FUTURA
IMPLANT SYSTEM
IPPOCRATE SCEGLIEREBBE FUTURA I.S.

CATALOGO I:
Impianti e Kit chirurgici

Sistema Completo di Garanzia della Qualità
ISO 13485:2021

“La passione
per le piccole cose
porta ai grandi
successi,
e la soddisfazione
dei nostri clienti
è la nostra
miglior pubblicità.

La nostra storia

DALLA FONDAZIONE AD OGGI

L’Azienda fu fondata nel 1987
dal Dottor Giovanni Carlo Ferretti.
Seguendo l’impronta del suo fondatore, FUTURA oggi progetta e produce sistemi implantari funzionali e facili da utilizzare.
Le materie prime di alta qualità sono la prima risorsa dei sistemi implantari FUTURA: impianti realizzati in Titanio gr.4 ELI ASTM F67 per resistenza meccanica e biocompatibilità. I trattamenti superficiali eseguiti sui “Dispositivi” sono validati e controllati secondo normative vigenti, al fine di garantire tutte le caratteristiche di biocompatibilità del titanio.
Le componenti protesiche e le viti di connessione sono realizzate in Titanio gr. 5 ELI ASTM F136 utilizzato per sua alta resistenza meccanica.
La progettazione e la fabbricazione avvengono in unica sede con processi convalidati e controllati, fino al confezionamento in camera bianca, la sterilizzazione dei prodotti viene effettuata mediante irradiazione gamma da un’azienda altamente qualificata.
La collaborazione con laboratori qualificati che operano secondo gli standard europei garantisce il pieno controllo dei prodotti.

I nostri prodotti

IMPIANTI A CONNESSIONE INTERNA ESAGONALE

Evolution
PRI

p. 9

Evolution
KRI

p. 11

IMPIANTI ONE-PIECE/MONOFASICI

VIP

p. 13

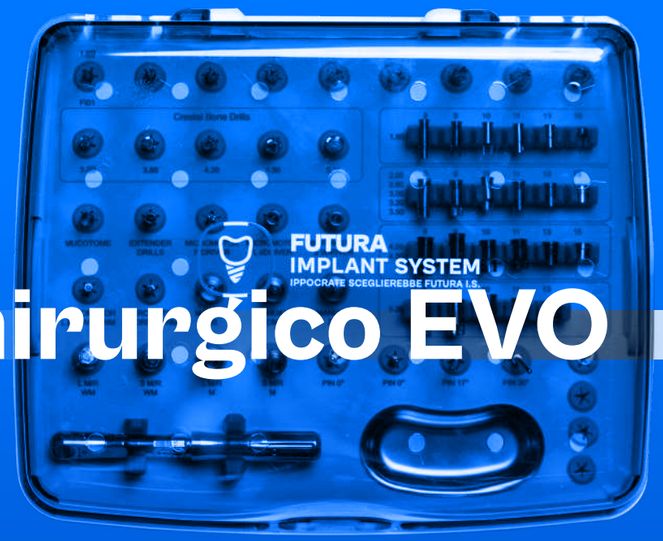
MPA

p. 15

VD

p. 17

KIT CHIRURGICI



Kit chirurgico EVO

p. 19

Frese
Preparatori di spalla
Stop
Accessori
Protocolli chirurgici

Kit chirurgico-base

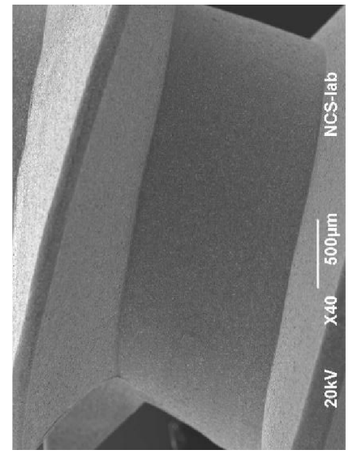
p. 26

Frese
Preparatori di spalla
Accessori
Protocolli chirurgici

Superfici implantari

SPECIFICHE TECNICHE

FUTURA, fabbrica da oltre 30 anni tutti i propri impianti applicando un processo di trattamento di superficie che prevede sabbiatura e triplice acidificazione.
La superficie è caratterizzata da una Ra 1,50, che associata alle spire affilate degli impianti rispettano i principi della guarigione primaria.
La superficie è ottenuta e validata secondo le normative 13485:2021 di fabbricazione.
La validazione del processo di decontaminazione assicura la non citotossicità degli impianti mentre la validazione del confezionamento in Camera Bianca ISO 4 garantisce la sterilità per 5 anni dei prodotti correttamente conservati.
I valori delle cariche microbiche su prodotto non sterile eseguite trimestralmente oscillano tra 1 e 10 u.f.c. dimostrando la qualità operativa e l'attento controllo degli ambienti di lavorazione.



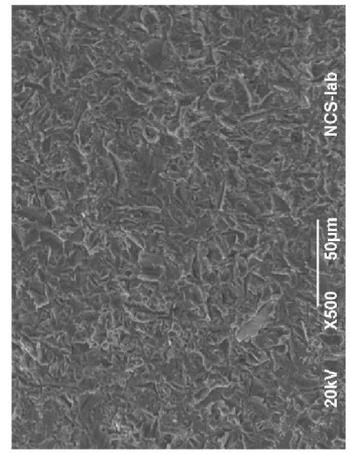
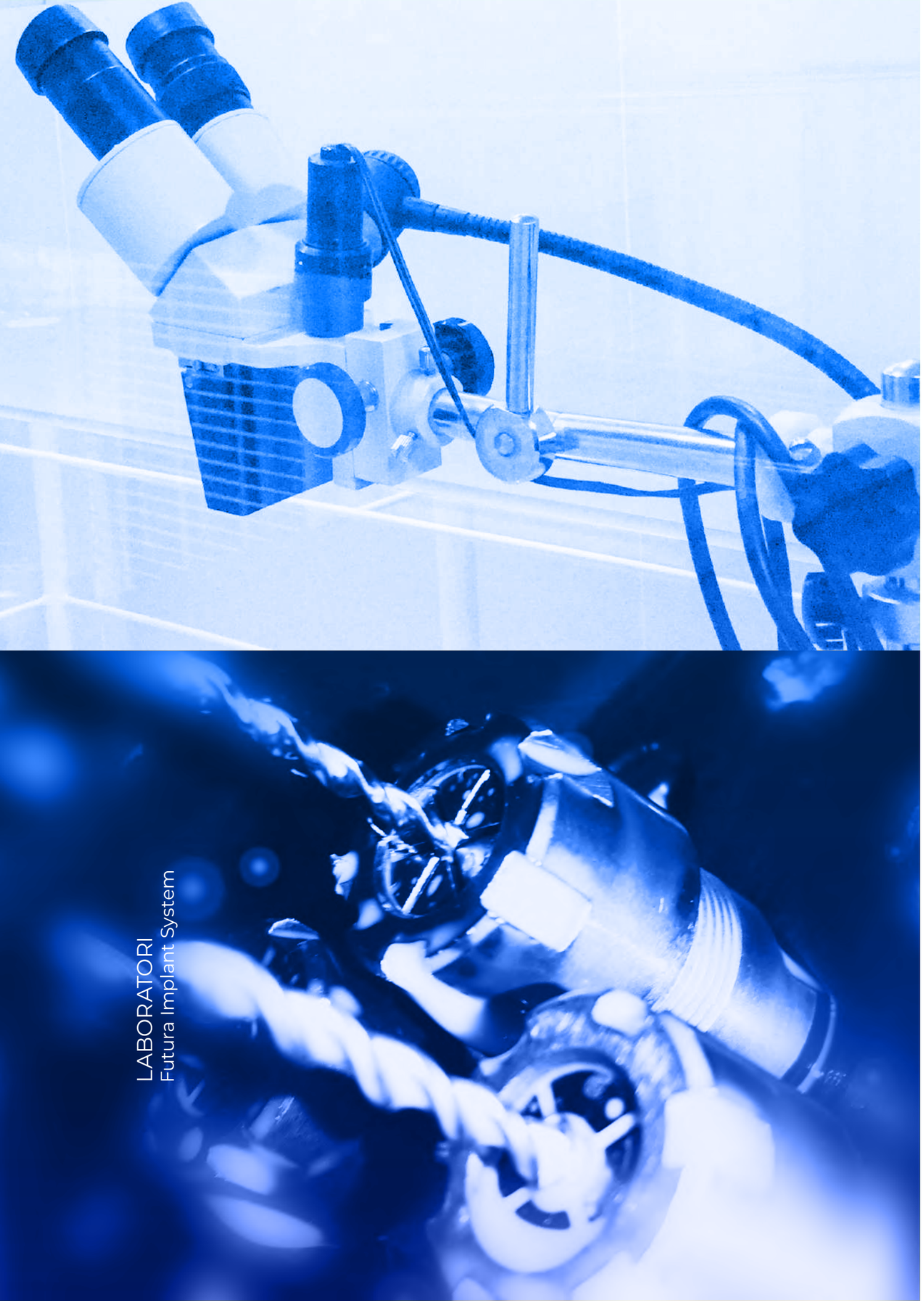


Immagine SEM, ingrandimento e spettro EDS della zona centrale del campione VIP5008



Impianti Evolution PRI

IMPIANTI A CONNESSIONE INTERNA ESAGONALE

L' impianto PRI è caratterizzato da una spira con elevata capacità di taglio e una profondità adatte alle densità ossee di tipo D1-D2 del mascellare inferiore e nel mascellare superiore, dove la parte corticale ne caratterizza la densità. La connessione è esagonale interna da 2,43 mm per tutti i diametri e per tutte le lunghezze disponibili e la piattaforma protesica si distingue:
- da 3,5 per gli impianti di diametro 3,5
- da 3,8 per gli impianti di diametro 4,0-4,5-5,0 mm

Lo switching è rivoluzionario, concavo da 0,8 mm, che permette un notevole adattamento dei tessuti ossei e gengivali. L'impianto PRI è stato progettato e prodotto al fine di garantire una chirurgia mini invasiva e perseguire i principi di guarigione primaria.

DIAMETRO

LUNGHEZZA	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm
18 mm		PRI4018		
15 mm	PRI3515	PRI4015	PRI4515	
13 mm	PRI3513	PRI4013	PRI4513	PRI5013
11 mm	PRI3511	PRI4011	PRI4511	PRI5011
10 mm	PRI3510	PRI4010	PRI4510	PRI5010
8 mm		PRI4008	PRI4508	PRI5008

Impianti Evolution KRI

IMPIANTI A CONNESSIONE INTERNA ESAGONALE

L' impianto KRI è caratterizzato da una spira con elevata capacità di taglio e una profondità adatta alle densità ossea di tipo D3-D4 del mascellare superiore e nelle situazioni cliniche la componente midollare ne caratterizza la densità. La connessione è esagonale interna da 2,43 mm per tutti i diametri e per tutte le lunghezze disponibili la piattaforma protesica è:
- da 3,8 per gli impianti di diametro 4,0-4,5-5,0-6,0 mm

Lo switching è rivoluzionario, concavo da 0,8 mm, che permette un notevole adattamento dei tessuti ossei e gengivali. L'impianto KRI è stato progettato e prodotto al fine di garantire una chirurgia mini invasiva e perseguire i principi di guarigione primaria.

DIAMETRO

LUNGHEZZA	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	6,0 mm
15 mm	KRI4015	KRI4515	KRI5015	
13 mm	KRI4013	KRI4513	KRI5013	KRI6013
11 mm	KRI4011	KRI4511	KRI5011	KRI6011
9 mm	KRI4009	KRI4509	KRI5009	KRI6009

EVOLUTION KRI
Impianto da osso midollare

Impianti VIP

IMPIANTI ONE-PIECE/MONOFASICI

L' impianto VIP one-piece/monofasico è caratterizzato da spira tagliente e adatta a tutte le densità ossee D1-D2-D3-D4.
Disponibile in assortimento di diametri e lunghezze adatte a soddisfare esigenze implanto-protesiche nei settori anteriori e posteriori.
Tutti i diametri hanno il medesimo esagono/abutment da 2,98 mm di diametro e 6,5 mm di lunghezza e la sezione coronale ha un'altezza di 2,7 mm.

Impianto dotato di componenti protesiche analogiche e digitali, scan-body e analogo digitale universale per tutti gli impianti VIP.

DIAMETRO

LUNGHEZZA	2,5 mm	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
15 mm		VIP3015	VIP4015	VIP5015	
13 mm	VIP2513	VIP3013	VIP4013	VIP5013	
11.5 mm		VIP30115	VIP40115	VIP50115	VIP60115
11 mm	VIP2511				
10 mm		VIP3010	VIP4010	VIP5010	VIP6010
8 mm	VIP2508	VIP3008	VIP4008	VIP5008	VIP6008
6 mm			VIP4006	VIP5006	VIP6006

VIP
Impianto ideale per carico immediato e post-estrattivi

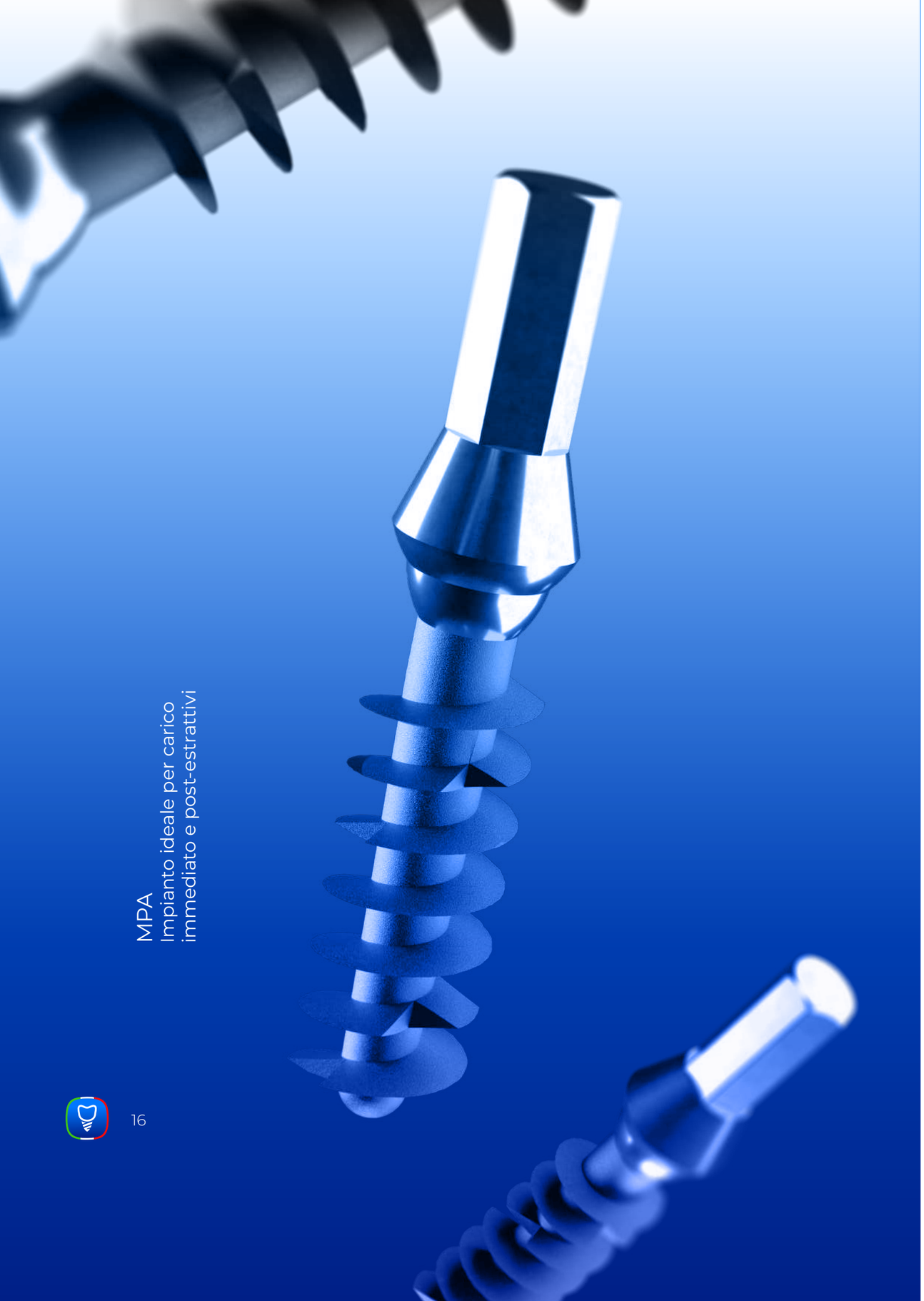
Impianti MPA

IMPIANTI ONE-PIECE/MONOFASICI

L' impianto MPA one-piece/monofasico è caratterizzato da spira tagliente e adatta a tutte le densità ossee D3-D4 e post-estrattivi.
Disponibile in assortimento di diametri e lunghezze adatte a soddisfare esigenze implanto-protesiche nei settori anteriori e posteriori.
Tutti i diametri hanno il medesimo esagono/abutment da 2,98 mm di diametro e 6,5 mm di lunghezza e una sezione emergente da 12 mm.

DIAMETRO

LUNGHEZZA	3.0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm	7,0 mm	8,0 mm
18 mm		MPA4018				
15 mm	MPA3015	MPA4015	MPA5015			
13 mm	MPA3013	MPA4013	MPA5013			
11.5 mm	MPA30115	MPA40115	MPA50115	MPA60115		
10 mm	MPA3010	MPA4010	MPA5010	MPA6010		
8 mm	MPA3008	MPA4008	MPA5008	MPA6008	MPA7008	MPA8008
6 mm		MPA4006	MPA5006	MPA6006	MPA7006	MPA8006



MPA
Impianto ideale per carico
immediato e post-estrattivi

Impianti VD

IMPIANTI ONE-PIECE/MONOFASICI

L' impianto VD one-piece/monofasico è caratterizzato da spira tagliente, impianto dedicato alle riabilitazioni implanto-protesiche del mascellare inferiore.
Disponibile in assortimento di diametri e lunghezze adatte a soddisfare esigenze implanto-protesiche nei settori anteriori.
Tutti i diametri hanno la medesima sfera da 1,80 mm.

DIAMETRO

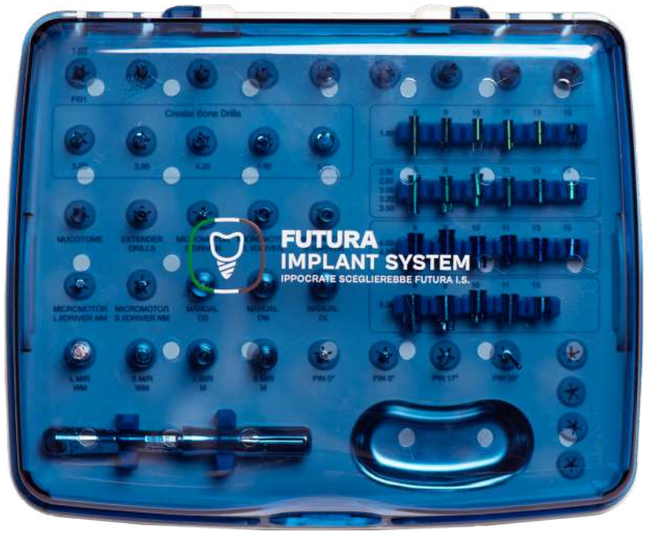
LUNGHEZZA	2,5 mm	3,0 mm	4,0 mm
13 mm	V13D2,5	V13D3	V13D4
11 mm	V11D2,5	V11D3	V11D4
9 mm		V9D3	V9D4

VD
Impianto Overdenture, adatto
al mascellare inferiore

Kit chirurgico EVO

UN SOLO KIT PER 5 LINEE IMPLANTARI

Soddisfiamo l'esigenza di razionalizzare e permettere con un unico Kit chirurgico di poter inserire tutte le linee implantari prodotte e commercializzate.



FRESE

FAB - 180F FAB - 200F FAB - 260F FAB - 300F FAB - 320F FAB - 350F FAB - 400F FAB - 450F FAB - 520F

FAB - 180F	fresa diametro 1,80 con tacche/stop
FAB - 200F	fresa diametro 2,20 con tacche/stop
FAB - 260F	fresa diametro 2,60 con tacche/stop
FAB - 300F	fresa diametro 3,00 con tacche/stop
FAB - 320F	fresa diametro 3,20 con tacche/stop
FAB - 350F	fresa diametro 3,50 con tacche/stop
FAB - 400F	fresa diametro 4,00 con tacche/stop
FAB - 450F	fresa diametro 4,50 con tacche/stop
FAB - 520F	fresa diametro 5,20 con tacche/stop

PREPARATORI DI SPALLA (CRESTAL BONE DRILLS)

FPS - 2024 FPS - 2025 FPS - 2026 FPS - 2027 FPS - 2033

FPS - 2024	preparatore di spalla diametro 3,20
FPS - 2025	preparatore di spalla diametro 3,80
FPS - 2026	preparatore di spalla diametro 4,20
FPS - 2027	preparatore di spalla diametro 4,80
FPS - 2033	preparatore di spalla diametro 5,80

STOP

SPF - 4/08 SPF - 4/09 SPF - 4/10 SPF - 4/11 SPF - 4/13 SPF - 4/15

SPF - 4/08	stop giallo H 8 per fresa 1,80
SPF - 4/09	stop giallo H 9 per fresa 1,80
SPF - 4/10	stop giallo H 10 per fresa 1,80
SPF - 4/11	stop giallo H 11 per fresa 1,80
SPF - 4/13	stop giallo H 13 per fresa 1,80
SPF - 4/15	stop giallo H 15 per fresa 1,80

SPF - 5/08 SPF - 5/09 SPF - 5/10 SPF - 5/11 SPF - 5/12 SPF - 5/15

SPF - 5/08	stop verde H 8 per fresa 2,20 - 2,60 - 3,00 - 3,20 - 3,50
SPF - 5/09	stop verde H 9 per fresa 2,20 - 2,60 - 3,00 - 3,20 - 3,50
SPF - 5/10	stop verde H 10 per fresa 2,20 - 2,60 - 3,00 - 3,20 - 3,50
SPF - 5/11	stop verde H 11 per fresa 2,20 - 2,60 - 3,00 - 3,20 - 3,50
SPF - 5/13	stop verde H 13 per fresa 2,20 - 2,60 - 3,00 - 3,20 - 3,50
SPF - 5/15	stop verde H 15 per fresa 2,20 - 2,60 - 3,00 - 3,20 - 3,50

SPF - 6/08 SPF - 6/09 SPF - 6/10 SPF - 6/11 SPF - 6/13 SPF - 6/15

SPF - 6/08	stop blu H 8 per fresa 4,00 - 4,50
SPF - 6/09	stop blu H 9 per fresa 4,00 - 4,50
SPF - 6/10	stop blu H 10 per fresa 4,00 - 4,50
SPF - 6/11	stop blu H 11 per fresa 4,00 - 4,50
SPF - 6/13	stop blu H 13 per fresa 4,00 - 4,50
SPF - 6/15	stop blu H 15 per fresa 4,00 - 4,50

SPF - 7/08

SPF - 7/09

SPF - 7/10

SPF - 7/11

SPF - 7/13

SPF - 7/08	stop grigio H 8 per fresa 5,20
SPF - 7/09	stop grigio H 9 per fresa 5,20
SPF - 7/10	stop grigio H 10 per fresa 5,20
SPF - 7/11	stop grigio H 11 per fresa 5,20
SPF - 7/13	stop grigio H 13 per fresa 5,20

ACCESSORI

CMU - 45

ACE - 1L

AIP - 3

ACE - 31C

ACE - 31L

CMU - 45	mucotomo diametro 4,50 mm (mucotome)
ACE - 1L	avvitatore protesico da micromotore (micromotor P/driver)
AIP - 3	prolunga per frese attacco rapido (extender drills)
ACE - 31C	chiave corta da micromotore per inserimento impianti con mounth (micromotor S/I driver)
ACE - 31L	chiave lunga da micromotore per inserimento impianti con mounth (micromotor L/I driver)

ACE - 9L

ACE - 9C

CH2

CH1

CH1+

ACE - 9L	avvitatore lungo da manipolo per impianto senza mount con gommino (micromotor L/I driver NM)
ACE - 9C	avvitatore corto da manipolo per impianto senza mount con gommino (micromotor L/I driver NM)
CH2	cacciavite corto protesico manuale/cricchetto (manual DS)
CH1	cacciavite medio protesico manuale/cricchetto (manual DM)
CH1+	cacciavite lungo protesico manuale/cricchetto (manual DL)

ADT - F24L

ADT - F24C

ADT - F30C

ADT - F30L

ADT - F24L	avvitatore lungo con gommino per impianto senza mounth manuale/cricchetto (L M/R WM)
ADT - F24C	avvitatore corto con gommino per impianto senza mounth manuale/cricchetto (S M/R WM)
ADT - F30L	avvitatore lungo per impianto con mounth manuale e da cricchetto (L M/R M)
ADT - F30C	avvitatore corto per impianto con mounth manuale e da cricchetto (S M/R M)

PIN - F

PIN - F17

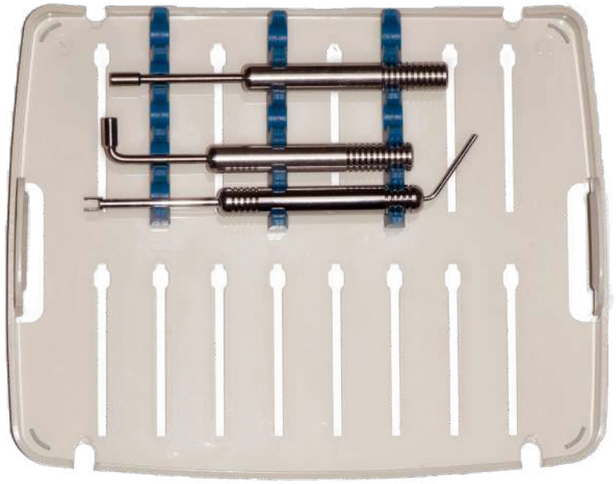
PIN - F30

PIN - F	PIN parallelismo dritto (PIN 0 °)
PIN - F17	PIN parallelismo 17 ° (PIN 17 °)
PIN - F30	PIN parallelismo 30 ° (PIN 30 °)

CH5

CH6

CFM



CH5 chiave manuale dritta
CH6 chiave manuale 90°
CFM chiave ferma mounth e sonda profondimetro

CDM - 2

CDM - 2 cricchetto dinamometrico

Kit chirurghico-base

IL KIT NELLA SUA VERSIONE INTRODUTTIVA

Rispondiamo all'esigenza di razionalizzare con un kit chirurgico compatto, progettato per consentire, pur con un numero ridotto di strumenti, l'inserimento di tutte le linee implantari prodotte e commercializzate.

FRESE

FAB - 180F FAB - 260F FAB - 300F FAB - 320F FAB - 400F FAB - 450F FAB - 520F

FAB - 180F	fresa diametro 1,80 con tacche/stop
FAB - 260F	fresa diametro 2,60 con tacche/stop
FAB - 300F	fresa diametro 3,00 con tacche/stop
FAB - 320F	fresa diametro 3,20 con tacche/stop
FAB - 400F	fresa diametro 4,00 con tacche/stop
FAB - 450F	fresa diametro 4,50 con tacche/stop
FAB - 520F	fresa diametro 5,20 con tacche/stop

PREPARATORI DI SPALLA (CRESTAL BONE DRILLS)

FPS - 2024 FPS - 2025 FPS - 2026 FPS - 2027 FPS - 2033

FPS - 2024	preparatore di spalla diametro 3,20
FPS - 2025	preparatore di spalla diametro 3,80
FPS - 2026	preparatore di spalla diametro 4,20
FPS - 2027	preparatore di spalla diametro 4,80
FPS - 2033	preparatore di spalla diametro 5,80

ACCESSORI

AIP - 3 | ACE - 31L | ACE - 31C | ACE - 9L | CH1 | ADT - F30C | ADT - F30L

AIP - 3	prolunga per frese attacco rapido (extender drills)
ACE - 31L	avvitatore protesico da micromotore (micromotor P/driver)
ACE - 31C	avvitatore protesico da micromotore (micromotor P/driver)
ACE - 9L	avvitatore protesico da micromotore (micromotor P/driver)
ADT - F30C	avvitatore corto per impianto con mounth manuale e da cricchetto (S M/R M)
ADT - F30L	avvitatore lungo per impianto con mounth manuale e da cricchetto (L M/R M)
CH1	cacciavite medio protesico manuale/cricchetto (manual DM)

CFM

CDM - 2

CFM	chiave ferma mounth e sonda profondimetro
CDM - 2	Cricchetto dinamometrico

Protocolli chirurgici

Evolution
PRI

DIAMETRO	FRESA	PREPARATORE DI SPALLA
3,5 mm - osso D1-D2	FAB - 320F - diam. 3,20	FPS-2024 - diam. 3,20
3,5 mm - osso D3-D4	FAB - 300F - diam. 3,00	FPS-2024 - diam. 3,20
4,00 mm - osso D1-D2	FAB - 350F - diam. 3,50	FPS-2025 - diam. 3,80
4,00 mm - osso D3-D4	FAB - 320F - diam. 3,20	FPS-2025 - diam. 3,80
4,50 mm - osso D1-D2	FAB - 400F - diam. 4,00	FPS-2026 - diam. 4,20
4,50 mm - osso D3-D4	FAB - 400F - diam. 4,00	FPS-2026 - diam. 4,20
5,00 mm - osso D1-D2	FAB - 450F - diam. 4,50	FPS-2027 - diam. 4,80
5,00 mm - osso D3-D4	FAB - 450F - diam. 4,50	FPS-2027 - diam. 4,80

Evolution
KRI

DIAMETRO	FRESA	PREPARATORE DI SPALLA
4,00 mm - osso D1-D2	FAB - 320F - diam. 3,20	FPS-2025 - diam. 3,80
4,00 mm - osso D3-D4	FAB - 350F - diam. 3,50	FPS-2025 - diam. 3,80
4,50 mm - osso D1-D2	FAB - 400F - diam. 4,00	FPS-2026 - diam. 4,20
4,50 mm - osso D3-D4	FAB - 400F - diam. 4,00	FPS-2026 - diam. 4,20
5,00 mm - osso D1-D2	FAB - 450F - diam. 4,50	FPS-2027 - diam. 4,80
5,00 mm - osso D3-D4	FAB - 450F - diam. 4,50	FPS-2027 - diam. 4,80
6,00 mm - osso D1-D2	FAB - 520F - diam. 5,20	FPS-2033 - diam. 5,80
6,00 mm - osso D3-D4	FAB - 520F - diam. 5,20	FPS-2033 - diam. 5,80

FRESE PILOTA

Giri frese min 80 max 150

FAB - 180F FAB - 200F

FRESE IMPLANTARI

FAB - 260F FAB - 300F FAB - 320F FAB - 350F FAB - 400F FAB - 450F FAB - 520F

Giri preparatori di spalla min 60 max 100

FPS - 2024 FPS - 2025 FPS - 2026 FPS - 2027 FPS - 2033

3.5 PRI | 4 PRI/KRI | 4.5 PRI/KRI | 5 PRI/KRI | 6 KRI

MPA/VIP/VD

DIAMETRO

2,50 - osso D1-D2	FAB - 200F diametro 2,20
2,50 - osso D3-D4	FAB - 180F diametro 1,8
3,00 - osso D1-D2	FAB - 260 diametro 2,60
3,00 - osso D3-D4	FAB - 260 diametro 2,60
4,00 - osso D1-D2	FAB - 350 diametro 3,50
4,00 - osso D3-D4	FAB - 320 diametro 3,20
5,00 - osso D1-D2	FAB - 450 diametro 4,50
5,00 - osso D3-D4	FAB - 400 diametro 4,00
6,00 - osso D1-D2	FAB - 520 diametro 5,20
6,00 - osso D3-D4	FAB - 450 diametro 4,50

Per ulteriori dettagli su FRESE
e PREPARATORI DI SPALLA consultare p. 20

SEDE
Futura Implant System

Lavoriamo
per ridare
al tuo paziente il

Sorriso

FUTURA
IMPLANT SYSTEM
IPPOCRATE SCEGLIEREBBE FUTURA I.S.

Via Carpenedolo, 3 - 25012 Calvisano (BS) ITALY
Tel: +39 030 9968744
commerciale@futura-is.com
ordini@futura-is.com
www.futuraimplantsystem.it
C.F. e P.I. 01854550983

Progetto grafico
William Graziani

Fotografie
Chiara Graziani