



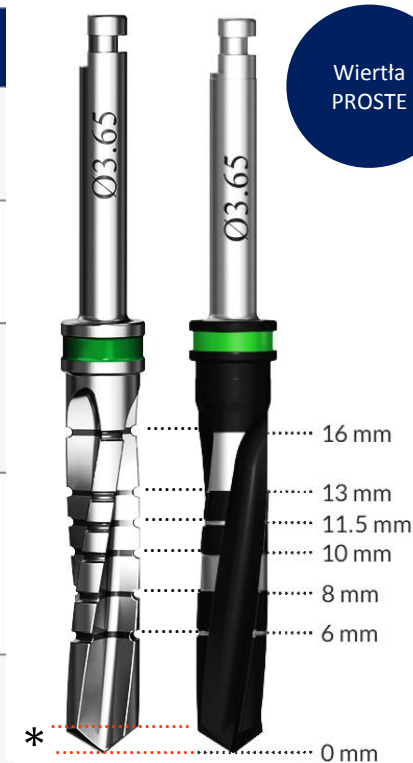
Chirurgiczny Protokół Nawiercania

ICE - zalecany do wszystkich typów kości
D1, D2, D3, D4



Kolejność zastosowania **Wierteł PROSTYCH**

Ø Implantu	Kość Miękka D4	Kość Średnia D2 ; D3	Kość Twarda D1
Ø 3.7	2.0 2.0/2.4	2.0 2.8 2.8/3.2	2.0 2.8 2.8/3.2 3.65 Cortical
Ø 3.75	2.0 2.4/2.8	2.0 2.8 2.8/3.2	2.0 2.8 2.8/3.2 3.65 Cortical
Ø 4.2	2.0 2.8 2.8/3.2	2.0 2.8 3.2 3.2/3.65	2.0 2.8 3.2 3.2/3.65 4.1 Cortical
Ø 4.65	2.0 2.8 3.2 3.2/3.65	2.0 2.8 3.2 3.65 3.65/4.1	2.0 2.8 3.2 3.65 3.65/4.1 4.5 Cortical
Ø 5.3	2.0 2.8 3.2 3.65 3.65/4.1	2.0 2.8 3.2 3.65 4.1 4.5 4.5/4.8	2.0 2.8 3.2 3.65 4.1 4.5 4.5/4.8 5.2 Cortical



- * Długość końcówki wiertła mierzona jest od wierzchołka do znakowanej głębokości nawiertu.

Cortical – nawiert przez kość korykalną.

Wierło stopniowane może być zastąpione wiertłem prostym, służącym do wykonania nawiertu krótszego o 3 mm, od długości implantu.

Protokół postępowania zalecany jest dla wszystkich przypadków klinicznych.

Modele i rozmiary wiertel





Chirurgiczny Protokół Nawiercania

ICE - zalecany do wszystkich typów kości



Kolejność zastosowania **Wiertła STOPNIOWANYCH**

Ø Implantu	Kość Mięka D4	Kość Średnia D2 ; D3	Kość Twarda D1
Ø 3.7	2.0 2.0/2.4	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2 3.2/3.65 Cortical
Ø 3.75	2.0 2.4/2.8	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2 3.2/3.65 Cortical
Ø 4.2	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1 Cortical
Ø 4.65	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1 4.1/4.5 Cortical
Ø 5.3	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1 4.5/4.8	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1 4.5/4.8 4.8/5.2 Cortical



Wiertła
STOPNIO
- WANE

Cortical – nawiert przez kość korykalną.

Wiertło stopniowane może być zastąpione wiertłem prostym, służącym do wykonania nawiercenia krótszego o 3 mm, od długości implantu.

Modele i rozmiary wiertel



Wiertła PROSTE Stal Nierdzewna
 Nr kat / kolorowy kod


Ø 2.0	Ø 2.5*	Ø 2.8	Ø 3.0**	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1	Ø 4.5	Ø 4.8	Ø 5.2	Ø 5.8
4204	4244	4284	4306	4324	4654	4675	4676	4677	4684	4686

* Wiertło Ø 2.5 mm nie jest umieszczone w protokołach nawiercania. Jest ono oferowane jako opcja dla poszerzenia możliwości pracy chirurga.

Wiertła PROSTE POWLEKANE
 Nr kat / kolorowy kod


Ø 2.0	Ø 2.4	Ø 2.8	Ø 3.0**	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1	Ø 4.5	Ø 4.8	Ø 5.2	Ø 5.8
4550	4551	4552	4553	4554	4555	4556	4557	4558	4559	4560

Wiertła POWLEKANE STOPNIOWANE
 Nr kat / kolorowy kod


Ø2.0/2.4	Ø2.4/2.8	Ø2.8/3.0**	Ø2.8/3.2	Ø3.2/3.65	Ø3.65/4.1	Ø4.1/4.5	Ø4.5/4.8	Ø4.8/5.2
4590	4592	4593	4594	4595	4596	4597	4598	4599

** Wiertło Ø 3.0 mm jest używane tylko do implantów NICE.

Stopery do wiertel POWLEKANYCH

Średnica wiertła	Group A: Ø 2.0 - Ø 2.4					Group B: Ø 2.8 - Ø 3.0				
	L6	L8	L10	L11.5	L13	L6	L8	L10	L11.5	L13
Długość wiertła										
Kod	DS-A-L6	DS-A-L8	DS-A-L10	DS-A-L11.5	DS-A-L13	DS-B-L6	DS-B-L8	DS-B-L10	DS-B-L11.5	DS-B-L13
Nr. Kat.	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4567	4568	4569	4570

Średnica wiertła	Group C: Ø 3.2 - Ø 3.65					Group D: Ø 4.1 - Ø 4.5				
	L6	L8	L10	L11.5	L13	L6	L8	L10	L11.5	L13
Długość wiertła										
Kod	DS-C-L6	DS-C-L8	DS-C-L10	DS-C-L11.5	DS-C-L13	DS-D-L6	DS-D-L8	DS-D-L10	DS-D-L11.5	DS-D-L13
Nr. Kat.	4573	4574	4575	4576	4577	4578	4579	4580	4581	4582