

ESSENTIAL[®] CONE

PROTETIKAI RENDSZER

 **KLOCKNER[®]**

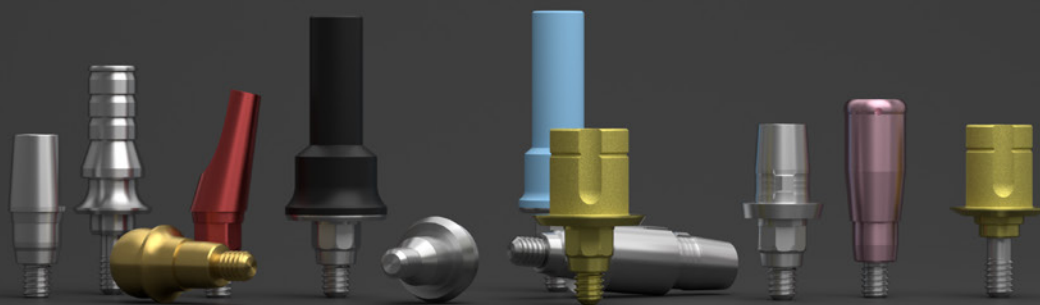
**Freedom
is not
fixed**

 **KLOCKNER®**

ESSENTIAL® CONE

PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

PROTETIKAI MEGOLDÁSOK	4-5
· LENYOMATVÉTEL	6-7
· 4°-OS PILLÉREK	8-9
· DÖNTÖTT, CEMENTEZETT	10-11
· ARANY	12-13
· CoCr	12-13
· MEDPROTIBASE® TITÁN ALAPOK	14-17
· Ti	18-19
· GÖMBFEJEK	20-21
· K-LOCK®	22-25
· OCTACONE 12° LENYOMATVÉTEL	26-27
· OCTACONE 12°	28-29
· 25°-OS PILLÉR LENYOMATVÉTEL	30-31
· 25°-OS PILLÉREK	32-33
· MEDPROTIBASE® TITÁN ALAPOK	34-35
· MULTI-CONE LENYOMATVÉTEL	36-37
· MULTI-CONE	38-39
· MEDPROTIBASE® TITÁN ALAPOK	40-41
MULTIPRO® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK	42-47
· DIGITÁLIS LENYOMATVÉTEL	42-43
· MULTIPRO® PILLÉREK	44-45
· MULTIPRO® IDEIGLENES ALAP	46-47
· MULTIPRO® TITÁN ALAP	46-47
NYOMATÉKKULCS	48-49
ADAPTEREK	50-51
IMPLANTÁTUM ELTÁVOLÍTÓ KÉSZLET	52-53
TERMÉKRE VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK	54
HIVATKOZÁSOK JEGYZÉKE	54-57
JELMAGYARÁZAT	57
ESSENTIAL® CONE KATALÓGUS	58



PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

Az ESSENTIAL® CONE, a KLOCKNER® IMPLANT SYSTEM belső összekötésű implantátumrendszere, amelyet kifejezetten minden sebészeti és protetikai megoldás kezelésére terveztek és fejlesztettek ki.

PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

4°-OS PILLÉREK

DÖNTÖTT

ARANY

CoCr

MEDPROTIBASE® TITÁN ALAPOK

Ti

RETENZIÓS KUPAKOK

GÖMBFEJ

K-LOCK®

RAGASZTOTT

RAGASZTOTT

CSAVARÓZOTT/RAGASZTOTT

CSAVARÓZOTT/RAGASZTOTT

CSAVARÓZOTT/RAGASZTOTT

IDEIGLENES

RÁÜLTETETT FOGSOROK

RÁÜLTETETT FOGSOROK

RÁÜLTETETT FOGSOROK

CSAVARRÖGZÍTÉSES PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

OCTACONE® 12°

PILLÉR 25°

MULTI-CONE

TITÁN ALAP

MULTIPRO®

IDEIGLENES ALAP

TITÁN ALAP

CSAVARÓZOTT

CSAVARÓZOTT

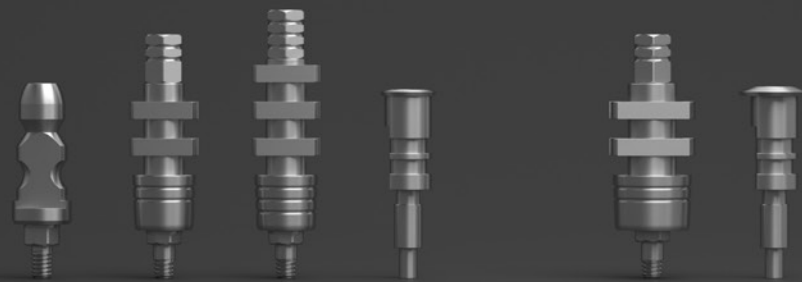
CSAVARÓZOTT

CSAVARÓZOTT

CSAVARÓZOTT

CSAVARÓZOTT

CSAVARÓZOTT



LENYOMATVÉTEL ANALÓG

10 09 02 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [ZÁRT KANÁL]
 10 09 04 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT KANÁL]
 10 09 04 L EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY HOSSZÚ [NYITOTT KANÁL]
 10 09 05 EC LABORANALÓG

10 09 04 G EC G LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT KANÁL]
 10 09 05 G EC G LABORANALÓG

10 09 02



10 09 04



10 09 04 L



10 09 05



10 09 04 G



10 09 05 G



FIGYELMEZTETÉSEK

10 09 02

Egységes lenyomat készítésekor ellenőrizze, hogy a lapos felületek pontosan rögzültek-e a lenyomatban.

10 09 04/10 09 04 L

A csavar környékét tisztítsa meg a felesleges lenyomatanyagtól, mielőtt az megkötne.

Az antagonista és a szomszédos fogak viszonya, valamint az inyszint magassága alapján válassza ki a megfelelő lenyomattranszfert, hosszú vagy rövid kivitelben, a termék elérhetőségétől függően.

A közvetlen lenyomatvételi módszer esetén meg kell győződni arról, hogy a transfer vagy az abutment pontosan illeszkedik az implantátumhoz.

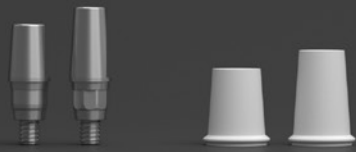
LENYOMATVÉTEL DIGITÁLIS

82 01 01 01 SCAN ABUTMENT i-EC 1

82 01 01 01



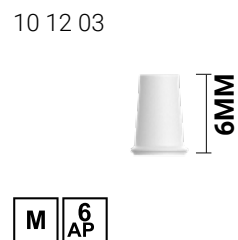
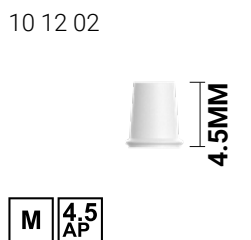
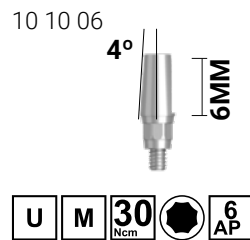
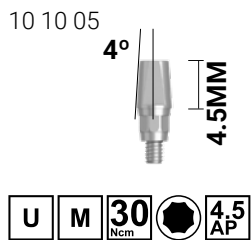
K KLOCKNER®

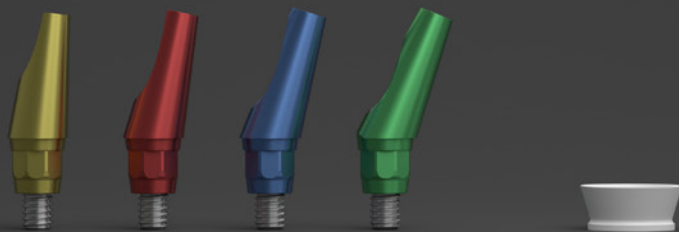


4°-OS PILLÉREK RAGASZTOTT

10 10 05 EC OCTACONE® FELÉPÍTMÉNY 4° [AP4.5]
10 10 06 EC OCTACONE® FELÉPÍTMÉNY 4° [AP6]

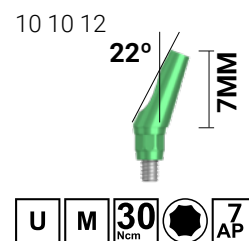
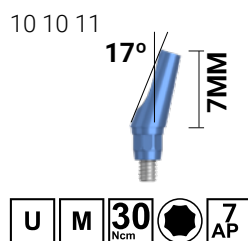
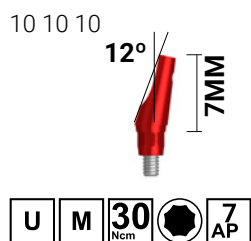
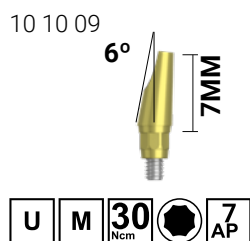
10 12 02 EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 4° [M-AP4.5]
10 12 03 EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 4° [M-AP6]





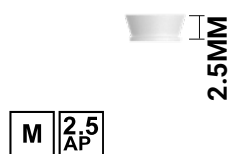
DÖNTÖTT RAGASZTOTT

- 10 10 09 EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 6° [AP7]
 10 10 10 EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 12° [AP7]
 10 10 11 EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 17° [AP7]
 10 10 12 EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 22° [AP7]



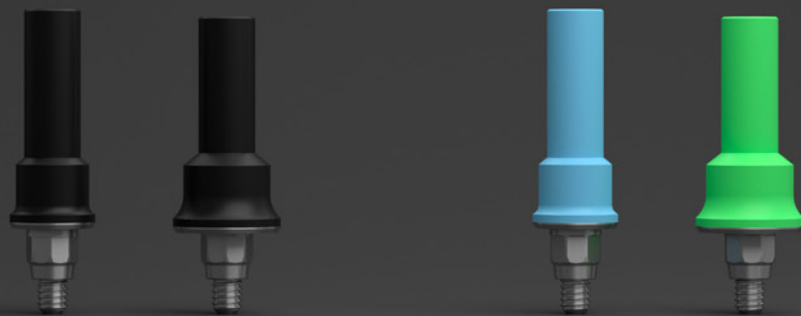
10 12 00 EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY [M]

10 12 00



FIGYELMEZTETÉSEK

Ne csiszolja a pillér magasságát 4 mm alá.
 A protézis elkészítése során ne húzza az Octacone pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomatékkal;
 a végleges behelyezéskor 30 Ncm nyomaték szükséges.



ARANY CSAVARozOTT/RAGASZTOTT

10 10 13 EC OCTACONE® ARANY FELÉPÍTMÉNY [AP12]
10 10 13 G EC G OCTACONE® ARANY FELÉPÍTMÉNY [AP12]

ARANY MEGOLDÁSOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

Összetétel	Au-60%, Pt-19%, Pd-20%, Ir-1%
Olvadási tartomány	1415–1495 °C
Hőtágulás	[CET25-600°C] 12.2 µm/m°C
Szín	Fekete(10 10 13) / (18 10 13 G)
Folyáshatár	(Rp 0.2%) > 640 N/m ²
Vickers-keménység	> 230
Nyúlás	> 2%
Tömeg 18 10 51	0.53 g*

*BECSÜLT TÖMEG A GYÁRTÁSI JELLEMZŐKTŐL FÜGG.

10 10 13



10 10 13 G



Az OCTACONE® arany pillérek tartalmazzák a csavart
10 11 01 - EC CSAVAR CSILLAG RÖVID

FIGYELMEZTETÉSEK

Olyan ötvözetet kell választani a ráégetéshez, amely megfelel az ISO 9693-1 és ISO 22674 szabványoknak. Az arany pillér csiszolható, de csak a csatlakozástól számított 4 mm-ig, és a szélességét nem szabad csökkenteni, hogy a fém ne látszódjon. A pótlás maximális hossza nem haladhatja meg a 14 mm-t. Az implantátum tengelyéhez viszonyított maximális szög nem haladhatja meg a 30°-ot. Tekintse át a fém műszaki adatait.

CoCr CSAVARozOTT/RAGASZTOTT

10 10 16 EC OCTACONE® CoCr FELÉPÍTMÉNY [AP12]
10 10 16 G EC G OCTACONE® CoCr FELÉPÍTMÉNY [AP12]

CoCr MEGOLDÁSOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

Összetétel	Cr 26.00-30.00%, Mo 5.00-7.00%, Si ≤ 1.00%, Mn ≤ 1.00%, Ni ≤ 1.00%, Fe ≤ 0.75%, N ≤ 0.25%, C ≤ 0.14%, Co (egyensúly)
Olvadási tartomány	1390–1415 °C
Hőtágulási együttható	13.2 µm/m°C
Szín	Kék (10 10 16) / Zöld (10 10 16 G)
Folyáshatár	(Rp 0.2%) >827 MPa
Vickers-keménység	< 320 HV10
Nyúlás	> 12%
18 10 13 tömege	0.25 g*

*BECSÜLT TÖMEG A GYÁRTÁSI JELLEMZŐKTŐL FÜGG.

10 10 16



10 10 16 G



Az OCTACONE® króm-kobalt pillérek tartalmazzák a csavart
10 11 01 - EC CSAVAR CSILLAG RÖVID

FIGYELMEZTETÉSEK

A ráöntéshez olyan ötvözetet kell kiválasztani, amely megfelel az ASTM F1537 és az ISO 5832-12 szabványok előírásainak. A CoCr pillér csiszolható, de csak a csatlakozástól számított 4 mm-ig, és a szélességét nem szabad csökkenteni, hogy a fém ne látszódjon. A pótlás maximális hossza nem haladhatja meg a 14 mm-t. Az implantátum tengelyéhez viszonyított maximális szög nem haladhatja meg a 30°-ot. Tekintse át a fém műszaki adatait.



PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

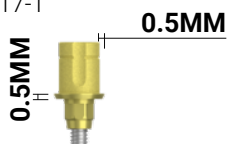
TITÁN ALAP CSAVAROSZOTT/RAGASZTOTT



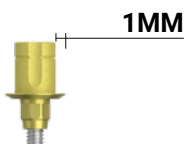
exocad

- 84 01 17-1 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5]
- 84 01 18-1 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1]
- 84 01 19-1 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5]
- 84 01 20-1 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]
- 84 01 21-1 EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1]
- 84 01 22-1 EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]

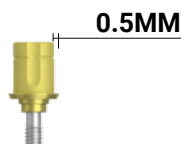
84 01 17-1



84 01 18-1

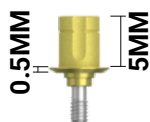


84 01 19-1

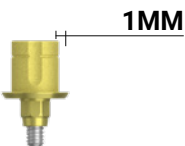


A MEDPROTIBASE® titán alapok tartalmaznak a 10 11 03 - EC CSAVAR CSILLAG KÖZEPES

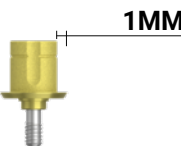
84 01 20-1



84 01 21-1



84 01 22-1



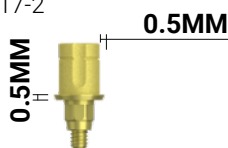
TITÁN ALAP CSAVAROSZOTT/RAGASZTOTT



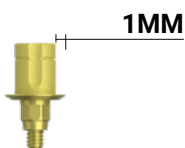
exocad

- 84 01 17-2 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5] MP360
- 84 01 18-2 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1] MP360
- 84 01 19-2 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] MP360
- 84 01 20-2 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360
- 84 01 21-2 EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1] MP360
- 84 01 22-2 EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360

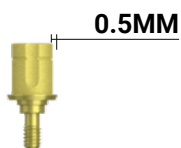
84 01 17-2



84 01 18-2

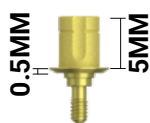


84 01 19-2

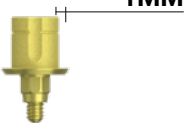


A MEDPROTIBASE® 360° titán bázisok tartalmazzák a 86 001 01 - EC KLOCKNER® MEDPRO360° CSAVAR

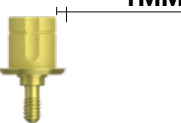
84 01 20-2



84 01 21-2



84 01 22-2



FIGYELMEZTETÉSEK

A MEDPROTIBASE® pillérek 5 mm protetikai magassággal, valamint 3.5 mm-nél azonosító jelöléssel rendelkeznek. Minden azonosító jellel ellátott pillér a jelzés mentén csiszolható, ha szükséges.



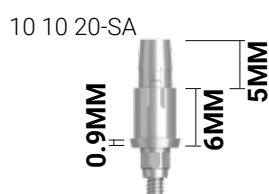
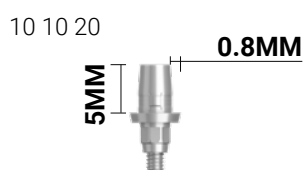


TITÁN ALAP CEREC® RENDSZERHEZ CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



10 10 20 EC TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP5]

10 10 20-SA* EC TIBASE SCAN ABUTMENT



Tartalmazza a 10 11 01 ALACSONY EC CSILLAGCSAVART

TITÁN ALAP CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



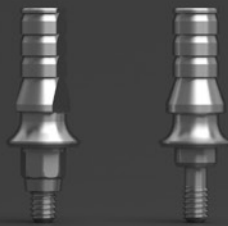
10 10 21 EC OCTACONE® SCAN ABUTMENT

10 10 21



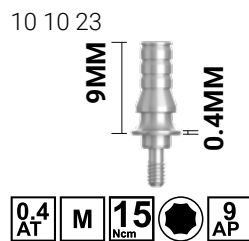
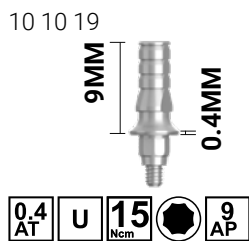
Tartalmazza a 10 11 03 - EC CSAVAR CSILLAG KÖZEPES

*A Ti-Base scan abutmentek a KLOCKNER® implantátumrendszer implantátumainak digitális lenyomatvételére szolgálnak a CEREC® rendszerrel együtt.



Ti IDEIGLENES

10 10 19 EC OCTACONE® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT0.4-AP9]
10 10 23 EC OCTACONE® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0.4-AP9]



Tartalmazza a 10 11 03 - EC CSAVAR
CSILLAG KÖZEPES

FIGYELMEZTETÉSEK

Titánból készülnek, és megfelelő fúró- vagy csiszolóeszközökkel kell megmunkálni őket. Az ideiglenes megoldásokat legfeljebb 90 napig szabad a páciens szájában hagyni. A végleges rögzítéshez alkalmazandó nyomaték 15 Ncm.



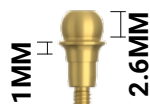
GÖMBFEJES MEGOLDÁSOK RÁÜLTETETT FOGSOROK

10 14 05	EC GÖMBFEJES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0-AP2.6]
10 14 06	EC GÖMBFEJES FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP2.6]
10 14 08	EC GÖMBFEJES DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 15° [M-AT1-AP2.6]
10 14 07	EC RETENCIÓS SAPKA

10 14 05



10 14 06



10 14 08



10 14 07



FIGYELMEZTETÉSEK

Az ESSENTIAL® CONE implantátumokra rögzített implantátumtartó fogsorok készítésére alkalmas.

Általános megjegyzések: A végleges rögzítéshez 30 Ncm nyomatékot kell alkalmazni. A retenciós sapka támasztóvállát minden esetben szabadon kell hagyni. Nem szabad teljesen kitölteni a retenciós sapkák helyét, mivel nem célszerű túl sok akril anyagot használni. Javasolt néhány nyelv felőli csatornát készíteni, hogy a felesleges anyag ne akadályozza a felülimplantátumos fogsor helyes illeszkedését. Ha a retenciós sapkákat a szájban rögzítik, fel kell helyezni egy védőburkolatot [pl. gumigátát], hogy a felesleges gyanta ne jusson a gömbfej nyaka alá. A különböző nyálkahártya fölötti magasságok megkönnyítik a gömbfejek használatát, legyen szó vékony biotípusú vagy hipertróf inyről.



PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

A különböző nyálkahártyamagasságok lehetővé teszik a pontosabb pillérválasztást. A felületkezelés mechanikai tulajdonságokat biztosít, például kopásállóságot, felszíni keménységet, valamint teljes biztonságot a citotoxicitás tekintetében. [1][2]

K-LOCK® PILLÉREK · CSATLAKOZÓK

10 16 21	ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP1]
10 16 22	ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT2-AP1]
10 16 23	ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT3-AP1]
10 16 24	ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT4-AP1]
10 16 25	ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT5-AP1]
10 16 26	ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT6-AP1]

10 16 21



10 16 22



10 16 23



10 16 24



10 16 25



10 16 26



99 16 11-S	K-LOCK® PROTÉZISKÉSZÍTŐ KÉSZLET (2 DARABOS CSOMAG)
99 16 13-S	K-LOCK® SZÉTTARTÓ FELDOLGOZÓKÉSZLET (2 DARABOS CSOMAG)

99 16 11 S



99 16 13 S




FIGYELMEZTETÉSEK

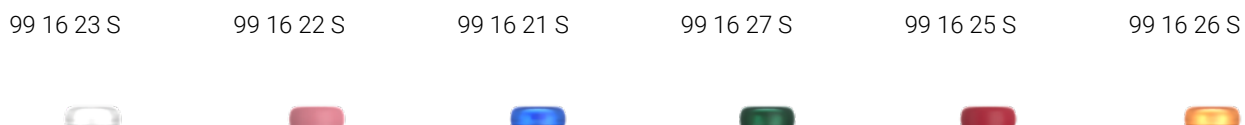
Az ESSENTIAL® CONE implantátumokra rögzített implantátumtartó fogsorok készítésére alkalmas.

Általános megjegyzések: A végleges rögzítéshez 30 Ncm nyomatékot kell alkalmazni. A retenciós csatlakozó támasztóvállát minden esetben szabadon kell hagyni. Nem szabad teljesen kitölteni az üregeket, amelyekbe a retenciós csatlakozók kerülnek, mivel a túl sok akrilanyag használata kerülendő. Érdemes nyelv felőli csatornákat kialakítani, hogy a felesleges anyag ne akadályozza a felülimplantátumos fogsor helyes illeszkedését. Ha a csatlakozókat a páciens szájában rögzítik, védőréteget [pl. gumikendőt] kell alkalmazni, hogy a felesleges gyanta ne jusson a K-LOCK® retenciós pillér nyaka alá. A különböző nyálkahártyamagasságok lehetővé teszik a K-LOCK® rendszer egyszerűbb használatát, legyen szó vékony vagy vastag, duzzadt ínyről.



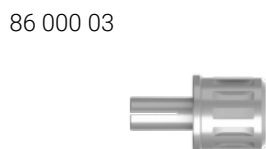
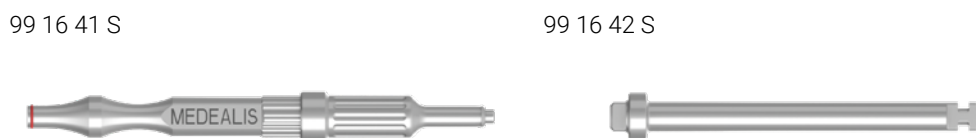
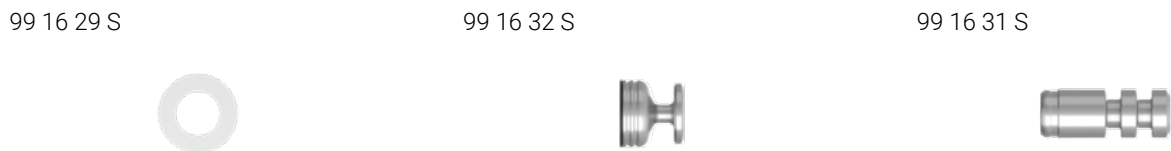
PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

99 16 15-S	K-LOCK® PROTÉZIS KUPAK (4 DARABOS CSOMAG)					99 16 15 S
99 16 23-S	K-LOCK® ERŐS RETENCIÓS BETÉTEK (FEHÉR) (4 DARABOS CSOMAG)					
99 16 22-S	K-LOCK® KÖZEPES RETENCIÓS BETÉTEK (RÓZSASZÍN) (4 DB CSOMAG)					
99 16 21-S	K-LOCK® ENYHE RETENCIÓS BETÉTEK (KÉK) (4 DARABOS CSOMAG)					
99 16 27-S	K-LOCK® SZÉTTARTÓ ERŐS RETENCIÓS BETÉTEK (ZÖLD) (4 DB CSOMAG)					
99 16 25-S	K-LOCK® SZÉTTARTÓ ENYHE RETENCIÓS BETÉTEK (PIROS) (4 DB CSOMAG)					
99 16 26-S	K-LOCK® SZÉTTARTÓ KÖZEPES RETENCIÓS BETÉTEK (NARANCSSÁRGA) (4 DB CSOMAG)					



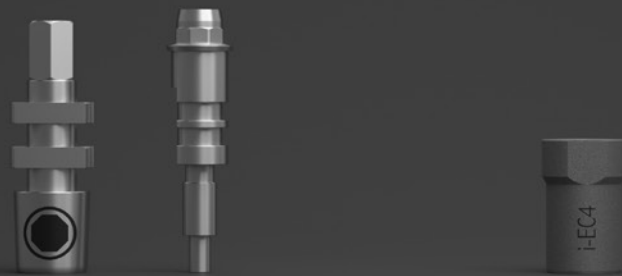
99 16 29-S	K-LOCK® TÁVTARTÓ GYŰRŰ (20 DARABOS CSOMAG)
99 16 32-S	K-LOCK® LENYOMATVÉTELI TRANSZFER (4 DARABOS CSOMAG)
99 16 31-S	K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY LABORANALÓG (4MM ÁTMÉRŐJŰ) (4 DB CSOMAG)

99 16 41-S	K-LOCK® RENDSZERESZKÖZ (2 DARABOS CSOMAG)
99 16 42-S	K-LOCK® KÖNYÖKDARABHOZ VALÓ BEHAJTÓ, TRI-LOBE
86 000 03	NYOMATÉKKULCS ADAPTER RA BEFOGÁSHOZ



FIGYELMEZTETÉSEK

A használati útmutató figyelmen kívül hagyása miatt a rendszer idő előtt elhasználódhat. Ha az eszközöknek nem megfelelő a rögzítése a szájban, azok leválhatnak a szájüregben, és a páciens lenyelheti vagy belélegezheti őket. A KLOCKNER® IMPLANT SYSTEM nem vállal felelősséget a használati utasítás be nem tartásából eredő károkért.



OCTACONE® 12° LENYOMATVÉTEL ANALÓG

10 09 11 EC OCTACONE® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY 12° [NYITOTT KANÁL]
10 09 14 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG 12°

10 09 11



10 09 14



LENYOMATVÉTEL DIGITÁLIS

82 02 01 02 SCAN ABUTMENT i-EC 4

82 02 01 02



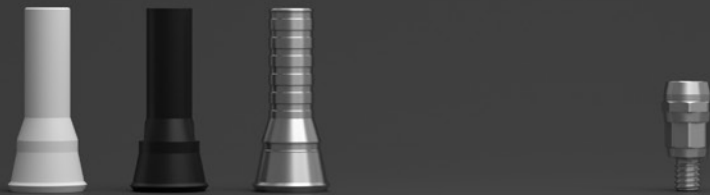
FIGYELMEZTETÉSEK

10 09 11

A csavar környezetét tisztítsa meg a felesleges lenyomatanyagtól, mielőtt az megkötné.

Az antagonista és a szomszédos fogak viszonya, valamint az íny szint magassága alapján válassza ki a megfelelő lenyomattranszfert, hosszú vagy rövid kivitelben, a termék elérhetőségétől függően.

A közvetlen lenyomatvételi módszer esetén meg kell győződni arról, hogy a transfer vagy az abutment pontosan illeszkedik az implantátumhoz.



OCTACONE® 12° CSAVAROZOTT

10 10 14 EC OCTACONE® FELÉPÍTMÉNY 12° [AT0-AP2]

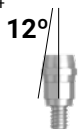
10 12 14 EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 12° [M]

10 12 14 U EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 12° [U]

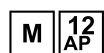
10 13 14 EC TITÁN STANDARD FELÉPÍTMÉNY 12°

10 11 01 EC CSAVAR CSILLAG RÖVID

10 10 14



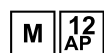
10 12 14



10 12 14 U



10 13 14

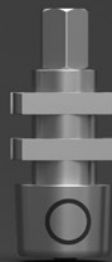


10 11 01



FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza az OCTACONE® pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomatékkal; a végleges behelyezéskor 30 Ncm nyomaték szükséges. A felépítmények rögzítő- és okklúzális csavarját 25 Ncm nyomatékkal kell meghúzni. A 25 Ncm-es nyomaték túllépése miatt a csavar eltörhet.



25°-OS PILLÉR LENYOMATVÉTEL ANALÓG

10 09 12 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY 25° [NYITOTT KANÁL]
10 09 15 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG 25°

10 09 12 G EC G LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY 25° [NYITOTT KANÁL]
10 09 15 G EC G LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG 25°

10 09 12



10 09 15



10 09 12 G



10 09 15 G

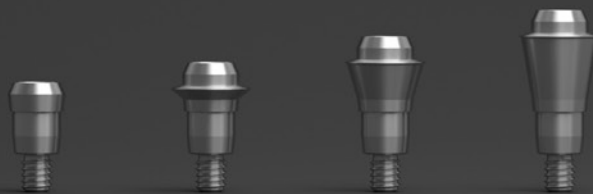


LENYOMATVÉTEL DIGITÁLIS

82 02 01 03 SCAN ABUTMENT i-EC 6

82 02 01 03

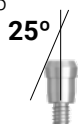




25°-OS PILLÉREK CSAVAROSZOTT

10 10 15	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT0-AP1.5]
10 10 40	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT1-AP1.5]
10 10 41	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT2.5-AP1.5]
10 10 42	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT4-AP1.5]
10 12 15	EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 25° [M]
10 13 15	EC STANDARD FELÉPÍTMÉNY TITÁN 25°
10 13 15 G	EC G STANDARD FELÉPÍTMÉNY TITÁN 25°
10 11 01	EC CSAVAR CSILLAG RÖVID

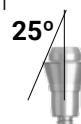
10 10 15



10 10 40



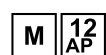
10 10 41



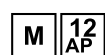
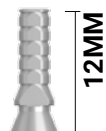
10 10 42



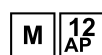
10 12 15



10 13 15



10 13 15 G



10 11 01



FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza a pillérekt 5 Ncm-nél nagyobb nyomatékkal; a végleges behelyezéskor 30 Ncm nyomaték szükséges. A felépítmények rögzítő- és okklúzáis csavarját 25 Ncm nyomatékkal kell meghúzni. A 25 Ncm-es nyomaték túllépése miatt a csavar eltörhet.



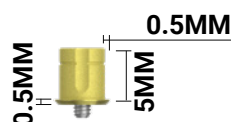
TITÁN ALAP CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



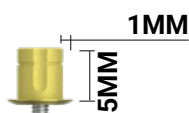
exocad

- 84 01 23-1 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] 25°
- 84 01 24-1 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25°
- 84 01 25-1 EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25°

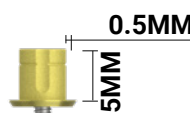
84 01 23-1



84 01 24-1



84 01 25-1



Tartalmazza a 10 11 01 - EC CSAVAR
CSILLAG RÖVID

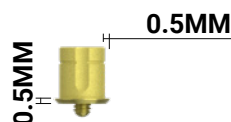
TITÁN ALAP CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



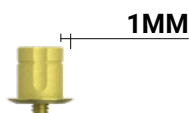
exocad

- 84 01 23-2 EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] 25° MP360
- 84 01 24-2 ECKLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25° MP360
- 84 01 25-2 EC G 25° KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25° MP360

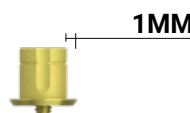
84 01 23-2



84 01 24-2



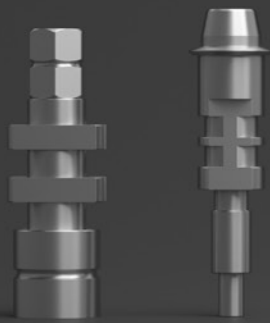
84 01 25-2



86 001 08 - KLOCKNER® MEDPRO360°
EC FELÉPÍTMÉNY RÖGZÍTŐCSAVAR

FIGYELMEZTETÉSEK

A MEDPROTIBASE® titán alapok egyszerű, biztonságos és ellenőrzött digitális folyamattal segítik az esztétikai és funkcionális kihívások leküzdését. A MEDPROTIBASE® termékeket nyílt digitális munkafolyamathoz alakítottuk ki laboratóriumi és klinikai használatra, és kompatibilisek a piac legelterjedtebb CAD-szoftvereivel.



MULTI-CONE LENYOMATVÉTEL ANALÓG

10 09 24 EC MULTI-CONE LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT KANÁL]
10 09 19 EC MULTI-CONE LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG

10 09 24



10 09 19



FIGYELMEZTETÉSEK

10 09 24

A csavar környékét tisztítsa meg a felesleges lenyomatanyagtól, mielőtt az megkötne.

Az antagonista és a szomszédos fogakhoz viszonyított ínymagasság alapján válassza ki a megfelelő hosszú vagy rövid pilléranalógot, a termék elérhetőségétől függően.

A közvetlen lenyomatvételi módszer esetén meg kell győződni arról, hogy a pillér analóg és/vagy az elemek pontosan illeszkednek az implantátumhoz.

LENYOMATVÉTEL DIGITÁLIS

82 02 01 04 SCAN ABUTMENT i-EC 7

82 02 01 04





MULTI-CONE CSAVAROZOTT

10 10 43 EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 17° [M-AT2-AP2.4]
 10 10 44 EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 17° [M-AT3-AP2.4]

10 10 36 EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT3-AP2.4]
 10 10 37 EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT4-AP2.4]

10 12 36 EC MULTI-CONE ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 12° [M]
 10 13 16 EC MULTI-CONE STANDARD FELÉPÍTMÉNY TITÁN

10 11 21 CSAVAR CSILLAG MIKRO [EC-VEGA®-SK2]

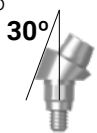
10 10 43



10 10 44



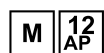
10 10 36



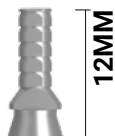
10 10 37



10 12 36



10 13 16



10 11 21



FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza az OCTACONE® pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomattal; a végleges behelyezéskor 30 Ncm nyomattal szükséges. A felépítmények rögzítő- és okklúzási csavarját 15 Ncm nyomattal kell meghúzni. A 15 Ncm-es nyomattal túllépése miatt a csavar eltörhet.



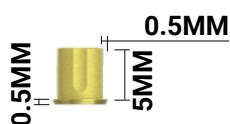
TITÁN ALAP CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



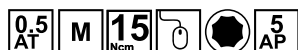
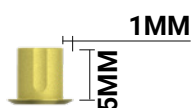
exocad

84 01 26-1 EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5]
84 01 27-1 EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]

84 01 26-1



84 01 27-1



10 11 21 MIKRO CSILLAGFEJŰ CSAVAR [EC-VEGA®-SK2]

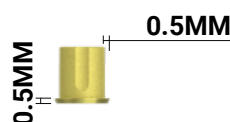
TITÁN ALAP CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



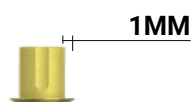
exocad

84 01 26-2 EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] MP360
84 01 27-2 EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360

84 01 26-2



84 01 27-2



86 001 03 MICRO [SK2-EC-KL-VEGA®] KLOCKNER® MEDPRO360° CSAVAR

FIGYELMEZTETÉSEK

A MEDPROTIBASE® titán alapok egyszerű, biztonságos és ellenőrzött digitális folyamattal segítik az esztétikai és funkcionális kihívások leküzdését. A MEDPROTIBASE® termékeket nyílt digitális munkafolyamathoz alakítottuk ki laboratóriumi és klinikai használatra, és kompatibilisek a piac legelterjedtebb CAD-szoftvereivel.





MULTIPRO® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

A scan abutmentek, amelyek két magasságban elérhetők (4 mm és 6 mm), lehetővé teszik a tökéletes integrációt a digitális szkennelési technológiákkal. Ezek a különböző magasságok nagyobb rugalmasságot biztosítanak a különféle klinikai igényekhez való alkalmazkodáshoz, lehetővé téve az implantátum pontos pozíciójának rögzítését, és elősegítve a végső protézis optimális tervezését és elkészítését, függetlenül a páciens anatómiájának vagy a kezelési terv kialakításának változékonyságától.

Emellett a hozzájuk tartozó könyvtárakat úgy fejlesztették ki, hogy a digitális munkafolyamatokba könnyen integrálhatók legyenek, akár laboratóriumi, akár klinikai környezetben, és kompatibilisek a legelterjedtebb CAD-tervező programokkal.

LENYOMATVÉTEL DIGITÁLIS

82 02 01 07 SCAN ABUTMENT i-MP 1
82 02 01 08 SCAN ABUTMENT i-MP 2

82 02 01 07

82 02 01 08





MULTIPRO® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

A MULTIPRO® titánból készült, a nyálkahártyán keresztül kapcsolódó adalékokból álló termékcsalád, amelyet kifejezetten részben vagy teljesen fogatlan páciensek fogpótlásának rehabilitációjára terveztek.

Ez a termékcsalád különféle, a nyálkahártyán átmenő adalékokból áll, melyeket a fogpótlások rehabilitációja során felmerülő változatos igényekhez igazítva terveztek.

A nyálkahártyán átmenő pilléreket 30°-os kúppal tervezték, ami biztosítja a protézis ideális behelyezési tengelyét. Ez a tulajdonság alapvető, mivel a kúpszerű forma elősegíti a protézis és az implantátum helyes tengelyirányú illeszkedését, biztosítva a pontos és feszültségmentes behelyezést. A 30°-os szög emellett elősegíti a pillér nagyobb stabilitását és megtartását, javítva hosszú távú illeszkedését és funkcionalitását. Továbbá ez a kialakítás hozzájárul a rágóerők megfelelő eloszlásához, csökkentve a meghibásodás kockázatát, és biztosítja a tökéletes illeszkedést, amely optimalizálja az esztétikát és a páciens kényelmét.

Az abutment maximális átmérője 4 mm-re csökkent, ami nagyobb rugalmasságot biztosít a szűk interproximális területeken. A belső menet átmérője megnövekedett, hogy illeszkedjen az új, M1.6-os menettel rendelkező csavarhoz. Ez nagyobb törésállóságot eredményez a hagyományos M1.4-es menettel szemben. Az abutmentek háromféle nyálkahártyamagasságban érhetők el: 1, 2, 3 és 4 mm-es magasságban. Az epitéliumon áthaladó abutmentek csillagkapcsolattal rendelkeznek, aminek köszönhetően könnyebb elhelyezni azokat a szájüregben. Ez a csatlakozás egyszerű és biztonságos kezelést biztosít, megkönnyíti az alkatrészek össze- és szétszerelését, csökkenti a hibák és veszteségek kockázatát, javítva a klinikai hatékonyságot és a kényelmet mind az orvos, mind a páciens számára.

A külső, függőleges barázdák segítik a transzepiteliális abutment magasságának pontos és egyszerű azonosítását. Végül, a transzepiteliális abutmentek színkódoltak, ami megkönnyíti az azonosításukat és alkalmazásukat a kezelés során.

MULTIPRO® PILLÉREK CSAVAROZOTT



- 89 01 09 EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT1]
- 89 01 10 EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT2]
- 89 01 11 EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT3]
- 89 01 12 EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT4]

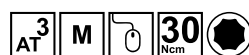
89 01 09



89 01 10



89 01 11



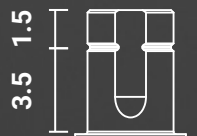
89 01 12



FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza a MULTIPRO® pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomattal, a végleges behelyezéskor 30 Ncm nyomadék szükséges. A felépítmények rögzítő- és okkluzális csavarját 20 Ncm nyomattal kell meghúzni.



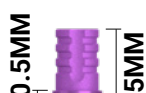


MULTIPRO® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

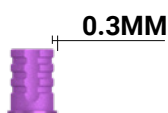
MULTIPRO® IDEIGLENES ALAP CSAVAROSZOTT

84 01 37 P-1 MULTIPRO® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0.5-A0.3]
84 01 37 P-2 MULTIPRO® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0.5-A0.3] MP360

84 01 37 P-1



84 01 37 P-2



exocad

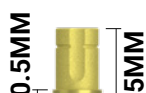


exocad

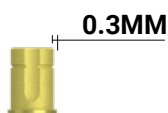
MULTIPRO® TITÁN ALAP CSAVAROSZOTT

84 01 37-1 MULTIPRO® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.3]
84 01 37-2 MULTIPRO® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.3] MP360

84 01 37-1



84 01 37-2



exocad



exocad



85 001 12 MEDPRO MULTIPRO® CSAVAR CSILLAG
MULTIPRO® pillérekhez titán- és ideiglenes alapokhoz (-1) tartozik

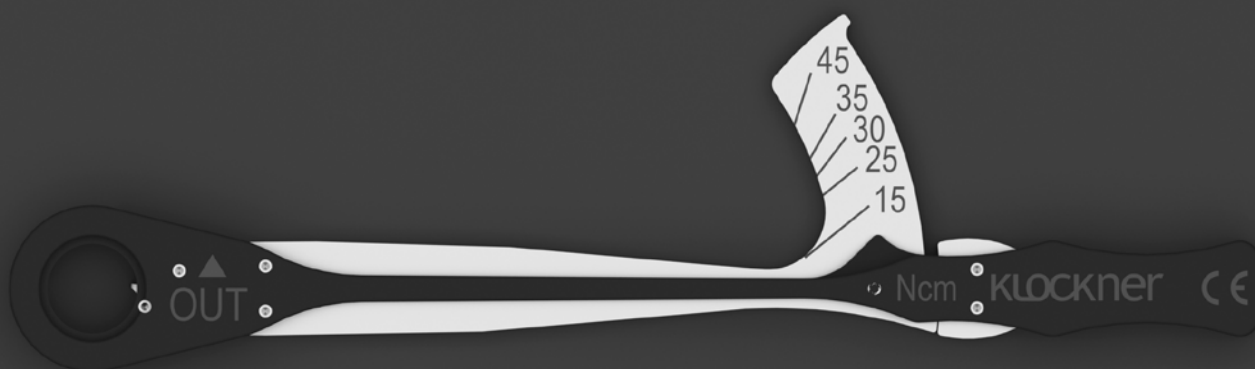


86 001 12 MEDPRO360 MULTIPRO® CSAVAR
MULTIPRO® pillérekhez titán- és ideiglenes alapokhoz (-2) tartozik

FIGYELMEZTETÉSEK

A MEDPROTIBASE® pillérek 5 mm protetikai magassággal, valamint 3.5 mm-nél azonosító jelöléssel rendelkeznek. Minden azonosítóval jelölt pillér szükség esetén a jelzés mentén alakítható.

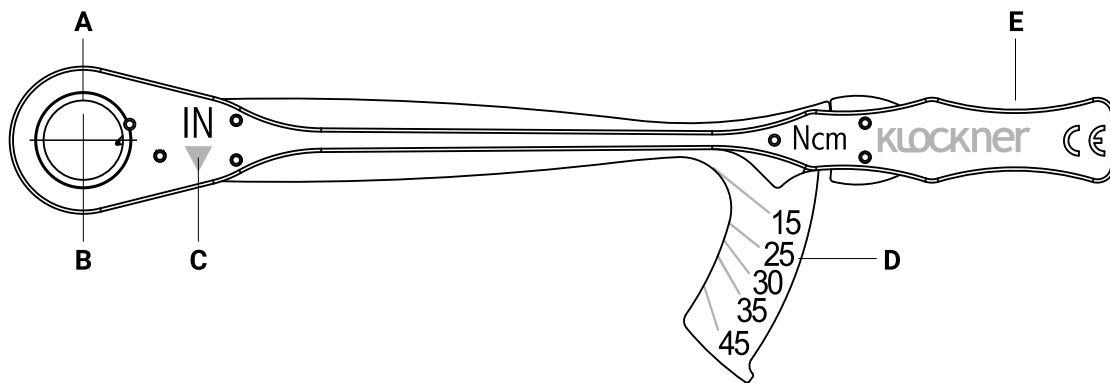




NYOMATÉKKULCS

A nyomaték kulcs a sebészeti és protetikai fázisokban használható a toldatok és rögzítőcsavarok meghúzásához, mikor a protéziseket véglegesen elhelyezik az implantátumokon. Rozsdamentes acélból és PEEK-anyagból készült, rugalmasságot, mechanikai ellenállást biztosít, valamint könnyű. Jó kezelhetőséget és egyúttal könnyű nyomatékszabályozást tesz lehetővé. A nyomatékskála megkönnyíti a helyes nyomatékszabályozást 15 Ncm, 25 Ncm, 30 Ncm, 35 Ncm és 45 Ncm értékeken.

A kulcs elforgatásával mindkét irányban használható. A meghúzási irány [IN] és a lazítási irány [OUT] a kulcs fején van feltüntetve. A nyomaték kulcs autoklávozható. Fontos a kulcs megfelelő tárolása és karbantartása [lásd a használati utasítást].



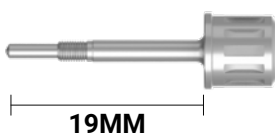
- A · ILLESZTŐTERÜLET ADAPTEREKKEL
- B · KARDÁNTENGELY
- C · MŰKÖDÉSI IRÁNY JELZŐ [BE/KI]
- D · NYOMATÉKSKÁLA [NYOMATÉK]
- E · FOGÁSI ZÓNA

ELTÁVOLÍTÓ ADAPTEREK

Rozsdamentes acélból készült.

- 10 07 09 EC FELÉPÍTMÉNY ELTÁVOLÍTÓ KULCS KÉZI
- 10 07 10 FELÉPÍTMÉNY ELTÁVOLÍTÓ KULCS KÉZI EC 12°-OS FELÉPÍTMÉNYHEZ

10 07 09



10 07 10



 Klockner®



CSAVARHÚZÓK

NYOMATÉKKULCS

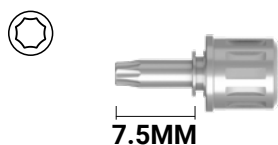
Rozsdamentes acélból készült.

- 10 08 12 FELÉPÍTMÉNY-CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ CSILLAG
- 10 08 12 L FELÉPÍTMÉNY-CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ HOSSZÚ-CSILLAG

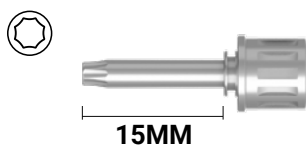
- 10 08 11 EC-VEGA® CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ CSILLAG
- 10 08 11 L EC-VEGA® CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ HOSSZÚ-CSILLAG
- 10 08 14 EC-VEGA® FELÉPÍTMÉNY-CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ XL-CSILLAG

- 50 08 04 VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM-HOSSZÚ, HEXAGONAL
- 50 08 05 VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM-RÖVID, HEXAGONAL
- 50 08 09 VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM XL, HEXAGONAL

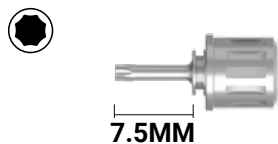
10 08 12



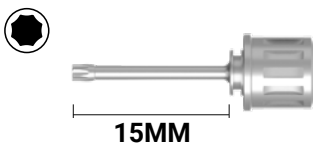
10 08 12 L



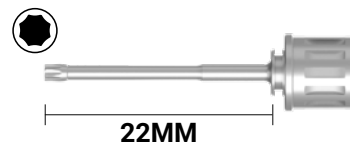
10 08 11



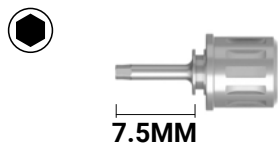
10 08 11 L



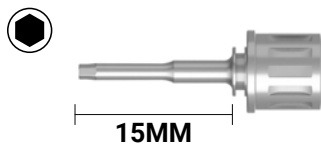
10 08 14



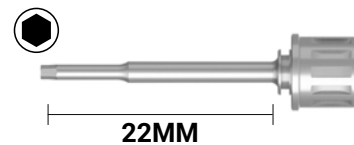
50 08 05



50 08 04



50 08 09

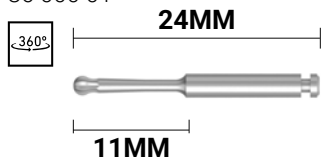


MEDPRO360°

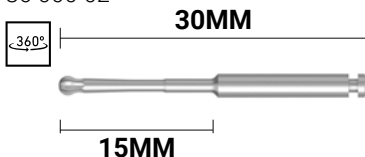
Rozsdamentes acélból készült.

- 86 000 01 MEDPRO360° GÉPI BEHAJTÓ HOSSZÚ
- 86 000 02 MEDPRO360° GÉPI BEHAJTÓ EXTRA HOSSZÚ
- 86 000 03 NYOMATÉKKULCS ADAPTER RA BEFOGÁSHOZ

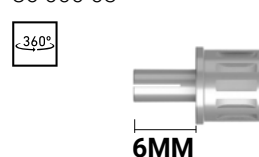
86 000 01



86 000 02



86 000 03



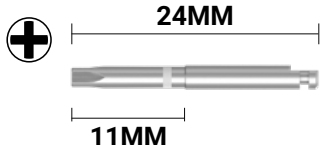
CSAVARHÚZÓK

KÖNYÖKDARAB

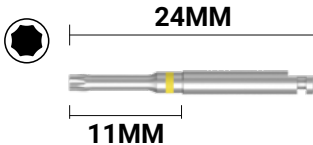
Rozsdamentes acélból készült.

- 10 08 07 EC-SK2 KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ KERESZT
- 10 08 08 EC-VEGA® KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ CSILLAG
- 10 08 09 EC KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ FELÉPÍTMÉNYHEZ CSILLAG
- 50 08 06 VEGA®-KL KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ 1.2MM-RÖVID, HEXAGONAL

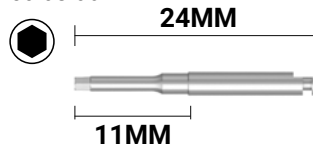
10 08 07



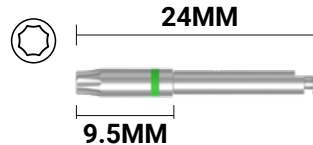
10 08 08



50 08 06



10 08 09





IMPLANTÁTUMELTÁVOLÍTÓ-KÉSZLET

Azokra az esetekre javasolt, amikor a fogászati implantátum belsejében a csavar a rágófelszín alatt eltörik.

VEZETŐ ESZKÖZ

AISI 420 F rozsdamentes acélból + titánból készült.

KR 005 FÚRÓVEZETŐ BELSŐ CSATLAKOZÁSÚ [EC]

KR 005



BALRA FORGÓ FÚRÓK

AISI 630 rozsdamentes acél + keményfém (KR 002) / AISI 420 F rozsdamentes acél + HSS (KR 003) anyagból készült.

KR 002 KÖNYÖKDARABBA VALÓ REVERZ FÚRÓ
KR 003 FORDÍTOTT IRÁNYÚ (REVERZ) FÚRÓ KÉZI

KR 002

KR 003



FIGYELMEZTETÉSEK

Az implantátumhoz rögzített minden kiegészítőt, csontot vagy protézist el kell távolítani, hogy a csatlakozás szabadon maradjon.

Indítsa el a motoros fúrót a Ø0.9 mm-es fúróval [KR 002] a vezetőeszközön keresztül. A munkavégzés sebessége 800–900 fordulat/perc legyen „REVERSE” üzemmódban. A fúrás legyen szakaszos és hűtött, elkerülve az implantátum túlmelegedését. Fontos, hogy ne indítsa be a fúrót, amíg az nincs behelyezve a vezetőbe, és nem támaszkodik a csavarra. Lehetséges, hogy a csavar teljesen kicsavarodik; ebben az esetben csökkentse a munkavégzés sebességét, és ellenőrizze, hogy a csavar teljesen kicsavarodott-e.

Amennyiben a csavar nem távolítható el, használja az Ø1 mm-es kézi fúrógépet [KR 003]. A becsavarásnak „REVERSE” irányban kell történnie, a Ø0.9 mm-es [KR 002] motoros fúróval készített kezdeti furaton keresztül. Amint érezni kezdi az ütközést, alkalmazzon mérsékelt kihúzóerőt. Ne alkalmazzon túlzott erőt, mert ez visszafordíthatatlanul károsíthatja az implantátum belső menetét.

KÉZI MENETVISSZAÁLLÍTÓ

AISI 420 F + HSS rozsdamentes acélból készült.

KR 004 MENETFÚRÓ M1.8 KÉZI

KR 004



FIGYELMEZTETÉSEK

A csavar eltávolítása után egy új csavar behelyezésével meg kell vizsgálni az implantátum belső menetét. Ha az új csavar nem illeszkedik megfelelően az implantátum menetéhez, akkor a megfelelő kézi menetvisszaállítót [KR 004] kell használni, a szorítás irányában, az implantátumra csavarva, hogy az új menet megfelelően illeszkedjen.

TERMÉKRE VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK

LENYOMATVÉTELEK

Általános megjegyzések:

- Lenyomatvételhez minden esetben használjon külön arra készült lenyomatkanalakat.
- Ezenkívül használjon minőségi anyagokat, és kövesse a gyártó használati utasításait.
- Ellenőrizze, hogy az implantátum csatlakozása tiszta-e (vér, egyéb szennyeződés...)
- Tegye meg a szükséges óvintézkedéseket a szájüregben, hogy megakadályozza a leválásokat, amelyek lenyeléshez vagy aspirációhoz vezethetnek.

KIÜRÍTÉS

Kiürítés előtt ellenőrizze a másolatátviteli szerelvény stabilitását a lenyomatban. Használjon minőségi anyagokat, és kövesse a gyártó használati utasításait.

LISTA A REFERENCIÁK

LENYOMATVÉTEL

10 09 02	EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [ZÁRT KANÁL]
10 09 04	EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT KANÁL]
10 09 04 L	EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY HOSSZÚ [NYITOTT KANÁL]
10 09 05	EC LABORANALÓG
10 09 04 G	EC G LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT KANÁL]
10 09 05 G	EC G LABORANALÓG

82 01 01 01 SCAN ABUTMENT i-EC 1

4°-OS PILLÉREK

10 10 05	EC OCTACONE® FELÉPÍTMÉNY 4° [AP4.5]
10 10 06	EC OCTACONE® FELÉPÍTMÉNY 4° [AP6]
10 12 02	EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 4° [M-AP4.5]
10 12 03	EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 4° [M-AP6]

DÖNTÖTT - CEMENTEZETT

10 10 09	EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 6° [AP7]
10 10 10	EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 12° [AP7]
10 10 11	EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 17° [AP7]
10 10 12	EC OCTACONE® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 22° [AP7]
10 12 00	EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY [M]

ARANY

10 10 13	EC OCTACONE® ARANY FELÉPÍTMÉNY [AP12]
10 10 13 G	EC G OCTACONE® ARANY FELÉPÍTMÉNY [AP12]

CoCr

10 10 16	EC OCTACONE® CoCr FELÉPÍTMÉNY [AP12]
10 10 16 G	EC G OCTACONE® CoCr FELÉPÍTMÉNY [AP12]

MEDPROTIBASE® TITÁN ALAP

84 01 17-1	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5]
84 01 18-1	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1]
84 01 19-1	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5]
84 01 20-1	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]
84 01 21-1	EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1]
84 01 22-1	EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]
10 11 03	EC CSAVAR CSILLAG KÖZEPES
84 01 17-2	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5] MP360
84 01 18-2	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1] MP360
84 01 19-2	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] MP360
84 01 20-2	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360
84 01 21-2	EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1] MP360
84 01 22-2	EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360

86 001 01 EC KLOCKNER® MEDPRO360° CSAVAR

10 10 20 EC TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP5]
10 10 20-SA EC TIBASE SCAN ABUTMENT
10 11 03 EC CSAVAR CSILLAG KÖZEPES

10 10 21 EC OCTACONE® SCAN ABUTMENT
10 11 01 EC CSAVAR CSILLAG RÖVID

Ti

10 10 19 EC OCTACONE® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT0.4-AP9]
10 10 23 EC OCTACONE® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0.4-AP9]

10 11 03 EC CSAVAR CSILLAG KÖZEPES

GÖMBFEJES MEGOLDÁSOK

10 14 05 EC GÖMBFEJES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0-AP2.6]
10 14 06 EC GÖMBFEJES FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP2.6]
10 14 08 EC GÖMBFEJES DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 15° [M-AT1-AP2.6]
10 14 07 EC RETENCIÓS SAPKA

K-LOCK®

10 16 21 ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP1]
10 16 22 ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT2-AP1]
10 16 23 ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT3-AP1]
10 16 24 ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT4-AP1]
10 16 25 ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT5-AP1]
10 16 26 ESSENTIAL® CONE K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT6-AP1]

99 16 11-S K-LOCK® PROTÉZISKÉSZÍTŐ KÉSZLET (2 DARABOS CSOMAG)
99 16 13-S K-LOCK® SZÉTTARTÓ FELDOLGOZÓKÉSZLET (2 DARABOS CSOMAG)

99 16 15-S K-LOCK® PROTÉZIS KUPAK (4 DARABOS CSOMAG)

99 16 21-S K-LOCK® ENYHE RETENCIÓS BETÉTEK (KÉK) (4 DARABOS CSOMAG)
99 16 22-S K-LOCK® KÖZEPES RETENCIÓS BETÉTEK (RÓZSASZÍN) (4 DB CSOMAG)
99 16 23-S K-LOCK® ERŐS RETENCIÓS BETÉTEK (FEHÉR) (4 DARABOS CSOMAG)
99 16 25-S K-LOCK® SZÉTTARTÓ ENYHE RETENCIÓS BETÉTEK (PIROS) (4 DB CSOMAG)
99 16 26-S K-LOCK® SZÉTTARTÓ KÖZEPES RETENCIÓS BETÉTEK (NARANCSSÁRGA) (4 DB CSOMAG)
99 16 27-S K-LOCK® SZÉTTARTÓ ERŐS RETENCIÓS BETÉTEK (ZÖLD) (4 DB CSOMAG)
99 16 29-S K-LOCK® TÁVTARTÓ GYŰRŰ (20 DARABOS CSOMAG)
99 16 31-S K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY LABORANALÓG (4MM ÁTMÉRŐJŰ) (4 DB CSOMAG)
99 16 32-S K-LOCK® LENYOMATVÉTELI TRANSZFER (4 DARABOS CSOMAG)

99 16 41-S K-LOCK® RENDSZERESZKÖZ (2 DARABOS CSOMAG)
99 16 42-S K-LOCK® KÖNYÖKDARABHOZ VALÓ BEHAJTÓ, TRI-LOBE
86 000 03 NYOMATÉKKULCS ADAPTER RA BEFOGÁSHOZ

OCTACONE® 12° LENYOMATVÉTEL

10 09 11 EC OCTACONE® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY 12° [NYITOTT KANÁL]
10 09 14 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG 12°

82 02 01 02 SCAN ABUTMENT i-EC 4

OCTACONE® 12°

10 10 14 EC OCTACONE® FELÉPÍTMÉNY 12° [AT0-AP2]
10 12 14 EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 12° [M]
10 12 14 U EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 12° [U]
10 13 14 EC TITÁN STANDARD FELÉPÍTMÉNY 12°
10 11 01 EC CSAVAR CSILLAG RÖVID

25°-OS PILLÉR LENYOMATVÉTEL

10 09 12 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY 25° [NYITOTT KANÁL]
10 09 15 EC LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG 25°
10 09 12 G EC G LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY 25° [NYITOTT KANÁL]
10 09 15 G EC G LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG 25°

82 02 01 03 SCAN ABUTMENT i-EC 6

25°-OS PILLÉREK

10 10 15	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT0-AP1.5]
10 10 40	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT1-AP1.5]
10 10 41	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT2.5-AP1.5]
10 10 42	EC FELÉPÍTMÉNY 25° [M-AT4-AP1.5]
10 12 15	EC ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 25° [M]
10 13 15	EC STANDARD FELÉPÍTMÉNY TITÁN 25°
10 13 15 G	EC G STANDARD FELÉPÍTMÉNY TITÁN 25°

TITÁN ALAPOK

84 01 23-1	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] 25°
84 01 24-1	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25°
84 01 25-1	EC G KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25°
84 01 23-2	EC KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] 25° MP360
84 01 24-2	ECKLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25° MP360
84 01 25-2	EC G 25° KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] 25° MP360
86 001 02	KLOCKNER® MEDPRO360° EC FELÉPÍTMÉNY RÖGZÍTŐCSAVAR
10 11 01	EC CSAVAR CSILLAG RÖVID

MULTI-CONE LENYOMATVÉTEL

10 09 24	EC MULTI-CONE LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT KANÁL]
10 09 19	EC MULTI-CONE LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG

82 02 01 04 SCAN ABUTMENT i-EC 7

MULTI-CONE

10 10 43	EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 17° [M-AT2-AP2.4]
10 10 44	EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 17° [M-AT3-AP2.4]
10 10 36	EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT3-AP2.4]
10 10 37	EC OCTACONE® MULTI-CONE DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT4-AP2.4]
10 12 36	EC MULTI-CONE ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY 12° [M]
10 13 16	EC MULTI-CONE STANDARD FELÉPÍTMÉNY TITÁN
10 11 21	CSAVAR CSILLAG MIKRO [EC-VEGA®-SK2]

TITÁN ALAPOK

84 01 26-1	EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5]
84 01 27-1	EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]
84 01 26-2	EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] MP360
84 01 27-2	EC MULTI-CONE KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360

MULTIPRO®

LENYOMATVÉTEL

82 02 01 07	SCAN ABUTMENT i-MP 1
82 02 01 08	SCAN ABUTMENT i-MP 2

MULTIPRO® PILLÉREK

89 01 09	EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT1]
89 01 10	EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT2]
89 01 11	EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT3]
89 01 12	EC KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT4]

TITÁN ALAP

84 01 37 P-1	MULTIPRO® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0.5-A0.3]
84 01 37 P-2	MULTIPRO® IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT0.5-A0.3] MP360
84 01 37-1	MULTIPRO® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.3]
84 01 37-2	MULTIPRO® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.3] MP360
85 001 12	MEDPRO MULTIPRO® CSAVAR CSILLAG
86 001 12	MEDPRO360 MULTIPRO® CSAVAR

KULCSOK ÉS ADAPTEREK



































JDTWKL JDTORQUE® NYOMATÉKKULCS

10 07 09	EC FELÉPÍTMÉNY ELTÁVOLÍTÓ KULCS KÉZI
10 07 10	FELÉPÍTMÉNY ELTÁVOLÍTÓ KULCS KÉZI EC 12°-OS FELÉPÍTMÉNYHEZ
10 08 11	EC-VEGA® CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ CSILLAG
10 08 11 L	EC-VEGA® CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ HOSSZÚ-CSILLAG
10 08 12	FELÉPÍTMÉNY-CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ CSILLAG
10 08 12 L	FELÉPÍTMÉNY-CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ HOSSZÚ-CSILLAG
10 08 14	EC-VEGA® FELÉPÍTMÉNY-CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ XL-CSILLAG
50 08 04	VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM-HOSSZÚ, HEXAGONAL
50 08 05	VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM-RÖVID, HEXAGONAL
50 08 09	VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM XL, HEXAGONAL
86 000 01	MEDPRO360° GÉPI BEHAJTÓ HOSSZÚ
86 000 02	MEDPRO360° GÉPI BEHAJTÓ EXTRA HOSSZÚ
86 000 03	NYOMATÉKKULCS ADAPTER RA BEFOGÁSHOZ
10 08 07	EC-SK2 KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ KERESZT
10 08 08	EC-VEGA® KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ CSILLAG
10 08 09	EC KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ FELÉPÍTMÉNYHEZ CSILLAG
50 08 06	VEGA®-KL KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ 1.2MM-RÖVID, HEXAGONAL

IMPLANTÁTUMELTÁVOLÍTÓ KÉSZLET

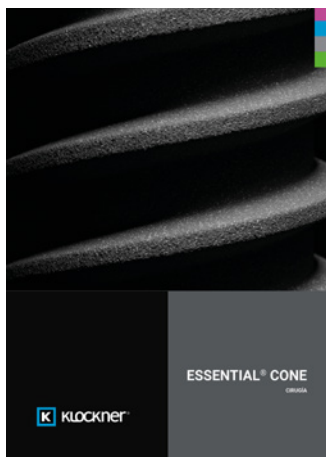
KR 002	KÖNYÖKDARABBA VALÓ REVERZ FÚRÓ
KR 003	FORDÍTOTT IRÁNYÚ (REVERZ) FÚRÓ KÉZI
KR 004	MENETFÚRÓ M1.8 KÉZI
KR 005	FÚRÓVEZETŐ BELSŐ CSATLAKOZÁSÚ [EC]

JELMAGYARÁZAT

	ZÁRT LENYOMATKANÁL						
	NYITOTT LENYOMATKANÁL		0 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 0MM		1.5 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 1.5MM
	DIGITÁLIS		0.4 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 0.4MM		2 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 2.0MM
	CSILLAGFEJ		0.5 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 0.5MM		2.4 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 2.4MM
	HEXAGONÁLIS FEJ		0.9 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 0.9MM		2.6 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 2.6MM
	KERESZTVÉGŰ CSAVARHÚZÓ		1 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 1.0MM		5 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 5.0MM
	CSILLAGFEJŰ PILLÉR		2 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 2.0MM		6 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 6.0MM
	ELHELYEZÉS 15 NCM-NÉL		3 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 3.0MM		7 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 7.0MM
	ELHELYEZÉS 20 NCM-NÉL		4 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 4.0MM		7.5 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 7.5MM
	ELHELYEZÉS 30 NCM-NÉL		5 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 5.0MM		8 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 8.0MM
	EGYSÉGES MEGOLDÁS		6 AT	TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 6.0MM		9 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 9.0MM
	TÖBB MEGOLDÁS		360°	MEDPRO 360° RENDSZER		12 AP	PROTETIKAI MAGASSÁG 12MM



ESSENTIAL_IM_KLOCKNER_HU
IMPLANTÁTUMOK
ESSENTIAL® CONE



ESSENTIAL_SU_KLOCKNER_HU
SEBÉSZET
ESSENTIAL® CONE



ESSENTIAL_PR_KLOCKNER_HU
PROTETIKAI RENDSZER
ESSENTIAL® CONE

**Freedom
is not
fixed**

 **KLOCKNER®**

Minden KLOCKNER® IMPLANT SYSTEM termék megfelel az orvostechnikai eszközökre vonatkozó, hatályos jogszabályoknak és előírásoknak, például: Európai MDR 2017/745 rendelet · Amerikai Egyesült Államok szabályozása US FDA 21CFR 820 · Minőségi szabványok EN ISO 13485 és egyéb vonatkozó jogszabályok és előírások.



ESSENTIAL_PR_KLOCKNER_HU_V06

A SOADCO S.L. orvosi-sebészi anyagok, elsősorban fogászati implantátumok és azokhoz kapcsolódó orvosi-sebészi termékek gyártója, míg a KLOCKNER S.L. a fent említett anyagok hivatalos spanyolországi forgalmazója és az Európai Közösségben felhatalmazott képviselője. A jelen dokumentumban ismertetett termékek kizárólag megfelelően képzett és minősített egészségügyi szakemberek számára vásárolhatók meg és használhatók, és nem értékesíthetők tovább. Másrészt a termék cseréje, javítása vagy visszatérítése a számla hátoldalán írásban feltüntetett „értékesítési feltételek” szerint történik. A dokumentumban ismertetett eszközöket a következő gyártók gyártják: SOADCO, S.L. · Avgda. del Pessebre, 76-82 Baixos · ESCALDES-ENGORDANY · ANDORRA [AD]. Spanyolországban forgalmazza: KLOCKNER SL · Paseo de la Castellana, 77 · 28046 Madrid · SPANYOLORSZÁG [ES].

Csak az USA-ban: A SOADCO S.L. és a KLOCKNER S.L. nem végez orvosi tevékenységet, ezért nem ajánlanak sem sebészeti technikákat, sem orvosi-sebészi anyagokat a betegek számára. A SOADCO S.L. és a KLOCKNER S.L. nem garantálja a szóban forgó, általuk gyártott és/vagy forgalmazott orvosi-sebészi anyagokkal elérhető konkrét eredményeket vagy azokból származó előnyöket, és kizár minden felelősséget a jelen dokumentumban leírt információk felhasználásával kapcsolatban, mivel nem garantálható egy adott eredmény elérése. A jelen dokumentumban szereplő, bármely egészségügyi szakemberhez, klinikushoz, kutatóhoz vagy képzett személyhez kapcsolódó beszámoló, vélemények és utasítások az adott személyek saját álláspontját tükrözik, és nem a SOADCO S.L. vagy a KLOCKNER S.L. alkalmazottai által tett nyilatkozatok. Ennek megfelelően sem a SOADCO S.L., sem a KLOCKNER S.L. nem vállal felelősséget ezen személyek által közölt kijelentésekért vagy nyilatkozatokért. A jelen dokumentumban ismertetett orvosi és/vagy sebészeti eszközök helytelen használata vagy nem megfelelő kezelési módjának megválasztása kizárólag az adott eszköz felhasználójának felelőssége. A SOADCO S.L. és a KLOCKNER S.L. fenntartja a jogot arra, hogy a jelen dokumentumban ismertetett orvosi-sebészi eszközöket, illetve azok műszaki jellemzőit bármikor módosítsa, valamint azok forgalmazását bármikor megszüntesse. Sem a SOADCO S.L., sem a KLOCKNER S.L. nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból eredő következményekért, károkért vagy incidensekért, függetlenül attól, hogy azok az említett anyag önálló vagy más termékekkel kombinált alkalmazásából származnak.

FIGYELMEZTETÉS

NEM MINDEN, A JELEN KLOCKNER®, KATALÓGUSBAN BEMUTATOTT TERMÉK ÉRTHETŐ EL MINDEN ORSZÁGBAN.