

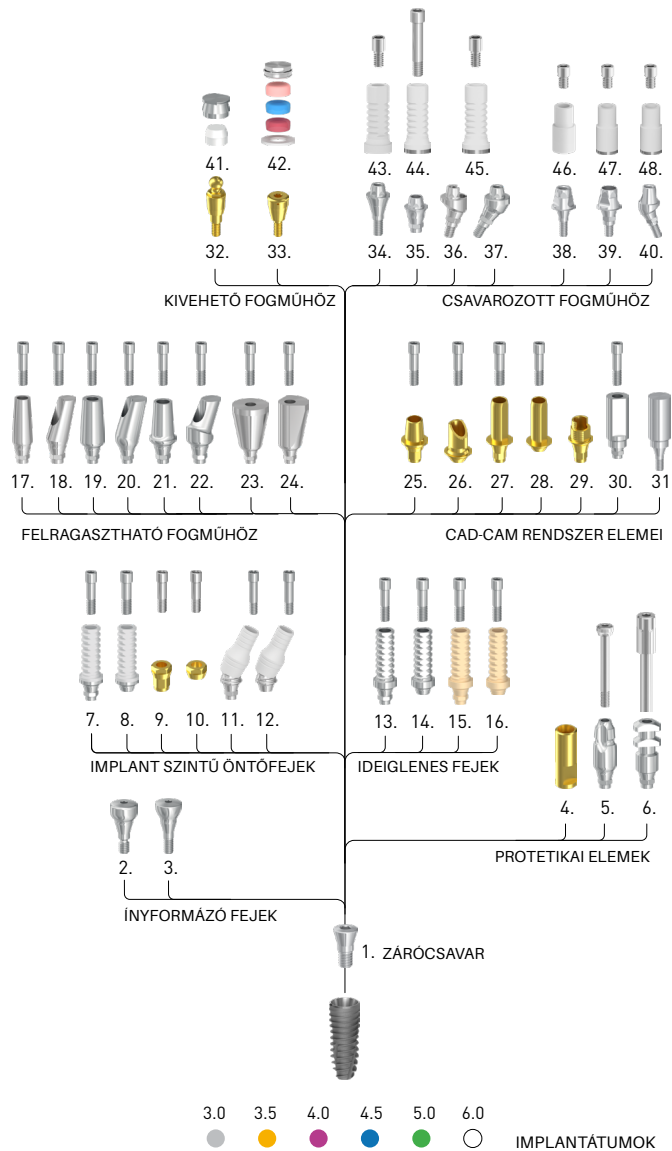
A Dentum rendszer felépítményeinek választéka

Implantátum átmérők (mm) és színek: 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0

	Felépítmény geometria megnevezés	Sulkus (mm)	Hossz (mm)
1	Zárócsavar	-	-
2	Ínyformázó fej, keskeny	2 4 6	
3	Ínyformázó fej, anatómiai	2 4 6	
4	Technikai implantátum		12
5	Mintavételi fej zárt kanálhoz		11
6	Mintavételi fej nyitott kanálhoz		11
7	Kiégethető fej, Co-Cr, fém alappal, pozícionált		12
8	Kiégethető fej, fém alappal, nem pozícionált		12
9	Interface, pozícionált	-	-
10	Interface, nem pozícionált	-	-
11	Gömbcsuklós fej, pozícionált	1 3	
12	Gömbcsuklós fej, nem pozícionált	1 3	
13	Ideiglenes fej, pozícionált		12
14	Ideiglenes fej, nem pozícionált		12
15	Ideiglenes fej, pozícionált, PEEK		12
16	Ideiglenes fej, nem pozícionált, PEEK		12
17	Keskeny fej, egyenes		9
18	Keskeny fej ferde, 15°, 25°		9
19	Univerzális fej, egyenes		11
20	Univerzális fej, ferde 15°, 25°, 35°, 45°		11
21	Anatómiai fej, egyenes	2 4 6	
22	Anatómiai fej, ferde 15°, 25°	2 4 6	
23	Trapéz fej 15°, 25°, 35°, 45°		9 11 13
24	Delta fej 15°, 25°, 35°, 45°		9 11 13
25	Titán bázis		5
26	Préskerámia alap		5
27	Csőfej, pozícionált		9
28	Csőfej, nem pozícionált		9
29	Titán bázis, PCT lépcsős		5
30	Scanbody fej, átmenőcsavaros		12
31	Scanbody fej, becsavarható		12
32	Gömbfej	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
33	Lokátor fej, egyenes	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
34	Multi-unit fej, egyenes	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
35	Multi-unit fej, átmenőcsavaros	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
36	Multi-unit fej ferde, 20°, 30°	1 2 3 4 5 6 7	
37	MC fej ferde, 20°, 30°	1 2 3 4 5 6 7	
38	Multi-unit SR fej, becsavarható	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
39	Multi-unit SR fej, átmenőcsavaros	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
40	Multi-unit SR fej, ferde 20°, 30°	1 2 3 4 5 6 7	
41	Oc fémsapka, OC műanyag betét; 1,8; 2,5	-	-
42	Lokátor sapka szett	-	-
43	Kiégethető műanyag fej, műanyag, Multi-unit	-	-
44	Kiégethető műanyag fej, Co-Cr, Multi-unit	-	-
45	Kiégethető műanyag fej, titán, Multi-unit	-	-
46	Kiégethető műanyag fej, Multi-unit SR	-	-
47	Kiégethető műanyag fej, Co-Cr, Multi-unit SR	-	-
48	Kiégethető műanyag fej, titán, Multi-unit SR	-	-

A Dentum rendszer funkcionális struktúrája

Implantátumainkhoz Grade 4, felépítményeinkhez Grade 5 minőségű titánt alkalmazunk. Felépítményeink készülhetnek továbbá Co-Cr anyagból, műanyag fejekhez pedig POM vagy PEEK anyagokat alkalmazunk.



DENTUM IMPLANT SYSTEM

A svéd bioharmónia



BIONIKA Medline Kft • 3516 Miskolc, Tégla u. 29.
www.bionika.hu • info@bionika.hu
 mobil: +36 70 670-6875

A méretek egyedi igényeknek megfelelően változhatnak

CÉGISMERTETŐ

A BIONIKA Medline Orvostechnikai Kft. Svéd-Magyar tulajdonú cégcsoport tagjaként működik. 1989. évben alakult. Tulajdonosai Svéd és Magyar állampolgárságú magánszemélyek.

Több mint 30 éves tapasztalattal rendelkezünk az orvosi műszer és implantátum fejlesztésben, gyártásban és kereskedelemben.

A BIONIKA, mint kutató-fejlesztő, gyártó és forgalmazó egyaránt jelen van a fogászat, szájsebészet, traumatológia, ortopédia és rehabilitáció orvos-szakmai területein.

Célkitűzésünknek és felfogásunknak megfelelően nagy jelentőséget tulajdonítunk a „BIONIKA” szónak, mely egy olyan tudományos gondolkodást jelöl a biológia, a technika és az elektronika határmezsgyéjén, amely ötvözi e három területet a kutató-fejlesztő munkánk során.

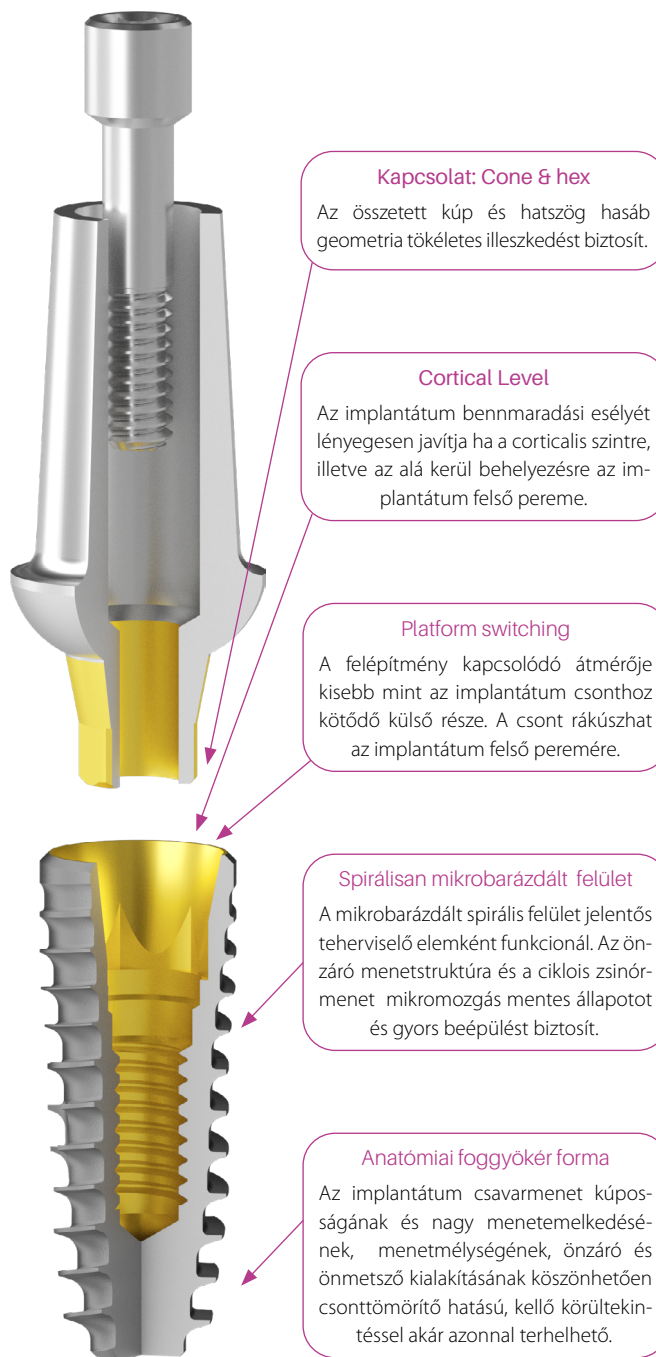
Klinikai és technológiai tapasztalatok: Sikereinkhez hozzájárul a klinikai és technológiai tapasztalatok folyamatos feldolgozása, ötvözése és hasznosítása a fejlesztésben, visszacsatolva egészen a gyártóbázisig. Itt születnek a vevői igényeknek legjobban megfelelő megoldások, konstrukciók, melyeket folyamatos fejlesztés alatt tartunk.

Fejlesztés: A BIONIKA tulajdonosai nagy hangsúlyt fektetnek a folyamatos termék és technológiai fejlesztésekre. Termékeinket orvosok és mérnökök szoros együttműködésével fejlesztjük, mely által biztosítani tudjuk azok folyamatos világszínvonalú minőségét és gyakorlati használhatóságát egyaránt.

Minőség: A vevőink által elvárt minőséget a harmonizált Európai Uniós jogszabályok szerinti tervezés, gyártás és minőségirányítás garantálja. A BIONIKA Medline Kft. az EN ISO 9001 és az ISO 13485 minőségirányítási rendszer szerint működik. Termékeink CE jellel rendelkeznek.

Garancia: Az implantátum beültetést követően - a csontosodási folyamat kockázatát a BIONIKA magára vállalva - az ok-okozati összefüggésektől függetlenül - a vásárlást követő egy éven belül, cseregaranciát biztosítunk. Valamint termékeinkre hosszú távú, 10 éves garanciát adunk.

A Dentum rendszer jellegzetes tulajdonságai



Kapcsolat: Cone & hex

Az összetett kúp és hatszög hasábj geometria tökéletes illeszkedést biztosít.

Cortical Level

Az implantátum bennmaradási esélyét lényegesen javítja ha a corticalis szintre, illetve az alá kerül behelyezésre az implantátum felső pereme.

Platform switching

A felépítmény kapcsolódó átmérője kisebb mint az implantátum csonthoz kötődő külső része. A csont rákúszhat az implantátum felső peremére.

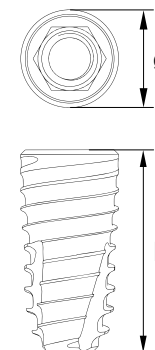
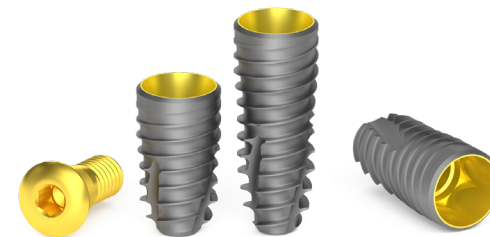
Spirálisan mikrobarázdált felület

A mikrobarázdált spirális felület jelentős teherviselő elemként funkcionál. Az önzáró menetstruktúra és a ciklois zsinórmenet mikromozgás mentes állapotot és gyors beépülést biztosít.

Anatómiai foggyökér forma

Az implantátum csavarment kúposágának és nagy menetemelkedésének, menetmélységének, önzáró és önmetsző kialakításának köszönhetően csonttömörítő hatású, kellő körültekintéssel akár azonnal terhelhető.

A Dentum Implantátumok méretválasztéka



ø: átmérő (mm)	L: beültetési hossz (mm)					
	7	8	10	12	14	16
ø 3,0	●	●	●	●	●	
ø 3,5	●	●	●	●	●	●
ø 4,0	●	●	●	●	●	●
ø 4,5	●	●	●	●	●	●
ø 5,0	●	●	●	●		
ø 6,0	○	○	○			