

Pełna

Nr katalogowy

KARIN3001

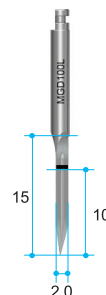


➔ Komponenty kasety chirurgicznej

Wiertło pilotujące

- Stosowane do wierceń w kości korowej aby zaznaczyć dokładne miejsce preparacji.
- Zalecane jest wprowadzenie wiertła na głębokość zgodną z planowaną długością implantu.

Średnica	Typ	Nr. katalogowy
Ø2.0	Długie	MGD100L



Wiertło ze znacznikami głębokości

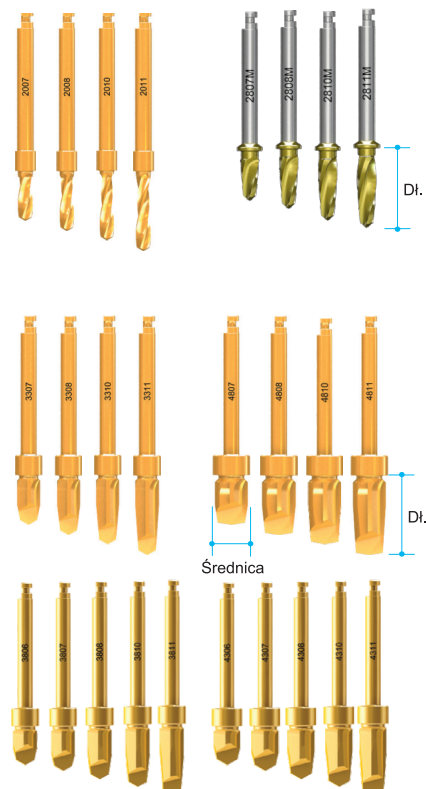
- Każde wiertło ma kalibrację od 7,0 do 18,0 mm (TANSDF4815, TANSDF5415, TANSDF5915 mają kalibrację do 15,0 mm).
- Czytelny, podwójny system znakowania (rowki i znakowanie laserowe).

Średnica	Długość (mm)	Nr. katalogowy
Ø2.0	18	TANTDF2018
Ø2.5		SD2518S
Ø2.8		SD2818S
Ø3.3		TANSDF3318
Ø3.8		TANSDF3818
Ø4.3	15	TANSDF4318
Ø4.8		TANSDF4815
Ø5.4		TANSDF5415
Ø5.9		TANSDF5915



Wiertło ze stoperem

Średnica	Długość (mm)	Nr. katalogowy
Ø2.0	7	TANTDF2007
	8.5	TANTDF2008
	10	TANTDF2010
	11.5	TANTDF2011
Ø2.8	7	SD2807M
	8.5	SD2808M
	10	SD2810M
	11.5	SD2811M
Ø3.3	7	TANSDF3307
	8.5	TANSDF3308
	10	TANSDF3310
	11.5	TANSDF3311
Ø3.8	7	TANSDF3807
	8.5	TANSDF3808
	10	TANSDF3810
	11.5	TANSDF3811
Ø4.3	7	TANSDF4307
	8.5	TANSDF4308
	10	TANSDF4310
	11.5	TANSDF4311
Ø4.8	7	TANSDF4807
	8.5	TANSDF4808
	10	TANSDF4810
	11.5	TANSDF4811



Punktowe wiertło trepanowe

- Stosowane do nacięć na kości korowej aby zaznaczyć dokładne miejsce wiercenia.

Średnica	Nr katalogowy
Ø5.0 (In.Ø4.0)	SPTB4050

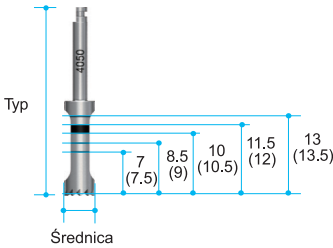


Wiertło trepanowe

- Minimalizuje ilość kroków wiercenia, zwłaszcza w przypadku implantów o dużej średnicy.
- Pomocne przy pobieraniu kości autogennej.
- Przydatne przy usuwaniu złamanych implantów.
- Znaczniki głębokości to 7, 8.5, 10, 11.5 i 13mm, te same co długości implantów (znaczniki oddają aktualną długość).
- Na trzonku oznaczono wewnętrzną i zewnętrzną średnicę wiertła trepanowego.

Średnica	Typ	Nr katalogowy
Ø3.5 (in Ø2.5)	Krótkie (32mm)	TANTBL2535
Ø5.0 (in Ø4.0)		TANTBL4050
Ø6.0 (in Ø5.0)		*TANTBL5060
Ø7.0 (in Ø6.0)		*TANTBL6070
Ø3.5 (in Ø2.5)	Długie (38mm)	*TANTBE2535
Ø5.0 (in Ø4.0)		*TANTBE4050
Ø6.0 (in Ø5.0)		*TANTBE5060
Ø7.0 (in Ø6.0)		*TANTBE6070

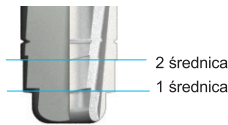
* oddzielnie w sprzedaży



Wiertło do kości korowej

- Usuwa kość korową i zwiększa średnicę otworu zwłaszcza w twardej kości.
- Podobna funkcja do wiertel typu Countersink w innych systemach.
- Każde wiertło ma dwa stopnie dla łatwiejszego użycia.

Średnica	Nr katalogowy
Ø3.5	TANC DL3500
Ø4.0~ Ø5.5	TANC DL4055
Ø6.0~ Ø8.0	TANC DL6080



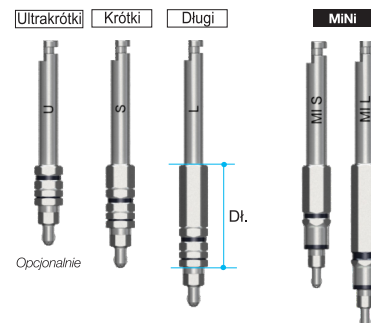
➔ Komponenty kasety chirurgicznej

Wkrętak maszynowy

- Umożliwia maszynowe wkręcenie implantu kątnicą.
- Łatwe i bezpieczne wprowadzenie.
- Oznaczenie na trzonku wskazuje pozycję platformy implantu, zwłaszcza przy chirurgii bezpłatowej.

Długość (mm)	Typ	Nr katalogowy
5	*Ultrakrótki	TANHCU
10	Krótki	TANHCS
15	Długi	TANHCL
10	Krótki (MiNi)	HCS17
15	Długi (MiNi)	HCL17

* oddzielnie w sprzedaży

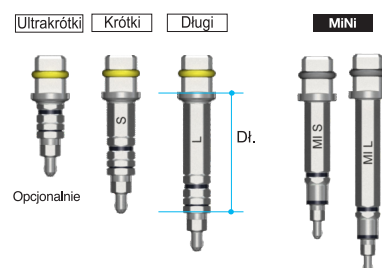


Wkrętak implantu na raczetę

- Pomaga wkręcić implant za pomocą raczety.
- Bezpieczne połączenie instrumentu między implantem a raczetą lub przedłużką do raczety.
- Przyłożenie zbyt dużego momentu obrotowego może spowodować uszkodzenie połączenia heks w implantach.
- Znaczniki na trzonku wskazują pozycję platformy implantu, zwłaszcza przy chirurgii bezpłatowej.

Długość (mm)	Typ	Nr katalogowy
6	*Ultrakrótki	TANREU
10	Krótki	TANRES
15	Długi	TANREL
15	Krótki (MiNi)	RCS17
20	Długi (MiNi)	RCL17

* oddzielnie w sprzedaży

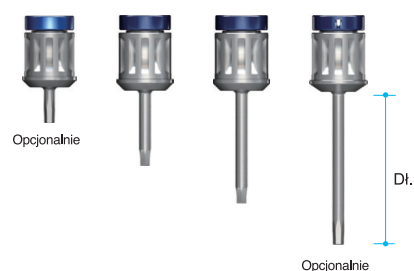


Klucz ręczny (1.2 Heks)

- Używany do przykręcania śrub zamykających, wszystkich śrub do łączników i wszystkich śrub gojących.
- Dostępny w 4 długościach.
- Klucz ręczny może być bezpośrednio osadzony na raczecie bez dodatkowych adapterów.
- Końcówka klucza wytrzymuje moment obrotowy w przedziale 35-45Ncm bez odkształceń.

Długość(mm)	Typ	Nr katalogowy
5	*Ultrakrótki	TCMH DU1200
10	Krótki	TCMH DS1200
15	Długi	TCMH DL1200
20	*Ekstra długi	TCMH DE1200

* oddzielnie w sprzedaży

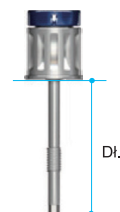


Śrubokręt do wyjmowania łączników

- Używany do wyjmowania finalnych łączników z implantu; należy użyć po wcześniejszym wyjęciu śruby mocującej łącznik.
- Wprowadź prosto do łącznika i obracaj w prawo.
- Długi śrubokręt jest używany do rozłączenia łącznika z koroną cementowaną.

Długość (mm)	Nr katalogowy
17.5	TANMRD18
25.0	*TANMRD25

* oddzielnie w sprzedaży



Przedłużka wiertła

- Nie używać momentu obrotowego powyżej 35 Ncm - może ulec odkształceniu przy zbyt dużych siłach.

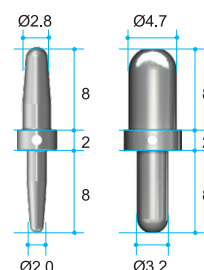
Nr katalogowy
MDE150



Wskaźnik kierunku

- Wskazuje kierunek i oś podczas preparacji otworu w kości.
- Pozwala sprawdzić głębokość odwiertu.

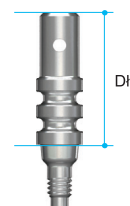
Długość (mm)	Nr katalogowy
Ø2.0 / Ø2.8	MDI100
Ø3.2 / Ø4.7	MDI3348



Wskaźnik położenia

- Po wprowadzeniu implantu, wskaźnik położenia może być połączony z implantem, aby sprawdzić równoległość względem innych implantów.
- Głębokość osadzenia może być mierzona dzięki nacięciom, zwłaszcza w chirurgii bezpłatewej.

Długość (mm)	Nr katalogowy
10	TANPFF3580

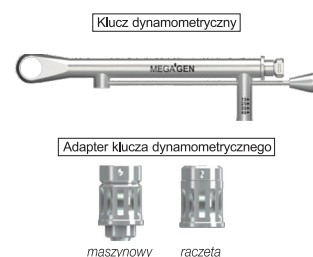


Klucz dynamometryczny i adapter

- Klucz dynamometryczny ma opcje momentu obrotowego od 15Ncm do 45Ncm i służy do umieszczenia implantu i ostatecznego dokręcenia śruby łączącej.

Typ	Nr katalogowy
Klucz dynamometryczny	MTW300AT
* Adapter - maszynowy	TTAI100
Adapter - raczeta	TTAR100

* oddzielnie w sprzedaży



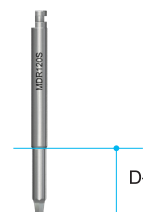
II. Komponenty opcjonalne

- nie wchodzi w skład kasety chirurgicznej
- mogą być zakupione oddzielnie i umieszczone w miejscach „opcjonalnych” przewidzianych w kasecie chirurgicznej

Klucz maszynowy (1.2 Heks)

- Używany do wszystkich śrub zamykających, wszystkich śrub łączników i wszystkich śrub gojących.
- Sześciokątna końcówka może wytrzymać moment obrotowy 35-45Nm bez zniekształceń.

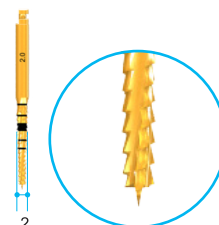
Długość(mm)	Typ	Nr katalogowy	
4	Ultra krótki	Heks 1.2	MDR120SS
10	Krótki		MDR120S
15	Długi		MDR120L
20	Ekstra długi		MDR120EL



Wiertło Lindermanna

- Cięcie poprzeczne wiertła.
- Pozwala korygować tor nawiercia podczas wiercenia.

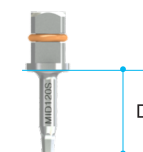
Średnica(mm)	Nr katalogowy
2	TEEL200M



Klucz ręczny do raczety

- Używany do wszystkich śrub zamykających, wszystkich śrub łączników i wszystkich śrub gojących.
- Sześciokątna końcówka może wytrzymać moment obrotowy 35-45Nm bez zniekształceń.

Długość(mm)	Typ	Nr katalogowy	
10	Krótki	Heks 1.2	MID120S
15	Długi		MID120L



Gwintownik ręczny

- Używany, gdy wewnętrzny gwint w implantcie uległ zniszczeniu.
- Gwintuje uszkodzone zwoje.
- Wymaga delikatności i kontroli momentu obrotowego.

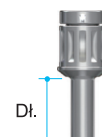
Typ	Nr katalogowy
M1.8	THT180L



Klucz Multi-unit (Heks 2.0) (Do łączników Multi-unit)

- Do osadzania i dokręcania łącznika Multi-unit (Typ prosty)

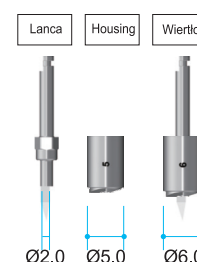
Długość(mm)	Typ	Nr katalogowy
10	Krótki	TCMMUDS20
15	Długi	TCMMUDL20



Wiertło do usuwania nadmiaru kości

- W przypadku kości nieregularnej wiertło ze stoperem pozwala dokładnie ją nawiercić spłaszczając kość.
- Lanca spłaszczająca i obudowa są połączone razem. Dwa rodzaje średnic obudowy (Ø5,0 i Ø6,0) są skomponowane zgodnie z wielkością końcówki średnicy wiertła.
- Ø5,0 = Wiertło ze stoperem Ø2,0 ~ Ø4,3
Ø6,0 = Wiertło ze stoperem Ø4,8 ~ Ø5,4

Średnica	Długość(mm)	Nr katalogowy
Ø5.0 / Ø2.0	3.5	FD5020
Ø6.0 / Ø2.0		FD6020

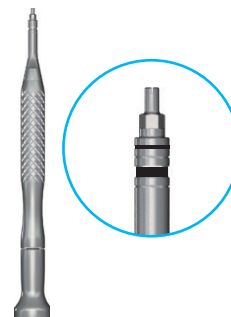


Śrubokręt ręczny do implantów AnyRidge

- Specjalnie zaprojektowany do ręcznego umieszczania implantów AnyRidge.
- Szczególnie przydatne przy natychmiastowej implantacji w przednim odcinku szczęki.

Nr katalogowy

TANMI



Stoper wiertła trepanowego

- Kontroluje głębokość trepanacji.
- Szczególnie przydatne w przypadkach o ograniczonej dostępności kości.

Długość (mm)

Nr katalogowy

7.0

TANTSF2307

8.5

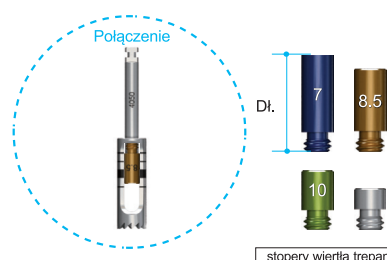
TANTSF2308

10.0

TANTSF2310

11.5

TANTSF2311



Wiertło do dna gniazda

- Usuwa pozostałą kość w gnieździe osteotomii po wierceniu wiertłem trepanowym.
- Znaczniki laserowe odnoszą się do długości implantów np. 7, 8.5, 10, 11.5 i 13mm.

Średnica

Typ

Nr katalogowy

Ø3.3

Krótki
(32mm)

TCMBDS33

Ø3.8

TCMBDS38

Ø4.8

TCMBDS48

Ø5.8

TCMBDS58

Ø6.8

TCMBDS68

Ø3.3

Długi
(38mm)

TCMBDL33

Ø3.8

TCMBDL38

Ø4.8

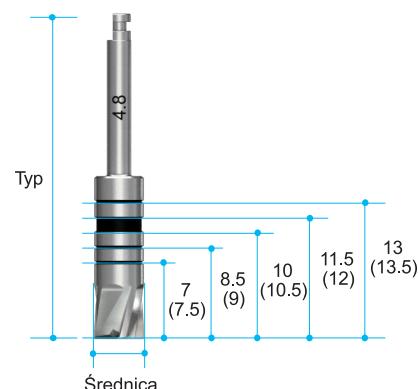
TCMBDL48

Ø5.8

TCMBDL58

Ø6.8

TCMBDL68



Raczeta

- Używana w celu przeniesienia większych sił niż łątnica.
- Bez systemu łożysk: nie ma ryzyka złamania i korozji.
- W główce osadzone są przedłużki do raczety.
- Strzałka wskazuje kierunek siły.

Nr katalogowy

MRW040S



Klucz do transferów wyciskowych

- Do transferów wyciskowych do łyżki zamkniętej.
- Mały, ale mocny uchwyt.

Typ

Nr katalogowy

2-częściowy
transfer wyciskowy

TCMID

1-częściowy
transfer wyciskowy

TCMIDE

