45001x
EA52001x

MONCONI EAx dritto
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



EA33002x
EA38002x
EA45002x
EA52002x

MONCONI EAx dritto
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2



EA38001Sx
EA38002Sx
EA38003Sx

**MONCONI EAx dritto
per impianti SHORT ESAGONO ESTERNO**
Solo per impianti lunghezza da 4 a 5 mm
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.8 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 3



EA33003x
EA38003x
EA45003x
EA52003x

MONCONI EAx dritto
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3

Cod. Articolo

Prodotto



EA33004x
EA38004x
EA45004x
EA52004x

MONCONI EAx dritto
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm. x GH 4
- 5.2 mm. x GH 4



EA33005x
EA38005x
EA45005x
EA52005x

MONCONI EAx dritto
in titanio,
Mounter preassemblato incluso
serraggio 30 Ncm

- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5

Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI EAx ANGOLATI 17°*
in titanio, vite protesica VP3x inclusa
Mounter preassemblato incluso



EA33172x
EA38172x
EA45172x
EA52172x

- 3.3 mm. x GH 2
- 3.8 mm. x GH 2
- 4.5 mm. x GH 2
- 5.2 mm. x GH 2

MONCONI EAx ANGOLATI 17°*
in titanio, vite protesica VP3x inclusa
Mounter preassemblato incluso



EA33173x
EA38173x
EA45173x
EA52173x

- 3.3 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3

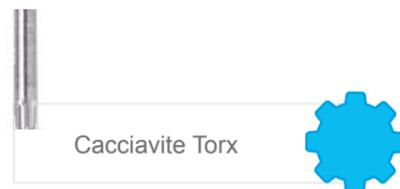
MONCONI EAx ANGOLATI 17°*
in titanio, vite protesica VP3x inclusa
Mounter preassemblato incluso



EA33174x
EA38174x
EA45174x
EA52174x

- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm. x GH 4
- 5.2 mm. x GH 4

* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VP3SX



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI EAx ANGOLATI 30°*
in titanio, vite protesica VP3x inclusa
Mounter preassemblato incluso



EA33304x
EA38304x
EA45304x
EA52304x

- 3.3 mm. x GH 4
- 3.8 mm. x GH 4
- 4.5 mm. x GH 4
- 5.2 mm. x GH 4

MONCONI EAx ANGOLATI 30°*
in titanio, vite protesica VP3x inclusa
Mounter preassemblato incluso



EA33305x
EA38305x
EA45305x
EA52305x

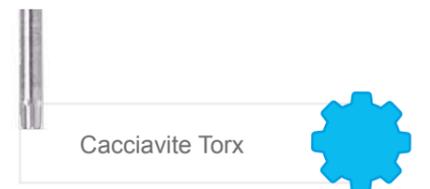
- 3.3 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5

* per l'utilizzo con impianti SHORT
Esagono esterno da 5 mm
Acquistare a parte VP3SX



Mounter EA Angolati

Mounter preassemblato
incluso nella confezione dei Monconi
angolati per il posizionamento e la
verifica dell'angolazione.



Cod. Articolo

Prodotto

ACCESSORI PROTESICI EAx
in titanio

EAAx

Analogo per EAx
in titanio

WDEAAx

Analogo digitale per EAx
in titanio, completo di vite WDAV

EATx

Moncone da impronta per EAx
in titanio, completo di vite da impronta VEATx

WSEAHx

Scan Abutment per EAx per esagono esterno
completo di Vite protesica VP4

EARx

Moncone Ritentivo per EAx
in titanio, completo di Vite protesica VP4

EARSX

Moncone Ritentivo Corto per EAx
in titanio, completo di vite protesica VP4

EASx

Moncone Liscio per EAx
in titanio, completo di vite protesica VP4

EAFx

Moncone Calcinabile per EAx
in PMMA, completo di vite protesica VP4

VGEAx

Vite di Guarigione per EAx
in titanio

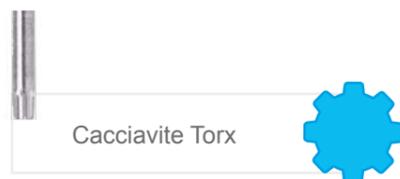


12 mm.

10 mm.

8 mm.

4,25 mm.



Cod. Articolo

Prodotto

**VITI PROTESICHE WINSIX
ESAGONO ESTERNO**
in titanio

VP2x

Vite (cacciavite esagonale)

VP3x

Vite per Connessione EAx (cacciavite TORX)

VP4

Vite per Monconi per EA/EAx (cacciavite TORX)

VMILx

**Vite per Moncone da Impronta lunga
(cacciavite esagonale)**

VEATx

Vite per Moncone da Impronta per EAx

VP3Sx

**Vite per Connessione EAx (cacciavite TORX)
solo per impianti SHORT esagono esterno**

VMILSx

**Vite per Moncone da Impronta lunga
(cacciavite esagonale)
solo per impianti SHORT esagono esterno**

VALORI DI TORQUE DA APPLICARE NELL' AVVITAMENTO DELLE VITI PER MEZZO DI CHIAVE DINAMOMETRICA	
VT e VG	C 10 Ncm
VP4	C 20 Ncm
VP2X	C 30 Ncm
VP3X	C 30 Ncm
EA dritto	C 30 Ncm

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

PROTESI
COMPONENTI

OVERDENTURE

Attacchi LOCATOR

per il posizionamento corretto e duraturo delle Overdenture

 esterna

per Impianti a Esagono Esterno

02865	Ø 3.3 - H 1 mm		02877	Ø 4.5 - H 1 mm	
02866	Ø 3.3 - H 2 mm		02878	Ø 4.5 - H 2 mm	
02867	Ø 3.3 - H 3 mm		02879	Ø 4.5 - H 3 mm	
02868	Ø 3.3 - H 4 mm		02880	Ø 4.5 - H 4 mm	
02869	Ø 3.3 - H 5 mm		02881	Ø 4.5 - H 5 mm	
02871	Ø 3.8 - H 1 mm		02883	Ø 5.2 - H 1 mm	
02872	Ø 3.8 - H 2 mm		02884	Ø 5.2 - H 2 mm	
02873	Ø 3.8 - H 3 mm		02885	Ø 5.2 - H 3 mm	
02874	Ø 3.8 - H 4 mm		02886	Ø 5.2 - H 4 mm	
02875	Ø 3.8 - H 5 mm		02887	Ø 5.2 - H 5 mm	

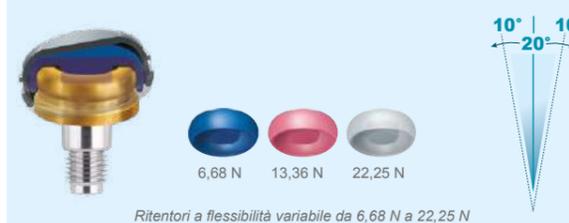
Elenco Prodotti Strumentario

Cod. Articolo	Prodotto	
08393	Strumento LOCATOR	
08913	Avvitatore Locator con attacco CA - 23 mm	
08914	Avvitatore Locator con attacco CA - 29 mm	
08517	Pin di Parallelismo (4 Pz)	
09530	Misuratore di disparallelismo	
08505	Moncone da Impronta per LOCATOR (4 Pz)	
08530	Analogo LOCATOR Ø 4.0 mm (4 Pz)	
08516	Analogo LOCATOR Ø 5.0 mm (4 Pz)	

Versatilità di Ritenzione e Angolazione

Ritentori per disparallelismo fino a 20°

Per la protesizzazione di impianti angolati fino a 10°, consentono divergenze fra due impianti fino a 20°.



Ritentori per disparallelismo fino a 40°

Per la protesizzazione di impianti angolati fino a 20°, consentono divergenze fra due impianti fino a 40°.



08515	Ritentore Nero da lab. (4 Pz)	
08510-V	Cappetta metallica in titanio (4 Pz)	
08514	Anellino distanziatore in silicone (20 Pz)	
08519-2	Ritentori assortiti con cappetta in titanio, disparallelismo fino a 20° (2 Pz cad.)	
08550-2	Ritentori assortiti con cappetta in acciaio, disparallelismo fino a 20° (2 Pz cad.)	
08524	Ritentori trasparenti, disparallelismo fino a 20° - 22,25 N (4 Pz)	
08527	Ritentori Rosa, disparallelismo fino a 20° - 13,36 N (4 Pz)	
08529	Ritentori Blu, disparallelismo fino a 20° - 6,68 N (4 Pz)	
08540-2	Ritentori assortiti con cappetta in titanio, disparallelismo fino a 40° (2 Pz cad.)	
08547	Ritentori Verdi, disparallelismo fino a 40° - 17,80 N (4 Pz)	
08548	Ritentori Rossi, disparallelismo fino a 40° - 4,45 N (4 Pz)	
08915	Ritentori Arancione, disparallelismo fino a 40° - 8,90 N (4 Pz)	

PRODOTTO DA: ZEST ANCHORS

Cod. Articolo	Prodotto
	<p>ATTACCHI SFERICI composto da: Moncone O-ring e Box in titanio, O-ring in NBR, sfera Ø 2.1 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 2 ● 3.8 mm. x GH 2 ● 4.5 mm. x GH 2
<p>MOR332x MOR382x MOR452x</p>	
<p>MOR333x MOR383x MOR453x</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 3 ● 3.8 mm. x GH 3 ● 4.5 mm. x GH 3
<p>MOR334x MOR384x MOR454x</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 4 ● 3.8 mm. x GH 4 ● 4.5 mm. x GH 4
<p>MOR335x MOR385x MOR455x</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 3.3 mm. x GH 5 ● 3.8 mm. x GH 5 ● 4.5 mm. x GH 5

N.B. Per avvitare gli Attacchi Sferici MOR è necessaria la chiave protesica KR da acquistare separatamente.

	<p>AVVITATORI PER ATTACCHI SFERICI Chiave per attacchi sferici</p>
KR	
	<p>Chiave per attacchi sferici da contrangolo</p>
99KR	

Cod. Articolo	Prodotto
	<p>BOR Box per attacco sferico completo di OR</p>
OR	Anello O-ring
	<p>ORK Anello O-ring special</p>
	<p>BOR MICRO Box per attacco sferico completo di OR micro</p>
BOR micro	
OR micro	Anello O-ring micro

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

PROTESI CONNESSIONE CONICA

linea **TTC**



conica

Cod. Articolo

Prodotto

VITI DI GUARIGIONE
in titanio

SVASATE

- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



VG381C
VG451C
VG521C



VG383C
VG453C
VG523C



VG385C
VG455C
VG525C

VITI DI GUARIGIONE DRITTE
in titanio

- 3.8 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 5



VG3801C
VG3803C
VG3805C

Viti di Chiusura

VITI DI CHIUSURA IMPIANTO
in titanio

- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.



VT38C
VT45C
VT52C
VT59C

Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI STANDARD PER TECNICA DI RIPOSIZIONAMENTO
in titanio, vite VMICc inclusa

- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



IM38c
IM45c
IM52c

MONCONI LUNGH
PER TECNICA PICK-UP
in titanio, vite VMILc inclusa

- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



IMG38Lc
IMG45Lc
IMG52Lc

Scan Abutment Ø 3,8 mm - vite protesica VP2C inclusa
Fori Laterali Ø 0,8 mm - per connessione conica



WS38HC

Analoghi

ANALOGHI
in titanio

- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.
- 5.9 mm.



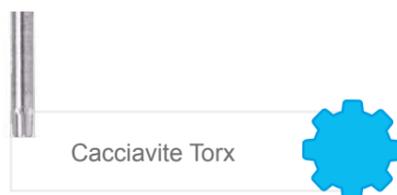
A38C
A45C
A52C
A59C

ANALOGHI PER MODELLI DIGITALI
in titanio, vite inclusa

- 3.8 mm.
- 4.5 mm.

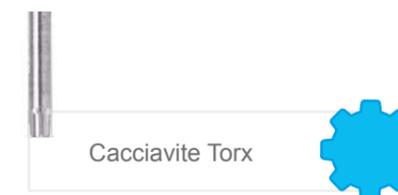


WDA38C
WDA45C



Cacciavite Torx

È possibile scaricare le librerie WINSIX® all'indirizzo:
www.biosafin.com



Cacciavite Torx

Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI DRITTI PER PROVVISORI

in titanio, vite protesica VP2c inclusa



MP3803C
MP4503C
MP5203C

- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3



MP3805C
MP4505C
MP5205C

- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5



Cacciavite Torx



Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI DRITTI PER DEFINITIVI

in titanio, vite protesica VP2c inclusa



MD3801C
MD4501C
MD5201C

- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



MD3803C
MD4503C
MD5203C

- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3

MD3805C
MD4505C
MD5205C

- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5

MONCONI PER DEFINITIVI ANGOLATI 15°

in titanio, vite protesica VP2c inclusa



MIN38151C
MIN45151C
MIN52151C

- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1



MIN38153C
MIN45153C
MIN52153C

- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3

MIN38155C
MIN45155C
MIN52155C

- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5



Cacciavite Torx



Monconi Protesici Soluzione Cementata

Monconi Multipurpose Soluzione Cementata



Cod. Articolo

Prodotto



MIN38251C
MIN45251C
MIN52251C

MONCONI PER DEFINITIVI ANGOLATI 25° in titanio, vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm. x GH 1
- 4.5 mm. x GH 1
- 5.2 mm. x GH 1

MIN38253C
MIN45253C
MIN52253C

- 3.8 mm. x GH 3
- 4.5 mm. x GH 3
- 5.2 mm. x GH 3

MIN38255C
MIN45255C
MIN52255C

- 3.8 mm. x GH 5
- 4.5 mm. x GH 5
- 5.2 mm. x GH 5

MWc

CAPPETTA per saldatrice per abutment TTc



MD3801Sc
MD3803Sc
MD3805Sc

MONCONI DRITTI SHORT in titanio, vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm. x GH 1
- 3.8 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 5

MIN38153Sc
MIN38155Sc

MONCONI ANGOLATI 15° SHORT in titanio, vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 5

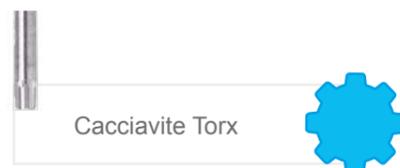
MIN38253Sc
MIN38255Sc

MONCONI ANGOLATI 25° SHORT in titanio, vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 5

MWSc

CAPPETTA per saldatrice per abutment TTc Short



Cacciavite Torx

Cod. Articolo

Prodotto



MF3800C
MF4500C
MF5200C

MONCONI PER FRESAGGIO in titanio, vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm.
- 4.5 mm.
- 5.2 mm.



MD3803MPC
MD3805MPC
MD3807MPC

MULTIPURPOSE DRITTI PER DEFINITIVI in titanio, vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 7



MIN38153MPC
MIN38155MPC
MIN38157MPC

MULTIPURPOSE PER DEFINITIVI ANGOLATI 15° in titanio, vite protesica VP2c inclusa

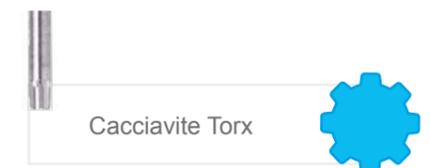
- 3.8 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 7



MIN38253MPC
MIN38255MPC
MIN38257MPC

MULTIPURPOSE PER DEFINITIVI ANGOLATI 25° in titanio, vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm. x GH 3
- 3.8 mm. x GH 5
- 3.8 mm. x GH 7



Cacciavite Torx

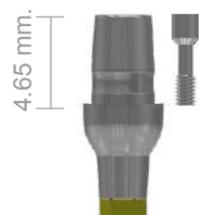


conica



Cod. Articolo

Prodotto



WB3802c
WB3803c
WB3804c
WB3805c
WB3807c

MONCONI WINBASE ANTIROTAZIONALE

in titanio, per protesi CAD CAM avvitata multipla
impianti connessione conica
vite protesica VP2c inclusa

- 3.8 mm.

MONCONE PREMILLED

in titanio, Vite VP2c Inclusa



WPM10MC

10 mm - connessione Conica
Attacco M



WPM10C

10 mm - connessione Conica
Attacco Concavo

WPM14C

14 mm - connessione Conica
Attacco Concavo

Cod. Articolo

Prodotto



EA003MFC
EA004MFC
EA005MFC

MULTIFUNCTIONAL DRITTO

in titanio, vite protesica
VTMF e VPGc inclusa

GH 3
GH 4
GH 5



EA173MFC
EA174MFC
EA175MFC

MULTIFUNCTIONAL ANGOLATO 17°

in titanio, vite protesica
VTMF e VPGc inclusa

GH 3
GH 4
GH 5



EA303MFC
EA304MFC
EA305MFC

MULTIFUNCTIONAL ANGOLATO 30°

in titanio, vite protesica
VTMF e VPGc inclusa

GH 3
GH 4
GH 5



VPGC

VITE PROTESICA

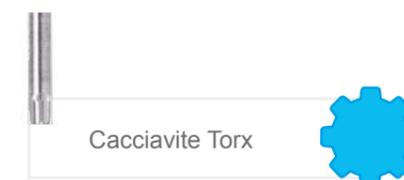
in titanio, per extreme abutment Multifunctional



VTMF

VITE DI CHIUSURA

in titanio, per extreme abutment Multifunctional





Cod. Articolo

Prodotto

Cod. Articolo

Prodotto



EACONE

MULTIFUNCTIONAL
in titanio



WS38HC

ATTACCO CONICO
in titanio, per extreme abutment Multifunctional.
Utilizzabile con: VGEAx - EATx - EARx - EASx - EAFx - AT
da avvitare con strumenti 99EA e 62EA (vedi pag. 114)
serraggio 30 Ncm



EAW

CAPPETTA
in titanio, per EACONEW
per saldatura e incollaggio
serraggio 30 Ncm



EACONEW

ATTACCO CONICO PER EAW TORX
in titanio, per extreme abutment Multifunctional
serraggio 30 Ncm



EAMOR

ATTACCO SFERICO
Mounter pre assemblato incluso
in titanio, per extreme abutment Multifunctional
completo di Box in titanio e O-ring (Mounter preassemblato incluso)
da avvitare con strumenti 99KR e KR
serraggio 30 Ncm

Viti



VMICc

VITI WINSIX CONNESSIONE CONICA
in titanio

Vite per Moncone da Impronta corta (cacciavite TORX)



VMILc

Vite per Moncone da Impronta lunga (cacciavite TORX)



VP2c

Vite corta (cacciavite TORX)



VPGC

Vite protesica per Multifunctional (cacciavite TORX)



VTMF

Vite di chiusura per Multifunctional (cacciavite TORX)

VALORI DI TORQUE DA APPLICARE NELL'AVVITAMENTO DELLE VITI
PER MEZZO DI CHIAVE DINAMOMETRICA

VTc	⊙ 10 Ncm
VTMF	⊙ 10 Ncm
VGc	⊙ 10 Ncm
VP2c	⊙ 20 Ncm
VPGc	⊙ 20 Ncm
VP4	⊙ 20 Ncm



EA38003Tc

TRUMPET ANTIROTAZIONALE Ø 3.8 mm - H 3 mm
(per impianto TTC - unica misura per tutti diametri)



EARNX

MONCONE RITENTIVO ANTIROTAZIONALE
per EA38003tc (solo per Trumpet antirotazionali)



EASNX

MONCONE LISCIO ANTIROTAZIONALE
per EA38003tc (solo per Trumpet antirotazionali)



EATNX

MONCONE DA IMPRONTA PICK-UP
per TRUMPET ANTIROTAZIONALI completa di vite



EAANX

ANALOGO DA GESSO TRUMPET ANTIROTAZIONALE

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM



**PROTESI
DISPOSITIVO CAB**

CLIP ABUTMENT BAR

Teeth Just on 4

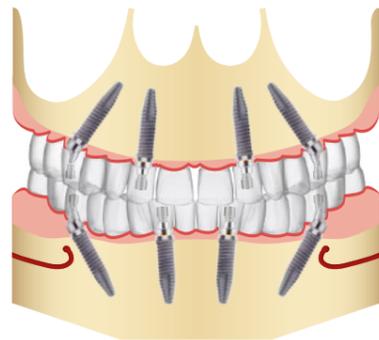
Nell'ottica di poter offrire a una significativa fascia di popolazione soluzioni riabilitative protesicamente soddisfacenti ed economicamente sostenibili, WINSIX ha sviluppato appositi protocolli chirurgici e protesici atti a risolvere casi di edentulie estese nei mascellari superiori o inferiori:

Teeth Just on 4 e Teeth Just on 6.

Studi clinici e ricerche hanno dimostrato che l'inserimento inclinato dei due impianti distali è una tecnica efficace e semplice per sopperire a eventuali insufficienze ossee, venendo così ampliata la base protesica in modo stabile e funzionale.

Nel caso della mandibola, questa tecnica consente di protesizzare anche la parte finale dell'arcata evitando interferenze con il nervo mandibolare.

La Tecnica **Teeth Just on 4 o Teeth Just on 6** consente una riabilitazione completa, fissa e stabile delle arcate, in molti casi evitando interventi di rigenerazione ossea con i conseguenti disagi e costi per il paziente che questi implicano.

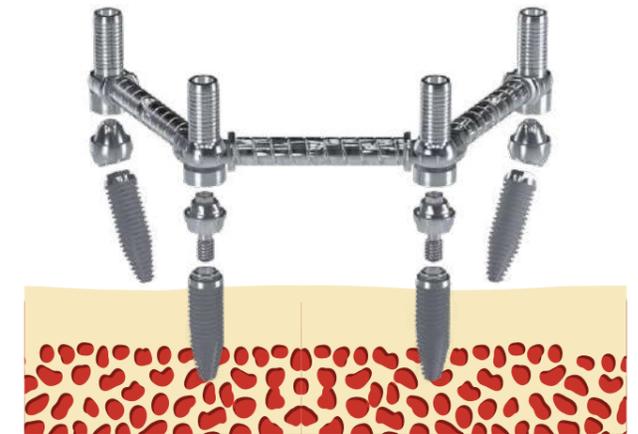


Teeth
Just on
4

MANDIBOLA: TEETH JUST ON 4
Per una riabilitazione protesica completa, fissa e stabile dell'arcata inferiore solo su 4 impianti.

Il nuovo Dispositivo CAB CLIP ABUTMENT BAR consente la solidarizzazione di impianti dentali tramite una combinazione Clip - Moncone - Barra applicato alla protesi avvitata a carico immediato e non, in linea con il protocollo delle Tecniche riabilitative Teeth Just on 4/6.

La CAB viene utilizzata per costruire una struttura in titanio passiva, da realizzare in tempi brevi nell'ambito dell'applicazione del carico immediato. Essa costituisce un rinforzo della protesi provvisoria, riducendone al minimo i rischi di frattura che possono portare al fallimento degli Impianti.



 Il brevetto rilasciato alla CAB® del preposto ente statunitense, ne attesta l'originalità ed i contenuti tecnologici innovativi.

 Brevetto Internazionale ed Europeo
PCT/EP2011/072448
EP Patent n.11425032.7

Procedura di preparazione della barra

Dopo il posizionamento degli impianti e dei rispettivi monconi della Linea EAx, viene presa l'impronta con gli appositi monconi EATx.

Successivamente si sviluppa il modello da laboratorio con gli analoghi per EAx posizionati, si scelgono i monconi AT... in base all'altezza della spalla per permettere alla barra di essere parallela al piano occlusale. Una volta posizionati i Monconi ATxx si prosegue con il taglio di ogni singola barra tramite l'apposito strumento CB.

Dopo aver tagliato tutte le barre si inserisce al loro interno la Clip dedicata, CF1 o CM1, e si compone l'intera struttura inserendola sui monconi ATxx e fissandola a questi ultimi con cementi dedicati.

Kit CAB



Componenti CAB

Cod. BTO Barra senza Clip	
Cod. BT1 Barra ritentiva dotata di clip Maschio con foro cilindrico e spessore 1 mm	
Cod. BT2 Barra ritentiva dotata di clip Maschio con foro cilindrico e spessore 2 mm	
Cod. BT3 Barra ritentiva dotata di clip Maschio con foro ellittico e spessore 2 mm	
Cod. CM1 Clip Maschio con foro cilindrico e spessore 1 mm	
Cod. CM2 Clip Maschio con foro cilindrico e spessore 2 mm	
Cod. CM3 Clip Maschio con foro ellittico e spessore 2 mm	
Cod. CF1 Clip Femmina	
Cod. AT.. Moncone a spalla variabile dove xx indica l'altezza variabile della spalla da 1.7 a 4.2 mm	
Cod. CB Cutter Bar	



La CAB è utilizzabile con i più diffusi sistemi implantari a connessione esagonale esterna.

Barra interamente modulabile

Grazie alla geometria cilindrica o ellittica delle speciali Clip, la connessione Clip-Moncone consente un'estrema versatilità d'utilizzo anche in caso di forti disparallelismi. Questa caratteristica la rende ideale per la protesi avvitata multipla a carico immediato o differito.



1. Misurazione della barra CAB con l'ausilio del dispositivo Cutter Bar



2. Taglio della barra CAB con disco separatore



3. La barra CAB montata si posiziona semplicemente, anche in caso di forti disparallelismi

Composizione dei Kit CAB

WINSIX
PERFORMING IMPLANT SYSTEM

Per effettuare il primo caso CAB è necessario disporre di un Kit CAB completo.
Dopo il primo caso nel KIT restano a disposizione da un minimo di 20 ad un massimo di 50 Monconi.
Nei casi successivi sarà sufficiente riordinare solo il materiale mancante.
Tutti i Kit comprendono i Monconi ATxx per ogni altezza di spalla da 1.7 mm a 4.2 mm.

KIT Just On 4		
Codice	Descrizione	Quantità
CM1	Clip Maschio - Foro Cilindrico Spessore 1 mm	1
CF1	Clip Femmina	2
BT1	Barra + CM Cilindrico spessore 1 mm	1
BT2	Barra + CM Cilindrico spessore 2 mm	2
BT3	Barra + CM Ellittico spessore 2 mm	2
AT17	Moncone Spalla 1.7 mm	4
AT22	Moncone Spalla 2.2 mm	4
AT27	Moncone Spalla 2.7 mm	4
AT32	Moncone Spalla 3.2 mm	4
AT37	Moncone Spalla 3.7 mm	4
AT42	Moncone Spalla 4.2 mm	4
EAAx	Analogo linea EAx	4
KMP	Adattatore Manuale per strumenti da Cricchetto	2
62T	Chiave Torx con attacco da Cricchetto	2
CB	Cutter Bar	2
Tray	Porta Strumenti	1

KIT Just On 6		
Codice	Descrizione	Quantità
CM1	Clip Maschio - Foro Cilindrico Spessore 1 mm	1
CF1	Clip Femmina	4
BT1	Barra + CM Cilindrico spessore 1 mm	3
BT2	Barra + CM Cilindrico spessore 2 mm	2
BT3	Barra + CM Ellittico spessore 2 mm	2
AT17	Moncone Spalla 1.7 mm	6
AT22	Moncone Spalla 2.2 mm	6
AT27	Moncone Spalla 2.7 mm	6
AT32	Moncone Spalla 3.2 mm	6
AT37	Moncone Spalla 3.7 mm	6
AT42	Moncone Spalla 4.2 mm	6
EAAx	Analogo linea EAx	6
KMP	Adattatore Manuale per strumenti da Cricchetto	2
62T	Chiave Torx con attacco da Cricchetto	2
CB	Cutter Bar	2
Tray	Porta Strumenti	1

KIT Just On 4/6		
Codice	Descrizione	Quantità
CM1	Clip Maschio - Foro Cilindrico Spessore 1 mm	2
CF1	Clip Femmina	6
BT1	Barra + CM Cilindrico spessore 1 mm	4
BT2	Barra + CM Cilindrico spessore 2 mm	4
BT3	Barra + CM Ellittico spessore 2 mm	4
AT17	Moncone Spalla 1.7 mm	10
AT22	Moncone Spalla 2.2 mm	10
AT27	Moncone Spalla 2.7 mm	10
AT32	Moncone Spalla 3.2 mm	10
AT37	Moncone Spalla 3.7 mm	10
AT42	Moncone Spalla 4.2 mm	10
EAAx	Analogo linea EAx	10
KMP	Adattatore Manuale per strumenti da Cricchetto	2
62T	Chiave Torx con attacco da Cricchetto	2
CB	Cutter Bar	2
Tray	Porta Strumenti	1

Articoli acquistabili separatamente	
Codice	Descrizione
CM1	Clip Maschio - Foro Cilindrico Spessore 1 mm
CM2	Clip Maschio - Foro Cilindrico Spessore 2 mm
CM3	Clip Maschio - Foro Ellittico Spessore 2 mm
CF1	Clip Femmina
BT0	Barra senza Clip sezionabile L 30 mm
BT1	Barra + CM Cilindrico spessore 1 mm
BT2	Barra + CM Cilindrico spessore 2 mm
BT3	Barra + CM Ellittico spessore 2 mm
AT17	Moncone Spalla 1.7 mm
AT22	Moncone Spalla 2.2 mm
AT27	Moncone Spalla 2.7 mm
AT32	Moncone Spalla 3.2 mm
AT37	Moncone Spalla 3.7 mm
AT42	Moncone Spalla 4.2 mm
EAAx	Analogo linea EAx
KMP	Adattatore Manuale per strumenti da Cricchetto
62T	Chiave Torx con attacco da Cricchetto
CB	Cutter Bar
Tray	Porta Strumenti

PROTESI CONNESSIONE CONOMETRICA:

linea **TTCM**

Cod. Articolo

Prodotto

MONCONI DRITTI PER DEFINITIVI
in titanio



∅ 2 mm.

MD3803NCM
MD4503NCM
MD3805NCM
MD4505NCM

- 3.8 mm. x GH 3 Ø 2.0
- 4.5 mm. x GH 3 Ø 2.0
- 3.8 mm. x GH 5 Ø 2.0
- 4.5 mm. x GH 5 Ø 2.0



∅ 2.5 mm.

MD3803WCM
MD4503WCM
MD3805WCM
MD4505WCM

- 3.8 mm. x GH 3 Ø 2.5
- 4.5 mm. x GH 3 Ø 2.5
- 3.8 mm. x GH 5 Ø 2.5
- 4.5 mm. x GH 5 Ø 2.5

MONCONI PER DEFINITIVI ANGOLATI 15°
in titanio



∅ 2 mm.

MIN38153NCM
MIN45153NCM

- 3.8 mm. Ø 2.0
- 4.5 mm. Ø 2.0



∅ 2.5 mm.

MIN38153WCM
MIN45153WCM

- 3.8 mm. Ø 2.5
- 4.5 mm. Ø 2.5

Cod. Articolo

Prodotto

VITI DI GUARIGIONE PER IMPIANTI TTcm
in titanio



∅ 2 mm.

VG383NCM
VG453NCM
VG385NCM
VG455NCM

- 3.8 mm. x GH 3 Ø 2.0
- 4.5 mm. x GH 3 Ø 2.0
- 3.8 mm. x GH 5 Ø 2.0
- 4.5 mm. x GH 5 Ø 2.0



∅ 2.5 mm.

VG383WCM
VG453WCM
VG385WCM
VG455WCM

- 3.8 mm. x GH 3 Ø 2.5
- 4.5 mm. x GH 3 Ø 2.5
- 3.8 mm. x GH 5 Ø 2.5
- 4.5 mm. x GH 5 Ø 2.5



Il cacciavite Torx va utilizzato per il posizionamento e la rimozione, non per l'avvitamento, in quanto l'accoppiamento è Cono Morse.



Cacciavite Torx



Viti di Chiusura



VTNCM
VTWCM

VITI DI CHIUSURA IMPIANTI TTcm
in PEEK

∅ 2.0
∅ 2.5

Sterilizzabili in autoclave a 135°C

Analoghi



A38NCM
A38WCM

ANALOGHI
in titanio

- 3.8 mm. Ø 2.0
- 3.8 mm. Ø 2.5



CHIRURGIA GUIDATA

WINSIX

Chirurgia protesicamente Guidata Winsix

DALLA PROGETTAZIONE ALLA CONSEGNA DEL MANUFATTO PROTESICO



Kit per Chirurgia Guidata WINSIX®



KIT CHIUSO

STRUMENTI KIT CHIRURGIA GUIDATA

Cod. Art.	Descrizione
TT0G	Mucotomo per Chirurgia Guidata
TT17G	Fresa iniziale L. 7 mm per chirurgia Guidata
TT27G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.2/2.6 mm - L: 7 mm
TT29G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.2/2.6 mm - L:9 mm
TT211G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.2/2.6 mm - L:11 mm
TT213G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.2/2.6 mm - L:13 mm
TT215G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.2/2.6 mm - L:15 mm
TT37G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.6/3.0 mm - L:7 mm
TT39G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.6/3.0 mm - L:9 mm
TT311G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.6/3.0 mm - L:11 mm
TT313G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.6/3.0 mm - L:13 mm
TT315G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:2.6/3.0 mm - L:15 mm
TT47G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.0/3.4 mm - L:7 mm
TT49G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.0/3.4 mm - L:9 mm
TT411G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.0/3.4 mm - L:11 mm
TT413G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.0/3.4 mm - L:13 mm
TT415G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.0/3.4 mm - L:15 mm
TT57G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.4/3.8 mm - L:7 mm
TT59G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.4/3.8 mm - L:9 mm
TT511G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.4/3.8 mm - L:11 mm
TT513G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.4/3.8 mm - L:13 mm
TT515G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.4/3.8 mm - L:15 mm
TT67G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.8/4.2 mm - L:7 mm
TT69G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.8/4.2 mm - L:9 mm
TT611G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.8/4.2 mm - L:11 mm
TT613G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.8/4.2 mm - L:13 mm
TT615G	Fresa per chirurgia Guidata Ø:3.8/4.2 mm - L:15 mm
TTPG	Fresa per Pin Ø 1.5 mm per Chirurgia Guidata
PGW	Pin di fissaggio dima chirurgica WINSIX
SDL	Giravite Manuale Lungo
SDS	Giravite Manuale Corto
SDTL	Giravite Manuale Torx Lungo
SDTS	Giravite Manuale Torx Corto
30000	Cacciavite esagonale con attacco da contrangolo
30000T	Cacciavite Torx con attacco da contrangolo
CD33G	Fresa Corticale Guidata Ø 3.3 mm
CD38G	Fresa Corticale Guidata Ø 3.8 mm
CD45G	Fresa Corticale Guidata Ø 4.5 mm
65075	Chiave Dinamometrica senza adattatore 10-75 Ncm
65G	Adattatore per Chirurgia Guidata per chiave dinamometrica 65075
65GL	Prolunga per Chirurgia Guidata
99G	Adattatore da contrangolo per Chirurgia Guidata
STG18	Tray Chirurgico Chirurgia Guidata WINSIX®
Mounter: 1	Connessione a Scelta in base alle esigenze del cliente
62GI	Mounter per chirurgia guidata per Connessione Esagonale Interna
62GX	Mounter chirurgia guidata Connessione Esagonale Esterna
62GC	Mounter per chirurgia guidata per Connessione Conica
62GKE	Mounter per chirurgia guidata per impianto KE
62GSI	Mounter per chirurgia guidata per Connessione Slim - Boccola Ø 5,00 mm

SOFTWARE E SERVIZI

Software Chirurgia Guidata CREA 3D Viewer (Monoutente)	M03013DML-CRE-V
Software Chirurgia Guidata CREA 3D Progettazione (Monoutente)	M03013DML-CRE
Software Chirurgia Guidata CREA 3D Progettazione e Modellazione della Dima (Monoutente)	M03013DML-CRE + M03013DML-CRE-GD
Modulo Guide Design 3D* (Monoutente) (Riservato ai possessori di CREA 3D Progettazione che vogliono ampliare la funzionalità del software)	M03013DML-CRE-GD
Creazione Virtual Patient	C3DVP
Pre-progettazione	C3DOS
Pre-Progettazione/Revisione Progetto centro CREA	C3DOSP
Pre-Progettazione/Revisione Progetto Opinion Leader	C3SOSOL
Scansioni Ottica dei Modelli + Esportazione in STL	C3DES
Dima Chirurgica arcata superiore e arcata inferiore da 1 a 8 impianti Completa di Modello 3D	
Dima Chirurgica per impianti Post estrattivi	
Noleggio KIT Chirurgia guidata	

SOFTWARE E SERVIZI

Fiducial Marker	
BM33G	Rifinitore d'osso Ø 3.3 mm - 45°
BM38G	Rifinitore d'osso Ø 3.8 mm - 45°
BM45G	Rifinitore d'osso Ø 4.5 mm - 45°

ASSISTENZA

Corso introduttivo software Crea 3D Guided Surgery
Online su utilizzo software Crea 3D Guided Surgery
Verifica Progettazione e della sua eseguibilità attraverso una dima chirurgica

Soluzioni Protesiche WINSIX

IMPIANTI WINSIX connessione esagonale interna Free Lock	Corona singola cementata	Corona singola avvitata	Protesi fissa cementata	Protesi fissa avvitata multipla	Barra per Protesi rimovibile	Protesi rimovibili	Tecnica Just on 4/6
Moncone Provvisorio	.	.					
Moncone da Fresaggio	.		.				
Moncone Dritto / MBC / Multipurpose / Estetico	.		.				
Moncone Angolato 15° / MBC / Multipurpose / Estetico	.		.				
Moncone Angolato 25° / MBC / Multipurpose / Estetico	.		.				
Moncone da Sovrafusione	.	.	.				
Moncone Calcinabile	.	.	.				
Moncone Calcinabile Fresabile	.	.	.				
Attacco Sferico						.	
Attacco Locator						.	
Moncone WINZIR	.	.	.				
Moncone PRO	.	.	.				
Linea Flat Shift				.	.		
Linea EA - Extreme Abutment				.	.		.
Moncone WB	.	.	.				

IMPIANTI TTx connessione esagonale Esterna	Corona singola cementata	Corona singola avvitata	Protesi fissa cementata	Protesi fissa avvitata multipla	Barra per Protesi rimovibile	Protesi rimovibili	Tecnica Just on 4/6
Moncone Provvisorio	.	.					
Moncone da Fresaggio	.		.				
Moncone Dritto	.		.				
Moncone Angolato 15°	.		.				
Moncone Angolato 25°	.		.				
Moncone da Sovrafusione	.	.	.				
Moncone Calcinabile	.	.	.				
Attacco Locator						.	
Linea Flat Shift				.	.		
Linea EA - Extreme Abutment				.	.		.
CAB - Clip Abutment Bar							.

IMPIANTI TTc connessione Conica	Corona singola cementata	Corona singola avvitata	Protesi fissa cementata	Protesi fissa avvitata multipla	Barra per Protesi rimovibile	Protesi rimovibile	Tecnica Just on 4/6
Moncone Provvisorio	.	.					
Moncone da Fresaggio	.		.				
Moncone Dritto / Multipurpose / Estetico	.		.				
Moncone Angolato 15°	.		.				
Moncone Angolato 25°	.		.				
Linea Multifunctional				.	.		.
Attacco Sferico							.

IMPIANTI TTcm connessione Conometrica	Corona singola cementata	Corona singola avvitata	Protesi fissa cementata	Protesi fissa avvitata multipla	Barra per Protesi rimovibile	Protesi rimovibile	Tecnica Just on 4/6
Moncone Dritto	.		.				
Moncone Angolato 15°	.		.				

strumenti di marketing per il tuo Studio

 Video per sala d'attesa: *é uno Studio di Qualità!*

 Targa per lo Studio

 Brochure PAZIENTE :
- Soluzioni su Impianti
- Impianti immediati con Tecnica JUST ON 4

 Implant Card

 Portfolio immagini Implantologia

 Sito dedicato al Paziente
www.implantologiawinsix.com

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

ALTRI PRODOTTI

Laboratory Smart Kit

UNA SERIE COMPLETA DI TESTER PER INDIVIDUARE IN MODO PRECISO IL GIUSTO MONCONE DA UTILIZZARE SUL MODELLO MASTER



Il **Laboratory Smart Kit WINSIX®** mette a disposizione del Tecnico una serie completa di Monconi Prova dritti, angolati e fresabili, per rendere più semplici e precise le sequenze operative di Laboratorio nella fase di scelta dei monconi.

Oltre ai Monconi Prova, sia per connessione esagonale interna che esterna, il Kit comprende un Cacciavite esagonale, un Cacciavite torx, Analoghi dedicati e un Manico blocca analoghi per un agevole fresaggio dei monconi protesici in titanio.

I Monconi Prova sono in alluminio e dotati di codifica colore WINSIX®, mentre il Manico è in acciaio per una maggiore durata nel tempo.

MONCONI PROVA PER FRESAGGIO ESAGONO ESTERNO E INTERNO



I SEGUENTI ARTICOLI SONO ACQUISTABILI ANCHE SINGOLARMENTE

Codice Articolo	Descrizione
ODTM	Manico per Analoghi da laboratorio
ODTT	Tray per Kit da Laboratorio
ESAGONO INTERNO	
ODT3300	Moncone Prova Dritto Ø 3.3 mm
ODT3315	Moncone Prova Angolato 15° - Ø 3.3 mm
ODT3325	Moncone Prova Angolato 25° - Ø 3.3 mm
ODTA33	Analogo Prova Ø 3.3 mm
ODTA38	Analogo Prova Ø 3.8 mm
ODTA45	Analogo Prova Ø 4.5 mm
ODTA52	Analogo Prova Ø 5.2 mm
ODTA59	Analogo Prova Ø 5.9 mm
ODTMF33	Moncone Prova per Fresaggio Ø 3.3 mm
ODTMF38	Moncone Prova per Fresaggio Ø 3.8 mm
ODTMF45	Moncone Prova per Fresaggio Ø 4.5 mm
ODTMF52	Moncone Prova per Fresaggio Ø 5.2 mm
ODTMF59	Moncone Prova per Fresaggio Ø 5.9 mm
ESAGONO ESTERNO	
ODT3300X	Moncone Prova Dritto Ø 3.3 mm
ODT3315X	Moncone Prova Angolato 15° - Ø 3.3 mm
ODT3325X	Moncone Prova Angolato 25° - Ø 3.3 mm
ODTA33X	Analogo Prova Ø 3.3 mm
ODTA38X	Analogo Prova Ø 3.8 mm
ODTA45X	Analogo Prova Ø 4.5 mm
ODTA52X	Analogo Prova Ø 5.2 mm
ODTA59X	Analogo Prova Ø 5.9 mm
ODTMF33X	Moncone Prova per Fresaggio Ø 3.3 mm
ODTMF38X	Moncone Prova per Fresaggio Ø 3.8 mm
ODTMF45X	Moncone Prova per Fresaggio Ø 4.5 mm
ODTMF52X	Moncone Prova per Fresaggio Ø 5.2 mm
ODTMF59X	Moncone Prova per Fresaggio Ø 5.9 mm

Osteotomi



Cod. Articolo

Prodotto

- CW1
- CWW I
- CWW II
- CW0 III
- CW0 IV
- CW0 V

- CW6

OSTEOTOMI
in acciaio chirurgico

- Scalpello in titanio**
- Lanceolato primo passaggio**
- Lanceolato secondo passaggio**
- Compattatore per impianto 3.3 mm.**
- Compattatore per impianto 3.8 mm.**
- Compattatore per impianto 4.5 mm.**

Kit completo

Impianti WINSIX Flash



IMPIANTI WINSIX FLASH
in titanio, superficie MRS

*

- 25011LBC-MRS
- 25013LBC-MRS

Impianto Flash LBC Ø 2.5 x 11 mm. Superficie MRS
Impianto Flash LBC Ø 2.5 x 13 mm. Superficie MRS

62000F

Mounter per Impianti Flash - Strumento manuale per estrazione degli impianti dal confezionamento primario e avvitarlo

99000F

Mounter per Impianti Flash da contrangolo per estrazione degli impianti dal confezionamento primario e avvitarlo

932600

Bisturi circolare Ø 2.6 mm.

A25

Analogo WINSIX Flash Ø 2.5 mm.

BOR MICRO

Box completo di O-ring per WINSIX Flash

OR micro

Anello O-ring micro

C25

Calcinabile WINSIX Flash

IM25

Moncone per impronta WINSIX Flash

* NB. Il BOR MICRO deve essere acquistato separatamente.



Metalli

Tipo	Composizione
Titanio Titanio	Ti grado 4 ASTM F67 Ti grado 5 ASTM F132
Acciaio inossidabile	AISI 303 - AISI 630 - ASTM F899
Lega Platinor	Au 60%, Pd 15%, Pt 24,9%, Ir 0,1% <i>Intervallo di fusione 1350°-1460 ° C</i>

Resine Sintetiche

Tipo	Composizione
Polimetilmetacrilato	PMMA <i>Intervallo di fusione 150 - 160° C</i>

- Detergente utilizzato: SEKUSEPT o similari, diluizione 1 misurino di detergente per litro d'acqua.
- Decontaminare in soluzione per 15 min.
- Lavaggio a ultrasuoni per 15 min. a 60°C.
- Asciugare (molto importante).

NB: Il materiale, dopo un controllo sulla presenza di eventuali residui, deve essere imbustato e sterilizzato a: 134° C 2 ATM - 2 min. - (Europa); 135°C/270°F - 3 min. - (USA).

Il materiale messo in autoclave deve essere sciacquato e asciugato molto bene poiché il processo di autoclavaggio aumenta l'azione ossidante dei detergenti.

LOCATOR é un marchio registrato di proprietà di: 

Principale Bibliografia

Sistema Implantare WINSIX

Riabilitazione mascellare e mandibolare completa a carico immediato su quattro impianti in età avanzata: studio retrospettivo follow-up a 8 anni
M.Longoni, L.Paternoster, T.Arduini, G.Toma, L.Franceschi
Doctor OS GENNAIO 2023 / XXXIV 01

Tilted Implants and Sinus Floor Elevation Techniques Compared in Posterior Edentulous Maxilla: A Retrospective Clinical Study over Four Years of Follow-Up
E.Gherlone, B.D'Orto, M.Nagni, P.Capparrè, R.Vinci
Applied sciences 02/07/2022, 12,6729

Soft and hard tissue changes after immediate implant placement with or without a sub-epithelial connective tissue graft:Results from a 6-month pilot randomized controlled clinical trial
D.Guglielmi, G.L.D.Domenico, S.Aroca, F.Vignoletti, V.Ciarravino, R.Donghia, M.de Sanctis
Journal of Clinical Periodontology Accepted: 12 June 2022

Digital Smile Designed Computer - Aided Surgery versus traditional Workflow in "All on Four" Rehabilitations: A Randomized Clinical Trial with 4 – Years Follow-Up
F.Cattoni, L.Chirico, A.Merlone, M.Manacorda, R.Vinci and E.F.Gherlone
International Journal of Environmental Research and Public Health - 26 Marzo 2021

Peri-Implant Tissue Adaptation after Implant Rehabilitation with Shoulderless Abutments with 24 Months of Follow-Up
L.Casula, A.Gillone, D.Musu
Hindawi Case Reports in Dentistry -8 Gennaio 2021

A micromorphological/ microbiological pilot study assessing three methods for the maintenance of implant patient
E.Polizzi, B.D'Orto, S.Tomasi, G.Tetè
WILEY -Clinical and Experimental Dental Research -10 Ottobre 2020

Accuracy of Edentulous Computer-Aided Implant Surgery as Compared to Virtual Planning: A Retrospective Multicenter Study
R.Vinci, M.Manacorda, R.Abundo, A.G.Lucchina, A.Scarano, C.Crocetta, L.Lo Muzio, E.F.Gherlone, F.Mastrangelo
Journal of Clinical Medicine -12 marzo 2020

Tecniche rigenerative dei mascellari atrofici: revisione della letteratura e case report
L.Redi, G.Turbiglio, L.Abruzzese, L.Pinto, F.Mottola, M.Nagni, R.Vinci
Doctor OS Febbraio 2020 XXXI 02

Studio comparativo sulla precisione dell'interfaccia impianto-abutment tra abutment originali e compatibili connessi all'impianto originale
M.Gallullo, H.Panajoti, M.Nagni, A.Russo, G.Gastaldi
Doctor OS Settembre 2019 XXX 07

The effect of immediate implant placement on alveolar ridge preservation compared to spontaneous healing after tooth extraction: Radiographic results of randomized controlled clinical trial
M.Clementini, A.Agostinelli, W.Castelluzzo, F.Cugnata, F.Vignoletti, M.de Sanctis
Journal of Clinical Periodontology 2019

Augmented reality for dental implantology: a pilot clinical report of two cases
G.Pellegrino, C.Mangano, R.Mangano, A.Ferri, V.Taraschi, C.Marchetti
BMC Oral Health 2019

Relationship Between Crestal Bone Levels and Crown-to-Implant Ratio of Ultra-Short Implants With a Microrough Surface: A Prospective Study With 48 Months of Follow-Up
L.Malchiodi, E.Giacomazzi, A.Cucchi, G.Ricciotti, R.Caricasulo, D.Bertossi, E.Gherlone
Journal of Oral Implantology Vol.XLVI/No.One/2019

Immediate Loading Mandibular Rehabilitation with Reduced Number of Implants
A.Cardarelli, M.Grechi, P.Montemezzi, M.Piro, P.Capparrè
BAOJ Dentistry,Volume 5, Issue 1,050

Functional Implant Prosthodontic Score di uno studio prospettico a un anno su tre diverse connessioni per restauri su impianto singolo
E.Ferrari Cagiadiaco, F.Carboncini, S.Parrini, T.Doldo, M.Nagni, N.Nuti, M.Ferrari
Journal of Osseointegration Dicembre 2018; 10(4)

Sealing effectiveness against Staphylococcus aureus of five different implant-abutment connections
N.Discepoli, E.F.Cagiadiaco, G.Landini, L.Pallecchi, F.Garcia-Godoy, M.Ferrari/em-
American Journal of Dentistry, Vol.31, No.3 June 2018

Sopravvivenza implantare nei pazienti diabetici: studio preliminare con follow-up di 1 anno
F.Pirani, P.Montemezzi, P.Capparrè, R.Vinci
Scientific Poster presented at Collegio dei Docenti 12-14 April 2018

Utilizzo di innesti di osso autologo nelle gravi atrofie dei mascellari: analisi morfologica e immunostochimica a lungo termine
G.Tetè, C.Manenti, F.Quasso, F.Mottola, M.Nagni
Doctor OS Marzo 2018 XXIX 03

Strategie chirurgiche alternative nel trattamento dei terzi molari in inclusione ossea
F.Quasso, G.Tetè, F.Mottola, F.Amodio
Doctor OS Febbraio 2018 XXIX 02v

Prosthetic rehabilitation after total resection of the nose and premaxilla for adenosquamous carcinoma
G.Marzorati, L.Palumbo, P.Capparrè, G.Gastaldi, E.F.Gherlone
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 24

Dental implant rehabilitation at the Dental Clinic, Department of Dentistry, San Raffaele Hospital, Milan: a report of 2015/2016
N.Cantile, G.P.Patianna, A.Cardarelli, M.Nagni, M.Grechi
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 31

Comparative study between sinus floor elevation and tilted implant in the atrophic posterior maxilla
C.Manenti, F.Mottola, G.Tetè, R.Vinci
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 47

Split crest technique in the atrophic maxilla: indication for the treatment
F.Mottola, C.Manenti, G.Tetè, R.Vinci
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 49

Aesthetic issues about the implant-prosthetic rehabilitation of the hard and soft tissues in case of agenesis of anterior teeth
L.Pittari, Raimondi, F.Lucchetti, M.Tucci, A.Gualandris, R.Vinci
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 51

Implant prosthetic rehabilitation in HIV-positive patients: a comparison of two different implant surface roughnesses
M.C. Francia, S.Galli, F.Bova, S.Ferrari Parabita, P.Capparrè, E.F.Gherlone
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 77

Survival rate of "all-on-four" rehabilitations in HIV-positive patients
S.Galli, M.C.Francia, A.Rapanelli, S.Bianchi, P.Capparrè
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 78

Oral rehabilitation of fully edentulous patients according to the "all on four" protocol at the Dental Clinic, Department of Dentistry, San Raffaele Hospital, Milan
G.P.Patianna, A.Cardarelli, P.Capparrè, R.Vinci, E.F.Gherlone
Journal of Osseointegration 2017; 9(1): 81

Immediate fixed rehabilitation supported by axial and tilted implants of edentulous jaws: a prospective longitudinal study in HIV-positive patients
G.Gastaldi, R.Vinci, M.C.Francia, F.Bova, P.Capparrè
Journal of Osseointegration - Ariesdue May-August 2017; 9(2)

Evaluation of Ultrashort and Longer Implants with Microrough Surfaces: Results of a 24-to-36-Month Prospective Study
L.Malchiodi, R.Caricasulo, A.Cucchi, R.Vinci, E.Agliardi, E.Gherlone
The International Journal of Oral & Maxillofacial Implant 2017

Alternative terapeutiche al grande rialzo di seno mascellare: impianti tiltati
A.Cardarelli, F.Cardarelli, M.Grechi, R.Vinci, E.F.Gherlone
Quintessenza implantologia Luglio 2017 / numero 3

The "Alternating Osteotome Technique": a surgical approach for combined ridge expansion and sinus floor elevation. A multicenter prospective study with a three-year follow-up
L.Malchiodi, A.Cucchi, P.Ghensi, R.Caricasulo, P.F.Nocini
Biotechnology & Biotechnological Equipment 09 June 2016

Riabilitazioni estetiche complesse: case report
A.Cardarelli, F.Cardarelli, R.Vinci, E.Gherlone
Quintessenza Implantologia 2016 / numero 2

Studio clinico sulle riabilitazioni a ridotto numero di impianti solidarizzati a carico immediato
A.Cardarelli - Doctor OS Settembre 2016 XXVII 07

Combined microcomputer tomography, biomechanical and immunohistochemical analysis of the peri-implant bone: a pilot study in minipig model
M.Gramanzini, S.Gargiulo, F.Zarone, R.Megna, A.Apicella, R.Aversa, M.Salvatore, M.Mancini, R.Sorrentino, A.Brunetti
Dental Materials 32 (2016) 794-806

Sealing ability to Staphylococcus aureus a 4 different implant-abutment connections
E.F.Cagiadiaco, G.Landini, L.Pallecchi, E.Gherlone, M.Ferrari
Poster Collegio dei Docenti 2016

Riabilitazione a carico immediato con numero ridotto di impianti
A.Cardarelli, F.Cardarelli, R.Vinci
Università Vita-Salute San Raffaele, Milano Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria - IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano Dipartimento di Odontoiatria
San Raffaele Dental Clinic - Dr.Os, marzo 2016 - XXVII 03

Pianificazione implantoprotesica digitale. Progettazione e realizzazione di riabilitazioni "full arch" a carico immediato
M.Manacorda, R.Vinci, F.Bova, E.F.Gherlone
Università Vita-Salute San Raffaele, Milano Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria - IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano Dipartimento di Odontoiatria
San Raffaele Dental Clinic - Dr.Os, gennaio 2016 - XXVII 01

Digital impressions for fabrication of definitive "all on four" restorations
E.F.Gherlone, F.Ferrini, R.Crespi, G.Gastaldi, P.Capparrè,
Implant Dentistry Vol. 24 Number 1 2015

Implant prosthetic rehabilitation in controlled HIV- positive patients: a prospective longitudinal study with one - year follow - up
E.F. Gherlone, P.Capparrè, S.Tecco, E.Polizzi, G.Pantaleo, G.Gastaldi, G.Grusovin
Clinical Implant Dentistry and Related Research Accepted for publication with minor revision (Manuscript ID CID - 14-459) 2015

Equine and porcine bone substitutes in maxillary sinus augmentation: a histological and immunohistochemical analysis of VEGF expression
S.Tetè, V.L.Zizzari, R.Vinci, S.Zara, U.Di Tore, M.Manica, A.Cataldi, C.Mortellaro, A.Piattelli, E.F.Gherlone
The Journal of Craniofacial Surgery 2014 - May;25(3):835-9. doi: 10.1097/SCS.0000000000000679

Seven – years retrospective analysis of implant – prosthetic treatment with Winsix[Simbolo] Implant System
P.Capparrè, F.Bova, D.Defilippi, E.M.Polizzi, E.F.Gherlone
Minerva Stomatologica 2014; 63(4, Suppl. 1): 241

Connection between prosthetic overimplant mesostructures and abutments, precision performance using different realization techniques – a preliminary study
M.Manacorda, D.Defilippi, A.Ligabue, G.Gastaldi, R.Vinci
Minerva Stomatologica 2014; 63(4, Suppl. 1): 210

Treatment options in cases of misplacement implant
A.Cardarelli, A.Ligabue, D.Defilippi, R.Vinci
Minerva Stomatologica 2014; 63(4, Suppl. 1): 251

Digital Planning and Surgery: the ultimate image based procedure for a successful immediate loading rehabilitation
Sh.Ehsani, M.Manacorda, P.Capparrè, R.Vinci, G.Gastaldi
Minerva Stomatologica 2014; 63(4, Suppl. 1): 25

Rehabilitation of atrophic maxilla with a minimally invasive technique
F.Ferrini, M.Manacorda, A.Cardarelli, P.Capparrè, R.Vinci
Minerva Stomatologica 2014; 63(4, Suppl. 1): 236

Maxillary Sinus Augmentation with Autologous and Heterologous Bone Graft: A Clinical and Radiographic Report of Immediate and Delayed Implant Placement
M.Santagata, U.Tozzi, G.Tartaro, V.Santillo, C.Giovanni, E.Lamart, A.Iltro, G.Colella
Journal of Maxillofacial and Oral Surgery 2013 - DOI 10.1077/s12663-013-0569-5

Riabilitazione dei mascellari edentuli: presentazione di una nuova tecnica software assistita
M.Manacorda, R.Vinci, F.Bova, M.Nagni, E.F.Gherlone
Doctor Os, Vol. XXIV - maggio 2013

Terapia Implantare in Pazienti HIV positivi: studio clinico prospettico
G.Gori, P.Capparrè, A.Ligabue, A.Cardarelli, D.DeFilippi, M.Nagni, R.Vinci
Dental School (Dean Prof. Enrico F. Gherlone) Vita Salute University San Raffaele, Milano - Italy
Sessione Poster - Collegio dei Docenti Roma 18-20 aprile 2013

An In Vitro Evaluation of Heat Production during Osteotomy preparation for Dental Implants with compressive Osteotomes
A.Quaranta, S.Andreana, L.Spazzafumo, M.Piemontese
Implant Dentistry Vol.22 N°2 2013

Airpolishing: protocollo sperimentale di studio in vitro per la gestione dei pazienti implantari affetti da mucosite e perimplantite
P.P.Paganin
L'igienista moderno Marzo 2013

Maxillary sinus augmentation procedures through equine-derived biomaterial or calvaria autologous bone: immunohistochemical evaluation of OPG/RANKL in humans
S.Tetè, R.Vinci, V.L.Zizzari, S.Zara, V.La Scala, A.Cataldi, E.F.Gherlone, A.Piattelli
European Journal of Histochemistry Vol.57:e10 2013

Crestal bone remodeling around platform switched, immediately loaded implants placed in sites of previous failures
A.Quaranta, A.Ciconnetti, L.Battaglia, M.Piemontese, G.Pompa, I.Vozza
European Journal of Inflammation Vol.10 N°2 Accepted July 30 2012

Use of Piezosurgery During Maxillary Sinus Elevation: Clinical Results of 40 Consecutive Cases
M.Cassetta, L.Ricci, G.Iezzi, S.Calasso, A.Piattelli, V.Perrotti
The International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry Vol.32 N°6 2012

Macroscopic and Microscopic evaluation of a new implant design supporting immediately loaded full arch rehabilitation
S.Tetè, V.Zizzari, A.De Carlo, B.Sinjari, E.F.Gherlone
Annali di Stomatologia Vol. 3 n°2 2012

Injectable Magnesium - Enriched Hydroxyapatite Putty in Peri-Implant Defects: A Histomorphometric Analysis in Pigs
R.Crespi, P.Capparrè, A.Addis, E.F.Gherlone
The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants Vol 27, N° 1 2012

OLTRE 300 PUBBLICAZIONI DOCUMENTANO L'IMPEGNO AZIENDALE NELLA RICERCA SCIENTIFICA A PARTIRE DAL 1995.

TEETH JUST ON SIX: Riabilitazione Implantoprotesica nei casi di Edentulia completa: un approccio diagnostico-terapeutico integrato
M.Manacorda, R.Vinci, M.Pasi, E.F.Gherlone
Odontoiatria, Rivista Amici di Brugg n°.1, anno 30° - Maggio 2011

Long-Term Evaluation of Maxillary Reconstruction by Iliac Crest Bone Graft: A Morphologic and Immunohistochemical Study
S.Tetè, R.Vinci, S.Zara, V.L.Zizzari, A.De Carlo, G.Falco, D.Tripodi, A.Cataldi, C.Mortellaro, E.F.Gherlone
The Journal of Craniofacial Surgery Vol. 22, N°5 – Sept. 2011

Immunohistochemical analysis of Matrix Metalloproteinase -9, Vascular Endothelial Growth Factor, Bone Sialoprotein and i-Nitric Oxide Synthase in Calvaria vs. Iliac Crest Bone Grafts
S.Tetè, S.Zara, V.L.Zizzari, A.De Carlo, R.Vinci, A.Cataldi, E.F.Gherlone
Vol. 23, 11 2012

Microcomputed and Histologic Evaluation of Calvarial Bone Grafts: A pilot Study in Humans
R.Vinci, A.Rebaudi, P.Capparrè, E.F.Gherlone
The International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry Vol.31, N° 4 2011

Tecniche Chirurgiche Piezoelettriche
R.Vinci, M.Pasi, S.Tetè, E.F.Gherlone
Panorama Dental – Sept. 2011

Osteosynthesis plates, screws, xenogenic graft and resorbable barriers for preimplant and peri- implant surgery
G.M. Rauso, N.Nesi, L.Fragola, M.Santagata, V.Santillo, R.Rauso
Minerva Stomatologica – 2010, 59:00-00

Utilizzo del Mucotome per il rialzo del seno mascellare con approccio crestale: Report preliminare
F.Vannini, M.Nardone
Italian Oral Surgery 2010; 9 (6):1-14

Lemma di bolla di Bichat associato al lembo di Rehrmann nella correzione plastica di ampia fistola oro antrale in paziente trattata con bifosfonati: Case Report
M.Del Brutto, G.Alfieri, G.Mariani, C.Vianale, R.Mazzanti, G.Sammartino
Sessione Poster- Roma / 18-19-20 Febbraio 2010

Difetti di spessore crestali: Utilizzo della tecnica Split Crest B
Marcelli, A. Delli Carpini, E. Coccia, M. Procaccini
Sessione Poster-Roma 18-19-20 Febbraio 2010

Influence of Novel Nano-Titanium Implant Surface on Human Osteoblast Behavior and Growth
S.Tetè, F.Mastrangelo, R.Quaresima, R.Vinci, G.Sammartino, L.Stuppia, E.F.Gherlone
Implant Dentistry, Vol.19, N° 6 2010

Chiave dinamometrica digitale: applicazioni in Implantoprotesi
L.Prospcr, M.Cappello, C.A.Cortella, T.D'Alcandro, E.F.Gherlone
QI Quintessenza Internazionale, anno 26 n.1, Gennaio/Marzo 2010

L'Impiego della teca cranica a scopo implantoprotesico
E.F.Gherlone, R.Vinci, L.D'Aversa
Oral & Implantology Anno II N°2/ 2009

Effect of Implant Angulation, Connection Length, and Impression Material on the Dimensional Accuracy of Implant Impressions: An In Vitro Comparative Study
R.Sorrentino, E.F.Gherlone, G.Calesini, F.Zarone
Clinical implant dentistry and related Research, 2009

A Randomized Prospective Multicenter Trial Evaluating the Platform-Switching Technique for Prevention of Postrestorative Crestal Bone Loss"
L.Prospcr, S.Redaeili, M.Pasi, F.Zarone, G.Radaelli, E.F.Gherlone
JOMI The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants – vol. 24 n. 2, 2009

Isolation of osteogenic progenitors from human amniotic fluid using a single step culture protocol
I.Antonucci, I.Iezzi, E.Morizio, F.Mastrangelo, A.Pantalone, M.Mattoli Belmonte, A.Gigante, V.Salini, G.Calabrese, S.Tetè, G.Palka, L.Stuppia
SILENCE a Journal of RNA regulation, 2009

Experimental in vitro study for the implementation of air polishing during treatment of implanted surfaces in patients with mucositis/peri-implantitis
P.Paganin, C.Cortella, E.M.Polizzi, E.F.Gherlone
Europerio 6th, June 4-6 2009 Stoccolma, Svezia

In vitro behaviour onto different titanium surface of osteoblast-like cells obtained from human dental pulp
S. Tetè, F.Mastrangelo, V.Zizzari, G.D'Apolito, N.Fiorentino, U.Desiato, M.T.Sberna, R.Quaresima, L.Stuppia, R.Vinci, E.F.Gherlone
Atti del 7th Annual Meeting of ISSCR Int. Society of Stem Cell Research, Barcellona July 2009

Novel Protocol of osteogenic differentiation from amniotic fluid cells
S.Tetè, F.Mastrangelo, M.Tranasi, V.Zizzari, I.Antonucci, G.D'Apolito, T.Marchese, R.Vinci, L.Stuppia, E.F.Gherlone
Atti del 7th Annual Meeting of ISSCR Int. Society of Stem Cell Research, Barcellona July 2009



Interfaccia osso- impianto nei differenti tipi di carico degli impianti dentali
S.Tetè, G. D'Apolito, F.Mastrangelo, R.Vinci, E.F.Gherlone
Atti III Expo di Autunno Università della Lombardia, 27-28 Novembre 2009

Valutazione della capacità osteogenica di hafscs ottenute da liquido amniotico
S.Tetè, U.Di Tore, V.Zizzari, L.Stuppia, F.Zarone, E.F.Gherlone
Atti III Expo di Autunno Università della Lombardia, 27-28 Novembre 2009

Analisi Morfostrutturale di Pamics umane sulla superficie a deposizione elettrolitica FCC
S.Tetè, A.De Carlo, E.Nargi, V.F.Zizzari, I.D'Alimonte, R.Ciccarelli, R.Vinci, E.F.Gherlone
Atti III Expo di Autunno Università della Lombardia, 27-28 Novembre 2009

L'innesto onlay autologo nelle atrofie localizzate
B.Marcelli
QI Quintessenza Internazionale, anno 25 numero X

Evaluation of Effects on bone Tissue of Different Osteotomy Techniques
S.Tetè, R.Vinci, V.Zizzari, L.Cingano, R.Bollero, G.D'Apolito, L.Benzo, A.Dolci, C.Mortellaro, E.F.Gherlone
The Journal of Craniofacial Surgery vol. 20 n. 5 September 2009

Osteotomie eseguite con Piezosurgery: analisi biomolecolare degli effetti sul tessuto osseo
S.Tetè, R.Vinci, F.Mastrangelo, U.Desiato, V.Zizzari, N.Fiorentino, L.Renzo, E.F.Gherlone
Atti III Expo di Autunno Università della Lombardia, 27-28 Novembre 2009

La chirurgia Orale piezoelettrica
M.Pasi, R.Vinci, D.Di Stefano, E.F.Gherlone
IOS Italian Oral Surgery 5/2008

In vitro evaluation of osteoblast-like cells from different sources
F.Mastrangelo, M.Tranasi, V.Zizzari, D.Farronato, T.Traini, R.F.Grassi, L.Stuppia, S.Tetè

Atti del 86th General Session of International Association of Dental Research (I.A.D.R.) Toronto, 2-5 Giugno 2008

A macro-and nanostructure evaluation of a Novel Dental Implant
S.Tetè, F.Mastrangelo, T.Traini, R.Vinci, G.Sammartino, G.Marenzi, E.F.Gherlone
Implant Dentistry vol.17n.3 2008

Calvarial versus Iliac Crest for Autologous bone graft material for a Sinus lift procedure: a Histomorphometric Study
R.Crespi, R.Vinci, P.Capparrè, E.F.Gherlone, G.E.Romanos
JOMI The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants, vol.22 n.4 a.2007

A Randomized Prospective Multicenter Trial Evaluating the Platform-Switching Technique for Preventing Postrestorative Crestal Bone Loss
L.Prospcr, S.Redaeili, M.Pasi, F.Zarone, G.Radaelli, E.F.Gherlone
JDR, Journal of Dental research vol. 80, March 2001

Le tecniche piezoelettriche, recentemente impiegate in chirurgia dei mascellari, consentono osteotomie precise e sicure nel rispetto delle strutture ossee
R.Vinci
Dental Cube 2 -Marzo 2007

Valutazione del comportamento di osteoblasti derivanti da cellule staminali di liquido amniotico su differenti superfici implantari
A.Desiderio, F.Mastrangelo, T.Traini, L.Stuppia, G.Sammartino, S.Tetè
Atti dell'Annual Meeting del I.A.D.R. International Association of Dental Research, Continental Division Thessaloniki 26-29 Settembre 2007

Impianto troncoconico con componente protesica sottodimensionata per mantenere l'osso crestale
L.Prospcr, S.Redaeili, G.Pompa, A.Palatlalla, M.Quaranta
Poster 13° Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Roma 5-8 Aprile 2006

Passivazione della protesi impianto-supportata
L.Prospcr, S.Redaeili, T.D'Alcandro, A.D'Addona, E.F.Gherlone
Implantologia Orale: rivista di clinica, ricerca, qualità - anno 8, n. 5 2005

Stabilizzazione della protesi mediante ancoraggio con mini impianti in pazienti con edentulia totale inferiore e atrofia del processo alveolare"
D.Perazzolo, E.Cavalliere, S.Piovan, E.Stellini, E.D'Andrea
Poster 12° Congresso Nazionale Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Roma - Palazzo dei Congressi 16-19 Marzo 2005

Follow-up a 4 anni di impianti post-estrattivi a diametro maggiorato
L.Prospcr, S.Redaeili, A.D'Addona, E.F.Gherlone
Poster n° 486 11° Congresso Nazionale - Collegio dei Docenti di Odontoiatria, 2004

Follow-up a 4 anni di impianti con diametro maggiore inseriti in alveoli di recente estrazione in combinazione con una membrana riassorbibile o con un materiale alloplastico riassorbibile
L.Prospcr, E.F.Gherlone, S.Redaeili, M.Quaranta
QE Implantologia la Rivista per il Clinico anno 2- Aprile 2004

4 Year follow-up of larger diameter implants placed in fresh extraction sockets using a resorbable membrane or resorbable alloplastic material
L.Prospcr, E.F.Gherlone, S.Redaeili, M.Quaranta
JOMI The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants, vol. 18 - n. 6 - 2003

A system for the diagnosis, placement, and prosthetic restoration of root form implants (U.S. Patent # 5,769,636)
F.Di Sario
Journal of PROSTHODONTICS , vol. 12 – n. 1 March - 2003

Sistema implantare WINSIX - Case-Report di un monoiimpianto post-estrattivo in zona estetica
L.Prospcr
QO Quintessenza Odontotecnica, anno 19, Marzo 2002 Verona

Osteointegrazione a 5 anni di impianti sabbiati o sabbiati e mordenizzati ritenuti protesi parziali fisse
L.Prospcr, F.Di Carlo, I.Vozza, M.Quaranta
QI Quintessence International I - 2002

La passivazione implantare diretta secondo la metodica Free Tense TM® - Winsix Ltd, London, UK
S. Redaeili, L. Prospcr, E. F. Gherlone, A. D'Addona - 2002

Il carico immediato: studio prospettico e comparativo tra due diverse metodiche terapeutiche
S. Redaeili - 2001

Clinical trial on osseointegration using sandblasted or sandblasted and acidetched implants
S.Redaeili, L. Prospcr, F.Di Carlo, A.Daddona, M.Quaranta - 2001

Implant-retained mandibolar overdentures with immediate loading: clinical and histological study
G.Pompa, M.Cassetta, I.Vozza, R.Scaringi, M.Quaranta
JDR, Journal of Dental research vol. 80, March 2001

Healing period of titanium implants with sandblasted and acid-etched surface
L.Prospcr, F.Di Carlo, S.Redaeili, R.Scaringi, M.Quaranta
3° World Congress of Osteointegration 2001

Tempo di guarigione ossea per impianti di titanio con superficie sabbiata o superficie sabbiata e mordenzata
L.Prospcr, F.Di Carlo, S.Redaeili, G.Radaelli, R.Scaringi, M.Quaranta
La rivista Internazionale di Odontoiatria Protetica, vol.13 n. 1 - 2000

Using of Gore Resolut Membrane in 223 post-extraction WINSIX Implants
L.Prospcr, S.Redaeili, G.Pompa, A.Palatlalla, M.Quaranta
Atti 4TH Joint meeting 24-27 August 2000, Varsavia - Polonia

Gore Resolut membrane and implantation below the crest in postextraction surgery
F.Di Carlo, L. Prospcr, S.Redaeili, I.Guadagno, M.Quaranta - 2000

Analisi in vivo su tre superfici implantari: valutazione istomorfometrica"
S.Redaeili, L.Prospcr, F.Di Carlo, A.Scarano, I.Vozza - 2000



BIOSAFIN

BIOSAF IN è un'Azienda certificata:

ISO 9001 che certifica l'intero processo di lavoro a 360° attestandone la conformità ai canoni qualitativi considerati ottimali, per la tutela dell'Utilizzatore del prodotto - il Professionista - e del fruitore finale - il Paziente.

ISO 13485 pertinente in modo specifico alla Qualità dei Dispositivi Medici.

BIOSAF IN srl

info@biosafin.com - biosafin.com

SEDI IN ITALIA:

MILANO: Via Cagliari 32/44
20060 - Trezzano Rosa - Zona Industriale (MI)
Tel. +39 02 90968692 - Fax +39 02 90968541

ANCONA: Via Tiraboschi, 36/G
60131 - Ancona (AN)
Tel. +39 071 2071897 - Fax +39 071 203261

WINSIX[®]
PERFORMING IMPLANT SYSTEM 

Certificazioni prodotto WINSIX[®]:

