

VEGA® · VEGA®+

NV PROTETIKAI RENDSZER

K KLOCKNER®

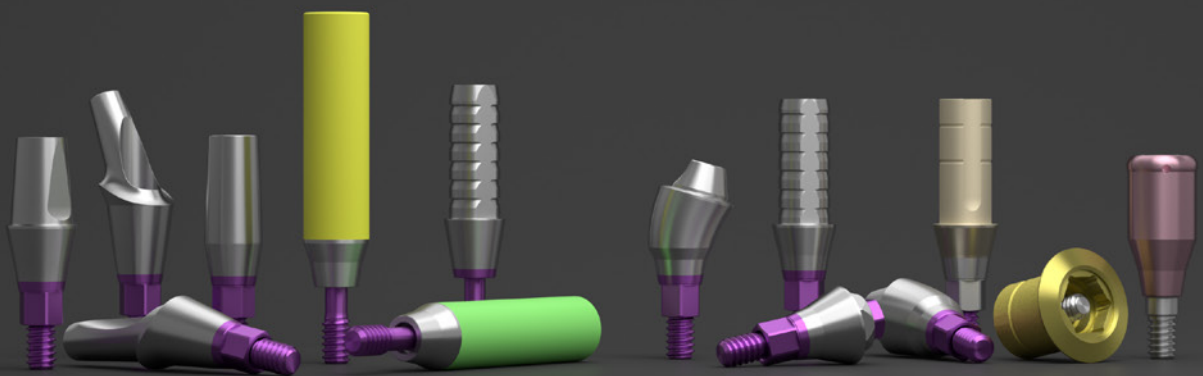
**Freedom
is not
fixed**

 **KLOCKNER®**

VEGA® · VEGA®+

NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

PROTETIKAI MEGOLDÁSOK	4-5
NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK	6-23
· LENYOMATVÉTEL	6-7
· EGYENES 2° ÉS 4°	8-9
· 15°-BAN DÖNTÖTT	10-11
· 25°-BAN DÖNTÖTT	10-11
· NULLA	10-11
· ARANY	12-13
· CoCr	12-13
· MEDPROTIBASE® TITÁN ALAP	14-17
· Ti	18-19
· K-LOCK®	20-23
PROTETIKAI MEGOLDÁSOK NV MIMETIC®	24-27
· MIMETIC®	24-25
· MIMETIC® TITÁN ALAP	26-27
NV PERMANENT® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK	28-39
· LENYOMATVÉTEL	28-31
· PERMANENT® EGYENES	32-33
· PERMANENT® 18°-BAN DÖNTÖTT	34-35
· PERMANENT® 30°-BAN DÖNTÖTT	36-37
· PERMANENT® TITÁN ALAP	38-39
MULTIPRO® NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK	40-45
· DIGITÁLIS LENYOMATVÉTEL	40-41
· MULTIPRO® PILLÉREK	42-43
· MULTIPRO® IDEIGLENES ALAP	44-45
· MULTIPRO® TITÁN ALAP	44-45
NYOMATÉKKULCS	46-47
ADAPTEREK	48-49
TERMÉKRE VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK	50
HIVATKOZÁSOK JEGYZÉKE	50-52
SZIMBÓLUMOK ÉS MEGJEGYZÉSEK	53
VEGA® · VEGA®+ KATALÓGUSOK	54



A KLOCKNER® IMPLANT SYSTEM által gyártott VEGA® platformváltó implantátumai a fogmederbe ültethetők be, amely lehetővé teszi a kemény- és lágszövetek egyénre szabott kezelését.

NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

EGYENES 2° ÉS 4°	RAGASZTOTT
15°-BAN DÖNTÖTT	RAGASZTOTT
25°-BAN DÖNTÖTT	RAGASZTOTT
NULLA	RAGASZTOTT
ARANY	CSAVARÓZOTT/RAGASZTOTT
CoCr	CSAVARÓZOTT/RAGASZTOTT
MEDPROTIBASE® TITÁN ALAP	CSAVARÓZOTT/RAGASZTOTT
Ti	IDEIGLENES
K-LOCK®	RÁÜLTETETT FOGSOROK

NV MIMETIC® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

MIMETIC®	IDEIGLENES
MIMETIC® TITÁN ALAP	CSAVARÓZOTT/RAGASZTOTT

NV PERMANENT® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

EGYENES	CSAVARÓZOTT
18°-BAN DÖNTÖTT	CSAVARÓZOTT
30°-BAN DÖNTÖTT	CSAVARÓZOTT
TITÁN ALAP	CSAVARÓZOTT

A PERMANENT® pillér lehetővé teszi a behelyezést az implantátum behelyezésének napján.

MULTIPRO® NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

MULTIPRO®	CSAVARÓZOTT
IDEIGLENES ALAP	IDEIGLENES
TITÁN ALAP	CSAVARÓZOTT



LENYOMATVÉTEL ANALÓG

- 18 09 02 VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [ZÁRT KANÁL]
- 18 09 03 VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT [NYITOTT KANÁL]
- 18 09 03 L VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY HOSSZÚ [NYITOTT KANÁL]
- 18 09 03.2 XL VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY CSAVAR XL [NYITOTT KANÁL]
- 18 09 01 VEGA® NV LABORANALÓG

18 09 02



18 09 03.2 XL



18 09 03



18 09 03 L



18 09 01



FIGYELMEZTETÉSEK

18 09 02

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

18 09 03/18 09 03 L

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

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

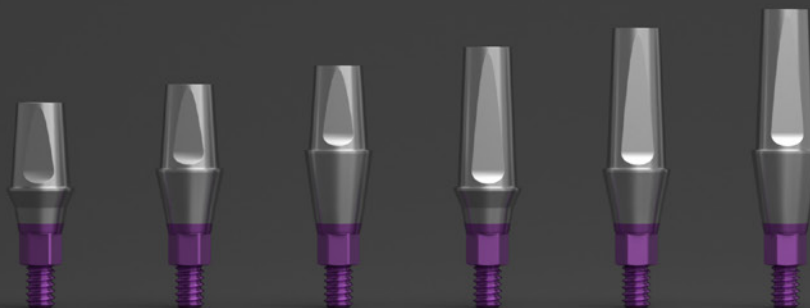
A közvetlen lenyomatvételi módszer esetén meg kell győződni arról, hogy a transfer vagy az abutment pontosan illeszkedik az implantátumhoz.

LENYOMATVÉTEL DIGITÁLIS

82 31 01 02 SCAN ABUTMENT i-NV 1

82 31 01 02





NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

EGYENES 2° ÉS 4° RAGASZTOTT

18 10 08 VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT1-AP4.5]

18 10 09 VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT2-AP4.5]

18 10 10 VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT3-AP4.5]

18 10 26

18 10 27

18 10 28

VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT1-AP7.5]

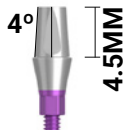
VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT2-AP7.5]

VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT3-AP7.5]

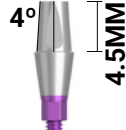
18 10 08



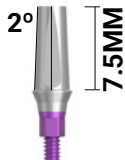
18 10 09



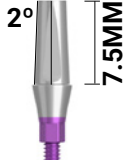
18 10 10



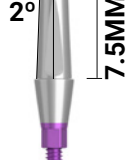
18 10 26



18 10 27



18 10 28



FIGYELMEZTETÉSEK

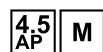
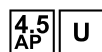
Ne csiszolja a pillér magasságát 4 mm alá.

18 12 01 VEGA® NV ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY EGYENES [U-AP4.5]

18 12 02 VEGA® NV ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY EGYENES [M-AP4.5]

18 12 01

18 12 02



18 11 01

VEGA® NV CSAVAR CSILLAG



**EGYENES 4°
15°-BAN DÖNTÖTT
25°-BAN DÖNTÖTT
NULLA
ARANY**

**CoCr
TITÁN ALAP CEREC® RENDSZERHEZ
TI
ESZTÉTIKAI
PERMANENT® DÖNTÖTT**

A protézis gyártási folyamata során ne alkalmazzon meghúzóerőt a rögzítőelemeken és/vagy a csavarokon. A protézis végleges behelyezésekor minden felépítményre 25 Ncm, a felépítmények rögzítőcsavarjaira pedig 15 Ncm nyomatékot kell alkalmazni.

Ref: 10 11 21 A tartozékok közé tartozik a 18 11 01 cikkszámú csavar.



NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

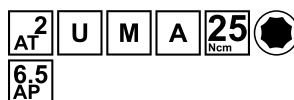
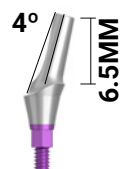
15°-BAN DÖNTÖTT RAGASZTOTT

18 10 15 VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 15° [AT2-AP6.5]
18 10 16 VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 15° [AT3-AP6.5]

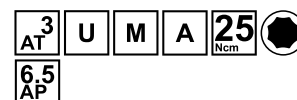
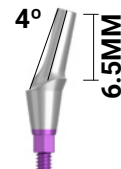
FIGYELMEZTETÉSEK

Ne csiszolja a pillér magasságát 4 mm alá.

18 10 15



18 10 16



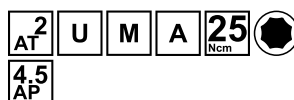
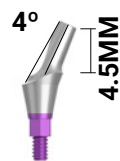
25°-BAN DÖNTÖTT RAGASZTOTT

18 10 17 VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 25° [AT2-AP4.5]
18 10 18 VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 25° [AT3-AP4.5]

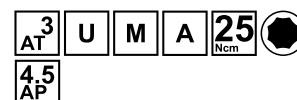
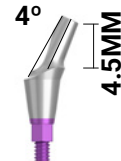
FIGYELMEZTETÉSEK

Ne csiszolja a pillér magasságát 4 mm alá.

18 10 17



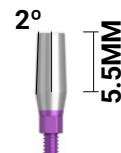
18 10 18

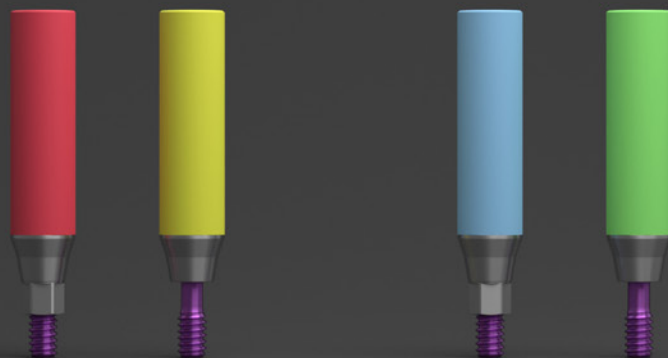


NULLA RAGASZTOTT

18 10 07 VEGA® NV ZERO FELÉPÍTMÉNY [AT1-AP5.5]

18 10 07





NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

ARANY CSAVAROZOTT/RAGASZTOTT

18 10 11 VEGA® NV ARANY FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP12]
18 10 12 VEGA® NV ARANY FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP12]

ARANY MEGOLDÁSOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

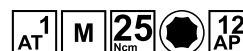
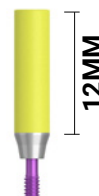
Összetétel	Au-60%, Pt-19%, Pd-20%, Ir-1%
Olvadási tartomány	1415–1495 °C
Hőtágulás	[CET25-600°C] 12.2 µm/m°C
Szín	Piros (18 10 11) / Sárga (18 10 12)
Folyáshatár	(Rp 0.2%) > 640 N/m ²
Vickers-keménység	> 230
Nyúlás	> 2%
Tömeg 18 10 51	0.53 g*

*BECSÜLT TÖMEG A GYÁRTÁSI JELLEMZŐKTŐL FÜGG.

18 10 11



18 10 12



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

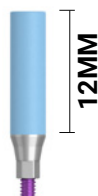
18 10 13 VEGA® NV CoCr FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP12]
18 10 14 VEGA® NV CoCr FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP12]

CoCr MEGOLDÁSOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

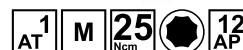
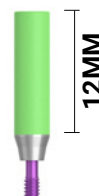
Összetétel	Cr 26.00 - 30.00%, Mo 5.00 - 7.00%, Si ≤ 1.00%, Mn ≤ 1.00%, Ni ≤ 1.00%, Fe ≤ 0.75%, N ≤ 0.25%, C ≤ 0.14%, Co (egyenleg)
Olvadási tartomány	1390–1415 °C
Hőtágulási együttható	13.2 µm/m°C
Szín	Kék (18 10 13) / Zöld (18 10 14)
Folyáshatár	(Rp 0.2%) >827 MPa
Vickers-keménység	< 320 HV10
Nyúlás	> 12%
18 10 13 tömege	0.25 g*

*BECSÜLT TÖMEG A GYÁRTÁSI JELLEMZŐKTŐL FÜGG.

18 10 13

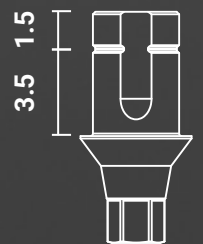
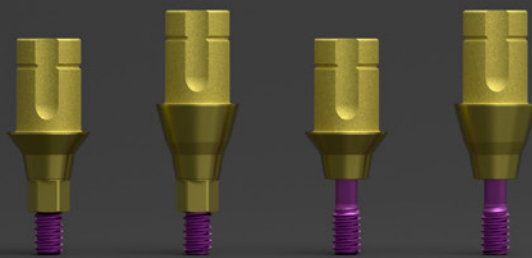


18 10 14



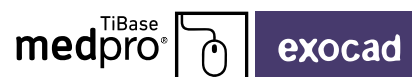
FIGYELMEZTETÉSEK

A ráöntéshez használt ötvözetet az ASTM F1537 és ISO 5832-12 szabványoknak megfelelően kell kiválasztani. A CoCr alappillérek maximum 4 mm-re vágthatók a csatlakozási résztől számítva, és az adott terület átmérője nem csökkenthető a fémexpozíció elkerülése érdekében. 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.



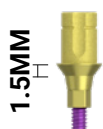
NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

TITÁN ALAP CSAVAROSZOTT/RAGASZTOTT

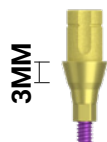


- 84 01 01-1 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT1.5-A0.5]
- 84 01 02-1 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT3-A0.5]
- 84 01 03-1 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT1.5-A0.5]
- 84 01 04-1 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT3-A0.5]

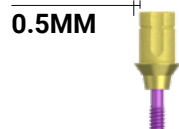
84 01 01-1



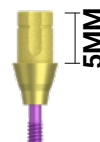
84 01 02-1



84 01 03-1



84 01 04-1

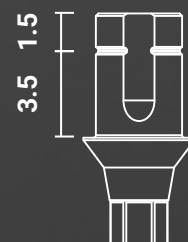
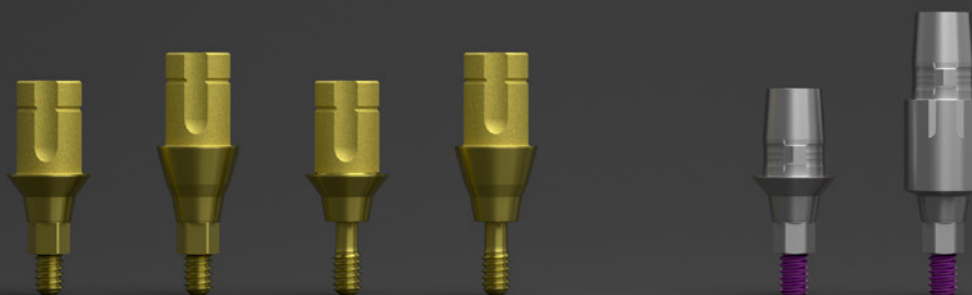


FIGYELMEZTETÉSEK

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.

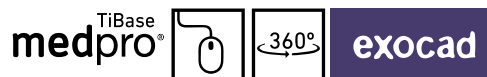


A Cerec® a németországi Sirona Dental Systems GmbH bejegyzett védjegye.



NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

TITÁN ALAP CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



- 84 01 01-2 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT1.5-A0.5] MP360
- 84 01 02-2 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT3-A0.5] MP360
- 84 01 03-2 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT1.5-A0.5] MP360
- 84 01 04-2 VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT3-A0.5] MP360

84 01 01-2

1.5MM



84 01 02-2

3MM



84 01 03-2

0.5MM



84 01 04-2

5MM



A MEDPRO360° titán bázisok tartalmazzák a 86 001 09 MEDPRO360° KLOCKNER® VEGA® NV csavart.

TITÁN ALAP CEREC® RENDSZERHEZ CSAVARozOTT/RAGASZTOTT



- 18 10 25 VEGA® NV TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT1.5-AP5]
- 18 10 25-SA VEGA® NV TIBASE SCAN ABUTMENT

18 10 25

0.5MM

1.3MM

5MM



18 10 25-SA*

5.5MM

5MM

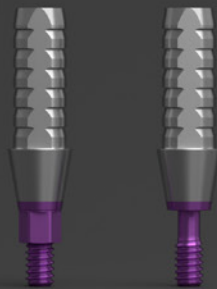


*A Ti-Base scan abutmentek a KLOCKNER® implantátumrendszer implantátumainak digitális lenyomatvételeire szolgálnak a CEREC® rendszerrel együtt.

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.





NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

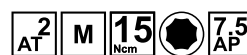
Ti IDEIGLENES

- 18 10 01 VEGA® NV TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT2-AP7.5]
18 10 02 VEGA® NV TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT2-AP7.5]

18 10 01

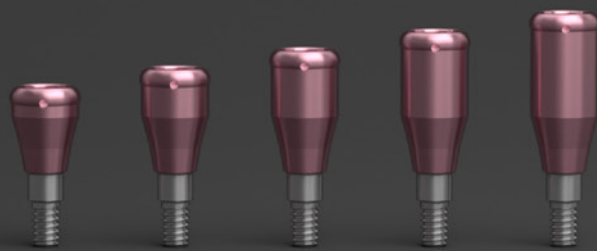


18 10 02



FIGYELMEZTETÉSEK

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



NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

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

K-LOCK® PILLÉREK · CSATLAKOZÓK

- 18 16 31 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT2-AP1]
- 18 16 32 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT3-AP1]
- 18 16 33 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT4-AP1]
- 18 16 34 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT5-AP1]
- 18 16 35 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT6-AP1]

18 16 31



18 16 32



18 16 33



18 16 34



18 16 35



- 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



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



99 16 23 S



99 16 22 S



99 16 21 S



99 16 27 S



99 16 25 S



99 16 26 S



FIGYELMEZTETÉSEK

VEGA® NV implantátumokra rögzített implantátumtartó fogsorok készítésére alkalmas.

Általános megjegyzések: A végleges rögzítéshez 25 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 inyról.



NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

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

99 16 29 S



99 16 32 S



99 16 31 S



99 16 41 S



99 16 42 S



86 000 03



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.



NV MIMETIC® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

A MIMETIC® egy olyan kiegészítőkből álló termékcsalád, amely magában foglalja a gyógyító implantátumot, az ideiglenes implantátumot és a titán alapot.

Egyedi vészhelyzeti profillal tervezték őket a három fázisban: gyógyulás (gyógyulási pillér), ideiglenes megoldás (ideiglenes pillér) és végleges helyreállítás (titán alap), azzal a céllal, hogy az implantátum behelyezésétől a végleges helyreállításig megőrizték és ápolják a lágy szöveteket. Ezenkívül megkönnyíti a helyreállító folyamatot anélkül, hogy az adalék cseréjével szükségtelen nyomást gyakorolna a lágy szövetekre.

A maximális átmérő minden esetben 3.6 mm, keskeny kivitele lehetővé teszi a használatát szűk interproximális terekben. Három transzmukozális magasságban kapható: 1, 2 és 3 mm.

A könyvtárakat úgy fejlesztették ki, hogy beilleszthetők legyenek a digitális munkafolyamatokba laboratóriumban és a klinikán, és elérhetők a legfontosabb CAD-tervező programokhoz.

MIMETIC®

IDEIGLENES

- 18 14 34 P VEGA® NV MIMETIC® TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP7]
- 18 14 35 P VEGA® NV MIMETIC® TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT2-AP7]
- 18 14 36 P VEGA® NV MIMETIC® TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT3-AP7]

18 14 34 P



18 14 35 P



18 14 36 P



Az ideiglenes és a Tibase pilléreket a 18 11 01-es csavarokkal együtt szállítjuk ki.

18 11 01 VEGA® NV CSAVAR CSILLAG



FIGYELMEZTETÉSEK

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





NV MIMETIC® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

A MIMETIC® titánalap egy innovatív, világos arany színű felületi kezeléssel rendelkezik, amely a természetes fog színét utánozza.

A MIMETIC® titán alapok protetikai magassága 7 mm, az alapokon 3.5 és 5 mm-nél elhelyezett azonosítójelölések találhatóak. Minden azonosítójellel ellátott felépítmény szükség esetén a jelölés alapján faragható.

MIMETIC® TITÁN ALAP CSAVAROZOTT/RAGASZTOTT



- 18 14 34 VEGA® NV MIMETIC® TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP7]
- 18 14 35 VEGA® NV MIMETIC® TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT2-AP7]
- 18 14 36 VEGA® NV MIMETIC® TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT3-AP7]

18 14 34



18 14 35



18 14 36



Az ideiglenes és a Tibase pilléreket a 18 11 01-es csavarokkal együtt szállítjuk ki.

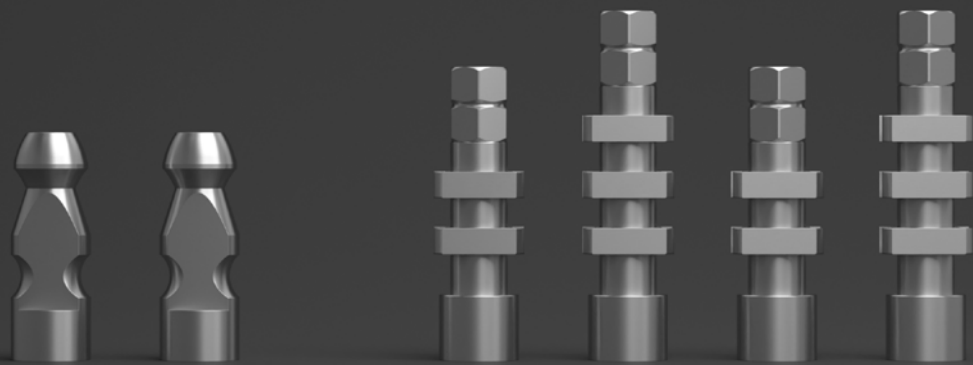
18 11 01 VEGA® NV CSAVAR CSILLAG



FIGYELMEZTETÉSEK

A MIMETIC® termékcsalád megoldásainak helyes használatához fontos figyelembe venni a készülékek kompatibilitását. A kompatibilitásról az ifu.klockner.dental weboldalon található használati utasításból tájékozódhat.





NV PERMANENT® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

A PERMANENT® pillér lehetővé teszi a felhelyezést az implantátum behelyezésének napján, így lehet dolgozni a pilléren a protéziskészítési folyamat során. A különböző transzepiteliális magasságok megkönnyítik a pillér kiválasztását az egyes esetek igényei, valamint a periimplantáris lágyszövet jellemzői vagy a kezelési célok alapján. A végleges pillér használata az implantátum behelyezésétől kezdve segít megőrizni az implantátumokat körülvevő crestalis csontot, mivel elkerüli annak eltávolítását és behelyezését a protetikai rehabilitáció különböző lépései során.

ANALÓG LENYOMATVÉTEL

18 09 08	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [U-ZÁRT KANÁL]
18 09 06	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [U-NYITOTT KANÁL]
18 09 06 L	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FEJHOSSZÚ [U-NYITOTT KANÁL]
18 09 07	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [M-ZÁRT KANÁL]
18 09 05	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [M-NYITOTT KANÁL]
18 09 05 L	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FEJHOSSZÚ [M-NYITOTT KANÁL]
18 09 04	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG

18 09 08



18 09 06



18 09 06 L



18 09 07



18 09 05



18 09 05 L



18 09 04



FIGYELMEZTETÉSEK

18 09 08. / 18 09 07

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

18 09 05. / 18 09 06

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

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.



DIGITÁLIS LENYOMATVÉTEL

82 02 01 05 SCAN ABUTMENT i-PV 1
82 02 01 06 SCAN ABUTMENT i-PV 2

82 02 01 05



82 02 01 06



A VEGA® implantátum a rehabilitációjához tervezett protéziskomponensekkel együtt a periimplantáris csontszövet megőrzését, és ezáltal a lágyszövet nagyobb stabilitását célozza, ezért elsősorban esztétikai helyeken érdemes alkalmazni. Ez a cél akkor optimális, ha az implantátum behelyezését a protézispillér felhelyezésével kombinálják. A PERMANENT® pillérek és alkotóelemeik megkönnyítik a restaurációs fogorvos munkáját, mivel a protézis elkészítésének egyes fázisaihoz nem szükséges eltávolítani őket a behelyezés után.



NV PERMANENT® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

PERMANENT® EGYENES CSAVAROSZOTT · EGYTAGÚ

18 10 30 U VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT1]
18 10 31 U VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT2]
18 10 32 U VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT3]

18 10 30 U



18 10 31 U



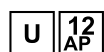
18 10 32 U



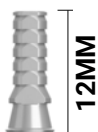
18 12 03 VEGA® PERMANENT® ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY [U]
18 13 01 VEGA® PERMANENT® TITÁN FELÉPÍTMÉNY [U-AP12]

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

18 12 03



18 13 01



10 11 21



FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza a PERMANENT® NV pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomatékkal; a végleges behelyezéskor 25 Ncm nyomaték szükséges. A felépítmények rögzítő- és okkluzális csavarját 15 Ncm nyomatékkal kell meghúzni. A 15 Ncm-es nyomaték túllépése miatt a csavar eltörhet. A PERMANENT® NV pillérek [okkluzális csavar] nem faraghatók.



NV PERMANENT® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

PERMANENT® EGYENES CSAVAROSZOTT · TÖBBTAGÚ

18 10 30 M VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT1]
18 10 31 M VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT2]
18 10 32 M VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT3]

18 10 30 HÓNAP



18 10 31 HÓNAP



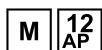
18 10 32 HÓNAP



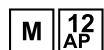
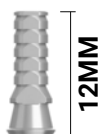
18 12 04 VEGA® PERMANENT® ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY [M]
18 13 02 VEGA® PERMANENT® TITÁN FELÉPÍTMÉNY [M-AP12]

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

18 12 04



18 13 02

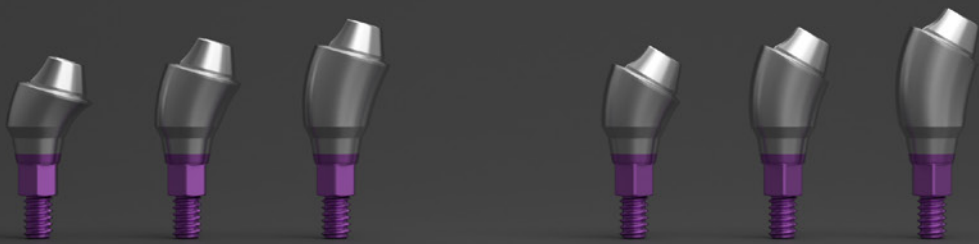


10 11 21



FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza a PERMANENT® NV pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomatékkal; a végleges behelyezéskor 25 Ncm nyomaték szükséges. A felépítmények rögzítő- és okkluzális csavarját 15 Ncm nyomatékkal kell meghúzni. A 15 Ncm-es nyomaték túllépése miatt a csavar eltörhet. A PERMANENT® NV pillérek [okkluzális csavar] nem faraghatók.



NV PERMANENT® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

PERMANENT® 18°-BAN DÖNTÖTT CSAVAROZOTT

- 18 10 19 VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 18° [M-AT2]
 18 10 20 VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 18° [M-AT3]
 18 10 21 VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 18° [M-AT4]

18 10 19



18 10 20



18 10 21



PERMANENT® 30°-BAN DÖNTÖTT CSAVAROZOTT

- 18 10 22 VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT2]
 18 10 23 VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT3]
 18 10 24 VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT4]

18 10 22



18 10 23



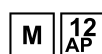
18 10 24



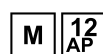
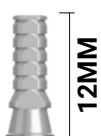
- 18 12 04 VEGA® PERMANENT® ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY [M]
 18 13 02 VEGA® PERMANENT® TITÁN FELÉPÍTMÉNY [M-AP12]

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

18 12 04



18 13 02



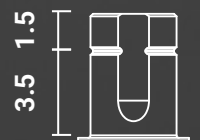
10 11 21



A PERMANENT® 18°-os és 30°-os pillérek tartalmazzák a 18 11 01 -es referenciaszámú csavart.

FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza a PERMANENT® NV pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomattal; a végleges behelyezéskor 25 Ncm nyomaték szükséges. A felépítmények rögzítő- és okkluzális csavarját 15 Ncm nyomattal kell meghúzni. A 15 Ncm-es nyomaték túllépése miatt a csavar eltörhet. A PERMANENT® NV pillérek [okkluzális csavar] nem faraghatók.



NV PERMANENT® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

PERMANENT® TITÁN ALAP CSAVAROZOTT



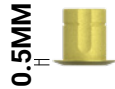
exocad

- 84 01 13-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5]
- 84 01 14-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1]
- 84 01 15-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5]
- 84 01 16-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]

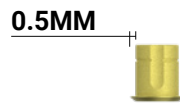
84 01 13-1



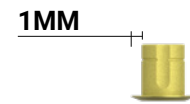
84 01 14-1



84 01 15-1



84 01 16-1



10 11 21



A PERMANENT® pillérekhez való titán alapok tartalmazzák a 10 11 21 számú MICRO csillagcsavart [EC-VEGA®-SK2].

PERMANENT® TITÁN ALAP CSAVAROZOTT



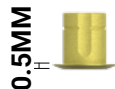
exocad

- 84 01 13-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5] MP360
- 84 01 14-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1] MP360
- 84 01 15-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] MP360
- 84 01 16-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360

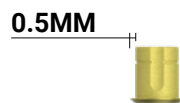
84 01 13-2



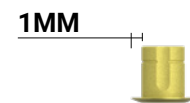
84 01 14-2



84 01 15-2



84 01 16-2



86 001 03



A MEDPRO360® PERMANENT® pillérekhez tartozó titán alapjai tartalmazzák a 86 001 03 számú MEDPRO360® KLOCKNER® MICRO csavart [SK2-EC-KL-VEGA®]

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® NV PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

A scan abutmentek, amelyek két magasságban elérhetőek (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.

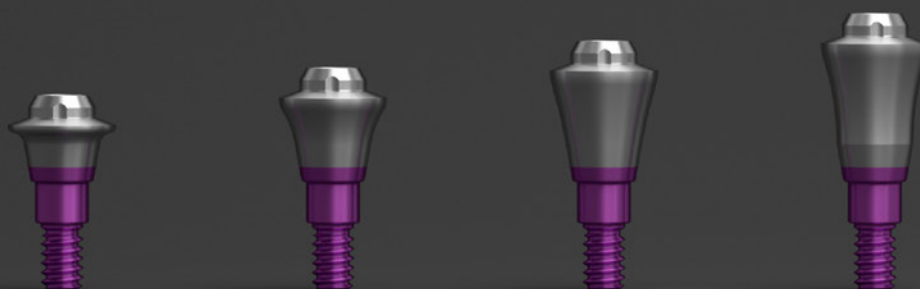
LENYOMATVÉTEL DIGITÁLIS

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® NV 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 négyféle 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

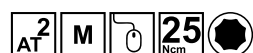


- 89 01 01 VEGA® NV KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT1]
- 89 01 02 VEGA® NV KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT2]
- 89 01 03 VEGA® NV KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT3]
- 89 01 04 VEGA® NV KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT4]

89 01 01



89 01 02



89 01 03



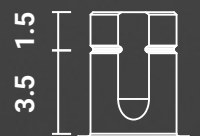
89 01 04



FIGYELMEZTETÉSEK

A protézis elkészítése során ne húzza a MULTIPRO® NV pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomattal; a végleges behelyezéskor 25 Ncm nyomadék szükséges. A felépítmények rögzítő- és okklúzális csavarját 20 Ncm nyomattal kell meghúzni.





MULTIPRO® PROTETIKAI MEGOLDÁSOK

MULTIPRO® IDEIGLENES ALAP CSAVAROZOTT

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

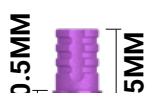


exocad

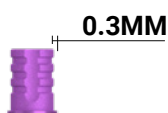


exocad

84 01 37 P-1



84 01 37 P-2



MULTIPRO® TITÁN ALAP CSAVAROZOTT

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



exocad

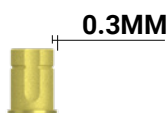


exocad

84 01 37-1



84 01 37-2



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

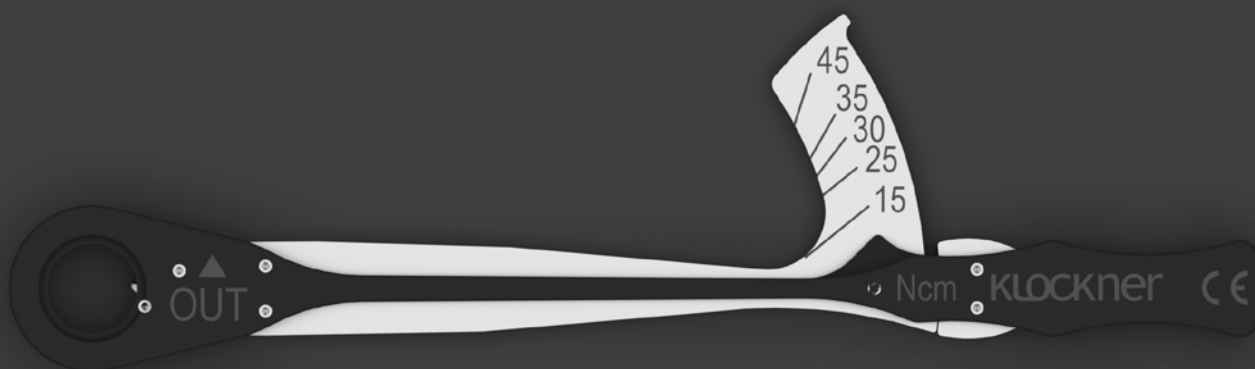


86 001 12 MEDPRO360 MULTIPRO® CSAVAR
MULTIPRO® pillérekhez titán- és ideiglenes alapokhoz (-2) tartozik

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.

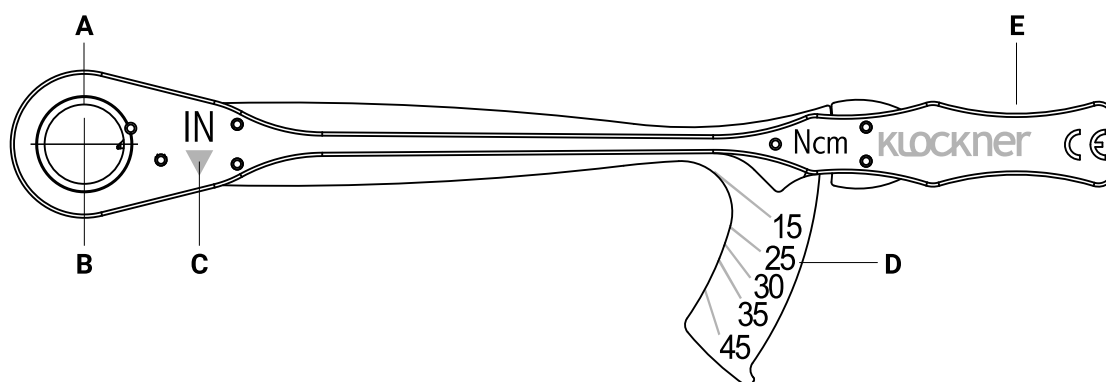




NYOMATÉKKULCS

A nyomaték kulcs a sebészeti és protetikai fázisokban használható a todatok 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].



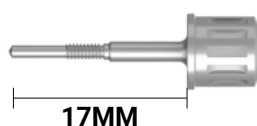
- A · ILLESZTŐTERÜLET ADAPTEREKKEL
- B · KARDÁNTENGELY
- C · MŰKÖDÉSI IRÁNY JELZŐ [BE/KI]
- D · NYOMATÉKSKÁLA [NYOMATÉK]
- E · FOGÁSI ZÓNA

ELTÁVOLÍTÓ ADAPTEREK

Rozsdamentes acélból készült.

- 18 07 32 VEGA® MV/NV KÉZI FELÉPÍTMÉNY-ELTÁVOLÍTÓ KULCS RÖVID
- 18 07 33 VEGA® MV/NV KÉZI FELÉPÍTMÉNY-ELTÁVOLÍTÓ KULCS HOSSZÚ

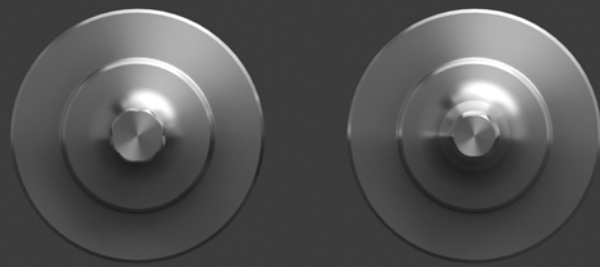
18 07 32



18 07 33



 Klockner®



CSAVARHÚZÓK NYOMATÉKKULCS · KÖNYÖKDARAB

CSAVARHÚZÓK

NYOMATÉKKULCS

Rozsdamentes acélból készült.

- 18 07 30 VEGA® PERMANENT® FELÉPÍTMÉNY-BEHAJTÓ KULCS [M]
- 18 07 31 VEGA® PERMANENT® FELÉPÍTMÉNY-BEHAJTÓ KULCS [U]
- 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

18 07 30



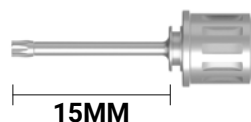
18 07 31



10 08 11



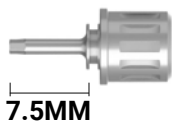
10 08 11 L



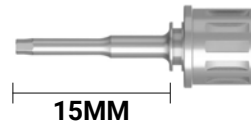
10 08 14



50 08 05



50 08 04



50 08 09

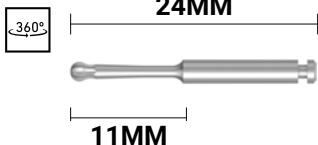


MEDPRO360°

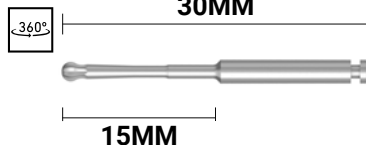
Rozsdamentes acélból készült.

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

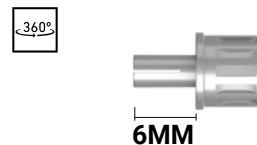
86 000 01



86 000 02



86 000 03



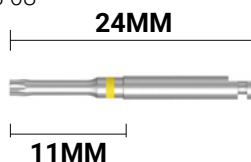
CSAVARHÚZÓK

KÖNYÖKDARAB

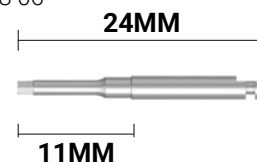
Rozsdamentes acélból készült.

- 10 08 08 EC-VEGA® KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ CSILLAG
- 50 08 06 VEGA®-KL KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ 1.2MM-RÖVID, HEXAGONAL

10 08 08



50 08 06



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.

NV PILLÉREK

Általános megjegyzések:

- A protézis elkészítése során ne húzza a pilléreket 5 Ncm-nél nagyobb nyomattal; a végleges behelyezéskor 25 Ncm nyomaték szükséges.
- Fontos, hogy soha ne haladja meg a 25 Ncm-es nyomatékot.
- Ideiglenes megoldások esetén a behelyezéshez alkalmazandó nyomaték 15 Ncm.
- A megfelelő égethető mintadarab és a köszörű használata elengedhetetlen a tökéletesen illeszkedő felépítmény elkészítéséhez.

HIVATKOZÁSOK JEGYZÉKE

LENYOMATVÉTEL

18 09 02	VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [ZÁRT KANÁL]
18 09 03	VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [NYITOTT [NYITOTT KANÁL]
18 09 03 L	VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY HOSSZÚ [NYITOTT KANÁL]
18 09 03.2 XL	VEGA® NV LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY CSAVAR XL [NYITOTT KANÁL]
18 09 01	VEGA® NV LABORANALÓG

82 31 01 02 SCAN ABUTMENT i-NV 1

EGYENES 2° ÉS 4°

18 10 08	VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT1-AP4.5]
18 10 09	VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT2-AP4.5]
18 10 10	VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT3-AP4.5]
18 10 26	VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT1-AP7.5]
18 10 27	VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT2-AP7.5]
18 10 28	VEGA® NV EGYENES FELÉPÍTMÉNY [AT3-AP7.5]
18 12 01	VEGA® NV ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY EGYENES [U-AP4.5]
18 12 02	VEGA® NV ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY EGYENES [M-AP4.5]

15°

18 10 15	VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 15° [AT2-AP6.5]
18 10 16	VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 15° [AT3-AP6.5]

25°

18 10 17	VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 25° [AT2-AP4.5]
18 10 18	VEGA® NV DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 25° [AT3-AP4.5]

NULLA

18 10 07	VEGA® NV ZERO FELÉPÍTMÉNY [AT1-AP5.5]
----------	---------------------------------------

ARANY

18 10 11	VEGA® NV ARANY FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP12]
18 10 12	VEGA® NV ARANY FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP12]

CoCr

18 10 13	VEGA® NV CoCr FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP12]
18 10 14	VEGA® NV CoCr FELÉPÍTMÉNY [M-AT1-AP12]

TITÁN ALAP

84 01 01-1	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT1.5-A0.5]
84 01 02-1	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT3-A0.5]
84 01 03-1	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT1.5-A0.5]
84 01 04-1	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT3-A0.5]
84 01 01-2	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT1.5-A0.5] MP360
84 01 02-2	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT3-A0.5] MP360
84 01 03-2	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT1.5-A0.5] MP360
84 01 04-2	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT3-A0.5] MP360
18 10 25	VEGA® NV TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT1.5-AP5]
18 10 25-SA	VEGA® NV TIBASE SCAN ABUTMENT

Ti

18 10 01	VEGA® NV TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT2-AP7.5]
18 10 02	VEGA® NV TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT2-AP7.5]
18 11 01	VEGA® NV CSAVAR CSILLAG
86 001 03	MICRO [SK2-EC-KL-VEGA®] KLOCKNER® MEDPRO360° CSAVAR
86 001 09	VEGA® NV KLOCKNER® MEDPRO360° CSAVAR

MIMETIC®

MIMETIC®

18 14 34 P	VEGA® NV MIMETIC® TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP7]
18 14 35 P	VEGA® NV MIMETIC® TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT2-AP7]
18 14 36 P	VEGA® NV MIMETIC® TITÁN IDEIGLENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT3-AP7]

MIMETIC® TITÁN ALAP

18 14 34	VEGA® NV MIMETIC® TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT1-AP7]
18 14 35	VEGA® NV MIMETIC® TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT2-AP7]
18 14 36	VEGA® NV MIMETIC® TIBASE FELÉPÍTMÉNY [U-AT3-AP7]

PERMANENT®

LENYOMATVÉTEL

18 09 08	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [U-ZÁRT KANÁL]
18 09 06	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [U-NYITOTT KANÁL]
18 09 06 L	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FEJHOSSZÚ [U-NYITOTT KANÁL]
18 09 07	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [M-ZÁRT KANÁL]
18 09 05	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY [M-NYITOTT KANÁL]
18 09 05 L	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FEJHOSSZÚ [M-NYITOTT KANÁL]
18 09 04	VEGA® PERMANENT® LENYOMATVÉTELI FELÉPÍTMÉNY ÉS LABORANALÓG
82 02 01 05	SCAN ABUTMENT i-PV 1
82 02 01 06	SCAN ABUTMENT i-PV 2

EGYENES

18 10 30 U	VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT1]
18 10 31 U	VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT2]
18 10 32 U	VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [U-AT3]
18 10 30 M	VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT1]
18 10 31 M	VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT2]
18 10 32 M	VEGA® NV PERMANENT® EGYENES FELÉPÍTMÉNY [M-AT3]

18°

18 10 19	VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 18° [M-AT2]
18 10 20	VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 18° [M-AT3]
18 10 21	VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 18° [M-AT4]

30°

18 10 22	VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT2]
18 10 23	VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT3]
18 10 24	VEGA® NV PERMANENT® DÖNTÖTT FELÉPÍTMÉNY 30° [M-AT4]

18 12 03	VEGA® PERMANENT® ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY [U]
----------	--



- 18 13 01 VEGA® PERMANENT® TITÁN FELÉPÍTMÉNY [U-AP12]
- 18 12 04 VEGA® PERMANENT® ÖNTHETŐ FELÉPÍTMÉNY [M]
- 18 13 02 VEGA® PERMANENT® TITÁN FELÉPÍTMÉNY [M-AP12]

TITÁN ALAP

- 84 01 13-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5]
- 84 01 14-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1]
- 84 01 15-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5]
- 84 01 16-1 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1]

- 84 01 13-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A0.5] MP360
- 84 01 14-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [U-AT0.5-A1] MP360
- 84 01 15-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A0.5] MP360
- 84 01 16-2 PERMANENT® VEGA® KLOCKNER® MEDPROTIBASE® [M-AT0.5-A1] MP360

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

MULTIPRO®

LENYOMATVÉTEL

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

MULTIPRO® PILLÉREK

- 89 01 01 VEGA® NV KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT1]
- 89 01 02 VEGA® NV KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT2]
- 89 01 03 VEGA® NV KLOCKNER® MULTIPRO® FELÉPÍTMÉNY [AT3]
- 89 01 04 VEGA® NV 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

K-LOCK®

- 18 16 31 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT2-AP1]
- 18 16 32 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT3-AP1]
- 18 16 33 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT4-AP1]
- 18 16 34 VEGA® NV K-LOCK® FELÉPÍTMÉNY [M-AT5-AP1]
- 18 16 35 VEGA® NV 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 15-S K-LOCK® PROTÉZIS KUPAK (4 DARABOS CSOMAG)
- 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 (NARANCSÁRGA) (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



































Kulcsok és adapterek

JDTWKL JDTORQUE® NYOMATÉKKULCS

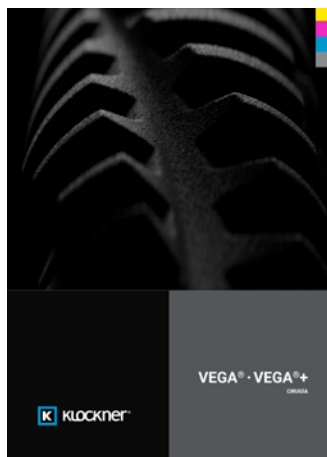
10 08 11	EC-VEGA® CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ CSILLAG
10 08 11 L	EC-VEGA® CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ HOSSZÚ-CSILLAG
10 08 14	EC-VEGA® FELÉPÍTMÉNY-CSAVARBEHAJTÓ NYOMATÉKKULCSHOZ XL-CSILLAG
50 08 04	VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM-HOSSZÚ, HEXAGONAL
50 08 05	VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM-RÖVID, HEXAGONAL
50 08 09	VEGA®-KL CSAVARHÚZÓ NYOMATÉKKULCSHOZ 1.2MM XL, HEXAGONAL
18 07 30	VEGA® PERMANENT® FELÉPÍTMÉNY-BEHAJTÓ KULCS [M]
18 07 31	VEGA® PERMANENT® FELÉPÍTMÉNY-BEHAJTÓ KULCS [U]
18 07 32	VEGA® MV/NV KÉZI FELÉPÍTMÉNY-ELTÁVOLÍTÓ KULCS RÖVID
18 07 33	VEGA® MV/NV KÉZI FELÉPÍTMÉNY-ELTÁVOLÍTÓ KULCS HOSSZÚ
86 000 01	MEDPRO360° GÉPI BEHAJTÓ HOSSZÚ
86 000 02	MEDPRO360° GÉPI BEHAJTÓ EXTRA HOSSZÚ
86 000 03	NYOMATÉKKULCS ADAPTER RA BEFOGÁSHOZ
10 08 08	EC-VEGA® KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ CSILLAG
50 08 06	VEGA®-KL KÖNYÖKDARABBA VALÓ CSAVARHÚZÓ 1.2MM-RÖVID, HEXAGONAL

SZIMBÓLUMOK ÉS MEGJEGYZÉSEK

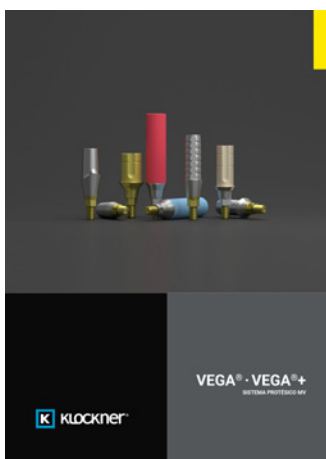
	ZÁRT LENYOMATKANÁL		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 0.5MM		TÖBB MEGOLDÁS
	NYITOTT LENYOMATKANÁL		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 1.0MM		MEDPRO 360° RENDSZER
	DIGITÁLIS		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 1.5MM		PROTETIKAI MAGASSÁG 0.5MM
	CSILLAGFEJ		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 2.0MM		PROTETIKAI MAGASSÁG 4.5MM
	HEXAGONÁLIS FEJ		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 3.0MM		PROTETIKAI MAGASSÁG 5.0MM
	HEXAGONÁLIS FEJ, U PILLÉR		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 3.5MM		PROTETIKAI MAGASSÁG 5.5MM
	HEXAGONÁLIS FEJ, M PILLÉR		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 4.0MM		PROTETIKAI MAGASSÁG 6.5MM
	ELHELYEZÉS 15 NCM-NÉL		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 5.0MM		PROTETIKAI MAGASSÁG 7.0MM
	ELHELYEZÉS 25 NCM-NÉL		TRANSZMUKOZÁLIS MAGASSÁG 6.0MM		PROTETIKAI MAGASSÁG 7.5MM
	ELHELYEZÉS 30 NCM-NÉL		ANATÓMIAI PILLÉR TEST		PROTETIKAI MAGASSÁG 9.0MM
			EGYSÉGES MEGOLDÁS		PROTETIKAI MAGASSÁG 12MM



VEGA_IM_KLOCKNER_HU
VEGA® · VEGA®+ IMPLANTÁTUMOK



VEGA_SU_KLOCKNER_HU
VEGA® · VEGA®+ SEBÉSZET



VEGA_MV_KLOCKNER_HU
MV VEGA® · VEGA®+ PROTETIKAI RENDSZER



VEGA_NV_KLOCKNER_HU
NV VEGA® · VEGA®+ PROTETIKAI RENDSZER



VEGA_RV_KLOCKNER_HU
RV VEGA® · VEGA®+ PROTETIKAI RENDSZER

**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.



VEGA_NV_KLOCKNER_HU_V06

A SOADCO S.L. orvosi-sebészeti anyagok, elsősorban fogászati implantátumok és azokhoz kapcsolódó orvosi-sebészeti 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. · Átl. Del Pessebre, 76-82 Baixos · ESCALDES-ENGORDANY · ANDORRA [AD]. Spanyolországban terjeszti: KLOCKNER S.L. · 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-sebészeti anyagokat a betegek számára. A SOADCO S.L. és a KLOCKNER S.L. nem garantálja a szóban forgó, általuk gyártott és/vagy forgalmazott orvosi-sebészeti 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 beszámolók, 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-sebészeti 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

A JELEN KLOCKNER® KATALÓGUSBAN SZEREPLŐ TERMÉKEK KÖZÜL NEM MINDEGYIK ÉRTHETŐ EL MINDEN ORSZÁGBAN.