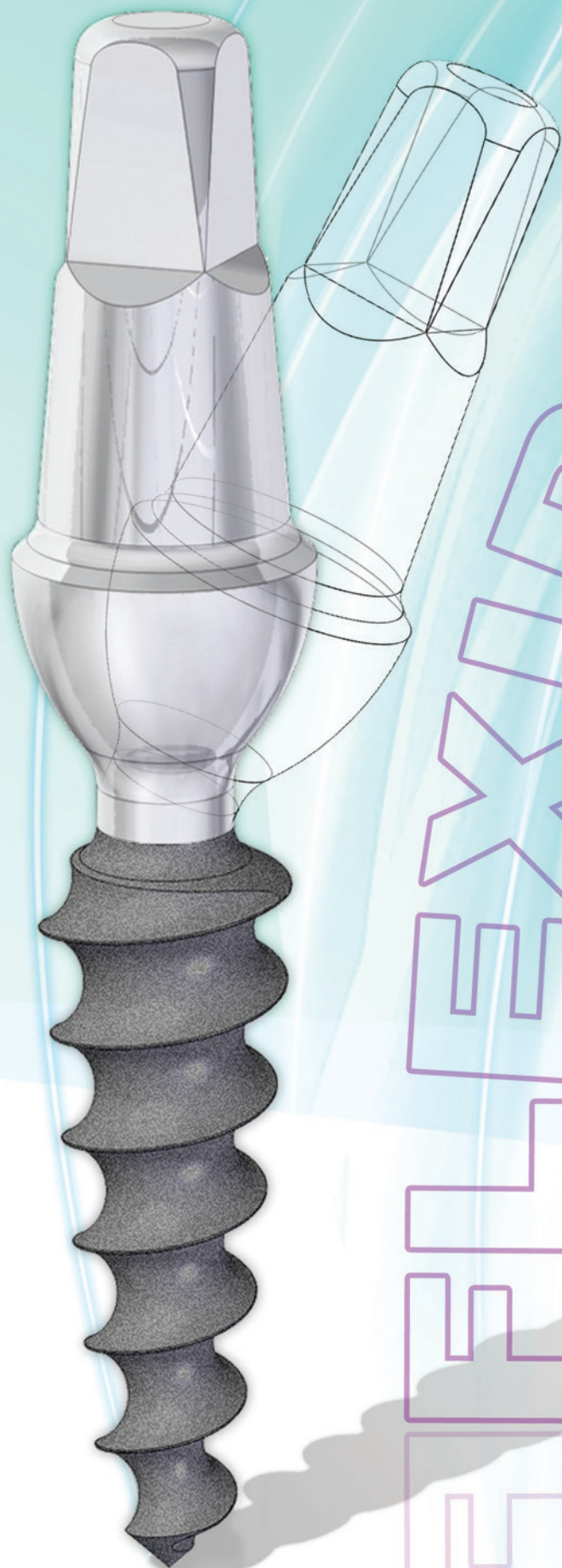


BIONIKA



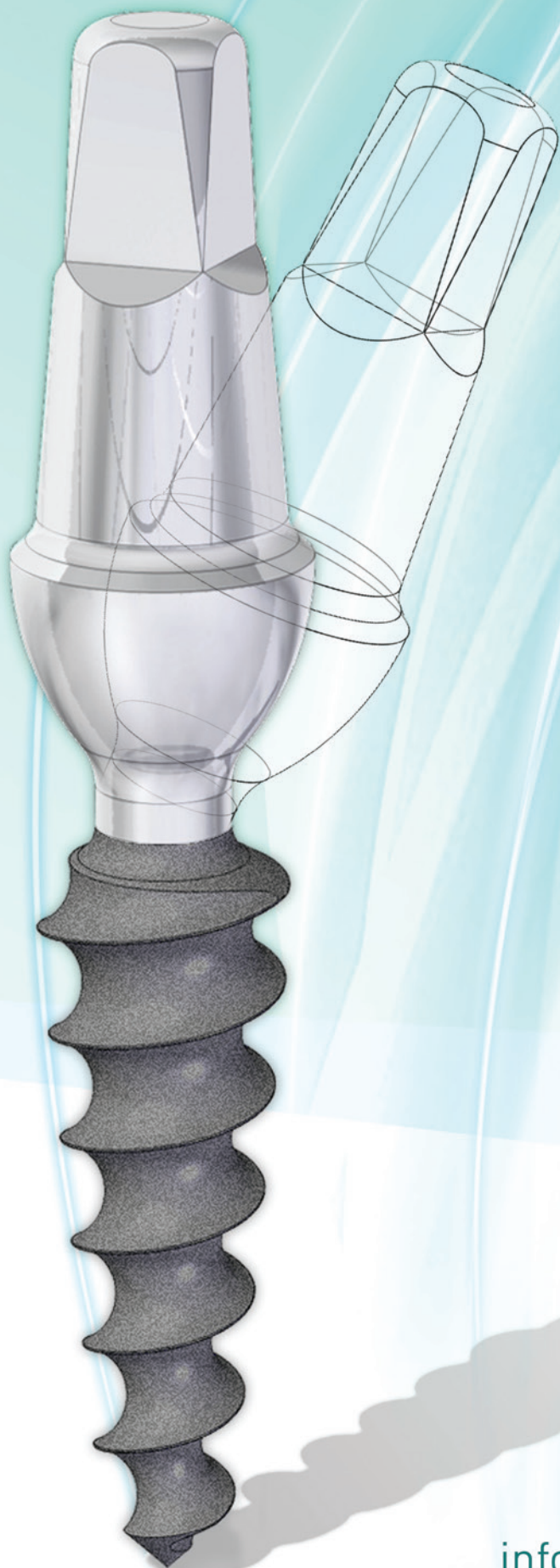
EXFLEXIBLE

SLIM
IMPLANT SYSTEM

IMPLANT SYSTEM

SLIM

BIONIKA



BIONIKA Medline Kft.

H-3516 Miskolc, Téglá út 29

Tel.: **+36/ 20 964-4146**

info@bionika.hu • www.bionika.hu

Vállalat

A BIONIKA Medline Orvostechnikai Kft. 1989-ben alakult. Több mint 20 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 mechanika és az elektronika határmezsgyéjén, amely ötvözi e három területet a kutató, fejlesztő munkánk során.



Klinikai és technológiai tapasztalatok: Sikereinkhez hozzá járul 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.

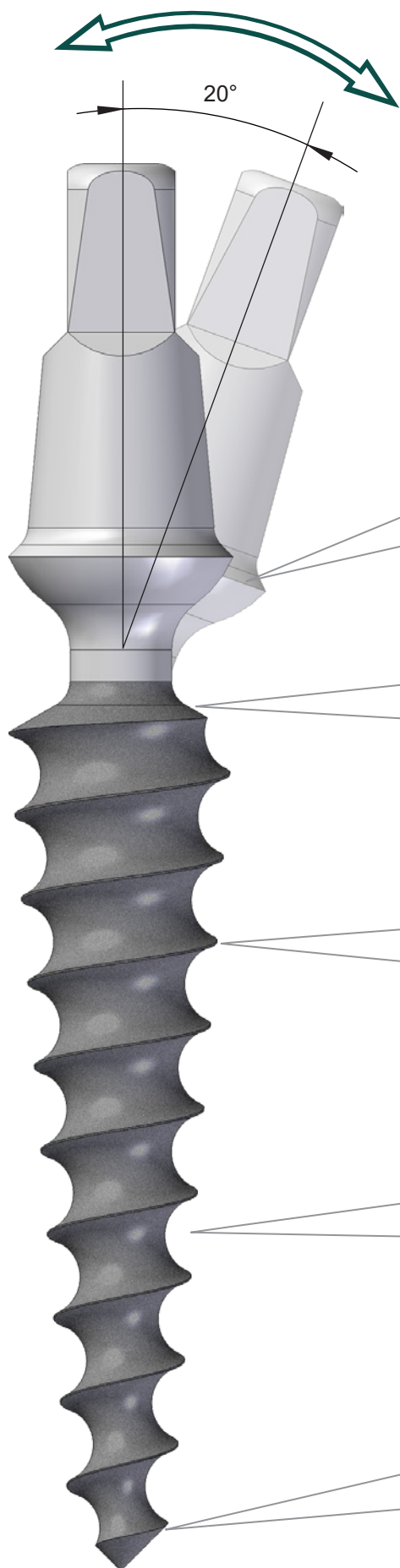
Fejlesztés: A BIONIKA tulajdonosai nagy hangsúlyt fektetnek a folyamatos termék és technológiai kutatásokra, fejlesztésekre. Termékeinket orvosok és mérnökök szoros együttműködésével fejlesztjük, mely által biztosítani tudjuk azok folyamatos világszínvonalú minőségét és gyakorlati használhatóságát egyaránt.

Minőség: A vevőink által elvárt minőséget a harmonizált Európai Unió 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. Egyébként termékeinkre hosszú távú, 5 éves garanciát adunk.

A SLIM FLEXIBLE Implantátum Rendszer Jellemzői

A SLIM FLEXIBLE Implantátum Rendszer jellegzetes tulajdonságai miatt, az egyik legalkalmasabb megoldás, nem csak átlagos keménységű, hanem lágyabb csontszerkezetek esetén is. Eleget téve a minimál invazív követelménynek, a műtét kis feltárásból, esetleg transzgingiválisan is elvégezhető. Ugyanezen jellemzői miatt a legoptimálisabb konstrukció az azonnali terhelhetőségre.



- Flexibilis aesthetic fejkialakítás

- A hajlítható nyak alatti platform switching, RadiálFix barázdákkal

- Rádiuszszos menetél kiképzés

- Ciklois menetprofil
- Nagy menetemelkedés
- Nagy menetmélység
- A természetes foggyökérhez igazodó kúpos önkompressziós menet

- Vékony, hegyes, kúpos végződés

Sulkus magasság(S): 0mm


átmérő D (mm)	beültetési hossz L (mm)			
	10	12	15	18
ø 3	●	●	●	
ø 3,5	●	●	●	
ø 4	●	●	●	●
ø 5	●	●	●	●


Sulkus magasság(S): 2mm


átmérő D (mm)	beültetési hossz L (mm)			
	10	12	15	18
ø 3	●	●	●	
ø 3,5	●	●	●	
ø 4	●	●	●	●
ø 5	●	●	●	●


Sulkus magasság(S): 4mm


átmérő D (mm)	beültetési hossz L (mm)			
	10	12	15	18
ø 3	●	●	●	
ø 3,5	●	●	●	
ø 4	●	●	●	●
ø 5	●	●	●	●


Sulkus magasság(S): 6mm

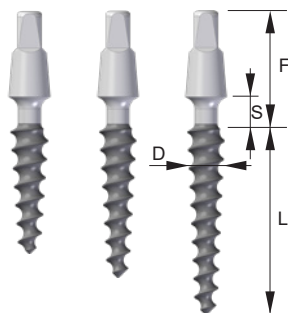

átmérő D (mm)	beültetési hossz L (mm)			
	10	12	15	18
ø 3	●	●	●	
ø 3,5	●	●	●	
ø 4	●	●	●	●
ø 5	●	●	●	●



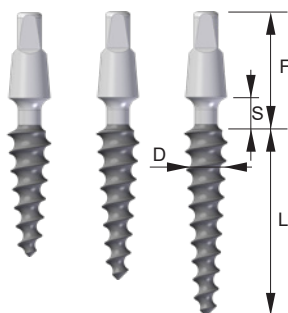
**A SLIM FLEXIBLE Implantátum
Rendszer méretválasztéka**

Fej magasság(F): 7mm

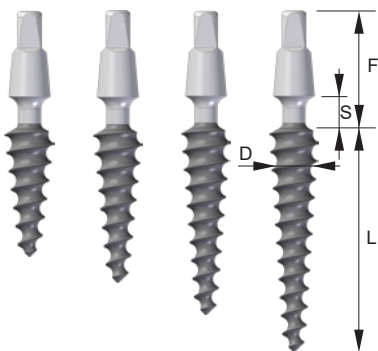
Sulkus magasság(S): 0mm



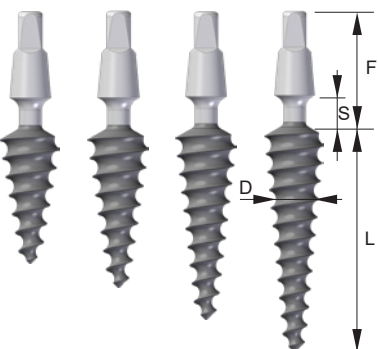
Átmérő (D)	ø 3,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.30.010
12 mm	SL 54.05.30.012
15 mm	SL 54.05.30.015



Átmérő (D)	ø 3,5
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.35.010
12 mm	SL 54.05.35.012
15 mm	SL 54.05.35.015



Átmérő (D)	ø 4,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.40.010
12 mm	SL 54.05.40.012
15 mm	SL 54.05.40.015
18 mm	SL 54.05.40.018

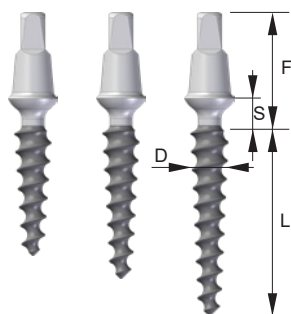


Átmérő (D)	ø 5,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.50.010
12 mm	SL 54.05.50.012
15 mm	SL 54.05.50.015
18 mm	SL 54.05.50.018

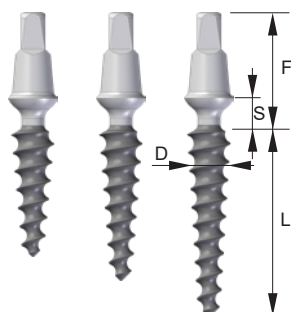
**A SLIM FLEXIBLE Implantátum
Rendszer méretválasztéka**

Fej magasság(F): 9mm

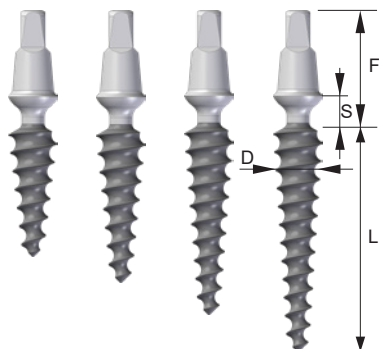
Sulkus magasság(S): 2mm



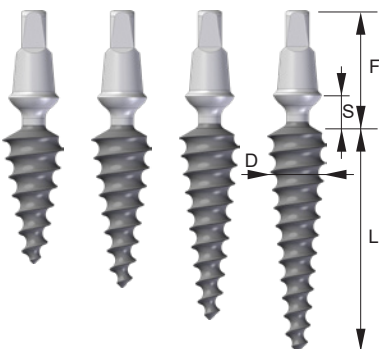
Átmérő (D)	ø 3,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.30.210
12 mm	SL 54.05.30.212
15 mm	SL 54.05.30.215



Átmérő (D)	ø 3,5
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.35.210
12 mm	SL 54.05.35.212
15 mm	SL 54.05.35.215



Átmérő (D)	ø 4,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.40.210
12 mm	SL 54.05.40.212
15 mm	SL 54.05.40.215
18 mm	SL 54.05.40.218

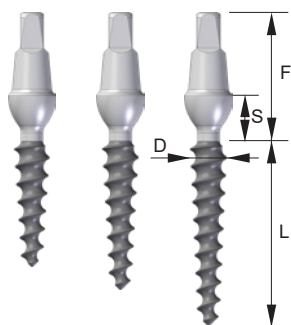


Átmérő (D)	ø 5,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.50.210
12 mm	SL 54.05.50.212
15 mm	SL 54.05.50.215
18 mm	SL 54.05.50.218

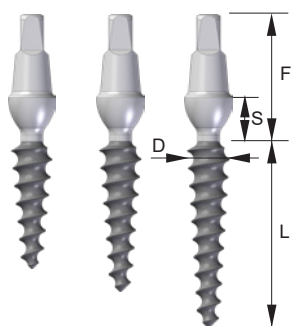
**A SLIM FLEXIBLE Implantátum
Rendszer méretválasztéka**

Fej magasság(F): 11mm

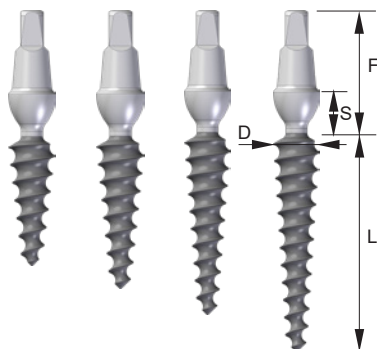
Sulkus magasság(S): 4mm



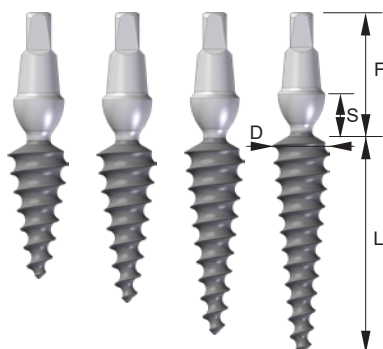
Átmérő (D)	ø 3,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.30.410
12 mm	SL 54.05.30.412
15 mm	SL 54.05.30.415



Átmérő (D)	ø 3,5
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.35.410
12 mm	SL 54.05.35.412
15 mm	SL 54.05.35.415



Átmérő (D)	ø 4,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.40.410
12 mm	SL 54.05.40.412
15 mm	SL 54.05.40.415
18 mm	SL 54.05.40.418

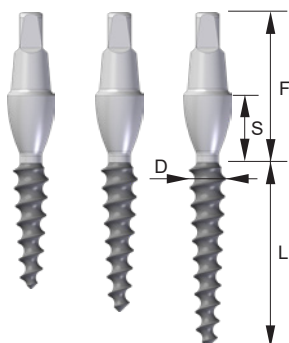


Átmérő (D)	ø 5,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.50.410
12 mm	SL 54.05.50.412
15 mm	SL 54.05.50.415
18 mm	SL 54.05.50.418

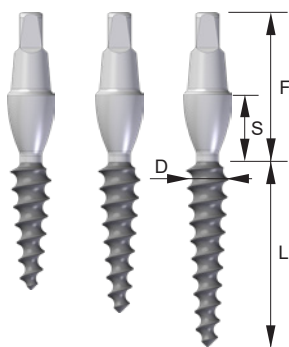
A SLIM FLEXIBLE Implantátum Rendszer méretválasztéka

Fej magasság(F): 13mm

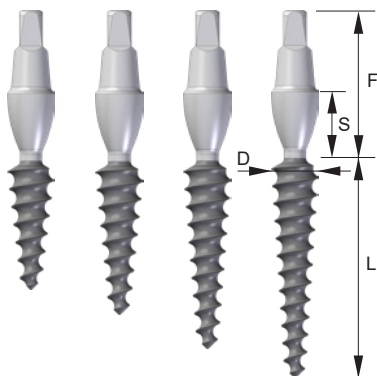
Sulkus magasság(S): 6mm



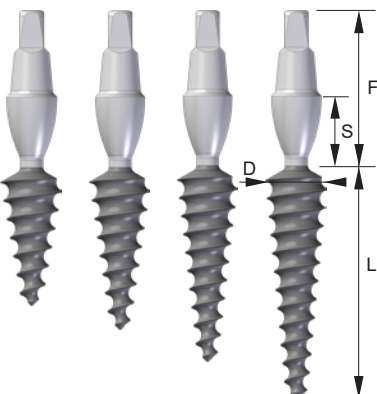
Átmérő (D)	ø 3,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.30.610
12 mm	SL 54.05.30.612
15 mm	SL 54.05.30.615



Átmérő (D)	ø 3,5
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.35.610
12 mm	SL 54.05.35.612
15 mm	SL 54.05.35.615

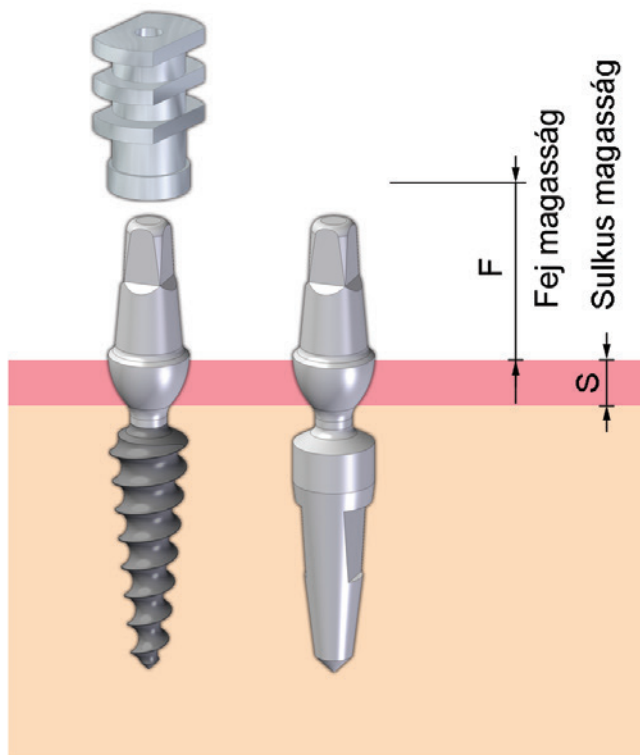


Átmérő (D)	ø 4,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.40.610
12 mm	SL 54.05.40.612
15 mm	SL 54.05.40.615
18 mm	SL 54.05.40.618

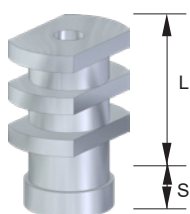


Átmérő (D)	ø 5,0
Beültetési hossz (L)	
10 mm	SL 54.05.50.610
12 mm	SL 54.05.50.612
15 mm	SL 54.05.50.615
18 mm	SL 54.05.50.618

A SLIM FLEXIBLE Implantátum Rendszer felépítményei

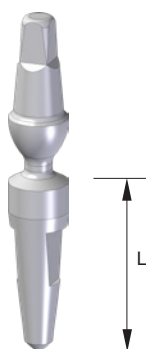


Mintavételi fej



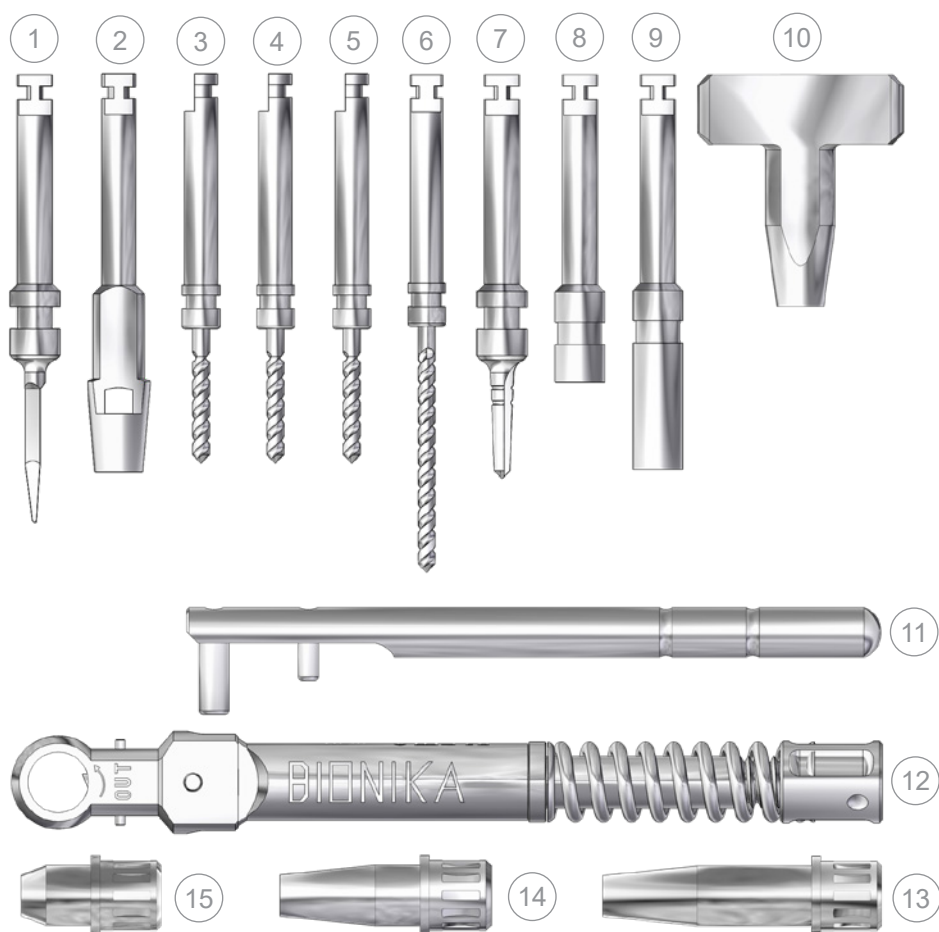
Sulkus magasság (S)	2 mm	4 mm
Fej magasság (L)		
7 mm	SL 54.05.07.002	SL 54.05.07.004
9 mm	SL 54.05.09.002	SL 54.05.09.004

Technikai implantátum



Magasság (L)	
10 mm	SL 54.05.00.011

Beültető műszerek



	Megnevezés	Jellemző méret
1	Lándzsahegyű fúró	3Lt x12/27mm
2	Ínylyukasztó	D 1,5x10/25mm
3	Fúró, rövid	D 1,1x10/25mm
4	Fúró, rövid	D 1,1x10/25mm
5	Fúró, rövid	D 1,1x10/25mm
6	Fúró, hosszú	D 1,2x15/30mm
7	Súlylesztőfúró	D 1,6x7/21mm
8	Behajtó, gépi, rövid	4Lt 1,9x10/25mm
9	Behajtó, gépi, hosszú	4Lt 1,9x15/30mm
10	Kézi behajtó T-kulcs	4Lt 1,9x20/18mm
11	Hajtókar T-kulcshoz	70mm
12	Racsnis nyomatékkulcs	90mm
13	Nyomatékkulcs behajtóbetét, bordás hosszú	4Lt 1,9x21/28mm
14	Nyomatékkulcs behajtóbetét, bordás közepes	4Lt 1,9x14/21mm
15	Nyomatékkulcs behajtóbetét, bordás rövid	4Lt 1,9x7/14mm

