

A T-REX rendszer felépítményeinek választéka

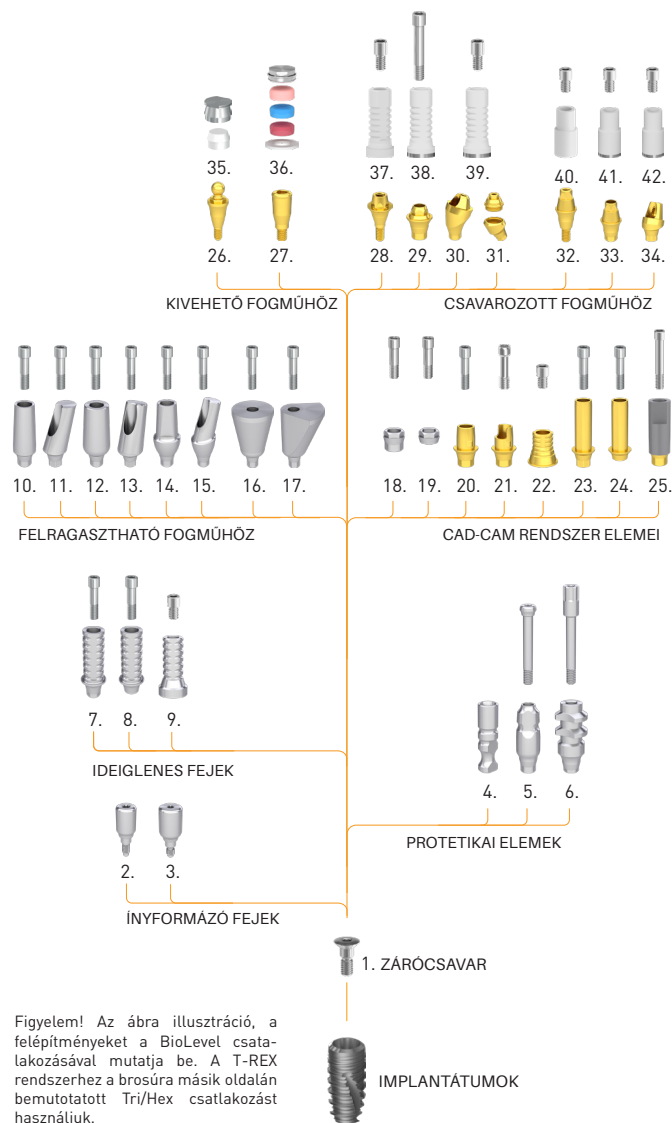
Implantátum átmérők (mm): Ø2.9, Ø3.3, Ø3.7, Ø4.5, Ø5.5

	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	Ideiglenes fej, pozícionált		12
8	Ideiglenes fej, nem pozícionált		12
9	Ideiglenes fej, multi-unit szintű		12
10	Keskeny fej, egyenes		9
11	Keskeny fej ferde, 15°, 25°, 35°		9
12	Univerzális fej, egyenes		11
13	Univerzális fej, ferde 15°, 25°, 35°, 45°		11
14	Anatómiai fej, egyenes	2 4 6	
15	Anatómiai fej, ferde 15°, 25°, 35°	2 4 6	
16	Trapéz fej 15°, 25°, 35°, 45°		9 11 13
17	Delta fej 15°, 25°, 35°, 45°		9 11 13
18	Interface, pozícionált	-	-
19	Interface, nem pozícionált	-	-
20	Titán bázis		5
21	Flexi bázis		5
22	Titán bázis, multi-unit szintű		
23	Csőfej, pozícionált		9
24	Csőfej, nem pozícionált		9
25	Scanbody fej, átmenőcsavaros		12
26	Gömbfej	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
27	Lokátor fej, egyenes	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
28	Multi-unit fej, egyenes	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
29	Multi-unit fej, átmenőcsavaros	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
30	Multi-unit fej ferde, 20°, 30°	1 2 3 4 5 6 7	
31	MC fej ferde, 20°, 30°	1 2 3 4 5 6 7	
32	Multi-unit SR fej, becsavarható	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
33	Multi-unit SR fej, átmenőcsavaros	0,5 1 2 3 4 5 6 7	
34	Multi-unit SR fej, ferde 20°, 30°	1 2 3 4 5 6 7	
35	Oc fémsapka, OC műanyag betét; 1,8; 2,5	-	-
36	Lokátor sapka szett	-	-
37	Kiégethető műanyag fej, műanyag, Multi-unit	-	-
38	Kiégethető műanyag fej, Co-Cr, Multi-unit	-	-
39	Kiégethető műanyag fej, titán, Multi-unit	-	-
40	Kiégethető műanyag fej, Multi-unit SR	-	-
41	Kiégethető műanyag fej, Co-Cr, Multi-unit SR	-	-
42	Kiégethető műanyag fej, titán, Multi-unit SR	-	-

A méretek egyedi igényeknek megfelelően változhatnak

A T-REX rendszer funkcionális struktúrája

Implantátumainkhoz Grade 4, felépítményeinkhez Grade 5 minőségű titánt alkalmazunk.



CÉGISMERTETŐ

A BIONIKA Medline Kft. magyar családi vállalkozás, amit 1989-ben alapítottak magyar magánszemélyek.

35 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 használatosságát egyaránt.

Minőség: A vevőink által elvárt minőséget a harmonizált Európai Uniói 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 T-REX rendszer jellegzetes tulajdonságai

Kapcsolat: „Tri/Hex”

Platform switching

A felépítmény kapcsolódó átmérője kisebb, mint az implantátum csonthoz kötődő külső része. A lágy szövet így rázár a csontfészkek és az implantátum érintkezési felületének bemenő nyílására, letakarva, leszígezve azt, mint egy tömítőgyűrű.

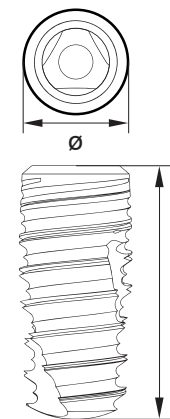
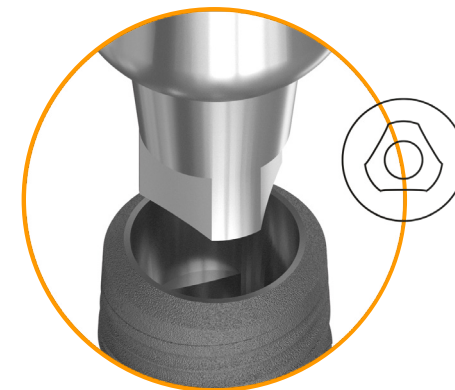
Kiemelkedő primer stabilitás rossz csontminőség esetén is, mely a multifunkcionális menetgeometriának köszönhető.

Anatómiai foggyökér forma

A T-REX követi az anatómiai foggyökér formát. Az implantátum csavarmenet – kúposágának és nagy menetemelkedésű, nagy menetmélységű, önzáró és önmetsző kialakításának köszönhetően – csonttömörítő hatással rendelkezik. Ezáltal lehetőség nyílik arra, hogy igény szerint akár azonnal terhelhető legyen az implantátum, a nagy primerstabilitás eredményeként.

BioTis felszín

Menet közben változtatható behelyezési irány a tökéletes pozicionálás érdekében



A T-REX implantátumok méretválasztéka

átmérő D (mm)	beültetési hossz L (mm)					
	6	8	10	11.5	13	16
ø 3.3		•	•	•	•	•
ø 3.8	•	•	•	•	•	•
ø 4.3	•	•	•	•	•	•
ø 5.3	•	•	•	•	•	
ø 6.3	•	•	•	•		

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