

EXTERNAL CONNECTION

MD EXT

- MD EXT Platform Mini
- MD EXT Platform Standard
- MD EXT Platform Maxi

Double Thread



OXY IMPLANT DESIGN & PRODUCTION



OXY Implant è un sistema implantare totalmente progettato, sviluppato e realizzato in Italia.

Lo specifico know-how aziendale, maturato lungo un trentennale percorso tutto compiuto alla ricerca di soluzioni innovative per l'implantologia dentale, permette di mantenere i dispositivi della linea **OXY Implant** costantemente al livello qualitativo richiesto dalla più evoluta letteratura scientifica. Tutto ciò offre al Chirurgo una varietà di scelte che gli consentono di affrontare agevolmente anche le più complicate situazioni cliniche.

La ricerca della massima qualità - ottenuta anche attraverso l'accurata scelta dei fornitori e delle materie prime, la collaborazione con centri di ricerca ed il dialogo costante con i migliori Implantologi italiani ed esteri - ha come risultato la grande affidabilità nel lungo termine del sistema OXY Implant a tutto vantaggio della tranquillità di Medici e Pazienti.

Tutti gli impianti della linea **OXY Implant** sono realizzati in Titanio Grado 4 di provenienza europea, con caratteristiche di alta resistenza meccanica conseguenti ad uno speciale processo di trafilatura a freddo.

I componenti protesici sono realizzati in Titanio Grado 5 e gli strumenti chirurgici con speciali acciai inossidabili. Le macchine utilizzate per la produzione dei dispositivi **Oxy Implant** sono dotate della migliore tecnologia a controllo numerico, che permette di lavorare con tolleranze di pochi micron, è così garantita l'ottima qualità generale del sistema impianto-moncone.

Le fasi di produzione, collaudo e confezionamento di tutti i dispositivi della linea **OXY Implant** si sviluppano

interamente in Azienda, con la conseguente possibilità di un diretto e costante controllo su tutto il processo da parte di un Team di Tecnici altamente specializzati.

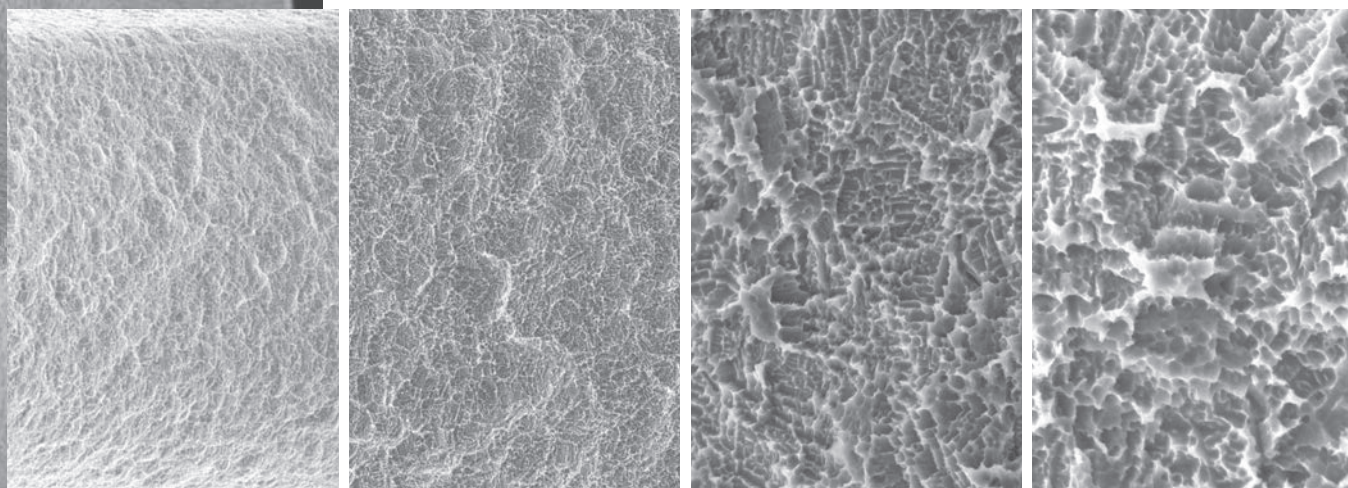
Il confezionamento primario degli impianti viene eseguito in camera bianca per evitarne qualsiasi contaminazione, nel rispetto delle più stringenti normative di settore.

La rinnovata sede aziendale consente di accogliere in maniera adeguata e moderna tutti i Clienti che desiderino osservare come si sviluppa il processo di realizzazione di impianti, componenti protesici e strumentario chirurgico. Un'ampia sala corsi è dedicata all'organizzazione di molti eventi di formazione e aggiornamento a favore di Odontoiatri ed Odontotecnici, questo rappresenta un utile momento di confronto tra Fabbriante ed Utilizzatori. I loro suggerimenti, derivanti dalla pratica quotidiana, permettono infatti di migliorare ed innovare continuamente il sistema **Oxy Implant**.

I dispositivi medici del sistema implantare **OXY Implant** sono conformi alla direttiva Europea 93/42/CEE. Il fabbricante **Biomec S.r.l.** ha ottenuto l'autorizzazione alla vendita da organismo notificato europeo ed è dotato dall'anno 1998 di un sistema qualità ISO 9001 ed ISO 13485.

AMS (Advanced Micro Surface) è la superficie scelta per tutta la linea di impianti **OXY Implant**, sviluppata con caratteristiche tali da accelerare la risposta biologica di adesione cellulare, favorendo un'ottimizzazione del processo di osteointegrazione. La superficie **AMS** si ottiene con processi di attacco chimico, decontaminazione e trattamento con plasma d'Argon a freddo, che combinati danno origine ad una superficie con elevato grado di pulizia, caratterizzata da una microporosità omogenea con distanza tra i picchi dell'ordine di pochi micron, inferiore alle dimensioni cellulari, tale da aumentare considerevolmente l'adesione delle cellule osteoblastiche a da favorire il processo di osteogenesi.

Tutti questi fattori sono decisivi per conseguire un migliore ancoraggio dell'impianto nell'osso, un maggior valore di torque di disinserzione e in conclusione una maggior percentuale di successi clinici. Il trattamento superficiale dei componenti endoossei viene eseguito presso una società specializzata e certificata.



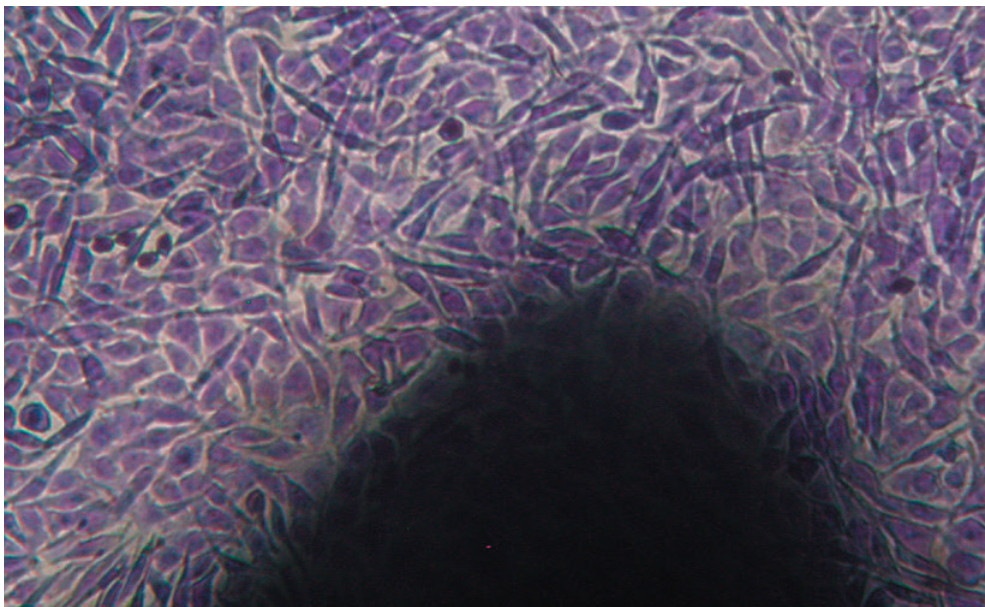
Le immagini a 5000 X e 7500 X evidenziano i dettagli della rugosità impartita dal trattamento: è possibile osservare che la distanza tra i picchi è dell'ordine di pochi micron, sicuramente inferiore alle dimensioni cellulari, in accordo con i recenti dati sull'effetto delle dimensioni della rugosità sulla differenziazione e comportamento di cellule osteoblastiche.

La pulizia della superficie della vite è stata confermata dall'analisi della composizione chimica superficiale mediante XPS. La profondità analizzata è di circa 5nm e fornisce quindi un'indicazione diretta della composizione chimica degli strati del materiale che vengono in contatto effettivo con il tessuto osseo.

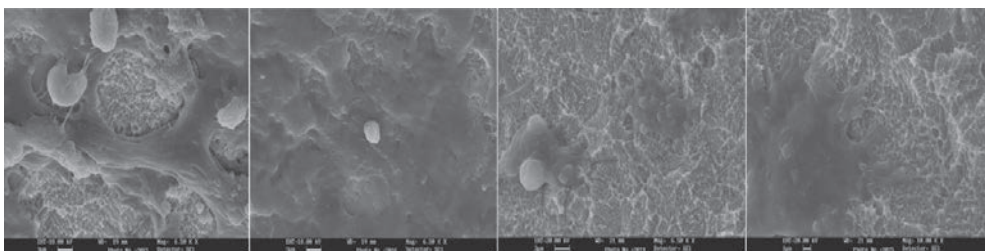
Sulla base dei dati di letteratura, la massima concentrazione di Ti osservabile mediante XPS sulla superficie dell'impianto dopo trattamento è pari al 14-19%. Una percentuale di Ti superiore al 10% può essere considerata soddisfacente.

La percentuale di Titanio rilevata sugli impianti **OXY Implant** è pari al 18%, valore vicino alla percentuale massima ottenibile.

TRATTAMENTO SUPERFICIALE AMS



Sono state inoltre eseguite prove di citotossicità per confermare l'assenza di fenomeni tossici indotti dalle viti trattate. È stata valutata l'eventuale presenza di cellule morte, di cellule giganti multinucleate, di anomalie generali della morfologia cellulare, in confronto con quanto osservato a livello dello strato cellulare a contatto con il controllo negativo (cilindro d'oro delle stesse dimensioni degli impianti) e a contatto con il controllo positivo (cilindro di guttaperca). Dopo l'osservazione al microscopio le cellule sono state fissate con soluzione fissativa, colorate e fotografate. L'immagine si riferisce ai risultati delle prove sui campioni sperimentali della linea **Oxy Implant**. Tutte le osservazioni eseguite evidenziano un quadro in linea con quello del controllo negativo, cioè indicano l'assenza di effetti tossici.



Il processo garantisce alla superficie implantare **Oxy Implant**:

- adesione degli osteoblasti alla superficie dell'impianto
- nessun effetto avverso sulla adesione e la crescita degli osseoblasti e sulla colonizzazione della superficie.

In conclusione si verifica quanto segue:

- il processo di trattamento superficiale adottato induce un'alterazione morfologica delle viti trattate
- la rugosità ottenuta è in linea con quanto ritenuto idoneo per la promozione dei fenomeni di guarigione ossea ed osteointegrazione, allo stato delle conoscenze attuali
- il processo adottato e la successiva fase di decontaminazione consentono di eliminare completamente i residui dovuti alla lavorazione e di ottenere superfici esenti da contaminanti ed accumuli estranei
- gli impianti così trattati non evidenziano effetti di citotossicità
- validato e controllato periodicamente, controllo visivo al 100% e analisi al microscopio elettronico su alcuni campioni per ogni lotto di trattamento.

OXY IMPLANT PACKAGE

La confezione esterna degli impianti **OXY Implant** è realizzata in cartoncino e presenta un comodo sistema di apertura a strappo. La grafica della confezione riporta le indicazioni relative alla tipologia di connessione ed al nome della linea implantare.

Le etichette poste all'esterno della confezione riportano la codifica colore e tutti i dati specifici dell'impianto: descrizione, codice, lotto di produzione, data di scadenza e fabbricante.

All'interno della confezione è alloggiata la provetta sterile contenente l'impianto e la vite chirurgica, il foglietto illustrativo e 3 etichette adesive riportanti descrizione, codice e lotto dell'impianto, da applicare sulla cartella clinica del paziente, sul passaporto implantare da consegnare al paziente e su eventuale ulteriore documentazione.

La confezione comprende:

- 1 impianto sterile**
- 1 vite chirurgica**
- 3 etichette
- istruzioni d'uso



I componenti protesici e gli strumenti chirurgici opzionali o di ricambio vengono confezionati in bustine di polietilene termosigillate, con etichetta adesiva riportante tutti i dati del dispositivo: descrizione, codice, numero di lotto, codifica colore, fabbricante e simboli normalizzati specifici per ogni articolo.

I componenti protesici e gli strumenti chirurgici vengono forniti **NON STERILI** e devono essere sterilizzati prima dell'uso.



MD EXT MINI

connessione interna

sezione **cilindrica**
filetto **interno M1.8**

fresature

laterali elicoidali automaschianti



1.8 mm

0.9 mm

filetto esterno

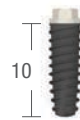
passo spira **1.8 mm** distanza intercrestale **0.9 mm**



MINI
Platform \varnothing 3.3 mm
Codice colore GIALLO
Double Thread
Passo spira 1.8 mm
Distanza intercrestale 0.9 mm

\varnothing 3.30 mm

ref.



OMEX33100



OMEX33115



OMEX33130

MD EXT STANDARD

connessione interna **star fix**

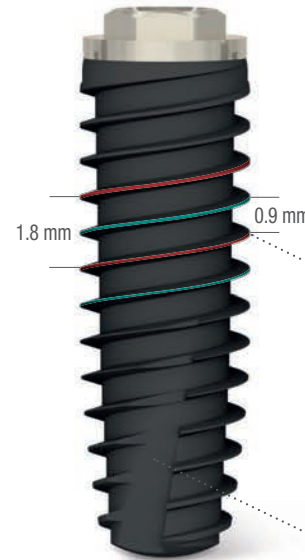
sezione **cilindrica**
filetto **interno M2**

trattamento superficiale

AMS Advanced Micro Surface

apice arrotondato

Previene il rischio di danneggiamento dei tessuti,
anche in caso di rialzo del seno mascellare



filetto esterno

passo spira **1.8 mm** distanza intercrestale **0.9 mm**

fresature

laterali elicoidali automaschianti

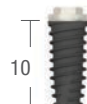
Platform \varnothing 4.1 mm
Codice colore BLU
Double Thread
Passo spira 1.8 mm
Distanza intercrestale 0.9 mm

\varnothing 3.75 mm

ref.



OMEX37085



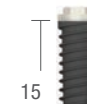
OMEX37100



OMEX37115



OMEX37130



OMEX37150

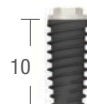
Piattaforma \varnothing 4.1 mm
Codice colore BLU
Double Thread
Passo spira 1.8 mm
Distanza intercrestale 0.9 mm

\varnothing 4.25 mm

ref.



OMEX42085



OMEX42100



OMEX42115



OMEX42130



OMEX42150

MD EXT MAXI

connessione interna **star fix**

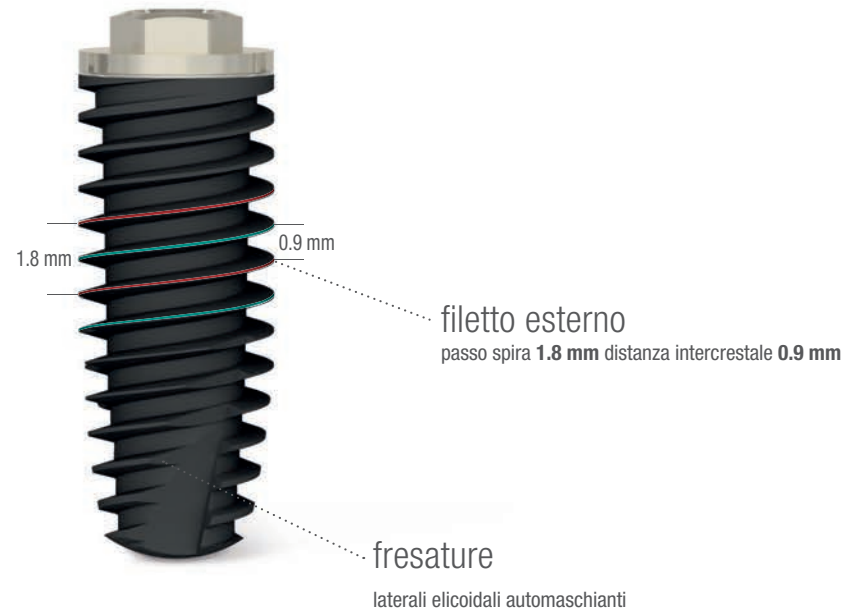
sezione **cilindrica**
filetto **interno M2**

trattamento superficiale

AMS Advanced Micro Surface

apice arrotondato

Previene il rischio di danneggiamento dei tessuti,
anche in caso di rialzo del seno mascellare



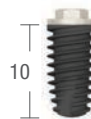
Platform \varnothing 5.0 mm
Codice colore FUCSIA
Double Thread
Passo spira 1.8 mm
Distanza intercrestale 0.9 mm

\varnothing 5.00 mm

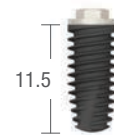
ref.



OMEX50085



OMEX50100



OMEX50115



OMEX50130

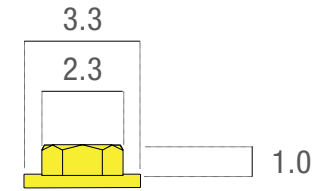
COMPONENTISTICA PROTESICA
**EXTERNAL
CONNECTION**

OXY IMPLANT DENTAL SYSTEM COMPATIBILITÀ

Phibo®
TSH2

compatibile con >

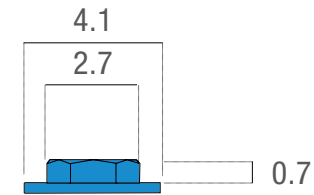
Oxy Implant®
MD EXT MINI



Phibo®
TSH3

compatibile con >

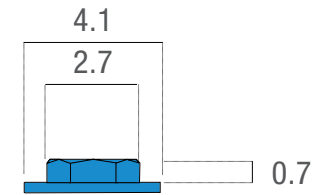
Oxy Implant®
MD EXT STD



Phibo®
TSH4

compatibile con >

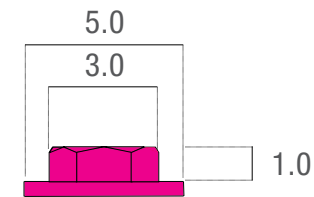
Oxy Implant®
MD EXT STD



Phibo®
TSH5

compatibile con >

Oxy Implant®
MD EXT MAXI



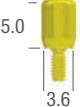





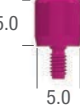


GUARIGIONE E TRASFERIMENTO

vite di guarigione

Titanio Grado 5








Torque serraggio 10 Ncm

	mini		
			
ref.	HAEX2015	HAEX2030	HAEX2050
	standard		
			
ref.	HAEX3415	HAEX3430	HAEX3450
	maxi		
			
ref.	HAEX5015	HAEX5030	HAEX5050

GUARIGIONE E TRASFERIMENTO




transfert impronta open tray

Titanio Grado 5
Torque serraggio 10 Ncm
vite per transfert inclusa

	mini			standard		maxi	
							
ref.	PTEX2000	LTSS2000 sporgenza H 3 mm	LTSS2001 sporgenza H 6 mm	PTEX3400	PTEX5000	LTSS3402 sporgenza H 3 mm	LTSS3403 sporgenza H 6 mm





transfert impronta snap-on

Titanio Grado 5
Torque serraggio 10 Ncm
vite per moncone e cappetta snap-on incluse

	mini	standard	maxi
			
ref.	PUEX2000	PUEX3400	PUEX5000


transfert impronta closed tray

Titanio Grado 5
Torque serraggio 10 Ncm
vite per transfert inclusa

	mini	standard	maxi	
				
ref.	TCEX2000	STSS200 sporgenza H 0 mm	TCEX3400	TCEX5000
				STSS340 sporgenza H 0 mm




cappetta snap-on

POM

	
ref.	SNAP

analogo da laboratorio

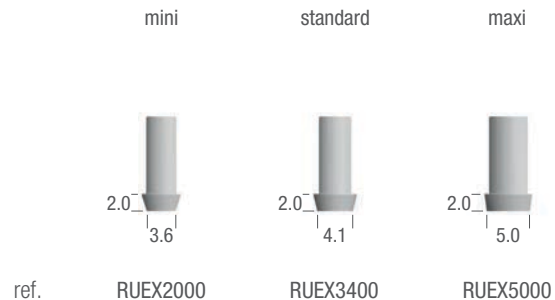
Acciaio Inox

	mini	standard	maxi
			
ref.	IAEX2000	IAEX3400	IAEX5000

COMPONENTISTICA PROTESICA FISSA

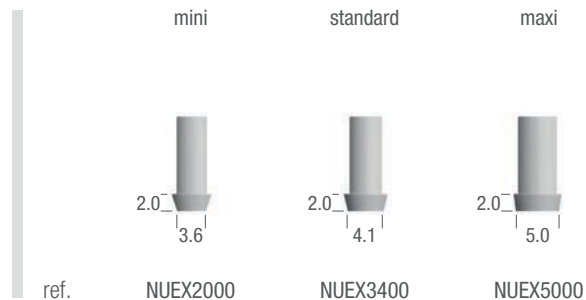
moncone calcinabile rotatorio

PMMA
Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa



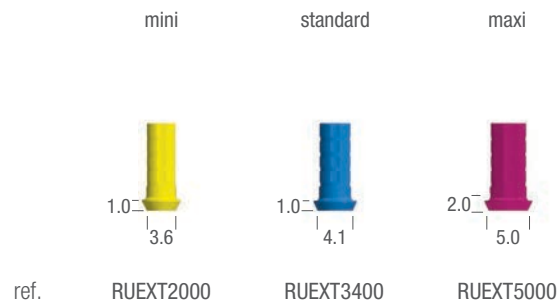
moncone calcinabile antirotatorio

PMMA
Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa



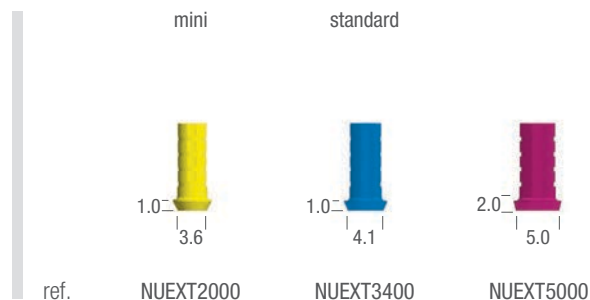
moncone temporary rotatorio

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa



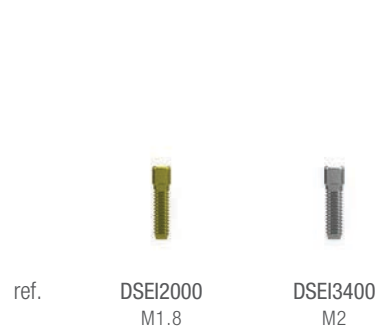
moncone temporary antirotatorio

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa



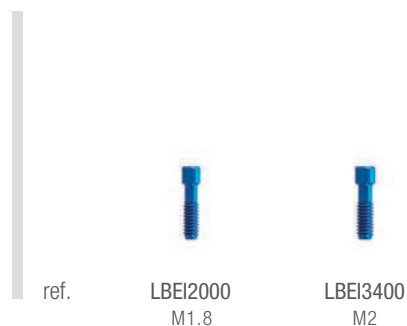
vite per moncone

Titanio Grado 5



vite per moncone da laboratorio

Titanio Grado 5



COMPONENTISTICA PROTESICA FISSA

moncone diritto antirotorio

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa

	mini			standard			maxi		
ref.	STEX2015	STEX2025	STEX2035	STEX3415	STEX3425	STEX3435	STEX5015	STEX5025	STEX5035

moncone angolato 15° antirotorio

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa

	mini			standard			maxi		
ref.	A1EX2015	A2EX2015	A3EX2015	A1EX3415	A2EX3415	A3EX3415	A1EX5015	A2EX5015	A3EX5015

moncone angolato 25° antirotorio

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa

	mini			standard			maxi		
ref.	A1EX2025	A2EX2025	A3EX2025	A1EX3425	A2EX3425	A3EX3425	A1EX5025	A2EX5025	A3EX5025

COMPONENTISTICA PROTESICA MOBILE










moncone sferico avvitabile

Titanio Grado 5

sfera Ø 2.25 mm

Torque serraggio 30 Ncm

cuffia in titanio e cappetta ritentiva soft incluse













	mini		
			
ref.	22BAEX2015	22BAEX2025	22BAEX2035
	standard		
			
ref.	22BAEX3415	22BAEX3425	22BAEX3435
	maxi		
			
ref.	22BAEX5015	22BAEX5025	22BAEX5035

moncone estetico

Titanio Grado 5

Torque serraggio 30 Ncm

calcinabile rotatorio e vite per moncone estetico inclusi

	mini			
				
ref.	AAEX2015	AAEX2025	NCAA0020	NCAA2020
	standard			
				
ref.	AAEX3415	AAEX3425	NCAA0034	NCAA2034
	maxi			
				
ref.	AAEX5015	AAEX5025	NCAA0050	NCAA2050

cuffia per moncone sferico (in conf. da 2 pezzi)

code: MBEI225T
titanio

code: MBEI225A
acciaio

cappetta per moncone sferico normo Ø 2.25 mm (in conf. da 5 pezzi)

code: CN007
extra soft
0,5 kg



















code: CN006
soft
0,9 kg

code: CN005
hard
1,3 kg

COMPONENTISTICA PROTESICA MOBILE

moncone oxy loc

Locator® compatibile
 Titanio Grado 5
 rivestimento Gold Titanium
 Torque serraggio 30 Ncm
 cuffia metallica e cappette
 ritenitive incluse
 Locator® è un marchio
 registrato da Zest Ancor

	mini					
						
ref.	LOCEX2020	LOCEX2030	LOCEX2040	LOCEX2050	LOCEX2060	LOCEX2070
	standard					
						
ref.	LOCEX3420	LOCEX3430	LOCEX3440	LOCEX3450	LOCEX3460	LOCEX3470
	maxi					
						
ref.	LOCEX5020	LOCEX5030	LOCEX5040	LOCEX5050	LOCEX5060	LOCEX5070

cuffia in titanio per
 moncone oxy loc



ref. CTLOC

cappetta per
 moncone oxy loc



ref. CN098
 extra soft
 0,7 kg



CN097
 soft
 0,9 kg



CN096
 standard
 1,5 kg



CN099
 strong
 2,8 kg



CN100
 laboratory

analogo da laboratorio



LOCLAB

transfert

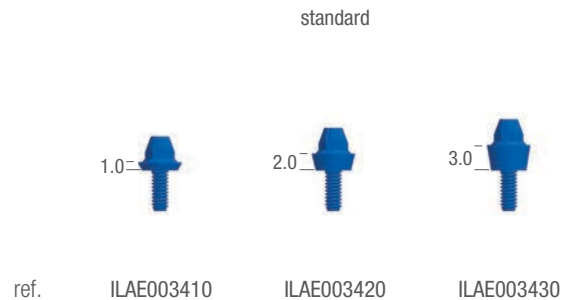


LOCTR

COMPONENTISTICA PROTESICA PER CARICO IMMEDIATO

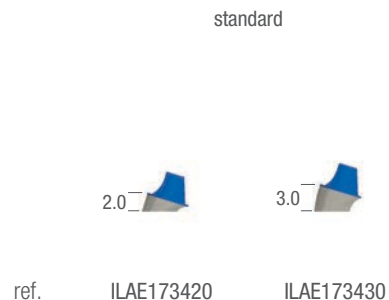
base diritta ILS

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
trasportatore plastico incluso



base angolata 17° ILS

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
digitale trasportatore
in acciaio inox
e vite per moncone
black diamond inclusi



base angolata 35° ILS

Titanio Grado 5
Torque serraggio 30 Ncm
digitale trasportatore
in acciaio inox
e vite per moncone
black diamond inclusi



COMPONENTISTICA PROTESICA PER CARICO IMMEDIATO

cappetta di guarigione per basi ILS

Titanio Grado 5
Torque serraggio 10 Ncm



ref. ILHC

transfert impronta per basi ILS

Titanio Grado 5
Torque serraggio 10 Ncm
vite per transfert inclusa
ref. ILTS



ref. ILT

scan body intraorale e da modello per basi ILS

Titanio Grado 5 opacizzato
Torque serraggio 10 Ncm
vite inclusa



ref. SCANILS

analogo digitale per basi ILS

Acciaio inox



ref. ADIL

analogo da laboratorio per basi ILS

Acciaio inox



ref. ILA

temporary rotatorio per basi ILS

Titanio Grado 5
Torque serraggio 15/20 Ncm
vite M1,4
black diamond inclusa



ref. ILTA

cuffia rotatoria per basi ILS

Torque serraggio 15/20 Ncm

vite di chiusura M1,4
black diamond inclusa

da incollaggio per sovrafusione



ref. ILCT Titanio
ILCC Cromo-Cobalto

calcinabile rotatorio per basi ILS

PMMA
Torque serraggio 15/20 Ncm

vite M1,4
black diamond inclusa



ref. ILCA

vite di chiusura

Titanio Grado 5
con rivestimento
black diamond

M1,4



ref. ILPS

vite torx di chiusura per avvitamento angolato

Titanio Grado 5
con rivestimento
black diamond

M1,4

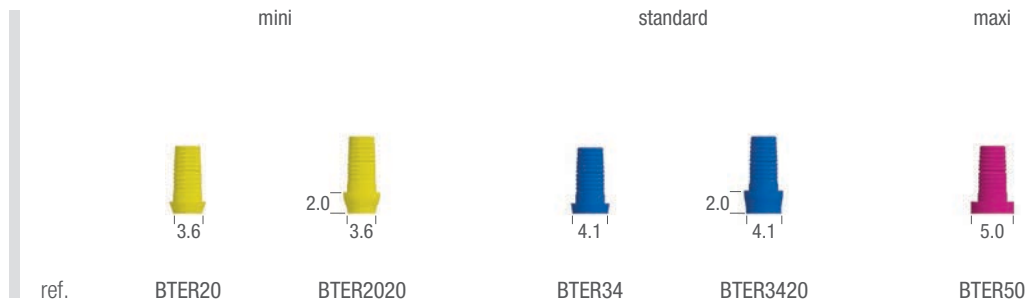


ref. SDAS14

COMPONENTISTICA PROTESICA CAD-CAM

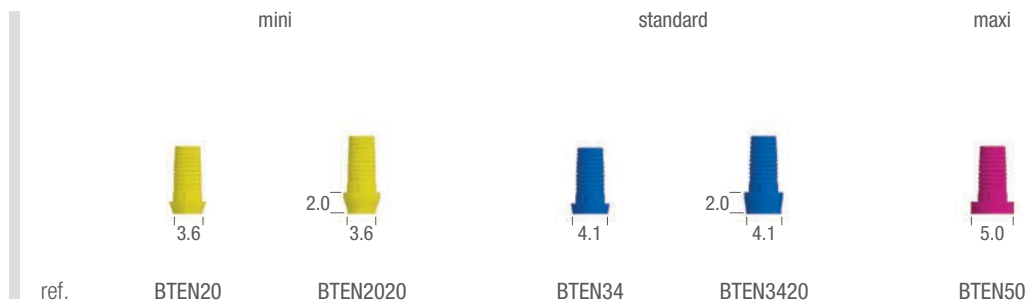
base rotatoria titanio per cad-cam

Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa



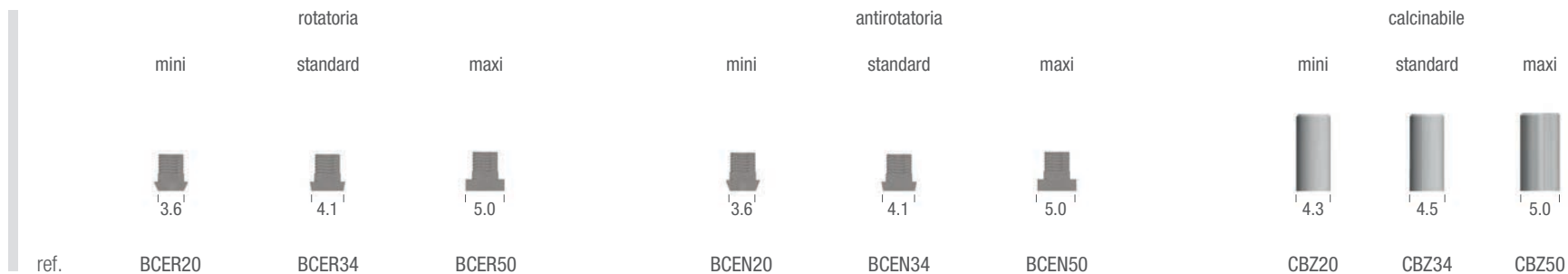
base antirotatoria titanio per cad-cam

Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa



base cromo cobalto per cad-cam

Torque serraggio 30 Ncm
vite per moncone inclusa



COMPONENTISTICA PROTESICA CAD-CAM

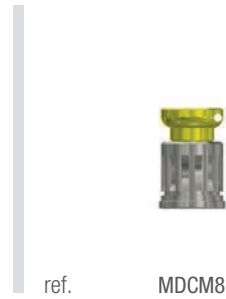
avvitatore a contrangolo per avvitamento angolato BAS

chiave torx
Acciaio inox
con rivestimento
black diamond



convertitore contrangolo manuale

rondella gialla
Acciaio inox temprato



vite torx per avvitamento angolato BAS

Titanio Grado 5
con rivestimento
black diamond



WORKFLOW DIGITALE

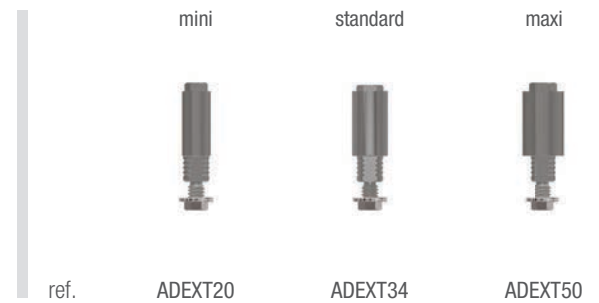
scan body intraorale e da modello per cad-cam

Titanio Grado 5
opacizzato
Torque serraggio 10 Ncm
vite di serraggio inclusa



analogo digitale per cad-cam

Acciaio inox



STRUMENTAZIONE CHIRURGICA FRESE

Le frese per gli impianti della **linea MD EXT** sono progettate e fabbricate con l'obiettivo di assicurarne la costante efficienza e la massima durata nel tempo. Queste prerogative si realizzano anzitutto grazie all'utilizzo di materiali di assoluta qualità come lo speciale acciaio inox temprato usato per la loro fabbricazione. Processi di finitura di ultima generazione ne completano poi il ciclo produttivo.



STRUMENTAZIONE CHIRURGICA FRESE

Tutte le frese vengono rivestite superficialmente in **Black Diamond**, materiale perfettamente biocompatibile che dà origine ad un incremento della loro durezza superficiale e ad una diminuzione delle forze di attrito generate. Questa lavorazione ne aumenta quindi notevolmente il potere di taglio e di conseguenza riduce il rischio di surriscaldamento dell'osso in fase chirurgica.

La loro morfologia è cilindrica con uno scalino di diametro inferiore per realizzare un alveolo chirurgico che segua fedelmente la forma dell'impianto **Piesse**, più conico in zona apicale.

Le frese sono sequenziali con uno step fra i diametri successivi di 0.3 mm (2.9 - 3.2 - 3.5 - 3.8 e 4.1 mm) per consentire di realizzare un alveolo chirurgico esattamente corrispondente al diametro di nocciolo dell'impianto oppure di sottoprepararlo o di sovrapprepararlo in funzione delle caratteristiche di densità ossea.

Allo scopo di agevolare il lavoro del Chirurgo esse sono graduate con marcatura laser per indicare la lunghezza del corrispondente impianto da inserire. Per la stessa ragione possono comunque essere dotate di stop di profondità fabbricati in Titanio.

Anche il diametro della fresa è ben evidenziato grazie ad una specifica marcatura laser.

Il colore riportato sul gambo dello strumento permette di individuare facilmente lo spazio del kit chirurgico in cui riparla: esso è infatti caratterizzato dalla stessa codifica.

È importante ricordare che la punta della fresa incrementa di 0.5 mm la lunghezza nominale dello strumento. Tenendo ciò in considerazione sarà sempre possibile evitare il danneggiamento delle strutture anatomiche specialmente durante l'utilizzo in aree vicine al seno mascellare o al canale mandibolare.



STRUMENTAZIONE CHIRURGICA FRESE

fresa pilota

Ø 1.8 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

max 900 Rpm



ref. SID01L
lunga

stop calibrato ad espansione

Titanio Grado 5



Lunghezza	Ref.
5.5 mm	EST4055T
7 mm	EST4070T
8.5 mm	EST4085T
10 mm	EST4100T
11.5 mm	EST4115T
13 mm	EST4130T
15 mm	EST4150T

fresa iniziale graduata

Ø 2.0 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento
black diamond

max 900 Rpm



ref. IGSD200

fresa iniziale graduata

Ø 2.3 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

codice colore: bianco

max 900 Rpm



ref. IGSD230

fresa finale graduata

Ø 2.9 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

codice colore: giallo

max 900 Rpm



ref. SD2923

fresa finale graduata

Ø 3.2 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

codice colore: rosso

max 800 Rpm



ref. SD3226

fresa finale graduata

Ø 3.5 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

codice colore: verde

max 800 Rpm



ref. SD3529

fresa finale graduata

Ø 3.8 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

codice colore: blu

max 700 Rpm



ref. SD3832

fresa finale graduata

Ø 4.1 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

codice colore: marrone

max 700 Rpm



ref. SD4135

STRUMENTAZIONE CHIRURGICA FRESE

indicatore di direzione

Titanio Grado 5



ref.

PIN2329
ø 2.3 / 2.9 mm

PIN2932
ø 2.9 / 3.2 mm

PIN2317
17°

PIN2330
30°

fresa countersink

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

max 300 Rpm



ref.

STDPSILS

bisturi circolare

Acciaio inox temprato
rivestimento
black diamond

max 100 Rpm



ref.

MPU34

bone mill cilindrico

ø 5.0 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

max 300 Rpm



ref.

BMCIL

BMSEXT
vite bone mill

bone mill conico

ø 6.5 mm

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond

max 300 Rpm



ref.

BMCON

BMSEXT
vite bone mill

prolunga per frese

Acciaio inox temprato



ref.

DEXT

STRUMENTAZIONE CHIRURGICA

inseritore a contrangolo per impianti ad esagono esterno

Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond
Torque serraggio 50 Ncm



driver inseritore per impianti ad esagono esterno

rondella gialla
Acciaio inox temprato
rivestimento gold titanium
Ø 8 mm



avvitatore a contrangolo per viti

chiave esagonale 1.25 mm
Acciaio inox temprato
rivestimento black diamond



driver avvitatore per viti

rondella blu
Acciaio inox temprato
con rivestimento gold titanium
chiave esagonale 1.25 mm



driver avvitatore per basi ILS diritte monconi estetici

rondella verde
Acciaio inox temprato
rivestimento gold titanium



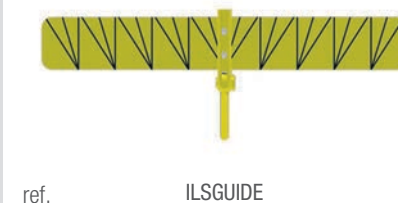
driver avvitatore per monconi sferici e impianti micro fix sphere

rondella verde
Acciaio inox temprato
rivestimento gold titanium



guida chirurgica direzionale ILS

Titanio anodizzato



STRUMENTAZIONE CHIRURGICA

misuratore alveolare graduato

Titanio Grado 4
con indicazione di profondità e righello



ref. DIPSK1

chiave a leva

Acciaio Inox
driver D8



ref. MKD8

cricchetto reverse

Acciaio inox
driver D8



ref. RATCREV

cricchetto dinamometrico

Acciaio inox
driver D8
torque 10÷70 Ncm



ref. TR8

chiave diritta per attacco a contrangolo

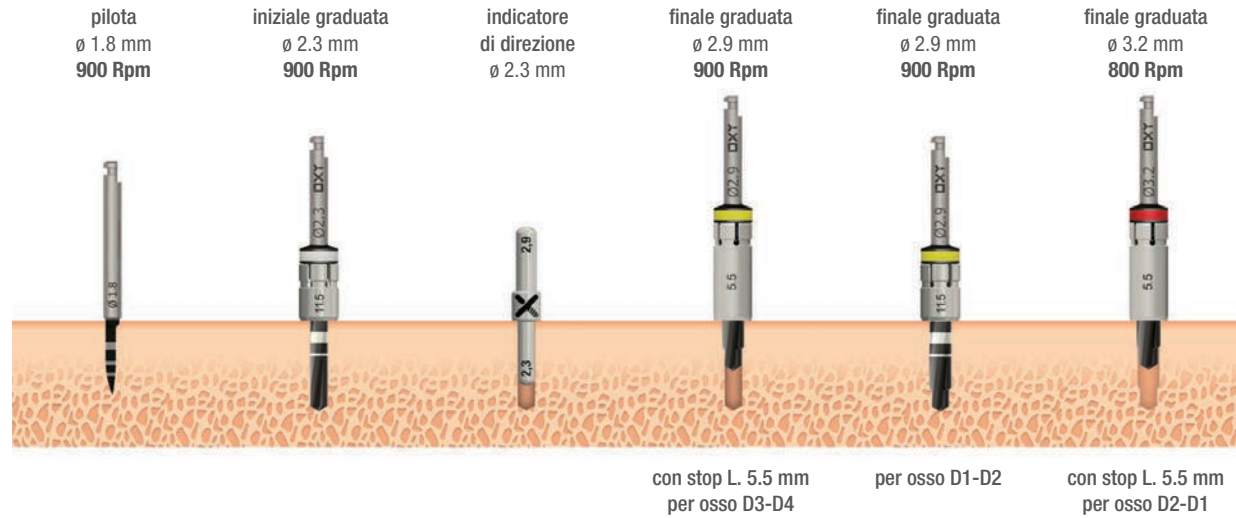
Acciaio inox temprato



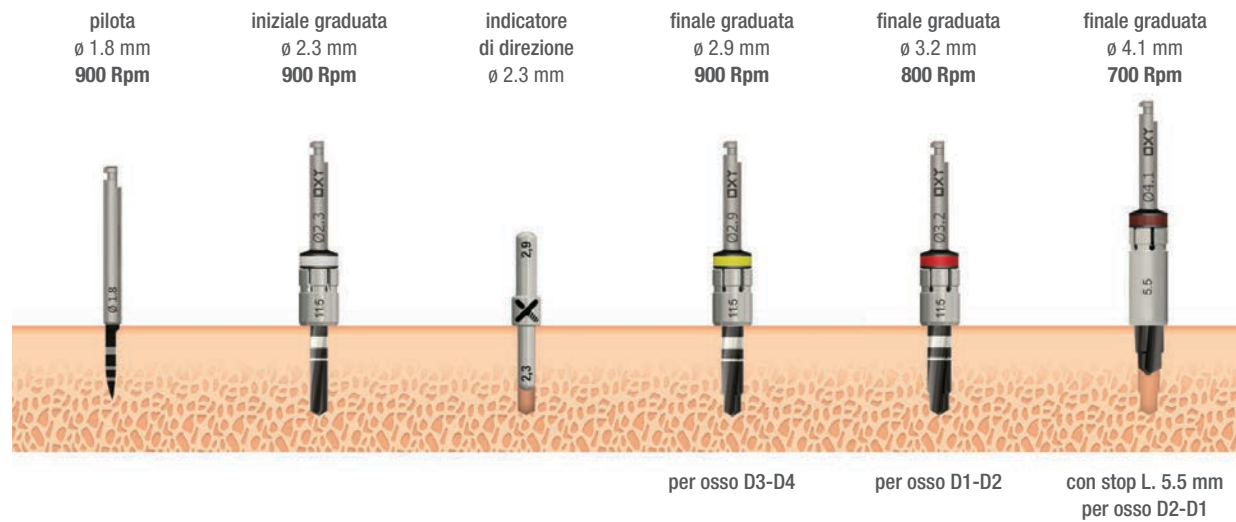
ref. DEK

MD EXT SEQUENZA FRESE

per impianti \varnothing 3.3 mm

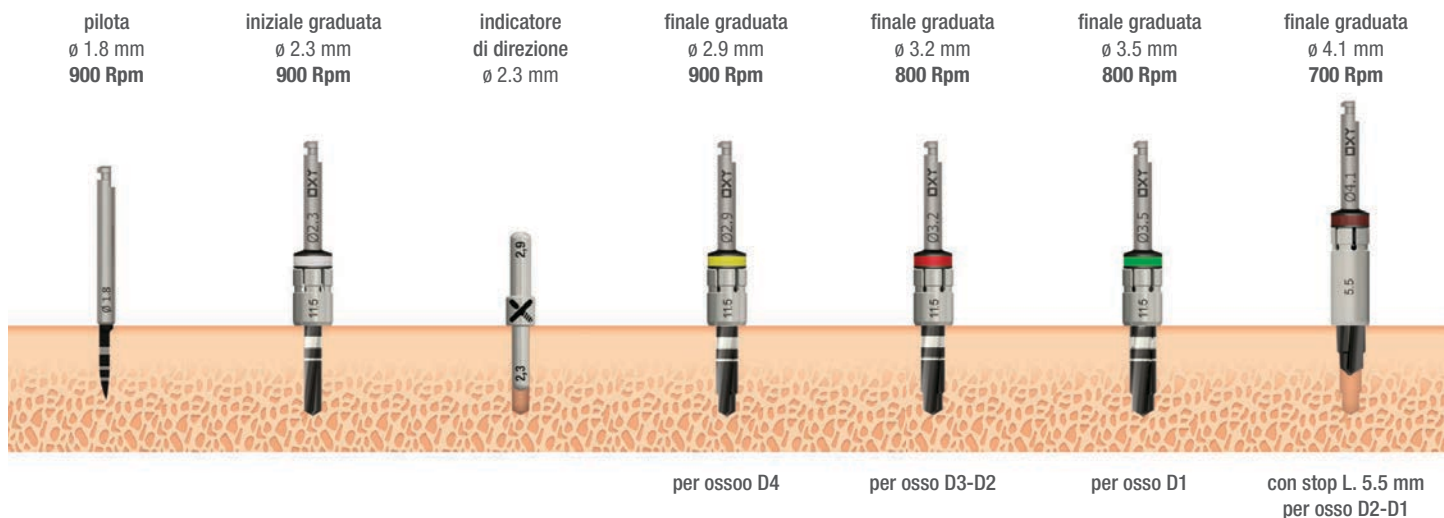


per impianti \varnothing 3.75 mm

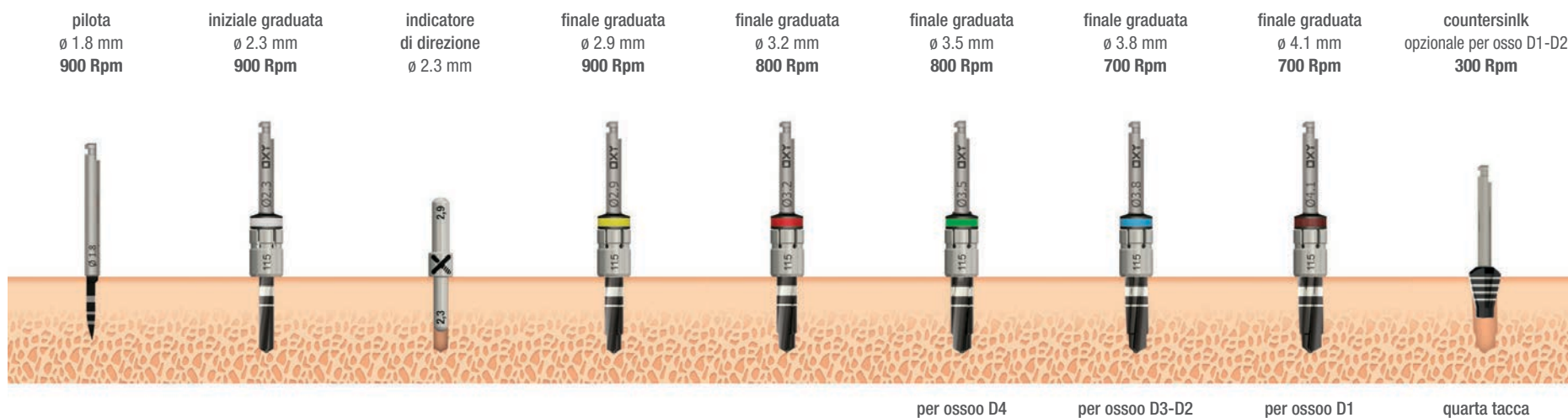


MD EXT SEQUENZA FRESE

per impianti \varnothing 4.25 mm




per impianti \varnothing 5.0 mm





oxyimplant.com

By Biomec S.r.l.
Via Nazionale Nord, 21/A - 23823 Colico (LC) - Italy
Tel. +39 0341 930166 - Fax +39 0341 930201
www.oxyimplant.com - info@oxyimplant.com

DESIGN & PRODUCTION
 100% OXY IMPLANT
MADE IN ITALY