



osseotouch
TOTAL CONTROL

Chirurgia Generale

Osseotouch



Meta Ergonomica, con sede a Turbigo (MI), Italia, ha sviluppato e brevettato l'uso delle forze magneto dinamiche in chirurgia orale. Il suo obiettivo è progettare e fabbricare dispositivi medici che consentono l'attuazione di procedure in modo controllato, preciso e conservativo.

Meta Ergonomica è un'azienda certificata secondo gli standard ISO13485:2016 da Tuv Rheinland S.r.l. (1936) con certificato N° 39 05 0131202 e registrata secondo gli standard FDA.



Siamo un'azienda italiana che sviluppa brevetti e dispositivi con la più avanzata tecnologia disponibile nel settore dentale: la Magneto Dinamica.

Distribuiamo il Magnetic Mallet ed Easyroot insieme a una vasta gamma di strumenti chirurgici con l'intento di accompagnare e supportare il chirurgo in una pratica quotidiana sempre più intuitiva, semplice e predicibile.

Claudio De Giglio e Manuel Scali, Founders Osseotouch.

www.osseotouch.com



Impianti

PT1



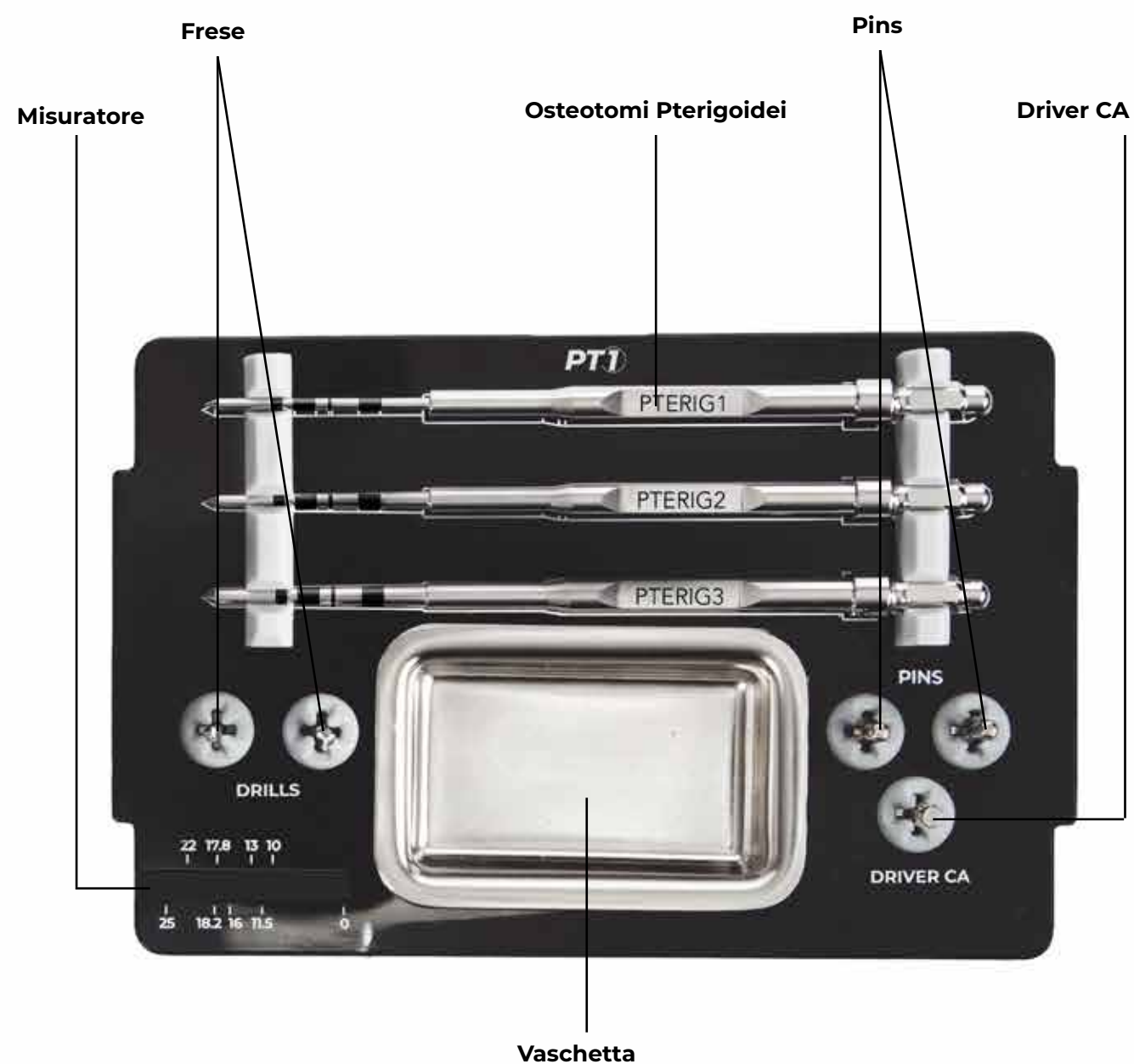
Impianti Pterigoideo

PT-1 è il primo impianto pterigoideo studiato per l'inserimento nella preparazione Magneto Dinamica del sito implantare.

Kit Cirurgico PT-1

Implantologia Magneto Dinamica Pterigoidea

Un kit completo che permette di esaltare la micro-invasività e i suoi vantaggi per ottenere il miglioramento della qualità ossea nell'osso spongioso.



PT-1 kit realizzato in RADEL autoclavabile:

- » 3 osteotomi dedicati per la sequenza PT1
- » 2 frese pterigoidee ad altezza maggiorata per essere utilizzate nell'eventualità di un osso particolarmente configurato (D1)
- » 2 pin di parallelismo per verificare la corretta inclinazione e direzione delle fixture
- » 1 driver da contrangolo per l'avvitamento di PT1
- » 1 vaschetta rimovibile
- » 1 misuratore per la verifica delle lunghezze
- » 1 driver per parti protesiche (connessione chiave dinamometrica)
- » 1 driver per fixture (connessione chiave dinamometrica)
- » 1 chiave dinamometrica regolabile

PT-1

Il primo impianto by Osseotouch

Il disegno di PT1 unito alla tecnica Magneto Dinamica sfrutta a pieno tutti i vantaggi anatomici di questa struttura ossea, esaltandone la micro-invasività. Questo protocollo favorisce la qualità dell'osso midollare nella zona pterigomascellare.

Il disegno ottimizzato da uno shape compressivo nel corpo rende ancora più prestazionionale la sequenza.

Filettatura autofilettante con un design quadrato compressivo per garantire la massima stabilità della fixture e innalzare i valori BIC.



Connessione esagonale a 12 posizioni che consente un perfetto inserimento della protesi angolata. La chiusura protesica con appoggio conico a 90 gradi crea una barriera che risulta un sigillo per le infiltrazioni.



La superficie viene ottenuta tramite sabbiatura e doppio attacco acido con miscele di acidi a bassa e ad alta temperatura. Questo tipo di trattamento permette di ottenere una superficie caratterizzata sia da micro che da macro rugosità, molto efficace nell'attivazione piastrinica e nella ritenzione del coagulo e che trattiene i fattori di crescita, garantendo una veloce e favorevole guarigione ossea.



Collo da 4,2 liscio per prevenire l'adesione batterica in un ampio tragitto.



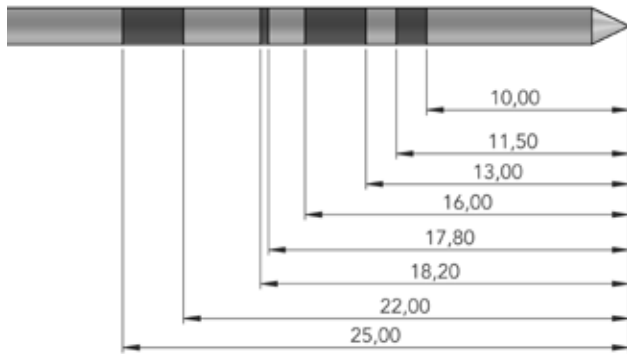
- Rapporto Ø Impianto / H. Fixture

IMPIANTO	Ø (Impianto)	H.FIXTURE (MM)
Y-MEPTI4218	4,20	18,00
Y-MEPTI4222	4,20	22,00
Y-MEPTI4225	4,20	25,00

Garantire l'ergonomia dello studio preservando la scelta è l'obiettivo di PT1, misure e altezze sono state scelte in base all'esperienza dei Nostri professionisti.

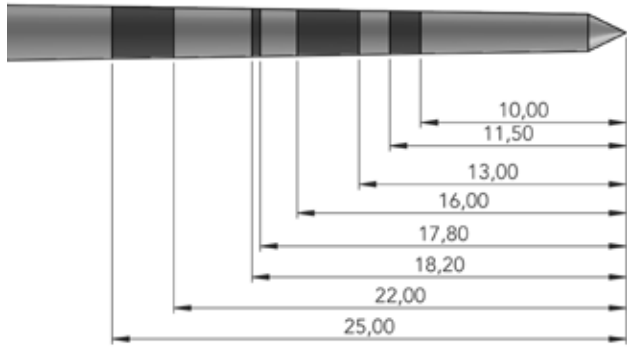
- Rapporto Ø Scalare / H. Osteotomi

PTERIG 1



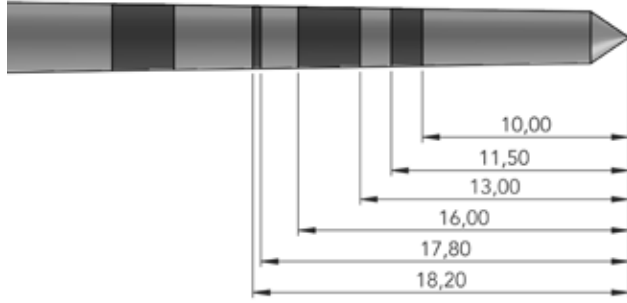
OSTEOTOMO	H SCALARE	Ø
PTERIG 1	11,50	1,80
	18,20	1,80
	22,00	1,80
	25,00	1,80

PTERIG 2



OSTEOTOMO	H SCALARE	Ø
PTERIG 2	11,50	2,06
	18,20	2,32
	22,00	2,44
	25,00	2,53

PTERIG 3



OSTEOTOMO	H SCALARE	Ø
PTERIG 3	11,50	2,80
	18,20	3,02
	22,00	3,14
	25,00	3,23

Parti Protetiche

Semplicità ed ergonomia nelle procedure restaurative



PT1MUD1

Multi Unit dritto H 1



PT1MUA174

Multi Unit Angolato 17° H 4



PTISBM

Scan Body Multi Unit



PT1TBM

Ti-base Multi Unit



PT1TMU

Torretta titanio Multi Unit



PT1CMU

Calcinabile Multi Unit



PT1VPA

Vite Ricambio Multi Unit Angolato



PT1ANM

Analogo Multi Unit



PT1PMU

Posizionatore Multi Unit



PT1TRM

Transfer Multi Unit



PT1VGM

Vite Guarigione Multi Unit



PT1VPM

Vite Ricambio Torretta Multi Unit



PT1CMMCA

Chiave Di Montaggio C/A Multi Unit



PT1CMMCA

Viti Di Guarigione Larga H 4



PT1VG3

Viti Di Guarigione H 3



PT1TB1

Ti-base



PT1SB

Scan Body



PT1CMMCA

Analogo 3d



PT1TRS

Transfer Pick Up Svasato



PT1TBR1

Ti-base rotante

Misure
Protesi

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE PRODOTTO	Ø* (MM)	H* MM	L* (MM)	A* (°)
PT1MUD1	MULTI UNIT DRITTO H 1	4,8	1,0	/	/
PT1MUD2	MULTI UNIT DRITTO H 2	4,8	2,0	/	/
PT1MUD3	MULTI UNIT DRITTO H 3	4,8	3,0	/	/
PT1MUD4	MULTI UNIT DRITTO H 4	4,8	4,0	/	/
PT1CMU	CALCINABILE MULTI UNIT	4,8	/	11,3	/
PT1TMU	TORRETTA TITANIO MULTI UNIT	4,8	/	11,3	/
PT1TBM	TI-BASE MULTI UNIT	4,8	0,5	8,3	/
PT1SBM	SCAN BODY MULTI UNIT	6,6	/	9,5	/
PT1MUA172	MULTI UNIT ANGOLATO 17° H 2.5	4,8	2,5	/	17
PT1MUA303	MULTI UNIT ANGOLATO 30° H 3	4,8	3,0	/	30
PT1MUA45	MULTI UNIT ANGOLATO 45°	4,8	4,0	/	45
PT1MUA174	MULTI UNIT ANGOLATO 17° H 4	4,8	4,0	/	17
PT1MUA304	MULTI UNIT ANGOLATO 30° H 4.5	4,8	4,5	/	30
PT1VPA	VITE RICAMBIO MULTI UNIT ANGOLATO	2,0	/	7,8	/
PT1ANM	ANALOGO MULTI UNIT	4,8	/	13,3	/
PT1ANM3D	ANALOGO MULTI UNIT 3D	4,8	/	12,2	/
PT1PMU	POSIZIONATORE MULTI UNIT	3,0	/	25,0	/
PT1TRM	TRANSFER MULTI UNIT	4,8	/	10,3	/
PT1VGM	VITE GUARIGIONE MULTI UNIT	4,8	4,5	/	/
PT1VPM	VITE RICAMBIO TORRETTA MULTI UNIT	2,0	/	4,2	/

- * Ø Diametro massimo
- * H Altezza Trasnmucosa
- * L Lunghezza
- * A Angolazione

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE PRODOTTO	Ø* (MM)	H* MM	L* (MM)	A* (°)
PT1VTM	MULTI UNIT DRITTO H 1	3,0	/	15,0	/
PT1CMMCA	MULTI UNIT DRITTO H 2	/	/	8,6	/
PT1CMMCR	MULTI UNIT DRITTO H 3	/	/	23,3	/
PT1VGL3	MULTI UNIT DRITTO H 4	5,5	3,0	/	/
PT1VGL4	CALCINABILE MULTI UNIT	5,5	4,0	/	/
PT1VGL5	TORRETTA TITANIO MULTI UNIT	5,5	5,0	/	/
PT1AN3D	TI-BASE MULTI UNIT	3,7	/	10,0	/
PT1AN	SCAN BODY MULTI UNIT	4,2	/	12,5	/
PT1SB	MULTI UNIT ANGOLATO 17° H 2.5	6,6	/	9,5	/
PT1VG2	MULTI UNIT ANGOLATO 30° H 3	4,5	2,0	/	/
PT1VG3	MULTI UNIT ANGOLATO 45°	4,5	3,0	/	/
PT1VG4	MULTI UNIT ANGOLATO 17° H 4	4,5	4,0	/	/
PT1VG5	MULTI UNIT ANGOLATO 30° H 4.5	4,5	5,0	/	/
PT1VG7	VITE RICAMBIO MULTI UNIT ANGOLATO	4,5	7,0	/	/
PT1TRS	ANALOGO MULTI UNIT	5,0	/	11,0	/
PT1TRS2P	ANALOGO MULTI UNIT 3D	5,0	/	11,0	/
PT1TRC2P	POSIZIONATORE MULTI UNIT	5,0	/	11,0	/
PT1TB1	TRANSFER MULTI UNIT	4,3	0,5	6,5	/
PT1TBR1	VITE GUARIGIONE MULTI UNIT	4,3	0,5	6,5	/



Entra nella community
magneto dinamica



Contatti

-  www.osseotouch.com
-  contact@osseotouch.com
-  0331 15 35 586 / 351 738 1003
-  327 79 47 530

Indirizzi

DISTRIBUTORE ITALIA
OSNRGY S.r.l
Piazza Garibaldi 9
Gallarate (VA) 21013
Italia

Seguici su



@Osseotouch
