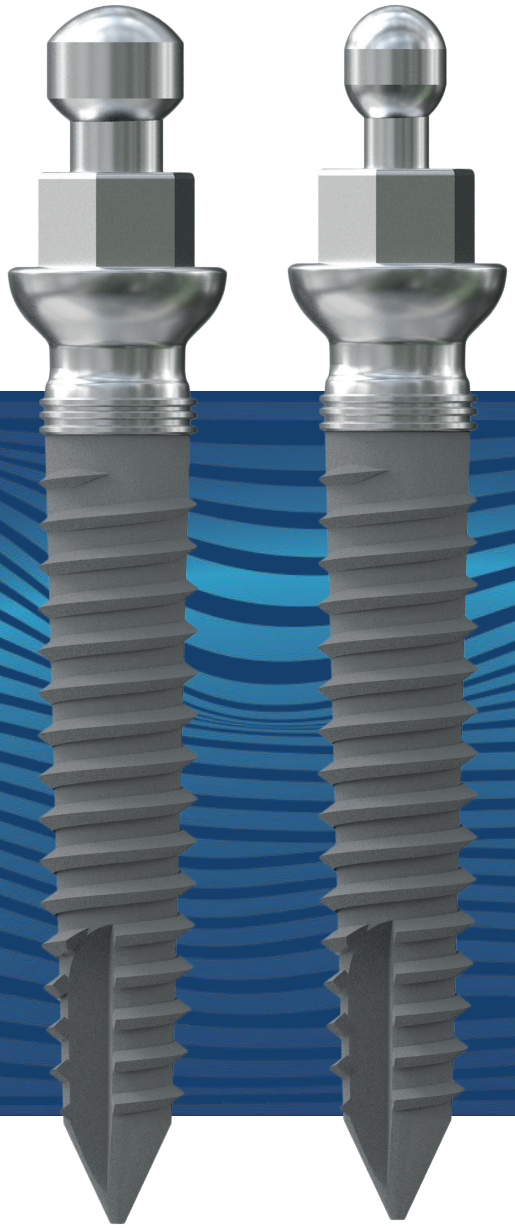
2026

BONE SYSTEM

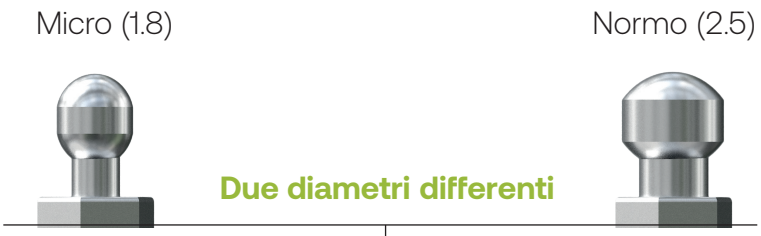
paradigma®

MONOPHASIC



CATALOGO

Caratteristiche cliniche



Due diametri differenti

Superficie macchinata
La superficie con il minor rischio di sviluppare peri-implantite

Design concavo
Per aumentare il volume dei tessuti molli intorno agli impianti

Microthread
Ridurre lo stress e favorire la formazione di nuovo tessuto osseo

Ottimizzato Progettazione delle filettature
Design ergonomico con profondità decrescente per ottimizzare la stabilità primaria

Superficie microstrutturata ad alta purezza (SAP)
Sabbiatura a grana fine
Doppio trattamento all'acido
Trattamento al plasma per ridurre i tempi di guarigione

Autofilettante
Il design della filettatura consente l'autoperforazione e garantisce la stabilità primaria

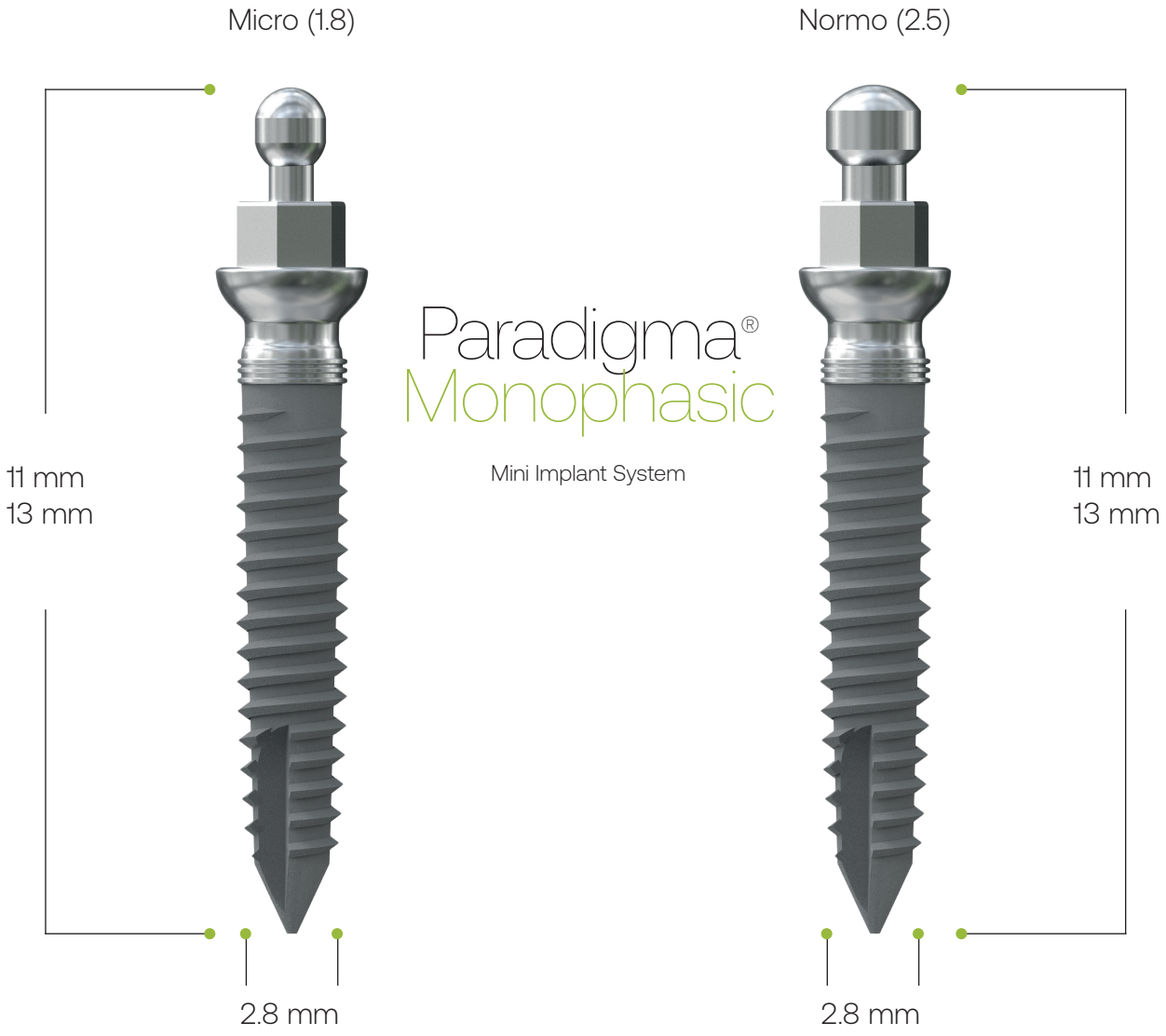
Apice stretto
Il design del corpo dell'impianto, affusolato apicalmente, consente una preparazione ridotta e garantisce un' elevata stabilità primaria

Paradigma® Monophasic

Il sistema monofasico Paradigma offre impianti monoblocco con attacco sferico. Sono progettati per creste edentule strette e per procedure di trattamento immediato, al fine di stabilizzare protesi parziali rimovibili o overdenture totali rimovibili.

L'impianto monofasico Paradigma è realizzato in titanio di grado IV, sottoposto al trattamento superficiale SAP® (sabbiatura, trattamento con acido, plasma di Argon) ed è disponibile con un diametro di Ø2,8 mm e lunghezze di 11 mm e 13 mm, nonché con sfere da 1,8 mm (Micro) e 2,5 mm (Normo).

Specifiche Tecniche



Procedura chirugica

Il flusso di lavoro della procedura chirurgica prevede 3 fasi:

1. Pianificazione preoperatoria

Una volta completati i protocolli di selezione e valutazione del paziente, si determina il numero di impianti da inserire e se ne discute approfonditamente con il paziente. Devono essere disponibili informazioni sulla disponibilità ossea per il posizionamento implantare e informazioni sulla profondità dei tessuti e sullo spessore della mucosa nella regione del sito implantare previsto, ottenute mediante misurazione con una sonda parodontale. Dopo la selezione del sito, gli impianti monofasici devono essere posizionati ad almeno 5 mm di distanza l'uno dall' altro e lo spazio tra di essi deve essere distribuito in modo uniforme.

2. Preparazione del sito implantare

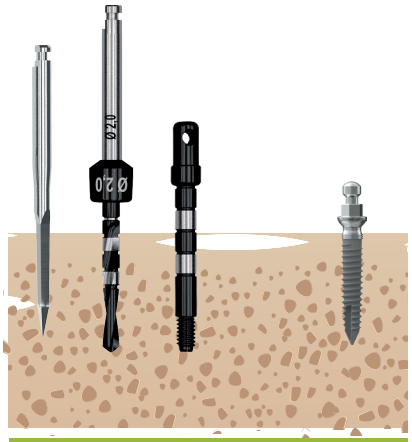
Per ottenere una buona stabilità primaria nella maggior parte delle condizioni cliniche, è consigliabile attenersi al seguente protocollo di foratura.

3. Posizionamento dell'impianto

Gli impianti monofasici Paradigma vengono forniti in una fiala sterile e sono montati sul tappo della fiala, che funge da strumento di inserimento iniziale. L'inserimento dell' impianto inizia utilizzando il tappo della fiala fino a quando non è necessaria una coppia maggiore.

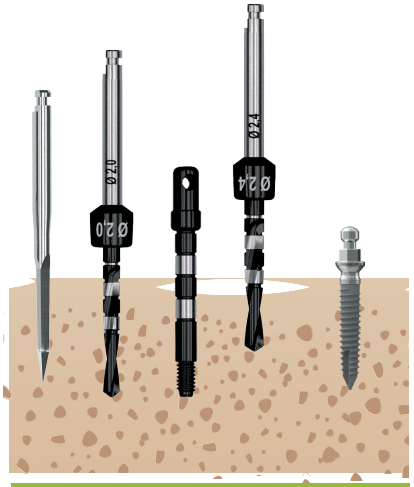
Una volta raggiunta la coppia massima applicabile con le dita, è necessario completare il posizionamento dell'impianto utilizzando gli insertori in acciaio, avvalendosi del cricchetto e/o del manipolo per portare l'impianto nella sua posizione finale ruotandolo in senso orario.

Nota: per il carico immediato si raccomanda una coppia di inserimento minima di 35 Ncm.



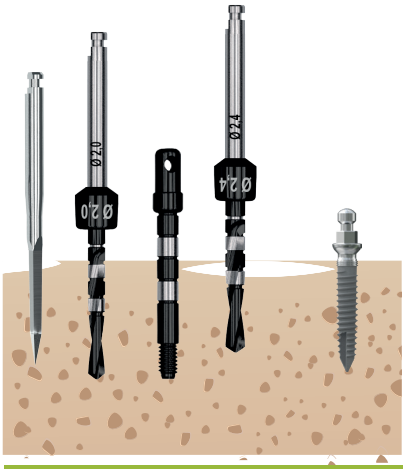
Soft Bone (Type IV)

- Fresa pilota
- Fresa elicoidale 2.0 mm



Medium Bone (Type II - III)

- Fresa pilota
- Fresa elicoidale 2.0 mm
- Fresa iniziale 2.4 mm (1/3 della lunghezza)



Hard Bone (Type I)

- Fresa pilota
- Fresa elicoidale 2.0 mm
- Fresa iniziale 2.4 mm (2/3 della lunghezza)

Componenti Paradigma Monophasic

Paradigma Monophasic Micro



Ref. 82101M *L. 11 mm*
Ref. 82102M *L. 13 mm*

Paradigma Monophasic Normo



Ref. 82101N *L. 11 mm*
Ref. 82102N *L. 13 mm*

Fresa pilota



Ref. 84001 *Ø. 1.6 mm*

Frese elicoidali



Ref. 84002 *Ø. 2.0 mm*
Ref. 84003 *Ø. 2.4 mm*

Pin di parallelismo



Ref. 85013

Driver da contrangolo



Ref. 85010M

Driver manuale

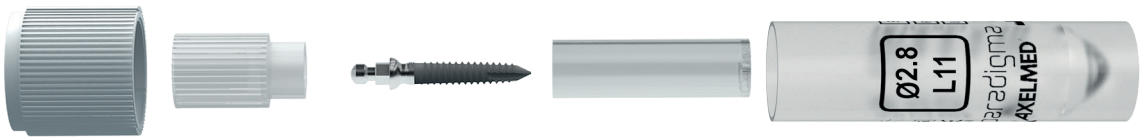


Ref. 85015M

Analogo



Ref. 83030



PARADIGMA

www.bonesystem.it

+39 02 2154165
bonesystem.it
vendite@bonesystem.it

BONE SYSTEM SRL
Via Rubattino 94/A
20134 Milano, Italia

Paradigma Mono IT
Rev. 1 2026.10