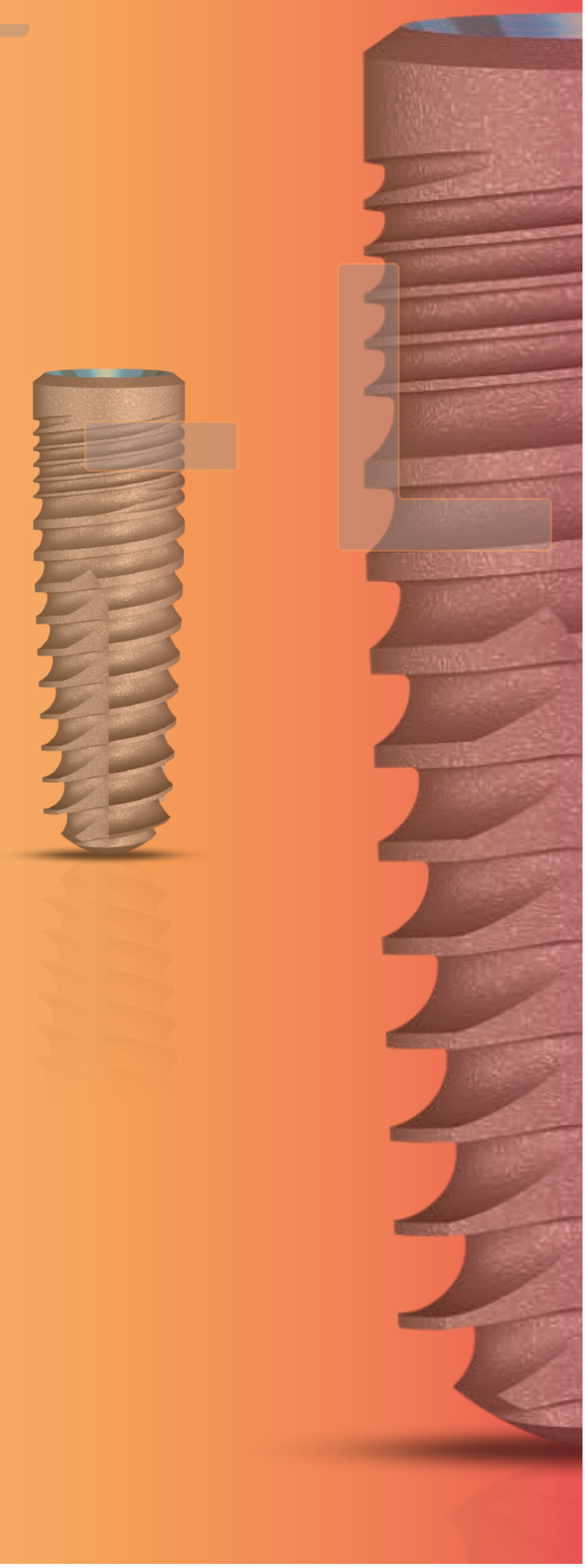
Ti-LOCK

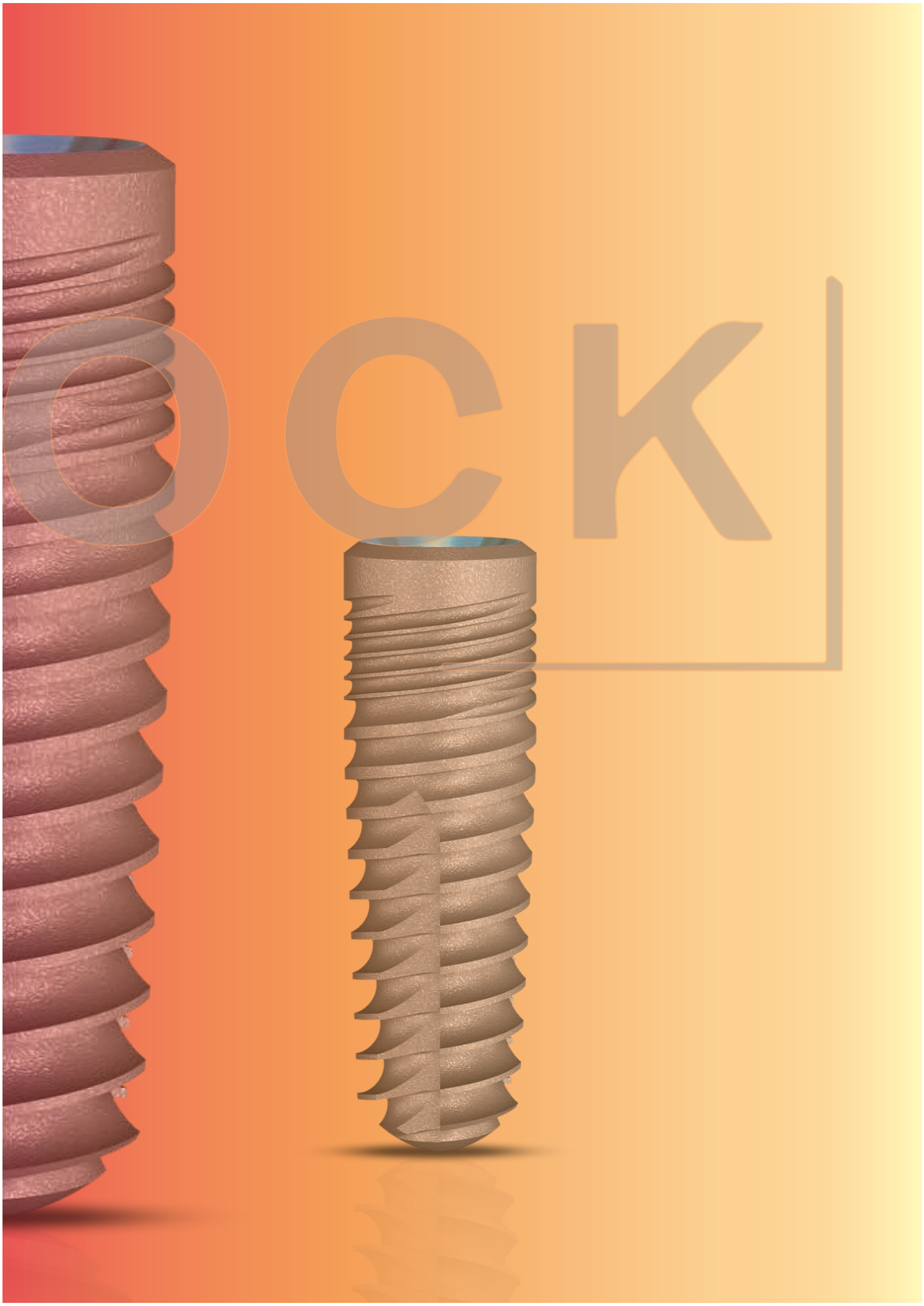
DENTAL IMPLANTS





Ti-LOCK

Teknik Özellikler	4
İmplant Sistemleri Ölçüleri	**6**
Cerrahi Set	8
Protetik Setler	**10**
İmplant Paketi	12
Sertifikalar	**14**

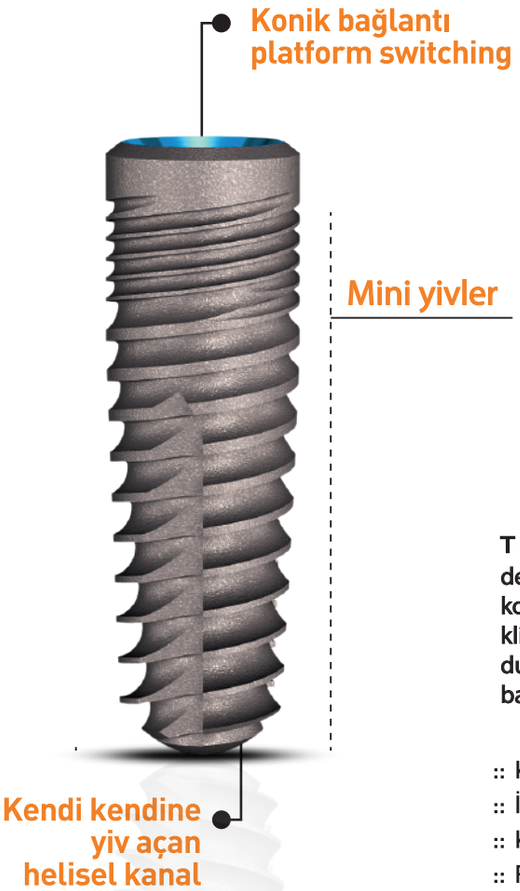

OCK

Ti-LOCK

teknik özellikler

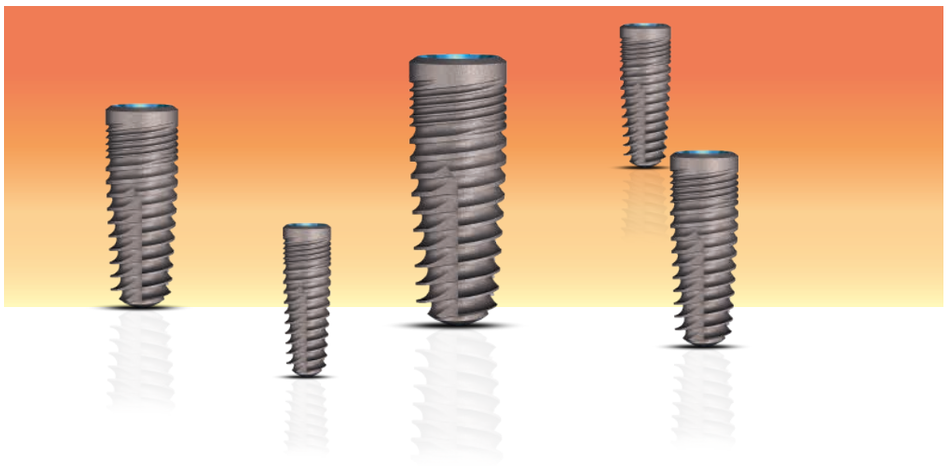
Ti-LOCK İmplantlar. "Rh Pozitif Tıbbi Cihazları İmalat Teknoloji A.Ş" tarafından, ISO 13485 Standardı ve "MDD 93/42/EEC Tıbbi Cihazlar Direktif i" Kurallarına uygun olarak üretilmektedir.

Ti-LOCK İmplantlar, en yeni teknoloji ürünü "Bilgisayarlı Numerik Kontrollü" makinalarda talaşlı imalat metodu ile üretilmektedir.



Ti-LOCK konik implant tasarımı ve internal hex bağlantı sayesinde dental implant endüstrisinde bir güvenilirlik standardı ve kullanım kolaylığı sağlanır.Tedavi seçeneklerinin çeşitliğin artmasıyla birlikte klinik gereksinimleri karşılayabilmek için yenilikçi tasarımlara ihtiyaç duyulmaktadır.Yiv teknolojisi ve yüzey osseaintagrasyonu hızlandıran basit ve cerrahi esneklik sağlayan bir implant sistemidir.

:: Konik Gövde Formu
:: İki Girişli Buttress ve Mini Yiv
:: Kendi Kendine Yivini Açan İki Kanal
:: RBM Yüzey
:: Altı Köşeli İç Bağlantı
:: Renk Kodlu İç Yüzey



HELİSEL Yiv Tasarımı

Helisel yiv kemik seviyesine yakın Dört Girişli Mini yiv açılarak şekillendirilmiş ideal bir implant tasarımına sahiptir. Mini yivler Dört Girişli ve kemik seviyesinin 0.7mm altından düz devam eden uzunluktan sonra başlar 1.6mm hatve ile 2.5mm aşağıdaki konik başlangıcına kadar devam eder.

1.5 Derecelik konik boyunca 1.6mm Hatveli İki Girişli Buttress tipi yiv açılmıştır ve konik yüzey ile Buttres yiv dibi arasında da 1.5 Derecelik ikinci bir açı vardır. 1.6mm Buttress yivler İmplant yerleştirilirken döndürme sayısını azaltır. Mini yivler ise kemik seviyesinde gerilimi azaltır.

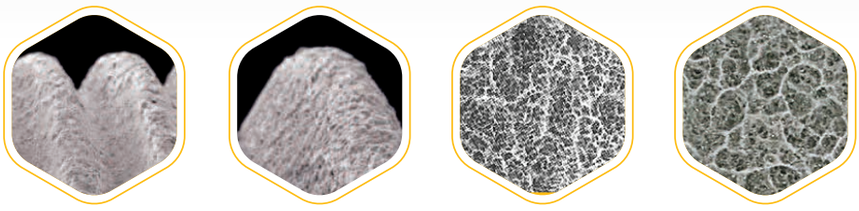


yüzey işlemi

R.B.M. İmplant yüzeyinin pürüzlendirilmesi HA/B-TCP BIPHASIC CALCIUM PHOSPHATE
(Hydroxyapatite>65%
b-TCP, aTCP and TTCP phase <35%
other Ca-P phases <5%)

* yüzey ölçümü

Pürüzlendirilen implant yüzeyinin asit işlemi ile partikül kalıntılarından tamamen temizlenmesinden sonra pürüzlü yüzeyde 1,5-2,3 micron ortalama değerde Surtonic 3P ile ölçülmüştür.



Ti-LOCK

implant
sistem ölçüleri

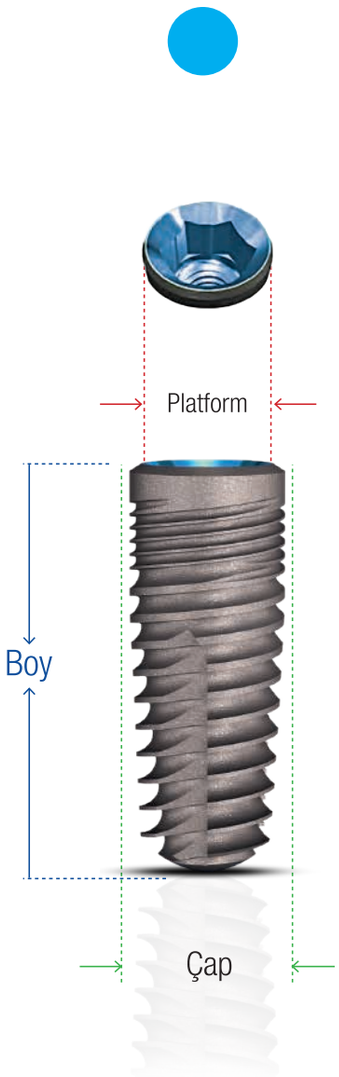
KOD NUMARASI	Çap	Boy	Platform
3408	3.4mm	8mm	3.5mm
3410	3.4mm	10mm	3.5mm
3411	3.4mm	11.5mm	3.5mm
3413	3.4mm	13mm	3.5mm

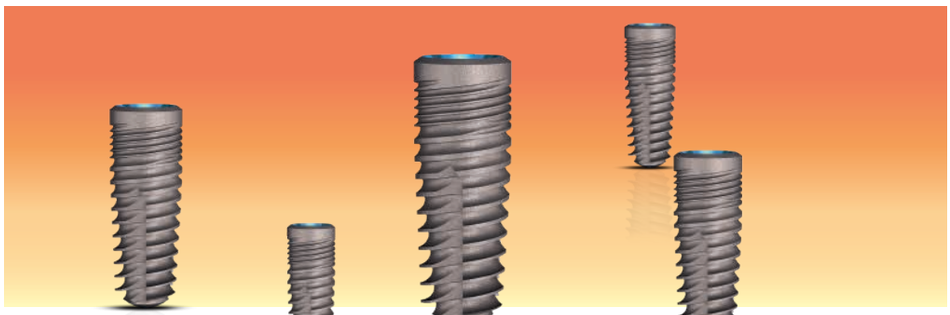
KOD NUMARASI	Çap	Boy	Platform
3706	3.7mm	6mm	3.5mm
3708	3.7mm	8mm	3.5mm
3710	3.7mm	10mm	3.5mm
3711	3.7mm	11.5mm	3.5mm
3713	3.7mm	13mm	3.5mm

KOD NUMARASI	Çap	Boy	Platform
4206	4.2mm	6mm	3.5mm
4208	4.2mm	8mm	3.5mm
4210	4.2mm	10mm	3.5mm
4211	4.2mm	11.5mm	3.5mm
4213	4.2mm	13mm	3.5mm

KOD NUMARASI	Çap	Boy	Platform
4706	4.7mm	6mm	3.5mm
4708	4.7mm	8mm	3.5mm
4710	4.7mm	10mm	3.5mm
4711	4.7mm	11.5mm	3.5mm
4713	4.7mm	13mm	3.5mm

KOD NUMARASI	Çap	Boy	Platform
5206	5.2mm	6mm	3.5mm
5208	5.2mm	8mm	3.5mm
5210	5.2mm	10mm	3.5mm
5211	5.2mm	11.5mm	3.5mm
5213	5.2mm	13mm	3.5mm





DRILL
SIRALAMASI



3.2 mm Implant
3.5/3.2


PD01


YUMUŞAK KEMİK FİNAL
DR PD08
DR PD10
DR PD11
DR PD13


SERT KEMİK FİNAL
DR 3208
DR 3210
DR 3211
DR 3213


OPSİYONEL KEMİK ŞEKİLLENDİRİCİ
CS3.2



3.7 mm Implant
3.5/3.7


PD01


DR PD08
DR PD10
DR PD11
DR PD13


YUMUŞAK KEMİK FİNAL
DR 3208
DR 3210
DR 3211
DR 3213


SERT KEMİK FİNAL
DR 3708
DR 3710
DR 3711
DR 3713


OPSİYONEL KEMİK ŞEKİLLENDİRİCİ
CS3.7



4.2 mm Implant
3.5/4.2


PD01


DR PD08
DR PD10
DR PD11
DR PD13


OPSİYONEL
DR 3208
DR 3210
DR 3211
DR 3213


YUMUŞAK KEMİK FİNAL
DR 3708
DR 3710
DR 3711
DR 3713


SERT KEMİK FİNAL
DR 4208
DR 4210
DR 4211
DR 4213


OPSİYONEL KEMİK ŞEKİLLENDİRİCİ
CS4.2



4.7 mm Implant
3.5/4.7


PD01


OPSİYONEL
DR PD08
DR PD10
DR PD11
DR PD13


DR 3208
DR 3210
DR 3211
DR 3213


OPSİYONEL
DR 3708
DR 3710
DR 3711
DR 3713


YUMUŞAK KEMİK FİNAL
DR 4208
DR 4210
DR 4211
DR 4213


SERT KEMİK FİNAL
DR 4708
DR 4710
DR 4711
DR 4713


OPSİYONEL KEMİK ŞEKİLLENDİRİCİ
CS4.7



5.2 mm Implant
3.5/5.2


PD01


DR PD08
DR PD10
DR PD11
DR PD13


OPSİYONEL
DR 3208
DR 3210
DR 3211
DR 3213


DR 3708
DR 3710
DR 3711
DR 3713


OPSİYONEL
DR 4208
DR 4210
DR 4211
DR 4213


YUMUŞAK KEMİK FİNAL
DR 4708
DR 4710
DR 4711
DR 4713

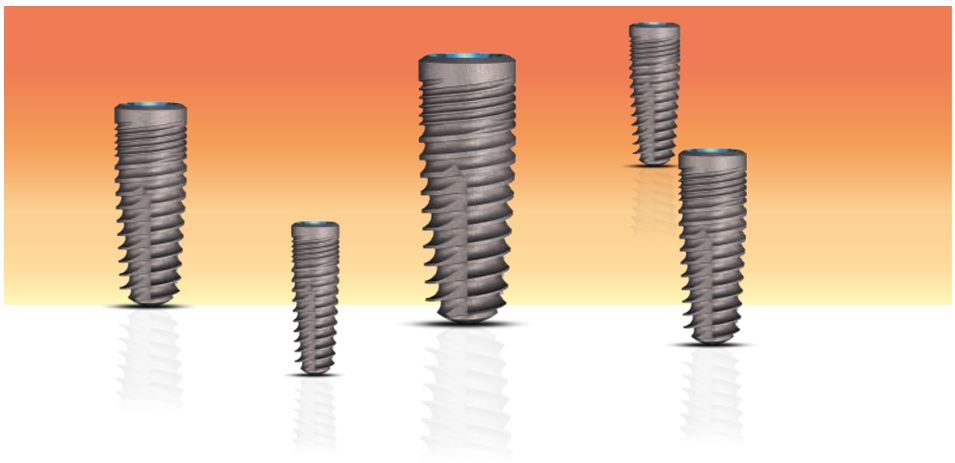

SERT KEMİK FİNAL
DR 5208
DR 5210
DR 5211
DR 5213


OPSİYONEL KEMİK ŞEKİLLENDİRİCİ
CS5.2

CERRAHİ SET

Ti-LOCK





CERRAHİ SET LİSTESİ

	No	ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	ADET
TRAY	1	ST001	Cerrahi Set Kutusu	1
	2	ST002	Cerrahi Set Tepsisi	1
DRİLLER	3	DR PD08	2.3mm 2Helisel Kanallı, 8mm Stoperli Drill	1
	4	DR PD10	2.3mm 2Helisel Kanallı, 10mm Stoperli Drill	1
	5	DR PD11	2.3mm 2Helisel Kanallı, 11.5mm Stoperli Drill	1
	6	DR PD13	2.3mm 2Helisel Kanallı, 13mm Stoperli Drill	1
	7	DR 3208	2.8mm 2Helisel Kanallı, 8mm Stoperli Drill	1
	8	DR 3210	2.8mm 2Helisel Kanallı, 10mm Stoperli Drill	1
	9	DR 3211	2.8mm 2Helisel Kanallı, 11.5mm Stoperli Drill	1
	10	DR 3213	2.8mm 2Helisel Kanallı, 13mm Stoperli Drill	1
	11	DR 3708	3.4mm 2Helisel Kanallı, 8mm Stoperli Drill	1
	12	DR 3710	3.4mm 2Helisel Kanallı, 10mm Stoperli Drill	1
	13	DR 3711	3.4mm 2Helisel Kanallı, 11.5mm Stoperli Drill	1
	14	DR 3713	3.4mm 2Helisel Kanallı, 13mm Stoperli Drill	1
	15	DR 4208	3.8mm 2Helisel Kanallı, 8mm Stoperli Drill	1
	16	DR 4210	3.8mm 2Helisel Kanallı, 10mm Stoperli Drill	1
	17	DR 4211	3.8mm 2Helisel Kanallı, 11.5mm Stoperli Drill	1
	18	DR 4213	3.8mm 2Helisel Kanallı, 13mm Stoperli Drill	1
	19	DR 4708	4.4mm 2Helisel Kanallı, 8mm Stoperli Drill	1
	20	DR 4710	4.4mm 2Helisel Kanallı, 10mm Stoperli Drill	1
	21	DR 4711	4.4mm 2Helisel Kanallı, 11.5mm Stoperli Drill	1
	22	DR 4713	4.4mm 2Helisel Kanallı, 13mm Stoperli Drill	1
	23	DR 5208	4.8mm 2Helisel Kanallı, 8mm Stoperli Drill	1
	24	DR 5210	4.8mm 2Helisel Kanallı, 10mm Stoperli Drill	1
	25	DR 5211	4.8mm 2Helisel Kanallı, 11.5mm Stoperli Drill	1
	26	DR 5213	4.8mm 2Helisel Kanallı, 13mm Stoperli Drill	1
BOYUN FREZİ	27	CS3.2	3.2mm 4 Boyun Frezi	1
	28	CS3.7	3.7mm 4 Boyun Frezi	1
	29	CS4.2	4.2mm 4 Boyun Frezi	1
	30	CS4.7	4.7mm 4 Boyun Frezi	1
	31	CS5.2	5.2mm 4 Boyun Frezi	1
ALTI KÖŞE ANAHTARLAR	32	HX1.25L	1.25mm Altı Köşe Anahtar Uzun	1
	33	HX1.25S	1.25mm Altı Köşe Anahtar Kısa	1
	34	HX2.0L	2.0mm Altı Köşe Anahtar Uzun	1
	35	HX2.0S	2.0mm Altı Köşe Anahtar Kısa	1
	36	HX2.4L	2.4mm Altı Köşe Anahtar Uzun	1
	37	HX2.4S	2.4mm Altı Köşe Anahtar Kısa	1
	38	MHD1.25L	1.25mm El Anahtarı Uzun	1
	39	MHD1.25S	1.25mm El Anahtarı kısa	1
ALTI KÖŞE ANAHTAR (ANGLDURUVA İÇİN)	40	HXD1.25	1.25mm Altı Köşe Anahtar (Anglduruva İçin)	1
	41	HXD2.0	2.0mm Altı Köşe Anahtar (Anglduruva İçin)	1
	42	HXD2.4	2.4mm Altı Köşe Anahtar (Anglduruva İçin)	1
ÇEŞİTLİ TAKIMLAR	43	DREX01	Drill Uzatma	1
	44	RAWR01	Torksuz Rachet (opsiyon)	1
	45	RAWR02	Torklu Rachet	1
	46	PP001	Paralel Pim	4

Ti-LOCK

Düz Abutmentlar

Ürün Kodu	Diş Eti Seviyesi
3511	1.0 mm
3512	2.0 mm
3513	3.0 mm
3514	4.0 mm
3515	5.0 mm



Açılı Abutmentlar

Ürün Kodu	Diş Eti Seviyesi	Açı
3535-11	1.0 mm	15°
3535-12	2.0 mm	15°
3535-13	3.0 mm	15°
3535-14	4.0 mm	15°
3535-15	5.0 mm	15°
3535-21	1.0 mm	25°
3535-22	2.0 mm	25°
3535-23	3.0 mm	25°
3535-24	4.0 mm	25°
3535-25	5.0 mm	25°



Multi-Unit Abutmentlar

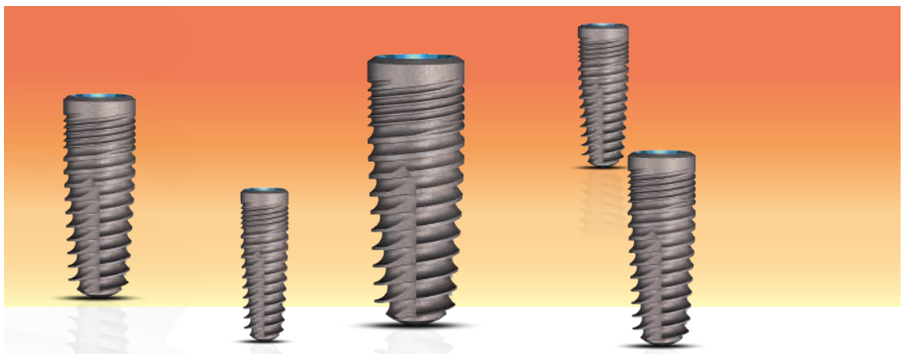
Ürün Kodu	Diş Eti Seviyesi
MPS35-01	1.0 mm
MPS35-02	2.0 mm
MPS35-03	3.0 mm
MPS35-04	4.0 mm
MPS35-05	5.0 mm



Açılı Multi-Unit Abutmentlar

Ürün Kodu	Diş Eti Seviyesi	Açı
MPA35-217	2.0 mm	17°
MPA35-317	3.0 mm	17°
MPA35-417	4.0 mm	17°
MPA35-230	2.0 mm	30°
MPA35-330	3.0 mm	30°
MPA35-430	4.0 mm	30°





Plastik ve Ti-Base Abutmentlar

Ürün Kodu	Açıklama
3535-56	Plastik Abutment-Hex
3535-57	Plastik Abutment Non-Hex
OTB35-01	Ti-Base Abutment Hex
OTB35-01	Ti-Base Abutment Non-Hex
MUCAP	Titanyum Koping Kısa
OTC-01	Titanyum Koping Uzun



Ball Attachment Abutmentlar

Ürün Kodu	Diş Eti Seviyesi
BA3502	2.0 mm
BA3503	3.0 mm
BA3504	4.0 mm
BA3505	5.0 mm
BA3506	6.0 mm
BAC01	Metal Yuva
BAC02	Plastik Yuva



Locator Abutmentlar

Ürün Kodu	Diş Eti Seviyesi
3535-71	1.0 mm
3535-72	2.0 mm
3535-73	3.0 mm
3535-74	4.0 mm
3535-75	5.0 mm



İyileşme Başlıkları

Ürün Kodu	Diş Eti Seviyesi
HC3502	2.0 mm
HC3504	4.0 mm
HC3506	6.0 mm



Ölçü Transfer Parçaları

Ürün Kodu	Açıklama
OMP3500	Açık Ölçü Transfer Parçası
CMP3500	Kapalı Ölçü Transfer Parçası
OTP01	MUA Açık Ölçü Transfer Parçası
MUSB	MUA Scan Body
SB-35	İmplant Scan Body



Analoglar

Ürün Kodu	Açıklama
AN3500	Analog
MPA	MUA Analog
MUANSB	MUA Dijital Analog Hex
MUANSB	MUA Dijital Analog Non Hex
AN35SB	Dijital Analog



Ti-LOCK

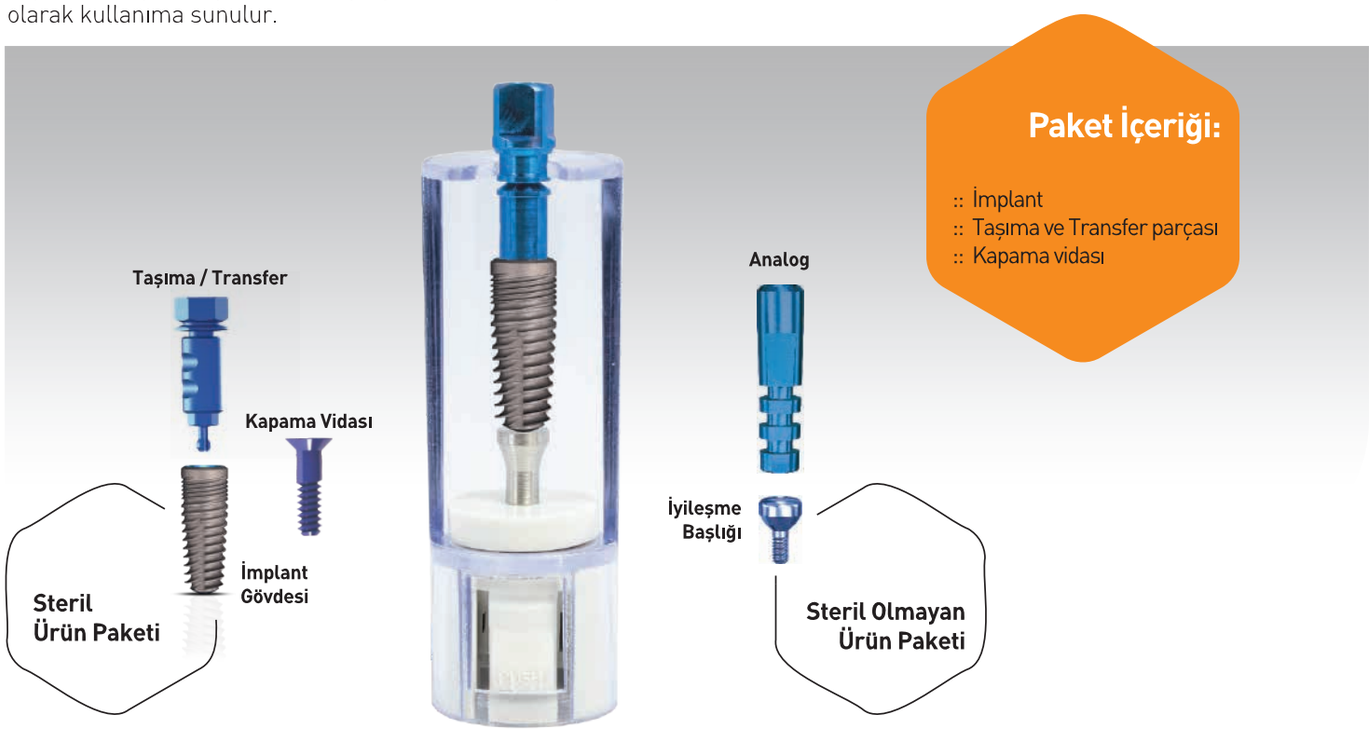
İmplant Servis Paketi

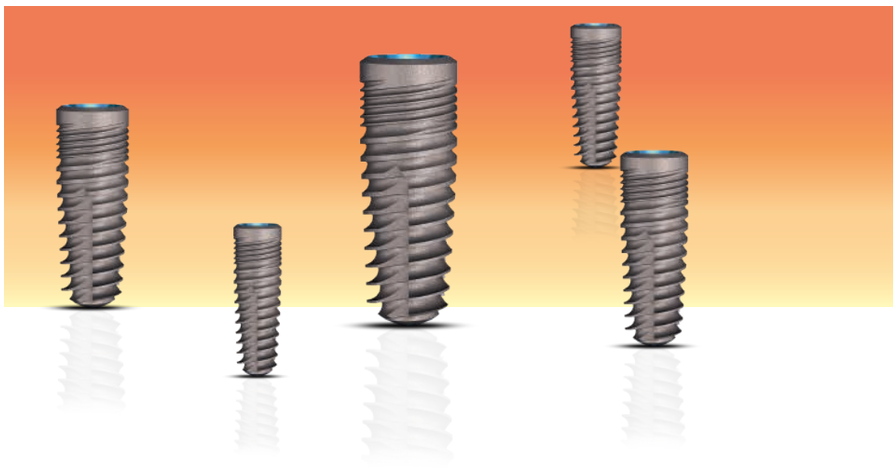
STERİL İMPLANT PAKETİ

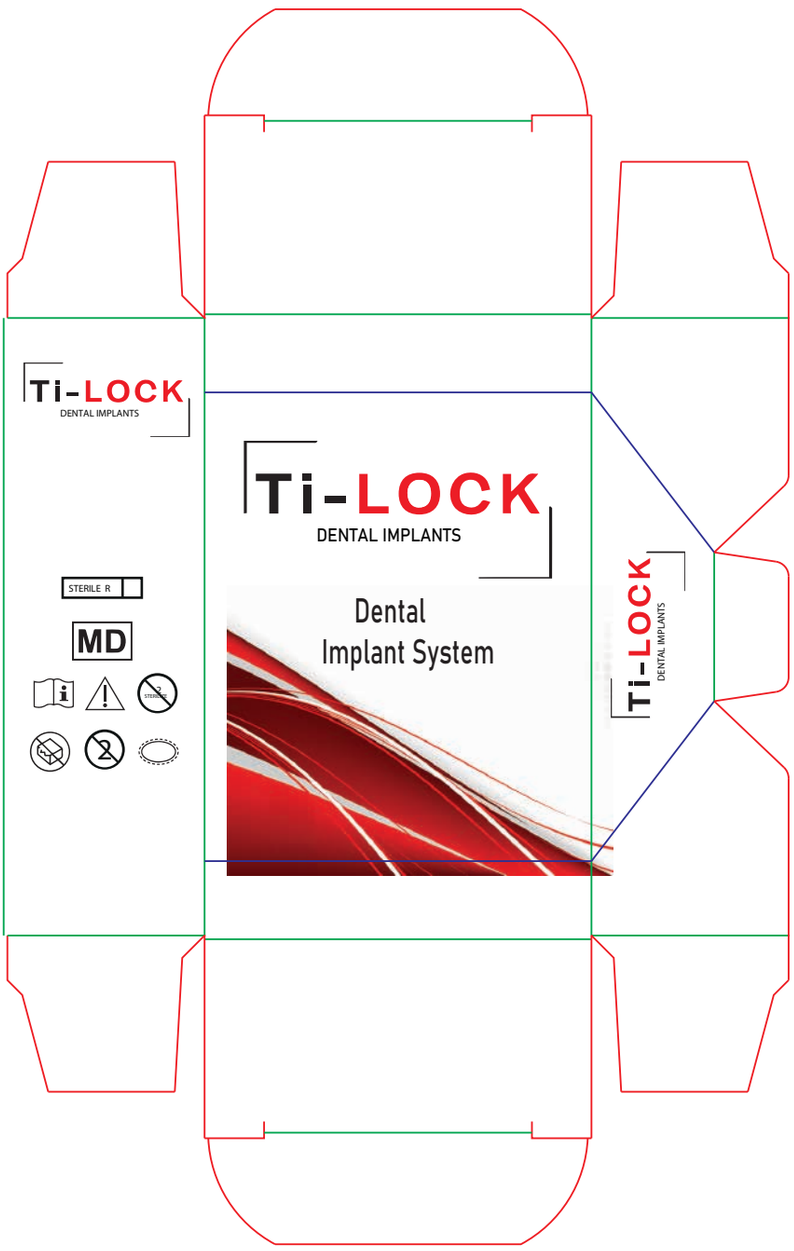
Titanyum taşıma parçası ile birlikte implant ve alt tarafına ayrı bir plastik parça ile kapama vidası yerleştirilmiş plastik iç parça, şeffaf plastik şişenin içine yerleştirilerek, Güvenlik kilitli yarı şeffaf plastik kapak ile kapatılmış ve Gama ışınıyla steril edilmiş olarak kullanıma sunulur.

STERİL OLMAYAN İMPLANT PAKETİ

İmplant uygulama sonrasında hastaya kullanılacak parçaların tamamı steril olmayan ambalaj içerisinde servis edilir.





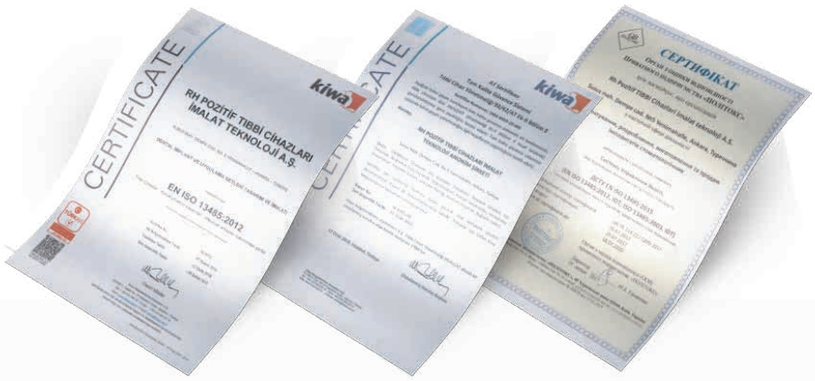


SEMBOLLER

	Üretici Sembolü
	Son Kullanma Tarihi
CE	CE Amblemi
STERILE R	Gama Sterilizasyonu
	Yeniden Kullanmayınız
	Talimatlara Başvurunuz
	Paket Hasarlı ise Kullanmayınız
REF	Katalog Numarası
LOT	Ürün LOT Numarası
NON STERILE	Steril Olmayan Ürün (PROSTETİK PARÇALAR İÇİN)"

Ti-LOCK





Sertifikalar

RHPOSITIVE | GOOD DESIGN FINE WORKMANSHIP

RH Pozitif Tıbbi Cihazlar İmalat Teknoloji A.Ş.
rhpositive.com.tr
Susuz Mah. Dempa Cad. No:5 Yenimahalle
Ankara / Türkiye
T: +90.312.256 28 08 | F: +90.312.802 00 73