



2022

Cihaz Kataloğu

İçerik



4-29



30-39



40-48



49-52



53-55



56

SKEMA₈



SKEMA 8 premium plus konfigürasyon

Doktor Paneli



CASTELLINI SILENT SILVER 4L IŞIKLI AERATÖR
 CASTELLINI IMPLANTOR LED IŞIKLI ELEKTRİKİ MİKROMOTOR
 CASTELLINI IMPLANTOR LED IŞIKLI ELEKTRİKİ MİKROMOTOR
 CASTELLINI GOLDSPEED EVO M5L LED IŞIKLI KIRMIZI KUŞAK ANG.
 CASTELLINI GOLDSPEED EVO S1L LED IŞIKLI ANGULDURVA
 CASTELLINI GOLDSPEED EVO D1L IŞIKLI PİYASEMEN
 CASTELLINI GOLDSPEED EVO R20L IŞIKLI İMPLANT ANGULDURVA
 CASTELLINI GOLDSPEED EVO E4 RECIPROCAL END. ANGULDURVA
 CASTELLINI DAHİLİ LAEC APEX LOCATER SİSTEMİ
 RECIPROCAL ENDODONTİK MODÜL
 CASTELLINI DAHİLİ FİZYO DISPENSER - İMPLANTOLOJİ SİSTEMİ
 CASTELLINI PIEZOSTERİL ELEKTRİKİ LED IŞIKLI KAVİTRON
 CASTELLINI PIEZOSURGERY SİSTEMİ-ULTRASONİK CERRAHİ
 CASTELLINI INOX 6 SU ISITICILI HAVA SU SPREYİ
 CASTELLINI X VS HD RVG- (6.çıkış)
 YENİ NESİL SIDE-FLEX SAĞ/SOL HAREKET EDEBİLEN
 KAMÇI KOL SİSTEMİ - KAMÇI KOL KLİDİ
 Mikromotor için tork ve hız ayarı-kavitrone için hız ayarı ve endodonti çalışma modu
 7" full dokunmatik multimedya renkli HD kontrol paneli-usb bağlantı modülü
 Endodonti çalışma, İmplantoloji çalışma ve Cerrahi çalışma yazılımı

Asistan Paneli



CASTELLINI T-LED POLİMERİZASYON CİHAZI (2.200 mw)
 CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ (steril edilebilir dış gövde)
 CASTELLINI C-U2 HD INTRAORAL AĞIZ İÇİ KAMERA
 BARDAK SUYU ISITICISI
 ASİSTAN TEPESİ-İNCE/KALIN ASPIRASYON HORTUMU
 OTOMATİK ENSTRÜMAN SU YOLU DEZENFEKSİYON SİSTEMİ
 S.H.D - OTOMATİK ASPIRASYON DEZENFEKSİYON SİSTEMİ
 KARBON FİBER KRŞUAR BLOĞU KAPLAMASI -Elektrikli hareket eden
 kreşuar çanağı-sensörlü bardak doldurucu

Koltuk



WIRELESS KABLOSUZ AYAK PEDALI
 (koltuk kontrolü-chip air/chip blower kontrolü)
 N.S KOLTUK (elektromekanik sessizkoltuk sistemi-190 kg
 güçlü kaldırma kapasitesi)
 MEMORY FOAM KOLTUK DÖŞEME TAKIMI
 HAVA DESTEKLİ 4 YÖNDE HAREKET EDEBİLEN TETİYER
 C9 TABURE -BACAK DESTEK ERGONOMİSİ
 C8 TABURE
 SOL KOLÇAK - SAĞ KOLÇAK

Reflektör



VENUS PLUS MCT CERRAHİ REFLEKTÖR (4.300-5.000-5.500 K
 gün ışığı-sensörlü kullanım-50.000 lux güç)
 HDMI KABLOLARIYLA TAMAMLANAN EKRAN KOLU
 CASTELLINI RX DC ÜNİTE MONTE RÖNTGEN CİHAZI

Ürün	Fiyat
SKEMA 8 Comfort Plus Konfigürasyon	29.500 €
SKEMA 8 Gold Konfigürasyon	32.500 €
SKEMA 8 Premium Konfigürasyon	44.000 €
SKEMA 8 PremiumPlus Konfigürasyon	49.000 €

SKEMA₆



Doktor Paneli



CASTELLINI SILENT SILVER 4L IŞIKLI AERATÖR
(kuplikli-22w tork,4 su çıkışı,led ışık)
CASTELLINI IMPLANTOR LED IŞIKLI ELEKTRİKLI MIKROMOTOR
(100-40.000 rpm hız aralığı)
CASTELLINI IMPLANTOR LED IŞIKLI ELEKTRİKLI MIKROMOTOR
(100-40.000 rpm hız aralığı)
CASTELLINI GOLDSPEED EVO M5L LED IŞIKLI KIRMIZI KUŞAK ANG
CASTELLINI GOLDSPEED EVO S1L LED IŞIKLI ANGULDURVA
CASTELLINI GOLDSPEED EVO D1L IŞIKLI PİYASEMEN
CASTELLINI GOLDSPEED EVO R20L IŞIKLI İMPLANT ANGUDURVA
CASTELLINI GOLDSPEED EVO E4 RECIPROCAL ENDODONTİK ANG
CASTELLINI DAHİLİ LAEC APEX LOCATER SİS RECIPROCAL END. MOD.
CASTELLINI DAHİLİ FIZYO DISPENSER MÖDÜLÜ-İMLANTOLOJİ SİS.
CASTELLINI PIEZSTERİL ELEKTRİKLI LED IŞIKLI KAVİTRON (32.000
hz,endo modu)
CASTELLINI PIEZOSURGERY SİSTEMİ-ULTRASONİK CERRAHİ
CASTELLINI INOX 6 SU ISITICI HAVA SU SPREYİ (steril edilebilir dış
gövde)
CASTELLINI X VS HD RVG- (6.çıkış)
YENİ NESİL SIDE-FLEX SAĞ/SOL HAREKET EDEBİLEN KAMÇI KOL
SİSTEMİ- KAMÇI KOL KLİDİ
Mikromotor için tork ve hız ayarı-kavitrone için hız ayarı ve endodonti çalışma
modu
7" full dokunmatik multimedya renkli HD kontrol paneli-usb bağlantı modülü
endodonti çalışma yazılımı-implantoloji çalışma yazılımı-cerrahi çalışma
yazılımı
Mikromotor hız ayar sistemi-kavitrone hız ayar sistemi-renkli
smart touch ekran.
Endodonti çalışma yazılımı-implant çalışma yazılımı-tork-hız kayıt
sistemi
İmplant çalışma sistemi-cerrahi çalışma sistemi
implantoloji ve cerrahi için kullanılabilir fizyodispenser sistemi-pnömatik
doktor tablası kontrolü-tüm çalışma aralıklarında 6'şar program kayıt yazılımı.

Reflektör



VENUS PLUS MCT CERRAHİ REFLEKTÖR
(4.300-5.000-5.500 K gün ışığı-sensörlü kullanım-50.000 lux güç)
HDMI KABLOLARIYLA TAMAMLANAN EKRAN KOLU
CASTELLINI RX DC ÜNİTE MONTE RÖNTGEN CİHAZI

SKEMA 6 premium plus konfigürasyon

Asistan Paneli



CASTELLINI T-LED POLİMERİZASYON CİHAZI
(2.200 mw-6 farklı program)
CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ (steril edilebilir dış gövde)
CASTELLINI C-U2 HD INTRAORAL AĞIZ İÇİ KAMERA
BARDAK SU ISITICISI-ASİSTAN TEPSESİ-İNCE/KALIN
ASPIRASYON HORTUMU
AUTOSTERILIZATION
OTOMATİK ENSTRÜMAN SU YOLU DEZENFEKSİYON SİSTEMİ
S.H.D - OTOMATİK ASPIRASYON DEZENFEKSİYON SİSTEMİ
Elektrikli hareket eden kreşuar çanağı-sensörlü bardak doldurucu

Koltuk



WIRELESS KABLOSUZ AYAK PEDALI
(koltuk kontrolü-chip air/chip blower kontrolü)
N.S KOLTUK (elektromekanik sessizkoltuk sistemi-
190 kg güçlü kaldırma kapasitesi)
MEMORY FOAM KOLTUK DÖŞEME TAKIMI
HAVA DESTEKLİ 4 YÖNDE HAREKET EDEBİLEN TETİYER
C9 TABURE -BACAK DESTEK ERGONOMİSİ
C8 TABURE
SOL KOLÇAK - SAĞ KOLÇAK

Ürün	Fiyat
SKEMA 6 Comfort Plus Konfigürasyon	26.500 €
SKEMA 6 Gold Konfigürasyon	29.500 €
SKEMA 6 Premium Konfigürasyon	43.000 €
SKEMA 6 PremiumPlus Konfigürasyon	48.000 €

SKEMA₅



SKEMA5 comfort konfigürasyon

Doktor Paneli



CASTELLINI SILENT SILVER 2L IŞIKLI AERATÖR (22w tork,4 su çıkışı,led ışık)
 CASTELLINI SILENT SILVER 2L IŞIKLI AERATÖR (22w tork,4 su çıkışı,led ışık)
 CASTELLINI HANDY POWER LED IŞIKLI ELEKTRİK MİKROMOTOR (100-40.000 rpm hız aralığı)
 CASTELLINI GOLDSPEED EVO S1L LED IŞIKLI ANGULDURVA
 CASTELLINI PIEZOSTERIL ELEKTRİK LED IŞIKLI KAVİTRON (32.000 hz,endo modu)
 CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ (steril edilebilir dış gövde)
 KAMÇI KOL KLİDİ
 mikromotor ve kavitrone hız ayar sistemi-4 satır dijital ekran-ops.en-dodonti modu
 3 SATIRLI RENKLİ HIZ/TORK AYAR EKRANI
 Mikromotor hız ayar sistemi
 Kavitrone hız ayar sistemi
 7 Koltuk hafıza programı

Asistan Paneli



CASTELLINI T-LED POLİMERİZASYON CİHAZI (2.200 mw-6 farklı program)
 CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ (steril edilebilir dış gövde)
 İNCE/KALIN ASPIRASYON HORTUMU
 S.S.S YEDEK SU TANKI

Reflektör



VENUS PLUS LED CERRAHİ REFLEKTÖR (5.000 K gün ışığı-sensörlü kullanım-50.000 lux güç)
 HDMI KABLOLARIYLA TAMAMLANAN EKRAN KOLU

Koltuk



POWER PEDAL (koltuk kontrolü-chip air/chip blower kontrolü)
 N.S KOLTUK (elektromekanik sessizkoltuk sistemi-190 kg güçlü kaldırma kapasitesi)
 MULTİFONKSİYONEL TETİYER
 C7 TABURE
 C8 TABURE
 SOL KOLÇAK

Ürün	Fiyat
SKEMA 5 Performance	17.500 €
SKEMA 5 Performance Plus Konfigürasyon	18.700 €
SKEMA 5 Comfort Konfigürasyon	21.200 €

PUMA
ELI



PUMA ELI R comfort konfigürasyon

Doktor Paneli



CASTELLINI SILENT SILVER 2L IŞIKLI AERATÖR
(22w tork, 4 su çıkışı, led ışık)
CASTELLINI SILENT SILVER 2L IŞIKLI AERATÖR
(22w tork, 4 su çıkışı, led ışık)
CASTELLINI HANDY POWER LED IŞIKLI
ELEKTRİKLİ MİKROMOTOR
(100-40.000 rpm hız aralığı)
CASTELLINI GOLDSPEED EVO S1L LED IŞIKLI ANGULDURVA
CASTELLINI PIEZSTERIL ELEKTRİKLİ LED IŞIKLI KAVİTRON
(32.000 Hz, endo modu)
CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ (steril edilebilir dış gövde)
KAMÇI KOL KİLİDİ
mikromotor ve kavitrone hız ayar sistemi, 3 yan dizin dijital ekran
Mikromotor hız ayar sistemi-kavitrone hız ayar sistemi-7 koltuk hafıza
programı-ışıklı-ışiksiz enstrüman çalışma sistemi-
3 yan dizin dijital ekran-mikromotor sağ-sol dönüş sistemi.
Kamçı kolların çalışma esnasında geri gitmesini engelleyen kamçı
kol kilitleri.

Asistan Paneli



CASTELLINI T-LED POLİMERİZASYON CİHAZI (2.200 mw-6 farklı
program)
CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ (steril edilebilir dış gövde)
İNCE/KALIN ASPIRASYON HORTUMU
S.S.S YEDEK SU TANKI

Reflektör



VENUS E LED REFLEKTÖR 40.000 lux
HDMI KABLOLARIYLA TAMAMLANAN EKRAN KOLU

Koltuk



POWER PEDAL (koltuk kontrolü-chip air/chip blower kontrolü)
DAMA KOLTUK (elektromekanik sessiz koltuk sistemi-190 kg
güçlü kaldırma kapasitesi)
MULTİFONKSİYONEL TETİYER
C7 TABURE
C8 TABURE
SOL KOLÇAK

Ürün	Fiyat
PUMA ELI R Performance Konfigürasyon	15.500 €
PUMA ELI R Performance Plus Konfigürasyon	17.900 €
PUMA ELI R Comfort Konfigürasyon	18.500 €

PUMA
ELI 13



PUMA ELI R SAĞ - SOL comfort konfigürasyon

Doktor Paneli



CASTELLINI SILENT SILVER EVO IŞIKLI 2L TÜRBİN
CASTELLINI SILENT SILVER EVO IŞIKLI 2L TÜRBİN
CASTELLINI HANDY POWER LED IŞIKLI
ELEKTRİKLİ MİKROMOTOR
CASTELLINI GOLDSPEED EVO S1L IŞIKLI ANGULDURVA
CASTELLINI PIEZOSTERİL IŞIKLI ELEKTRİKLİ KAVİTRON
CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ
Koltuğa bağlı tablet hızlıca ve kolayca sağ ve sol el kullanımına göre yer değiştirebilir.
Elektrikli mikromotor için hız ayarı yapılabilir.
Mikromotor için sağ/ sol dönüş kontrolü.
Elektrikli scaler için hız ayarı yapılabilir.
Elektrikli scaler için endo modu ayarı yapılabilir.
7 koltuk hafıza programı
Kamçı kolların çalışırken geri gitmesini engelleyen kamçı kol kilitleri
Tüm enstrümanlar için ayrı ayrı hava ayarı ve su ayarı yapılabilir

Asistan Paneli



DAMA KOLTUK 190 kg kaldırma kapasitesi
C7 TABURE
C8 TABURE
MULTIFONKSİYONEL TETİYER
POWER AYAK PEDALI

Reflektör



CASTELLINI T-LED POLİMERİZASYON CİHAZI
CASTELLINI INOX 3 HAVA SU SPREYİ
YEDEK SU TANK SİSTEMİ
ASPIRASYON HORTUMLARI ince/kalın
Koltuk hareket butonları-bardak doldurma ve kreşuar yıkama butonları-reflektör açma-kapama butonları

Koltuk



VENUS E LED REFLEKTÖR 40.000 lux
HDMI KABLOLARIYLA TAMAMLANAN EKRAN KOLU

Ürün	Fiyat
PUMA ELI R Sağ-Sol Comfort Configuration	22.000 €
PUMA ELI R Sağ-Sol Comfort Plus Configuration	24.500 €

Aksesuar / Ensturaman

GoldSpeed Evo M5L Angulduurva



1:5 Işıklı Kırmızı Kuşak Angulduurva
Mikromotordan gelen hızı 5 katı değeriinde artırır.
Kesimlerinizde hız ve gücü bir arada kullanmanızı sağlar.25.000 lux
led ışık kayanağına sahiptir.
Otoklavda steril edilebilir.

GoldSpeed Evo S1 Angulduurva



Restoratif ve genel diş hekimliğinde kullanılan Mavi Kuşak
angulduurva.1:1 oranında hız yansıtır.
Otoklavda steril edilebilir.

GoldSpeed Evo R20L Angulduurva



20:1 hız yansıma.
İmplant ve ağız cerrahisinde kullanılabilir ışıklı Angulduurva.
Push button kafa, otoklavda sterili edilebilir.

GoldSpeed Evo S1L Angulduurva



Mavi Kuşak Işıklı angulduurva.1:1 oranında hız yansıtır.
Restoratif ve genel diş hekimliğinde kullanılan
Otoklavda steril edilebilir.

GoldSpeed Evo E16



16:1 oranında hız düşürücü Yeşil Kuşak Endodontik angulduurva.
Otoklavda steril edilebilir.

GoldSpeed Evo Işıklı D1L Piyasemen



1:1 oranında hız yansıtan Işıklı Mavi Kuşak piyasemen.
Otoklavda sterili edilebilir.

Ürün	Fiyat
GoldSpeed Evo M5L Işıklı Kırmızı Kuşak Angulduurva	1.650 €
GoldSpeed Evo R20L İmplant Işıklı Angulduurva	2.100 €
GoldSpeed Evo E16 Endodontik Angulduurva	880 €

Ürün	Fiyat
GoldSpeed Evo S1	1.010 €
GoldSpeed Evo S1L Angulduurva	1.150 €
GoldSpeed Evo D1L Işıklı Piyasemen	1.445 €

GoldSpeed Evo D1 Piyasemen



1:1 oranında hız yansıtan Mavi Kuşak piyasemen.
Otoklavda steril edilebilir.

Silent Silver 2L Işıklı Aeratör



25.000 lux led ışık.
22 W tork. 350.000- 400.000 rpm hız.
4 su sprey. 57 db düşük ses.
Temiz kafa sistemi.
Push buton- otoklavda steril edilebilir.
Chip air/blower uyumu

C7-C8 Tabure



Silent Silver Evo Işıklı 4L Aeratör



25.000 lux led ışık. 22 W tork. 350.000- 400.000 rpm hız.
4 su sprey. 57 db düşük ses.
Rahat Kullanım için kuplink uyumu.
Temiz kafa sistemi.
Push buton- otoklavda steril edilebilir.
Chip air/blower uyumu

C9 Tabure



Castellini tabureleri kullanıcı ihtiyaçlarına göre tasarlanmıştır.
Doktorun çalışma süresince rahat olmasını sağlamak için
kullanılan tüm tabure parçaları özen ile seçilmiştir.
Ergonomik yapıları ile olağan üstü rahatlık sağlar.

Ürün	Fiyat
GoldSpeed Evo D1 İçten Sulu Piyasemen	835 €
C9 Tabure	1.490 €
C8 Tabure	820 €
C7 Tabure	820 €

Ürün	Fiyat
Silent Silver Evo 4L Işıklı Aeratör	1.090 €
Silent Silver Evo 2L Işıklı Aeratör	890 €
4L Işıklı Aeratör İçin Kuplink	400 €

THALYA



El aletlerinin ve türbinlerin mükemmel bir şekilde yağlanması ve temizlenmesi

55 saniyede 4 enstrümanın aynı anda yağlanması ve temizlenmesi
Üç aşamalı süreç;

- Kanalların temizlenmesi
- Yağlama
- Fazla yağın temizlenmesi

Kontrol paneli üzerinden döngü aşamalarının süresi kişiselleştirilebilir.
200 – 500 ml'lik yağlarla kullanılabilir

THALYAPLUS



HEPSİ BİR ARADA; TEMİZLEME, DEZENFEKSİYON, YAĞLAMA, TEMİZLEME VE KURUTMA

Altı aşamalı süreç;

- Kanalların temizlenmesi
- İç temizleme
- İç ve dış dezenfeksiyon
- Yağlama
- Fazla yağın temizlenmesi
- Kurutma

Aynı anda 4 enstrüman kullanılabilir ve toplam döngü 12 dakika sürer.

Döngü izlenebilirliği: USB port sayesinde döngü raporları indirilebilir.

Milin temizlenmesi: Özel bir parça ile mil de temizlenir böylece başlık ucundaki toz ve kir kalıntıları tamamen temizlenir.

ThalyC & ThalyD ile Thalya Plus'ın performansı maksimuma çıkarılır.

ThalyC, mükemmel enstrüman temizliği için sağlayan evrensel bir deterjandır. ThalyD, el aletlerinin ve türbinlerin iç ve dış dezenfeksiyonunu sağlayan bir dezenfektandır

RX DC Ayaklı Mobil Röntgen



RX DC Duvar Tip Röntgen



DC tip jeneratör düşük radyasyon ile yüksek çözünürlükte görüntü alınmasını sağlar.

Focal spot : 0.4 mm

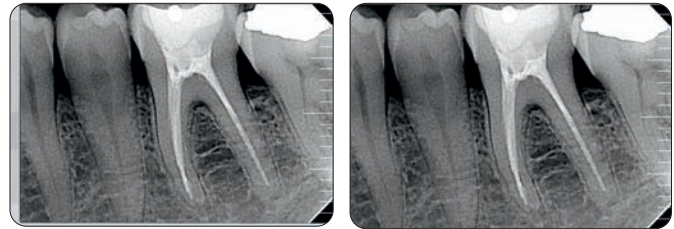
Total filtrasyon :2.0 mm Al/70kV

Akım : 4/8mA

Voltaj : 60/65/70 kV

Şutlama zamanı : 0.020-1.000 sn

X-VS HD RVG



Yüksek çözünürlükte HD görüntü sağlayan yeni nesil CSL CMOS sensör.

Yüksek hızlı USB 2.0 ile bilgisayara direkt bağlantı

25 lp/mm çözünürlük.

Güçlendirilmiş ve esnek kablo yapısı.

Sıvı geçirmez, güçlendirilmiş dış gövde

16384 gri skala aralığı

RVG sensörünün ihtiyacı olan ışıma şiddeti ve süresi markadan markaya değişmekle birlikte; bu süre genellikle 3 ile 10 ms arasındadır. Bu süre aralığında görüntü alınamaması röntgen cihazında ya da RVG yazılım/donanımında sorun olduğu anlamına gelmektedir. Genellikle röntgen cihazlarının süre kadranları zamanla hassasiyetini kaybeder. Bu sebeple kadranın gösterdiği ile x-ray ışıması aynı olmayabilir. Bu durumda röntgen cihazına ayarlama (kalibrasyon) gerekir. Rvg yazılımına ise güncelleme gerekebilir. Yapılan en büyük yanlışlardan birisi ise 90 derece kuralını ihlal etmektir. X-ray ışını sensör üzerine dişleri/çene kemiğini geçtikten sonra 90 derecelik açı ile düşmelidir. Aksi durumda olduğundan daha uzun, daha kısa, daha kalın veya daha ince görünen diş/çene kesiti çekersiniz. İdeal kullanım ömürleri bittğinde izdüşüm hassasiyeti de düşer. Görüntü netliği ve gerçekliği büyük ölçüde hataya sebebiyet verir.

Ürün	Fiyat
RX DC Duvar Tip Röntgen	3.100 €
RX DC Mobil Tip Röntgen	3.850 €

Ürün	Fiyat
XVS HD Rvg 1 No Sensör	3.400 €
XVS HD Rvg 2 No Sensör	3.820 €

X-RADIUS
TRIO PLUS



CASTELLINI X-RADIUS TRIO PLUS VOLUMETRİK TOMOGRAFI

CASTELLINI X RADIUS TRIO PLUS her zaman en iyi 3 boyutlu görüntü çözünürlüğü sunar.

- 12 farklı konfigürasyon seçeneği ile size gerekli en doğru **X RADIUS TRIO PLUS 3D'yi** seçebilirsiniz

- Hibrid teknoloji
- Hızlı güncelleme
- Taşınabilir PAN / CEPH dedektörü
- Özel 2D ve 3D dedektörleri Otomatik seçim (Patentli)

CB3D; Yeni Cone Beam 3D teknolojisi sayesinde, tek bir tarama çalışması ile yüksek tanımlı veriler elde edebilirsiniz (68 mikron). Elde edilen tüm görüntüler HD kalitesindedir. 3D görüntülemeye size en iyi görüntü aralığını en yüksek çözünürlükte ve pratik olarak sunar.

3D görüntü ile başka bir boyutta doğru görüntü ile teşhis alanınızı genişletin.

- Kısa süre içinde olağanüstü performans
- Cone beam 3D HD teknolojisi
- Teşhis etkinliği - Memnun hastalar

AYRINTIDAKİ MÜKEMMELİĞİ HİSSEDİN

X-Radius en ince detayları en yüksek çözünürlükte sunar. Hızlı ve etkin tanıya yardımcı olur.

- 13x16 cm ile geniş FOV alanı
- Ultra yüksek çözünürlük (68 mikron voksel)
- Düşük x-ışını
- Teşhislerde vizyonunuzu genişletin: Görünümde yenilikçi fonksiyonu ile 13 cm çapında ve 16 cm yüksekliğinde FOV alanı
- Tam analizler, üst ve alt çene, maksiller sinüs taramaları için optimize edilmiştir.

FOV ALANLARI		
10 x 8 versiyon	13 x 16 versiyon	
10 x 8 cm	13 x 16 cm	10 x 6 cm
10 x 6 cm	13 x 10 cm	8 x 8 cm
8 x 8 cm	13 x 8 cm	8 x 6 cm
8 x 6 cm	10 x 10 cm	6 x 6 cm
6 x 6 cm	10 x 8 cm	(4 x 4/7 x 6 opsiyonel)

KULAK - BURUN - BOĞAZ (ENT)

Kulak (7 x 6 cm)

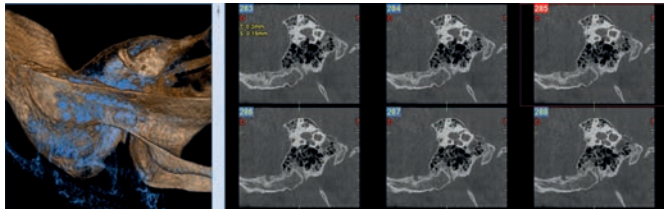
Burun ve maksiller sinüsler (13 x 8 cm)

Ağız ve Boğaz (13 x 10 cm)

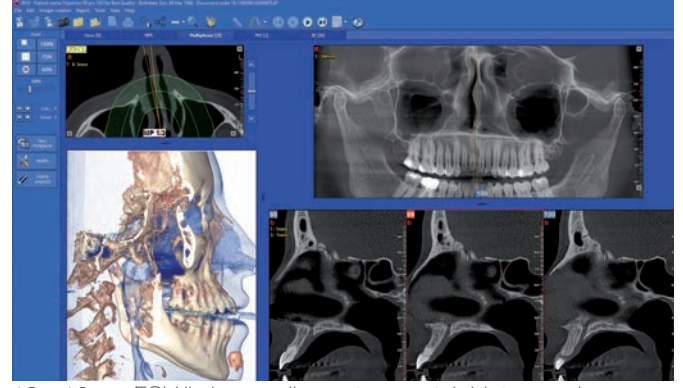
Total Hava Yolları (13 x 16 cm)

İç ve orta kulak tetkiki

7 x 6 cm FOV ve 68 µm voksel boyutu ile yuvarlak pencere, yarım daire kanalı ve ossiküller zincir gibi iç ve orta kulak yapılarının detaylı incelemesi.

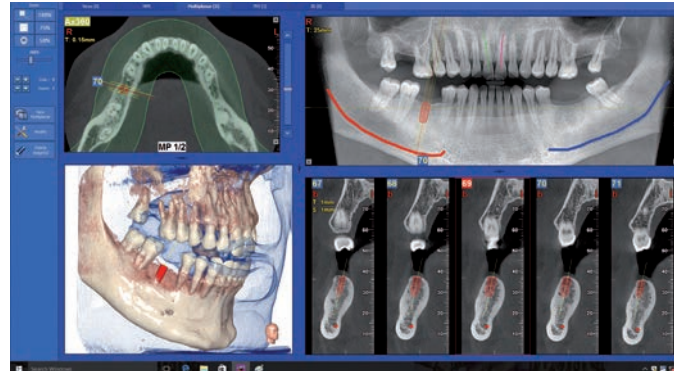


Total Hava Yolları



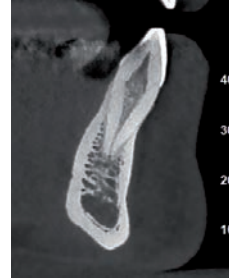
13 x 16 cm FOV ile hava yollarının tamamı tek bir taramada görüntülenir. Total dentisyon, maksiller sinüsler ve üst hava yollarının detaylı görüntülenmesiyle muhtemel daralmalar belirlenir ve obstrüktif uyku apne sendromu (OSAS) tanısının koyulmasına yardımcı olur.

İmplant Planlama



Kemik miktarı ve mandibular kanal gibi çevre dokulara olan uzaklıkların ölçülebilmesi gibi gelişmiş implant planlama araçları ile güvenli operasyon

Endodontik Tetkikler - Eşsiz Çözünürlük



68 µm çözünürlük ile mandibular kanalın tedavisi, mikro fraktürlerin belirlenmesi ve kök rezorpsiyonu gibi endodontik vakalarda mükemmel detaylar.

Ürün	Fiyat
X-Radius Trio Plus 3D 10x8 FOV	77.857 €
X-Radius Trio Plus 3D 10x8 F OV Full Touch	78.841 €
X-Radius Trio Plus 3D 13x16 FOV	87.820 €
X-Radius Trio Plus 3D 10x8 FOV + Ceph (tek sensör)	87.050 €
X-Radius Trio Plus 3D 10x8 FOV Full Touch + Ceph (tek sensör)	89.730 €
X-Radius Trio Plus 3D 10x8 FOV + Sefalometrik (çift sensör)	94.635 €
X-Radius Trio Plus 3D 10x8 FOV Full Touch + Ceph (çift sensör)	97.315 €
X-Radius Trio Plus 3D 13x16 FOV Full Touch + Ceph (tek sensör)	99.660 €
X-Radius Trio Plus 3D 13x16 FOV Full Touch + Ceph (çift sensör)	107.245 €

XRADIUS TRiO PLUS



CASTELLINI X-RADIUS TRIO PLUS 2D DİJİTAL PANORAMİK

Castellini dijital panoramik cihazı kendi segmentinin standartlarını belirler.

Profesyoneller için hazırlanmış özellikleri ile dijital panoramikten beklenen tüm ihtiyaçları en üst seviyede karşılar.

Yeni nesil dijital görüntüleme ihtiyaçlarına uygun olarak 2D panoramikten 3D tomografiye çevrilebilir özelliğe sahiptir. İstendiğinde sefalometri özelliği de eklenebilir.

Otomatik morfoloji tanımlama özelliği ile panoramik çekilecek hastaya özel pozlama (kV - mA) değerlerini belirler. Hastanın morfolojik tanımlamasını dijital olarak en iyi seviyede belirler. Böylece hastanın maruz kaldığı x-ışını dozu optimal seviyede olurken elde edilen görüntülerde keskinlik ve homojenlik en üst seviyededir.

Özel tasarlanmış kafa sabitleme sistemi ile çekim esnasında hastanın hareketlerini kısıtlar. 7 noktalı sabitleme mekanizması çekim kalitesini %100 etkiler.

2D Tetkikler

- Standart PAN
- MultiPAN: Tek bir taramada, aynı süre ve dozajda, teşhis gereksinimlerinize en uygun olanı seçmek için farklı odak noktasına sahip 5 görüntü oluşturur. Böylece süperpoze gibi durumlarda görülmeyen bölgeler görünür hale gelir.
- Ortogonal panoramik: Bitişik dişlerin üst üste binmesini en aza indirir ve daha iyi periodontal analiz sağlar.
- Çocuk
- Dentisyon
- Bitewing
- Maksiller Sinüs

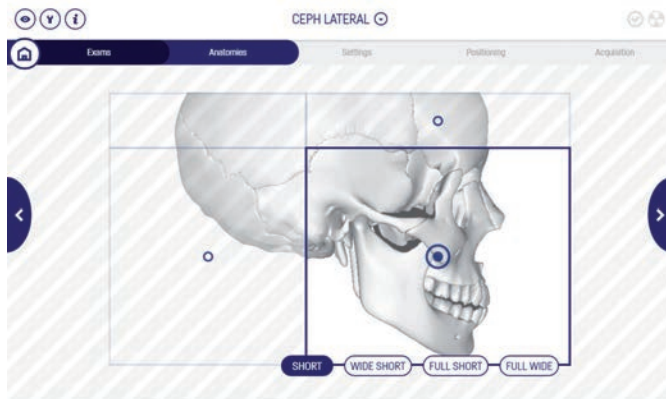
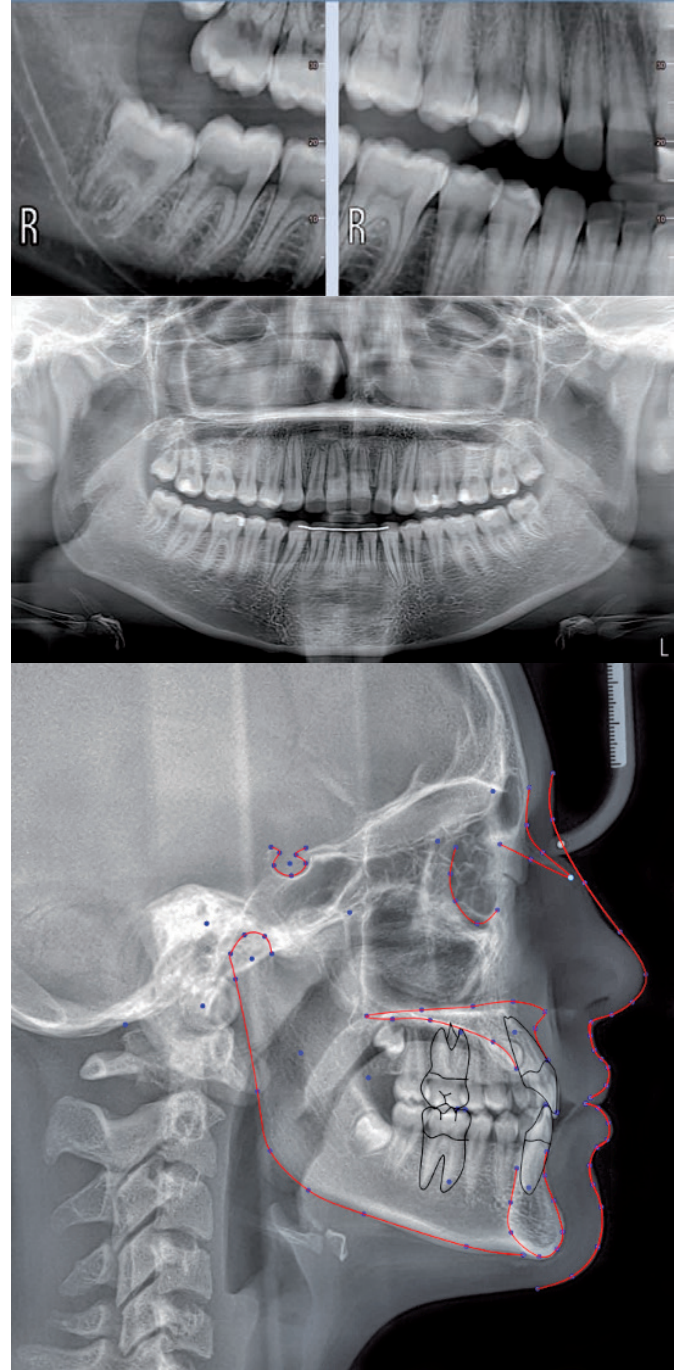
Temporomandibüler Eklemler (ağız açık / kapalı)

Daha hızlı ve pratik olan X-Radius Trio Plus 2D yüksek çözünürlükte görüntüler sunar.

- MRT (Morfoloji Tanıma Teknolojisi)
- Servo kontrollü hasta konumlandırma
- 2D tetkiklerde mükemmel görüntü çözünürlüğü X-Radius Trio Plus 2D kliniğinizdeki gerek panoramik gerekse sefalometrik tetkiklerde size HD görüntü sunar.
- Odak noktası
- 3 motor teknolojisi (2 motor çevirme-1 motor dönme)
- Düşük x-ışını dozu X-RADIUS (pan/sef) 2D için çoklu dedektör sunar.
- Yüz yüze konumlandırma ve 3 referans lazer
- Çoklu PAN/SEF sensörü

SEFALOMETRİ TEKNOLOJİSİ

- Yüksek performans ve ultra hızlı tarama
- Latero-lateral (yandan-yana) tetkiklerde seçilebilir uzunluk (18 cm - 30 cm)
- Çocuk hastalar için azaltılmış yükseklik, kısa süreli tarama ve düşük doz
- Ön - arka (AP) ve arka - ön (PA) tetkikleri
- Karpal tetkiki (18cm)



Ürün	Fiyat
X-Radius Trio Plus 2D	30.200 €
X-Radius Trio Plus 2D Full Touch	31.000 €
X-Radius Trio Plus 2D + Ceph (tek sensör)	39.400 €
X-Radius Trio Plus 2D Full Touch + Ceph (tek sensör)	42.100 €
X-Radius Trio Plus 2D + Ceph (çift sensör)	46.960 €
X-Radius Trio Plus 2D Full Touch + Ceph (çift sensör)	49.640 €

CASTELLINI X-RADIUS COMPACT 3D+CEPH



KLİNİK İHTİYAÇLARINIZ İÇİN HEPSİ BİR ARADA



30'dan fazla 2D program

Yüksek hızlı tarama 6 adet sefalometrik program

Düşük doz yüksek çözünürlük

X SAFE - MRT: OTOMATİK DOZAJ KONTROLÜ

Otomatik morfoloji tanımlama özelliği ile panoramik çekilecek hastaya özel pozlama (kV - mA) değerlerini belirler. Hastanın morfolojik tanımlamasını dijital olarak en iyi seviyede belirler. Böylece hastanın maruz kaldığı x-ışını dozu optimal seviyede olurken elde edilen görüntülerde keskinlik ve homojenlik en üst seviyededir.

Klinik ihtiyaçlarınıza göre üç farklı tomografi çekim modu:

Hızlı Tarama: çocuklar veya operasyon sonrası kontrol tetkiki

Standart Tarama: yüksek çözünürlüklü görüntü ile ilk teşhis ve tedavi planı

Ultra Tarama: mikro yapıların görüntülenmesi için daha yüksek çözünürlük

Multilevel PAN ORTHO

Tek bir taramada aynı süre ve dozajda, teşhis gereksinimlerinize en uygun olanı seçmek için odak noktası farklı 5 görüntü oluşturur. Yeni ortogonal panoramik fonksiyonu ile de superpoze olmadan arayüzler ve kök yapıları görülebilir.



İmplant Planlama

Tanı ve tedavi planınız için ihtiyacınız olan her şey



MultiFOV

6 x 6 cm'den 10 x 10 cm'ye kadar seçilebilen FOV ile istenilen bölgeye odaklama yapılabilir.

ÇEŞİTLİ 2D GÖRÜNTÜLEME MODLARI

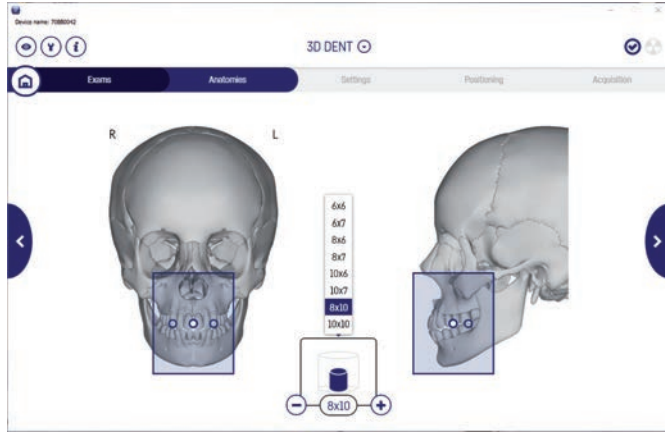
Yetişkin & Çocuk panoramik

Bitewing

Dentisyon

Maksiller Sinüs

TMJ



Ürün	Fiyat
X-Radius Compact 3D CEPH 10x10 FOV	69.800 €



CASTELLINI X-RADIUS COMPACT 3D VOLUMETRİK TOMOGRAFİ

XRADIUS
COMPACT 2D/3D



Morfoloji Tanımlama Teknolojisi (MRT)

Otomatik morfoloji tanımlama özelliği ile panoramik çekilecek hastaya özel pozlama (kV - mA) değerlerini belirler. Hastanın morfolojik tanımlamasını dijital olarak en iyi seviyede belirler. Böylece hastanın maruz kaldığı x-ışını dozu optimal seviyede olurken elde edilen görüntülerde keskinlik ve homojenlik en üst seviyededir.

Sensör tip	3D/2D version Amorphous Silicon (CSI)
X ışını dönüştürme yöntemi	Csl (Sezyum İyodür) Sintilatör
Görüntü voksel boyutu	160µm / 80 µm
Gri skalası	65535
Dinamik aralık	16 bit
Minimum dilim kalınlığı	0.075mm
Mevcut FOV boyutları (DxH)	10x10cm 10x7cm 10x6cm 8x10cm 8x7cm; 8x6cm 6x7cm 6x6cm
Voltaj	60-90 kV
Anodik akım	4-15 mA (1mA aralığı ile akım ayarı yapılabilir)
Program	Implant planlama programı /3.parti yazılımlarına uyum / DICOM uyumlu

Ürün

X-Radius Compact 3D 10x10 FOV

Fiyat

55.000 €

CASTELLINI X-RADIUS COMPACT (2D / CEPH)



Görüntüleme Modları (2D)

- Standart panoramik (sağ/sol) (QuickPAN / MultiPAN)
- Çocuk panoramik (QuickPAN)
- Dentisyon (ön / sağ / sol)
- Bitewing
- Maksiller sinüsler (sağ / sol)
- Temporomandibüler eklemler (ağız açık & kapalı / sağ / sol)

Görüntüleme Modları (CEPH)

- Lateral (Full Standart – 19.4 cm x 18.8 cm)
- (Full Long – 19.4 cm x 25.8 cm) (Quick)
- Antero – posterior (AP) / postero – anterior (PA)
- Karpal
- Çekim Süresi: 3-12 s (2D) / 3-9 s (CEPH)
- Sensör Teknolojisi: CMOS (CSI) - 14 bit (16383 gri seviyesi) (CEPH)
- Doz kontrolü: Otomatik, MRT (Morfoloji Tanıma Teknolojisi)
- Orijinal Yazılım: iRYS (Türkçe)

X SAFE - MRT: OTOMATİK DOZAJ KONTROLÜ

Hastanın morfolojik tanımlamasını dijital olarak en iyi seviyede belirler. Böylece hastanın maruz kaldığı x-ışını dozu optimal seviyede olurken elde edilen görüntülerde keskinlik ve homojenlik en üst seviyededir.

Sefalometri Teknolojisi

Yüksek performans, ultra hızlı tarama
Çocuk hastalar hızlı tarama modu



Ürün	Fiyat
X-Radius Compact 2D CEPH	31.000 €

CASTELLINI X-RADIUS COMPACT 2D DİJİTAL PANORAMİK

XRADIUS
COMPACT 2D



MultiPAN

Tek bir taramada, aynı süre ve dozajda, teşhis gereksinimlerinize en uygun olanı seçmek için farklı odak noktasına sahip 5 görüntü oluşturur. Böylece süperpoze gibi durumlarda görülmeyen bölgeler görünür hale gelir.

Sensör tip	CMOS sensör
Detektör çözünürlüğü	10.4lp/mm
Görüntü pixel boyutu	100µm
Gri skalası	1638
Voltaj	60-85 kV
Anodik akım	4-15 mA (1mA aralığı ile akım ayarı yapılabilir)
Total Filtrasyon	2.5 Al
Program	Implant planlama programı / 3.parti yazılımlarına uyum / DICOM uyumlu
Çekim süresi	Yetişkin HD 12.2 sn / Çocuk 10.9 sn / MultiPAN 12.2 sn
Çekim modları	TMJ - Bitewing - Çocuk - Maksiller Sinüs - MultiPAN - QuickPAN

Ürün

X-Radius Compact 2D (CEPH READY)

Fiyat

21.500 €

Sterilizasyon

C 22 Otoklav



- Türkçe menü
- Farklı enstrüman ve el aletleri vb yükler için uygun program
- Farklı boyut yüklerde aynı yüksek sterilizasyon
- Usb flash bellek hafıza kayıt
- En 13060 avrupa üretim standardı sayesinde gerekli tüm testleri yapılmıştır
- Buhar jeneratörü sayesinde yüksek oranda doymuş buhar üreterek % 100 sterilizasyon sağlar
- Daha hızlı sterilizasyon sağladığı için geneksell otoklavlara göre % 30 enerji tasarrufu sağlar
- Yüksek güvenlik sunan 3 aşamalı kapı kilit sistemi

C Platinum Serisi Otoklav

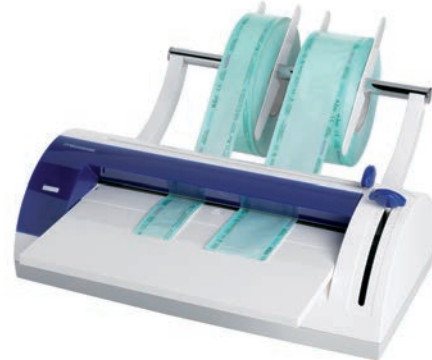


- Geleneksel sterilizatörlerden farklı olarak, C Platinum şebeke suyu artımı için herhangi bir harici su bağlantısı gerektirmez.
- Ana tanktaki demineralizasyon filtresi sayesinde distile suyunu otoklav kendi üretir.
- C Platinum'un farklı filtrasyon sistemleri, benzeri görülmemiş kullanım kolaylığını garanti eder.
- Toplam tüketim 50 devir başına 5 litredir, yani yakl. 100 ml / döngü, gerçek bir devrim.

Distile Su Cihazı



Poşetleme Cihazı



Ürün	Fiyat
C17 Platinum Otoklav	8.900 €
C22 Platinum Otoklav	9.700 €
C28 Platinum Otoklav	11.200 €
C17 B Tip Otoklav	4.800 €
C 22 B Tip Otoklav	5.500 €
C 28 B Tip Otoklav	7.200 €
Pure 500 Demiralizer Sistem	1.042 €
Pure 100 Demiralizer Sistem	520 €
Harici Printer	410 €
Harici BarKod Okuyucu Ve Etiket Printer	1.090 €
Wi-Fi Bağlantı Sistemi	250 €

Ürün	Fiyat
Stillo Distile Su Cihazı	280 €
Millseal Otomatik Poşetleme Cihazı	1.880 €
Millseal Poşetleme Cihazı	660 €
Millseal Dijital Poşetleme Cihazı	2.290 €
Millseal Dijital Poşetleme Cihazı+Printer	2.950 €

T45



T60



H10



Hijyen sahneye çıkıyor

Tethys serisinin termal dezenfeksiyon cihazları tamamen otomatik olarak çalışır. Mükemmel alet temizleme ve dezenfeksiyon sağlar. Her ikisi de 45 cm (Tethys T45) ve 60 cm (Tethys T45 Tethys T45 D60 / T60) sürümleri termal dezenfeksiyon uygulanacak tüm Ürünler için uygun tepsiler sunar.

Dezenfeksiyon Evrimi

Hybrid Dezenfeksiyon Cihazı. Tethys H10, tek bir özel süreçte, suyun kuvveti, ısı enerjisi ve maksimum güvenlik, olağanüstü süreç hız ve kullanım kolaylığı sağlamak için ultrason gücünü içermektedir. Tüm işlemler için tek dekontaminasyon, yıkama, dezenfeksiyon ve kurutmada tek adımda sonuç. Daha basit, daha hızlı, daha etkili iş akışı sağlar. Tethys H10 etkili termal dezenfeksiyon için tasarlanmıştır. Bu yenilikçi cihaz, böylece sağlık çalışanının iş yükünü azaltır.

- Basit
- Daha hızlı
- Daha etkili



Ürün	Fiyat
Tethys D 60 Enstrüman Yıkama Cihazı	11.250 €
Tethys T 60 Enstrüman Yıkama Cihazı	8.810 €
Tethys T 45 Enstrüman Yıkama Cihazı	7.660 €
Tethys H 10 Termal Dezenfeksiyon Cihazı	5.850 €

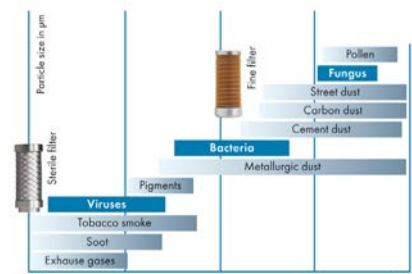
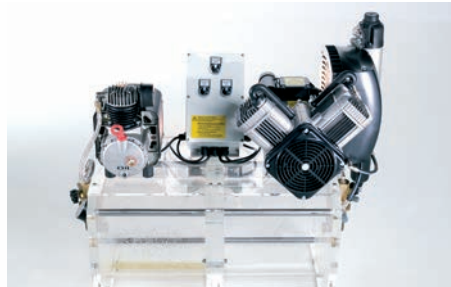
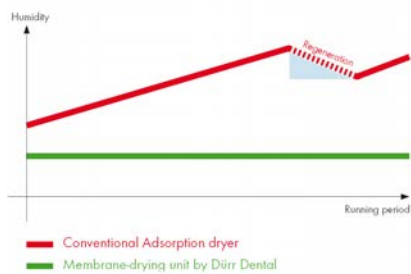
DÜRR DENTAL

Dünya çapında dental kompresör standartlarını belirleyen Dürr Dental tarafından üst düzey teknoloji ve kaliteyle üretilmiş kompresörler oldukça sessiz çalışan çok güçlü motor yapısına sahiptirler. Dental uygulamalarda kullanılan basınçlı havanın 3 temel özelliğe sahip olması gerekir

Kuru; Üretilen basınçlı havanın standartlara uygun bir kurutucu ile doğru şartlarda kurutulması el aletlerinin ömrünü uzatır ve bakım ihtiyacını ciddi oranda azaltır. Dürr Dental kompresörlerde dayanıklı ve havanın nemini sürekli sabit seviyede tutan bir kurutucu opsiyonel olarak bulunmaktadır. Kurutucu ünitesi organizmaların çoğalmasına zemin hazırlayan nemli ortamın oluşmasını engeller. Yandaki grafikte Dürr Dental kompresörlerdeki kurutucu etkinliği görülmektedir. Kurutucu performansı zamanla değişmez, sürekli ve sabittir.

Yağsız; Havanın yağsız piston teknolojisi ile çalışan bir kompresörde sıkıştırılması hasta sağlığı ve tedavi kalitesine doğrudan etki eder. Dürr Dental kompresörler yağsız piston teknolojisi ile çalışmaktadır. Yanda yağlı sistemle çalışan kurutucusuz kompresör ve Dürr Dental kurutuculu kompresörle Dürr Dental Academie tarafından yapılan bir çalışma görülmektedir. Dürr Dental kompresörün hava tankı tertemiz ve kuru iken yağlı sistem/ kurutucusuz kompresör tankının kirliliği ve nemli olduğu görülmektedir.

Hijyenik; Dürr Dental kompresörlerde hava ilk olarak giriş filtresinde ve ikinci kez kurutucu üst ince filtresinde filtrelenerek içinde bulunması muhtemel birçok partikülden arındırılır. Filtre verimliliğini yandaki tabloda görmek mümkündür. (Steril filtre opsiyoneldir) Hava tankının içinde bulunan özel antibakteriyel kaplama sayesinde hava sürekli olarak uygun şartlarda depolanır. Bu sayede uzun süreli kullanımlarda bile tankta tutulan havanın kalitesi maksimum uygunlukta tutulur.



Tornado 1



1 / 2 Tedavi Ünitesi için
67 l/ dk (kurutucusuz) (5 Bar Basınçta)
60 l/ dk (kurutuculu) (5 Bar Basınçta)
64 dB(A) Ses Seviyesi

Tornado 2



3/4 Tedavi Ünitesi için
124 l/ dk (kurutucusuz) (5 Bar Basınçta)
110 l/ dk (kurutuculu) (5 Bar Basınçta)
68 dB(A) Ses Seviyesi

Tornado 4



4/ 6 Tedavi Ünitesi için
235 l/ dk (kurutucusuz) (5 Bar Basınçta)
205 l/ dk (kurutuculu) (5 Bar Basınçta)
70 dB(A) Ses Seviyesi

Kompresörlerin dental ünite bağlanma kapasitesi ile ilgili veriler standartlara uygun olarak bağımsız bir aspirasyon sistemi mevcut bulunduğu varsayılarak belirtilmiştir.

Sık Sorulan Sorular

S: Basıncı hava tesisatı ve kurulum yeri nasıl olmalıdır?

C: Dürr Dental tarafından eğitilen ve yetkilendirilen Öncü Dental teknisyenleri kurulum yapılacak yeri önceden analiz eder; kurulum yeri, şartları ve tesisatı ile ilgili olarak tüm detaylı bilgileri sizlerle paylaşır.

S: Bağlanma adedi ile çalışma adedi arasındaki fark nedir?

C: Pratikte kliniklerde çalışan ünit adedi toplam ünit adedine eşit değildir. Planlama yaparken aynı anda çalışan ünit adedi sisteme bağlı toplam ünit adedinin %60' ına eşit olarak varsayılmaktadır. Bu analiz sebebiyle aspiratör ve kompresörlerde çalışma ünit adedi ile bağlanma ünit adedi şeklinde iki ayrı teknik bilgi paylaşılmaktadır. Eğer çalışan ünit adedi sisteme bağlı toplam ünit adedine eşit olacaksa bu bilgiyi muhakkak tedarikçinizle paylaşınız.

S: Tank hacmi Ürün seçiminde ne kadar önemlidir?

C: Ürün seçiminde dikkat edilmesi gereken ilk husus hava sarfiyatı-üretim dengesidir. Seçilen Ürünün hava üretim kapasitesi tüketim planının üzerinde seçilmelidir. Tank boyutunu referans almak doğru bir yaklaşım değildir. Tank hacminin orantısız büyük olması motorların uzun süreli çalışmasına sebep olur. Dürr Dental kompresörlerde tank hacmi optimize edilerek maksimum performans minimum enerji sarfiyatı prensibi baz alınmıştır.

	Tornado 1	Tornado 1 Kurutuculu	Tornado 2	Tornado 2 Kurutuculu	Tornado 4	Tornado 4 Kurutuculu
Hava üretim kapasitesi (5 Bar)	67 l/ dk	60 l/ dk	124 l/ dk	110 l/ dk	235 l/ dk	205 l/ dk
Tank Hacmi	20 l	20 l	20 l	20 l	50 l	50 l
Voltaj	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Çalışma Basınç Aralığı	6- 7,8 Bar	6- 7,8 Bar	6- 7,8 Bar	6- 7,8 Bar	6- 7,8 Bar	6- 7,8 Bar
Boyutlar Y-G-D	66*48*37 cm	66*49*43 cm	64*48*37 cm	64*49*43 cm	72*76*53 cm	72*76*60 cm
Ses Seviyesi	64 dB(A)	64 dB(A)	68 dB(A)	68 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)
Çalıştırma / Bağlanma Ünit Adedi	1 / 2	1 / 2	2 / 3	2 / 3	4 / 6	4 / 6
Fiyat	1.420 €	2.410 €	2.430 €	3.550 €	4.410 €	5.490 €

Kompresör

Primo



1 / 2 Tedavi Ünitesi için
65 dB(A) Ses Seviyesi
58 l/ dk (5 Bar Basınçta)

Duo



2 / 3 Tedavi Ünitesi için
68 dB(A) Ses Seviyesi
115 l/ dk (5 Bar Basınçta)

Trio



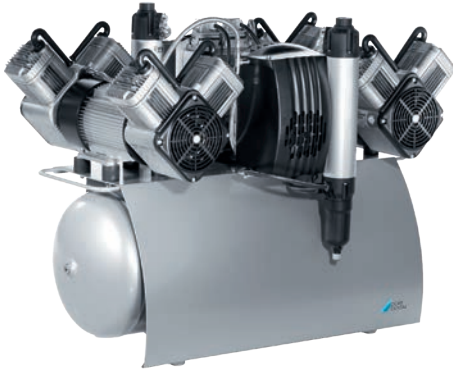
3 / 5 Tedavi Ünitesi için
69 dB(A) Ses Seviyesi
160 l/ dk (5 Bar Basınçta)

Quattro



4 / 6 Tedavi Ünitesi için
70 dB(A) Gürültü Seviyesi
215 l/ dk (5 Bar Basınçta)

Quattro Tandem



10 / 16 Tedavi Ünitesi için
74 dB(A) Ses Seviyesi
430 l/ dk (5 Bar Basınçta)
Çift Motorlu, Çift Kurutuculu
Bağımsız çalışma prensibine sahip iki motor özel bir pcb ile kontrol edilir

Duo Tandem



4 / 6 Tedavi Ünitesi İçin
69 dB(A) Gürültü Seviyesi
230 l/ dk (5 Bar Basınçta)
Bağımsız çalışma prensibine sahip iki motor özel bir pcb ile kontrol edilir

Quattro P20



20 / 30 Tedavi Ünitesi İçin
78 dB(A) Ses Seviyesi
860 l/ dk (5 Bar Basınçta)
4 Motorlu, 4 Kurutuculu
Bağımsız çalışma prensibine sahip 4 motor özel bir pcb ile kontrol edilir

	Primo	Duo	Trio	Quattro	Duo Tandem	Quattro Tandem	Quattro P20
Hava üretim kapasitesi (5 Bar)	58 l/dk	115 l/dk	160 l/dk	215 l/dk	230 l/dk	430 l/dk	860 l/dk
Tank Hacmi	20 l	20 l	50 l	50 l	50 l	90 l	90 l
Voltaj	230 V	230 - 400 V	230 V	400 V	230 - 400 V	400 V	400 V
Çalışma Basınç Aralığı	6 - 7.8 bar	6- 7,8 Bar	6- 7,8 Bar	6- 7,8 Bar	5,5- 7,5 Bar	5,5- 7,5 Bar	5,5- 7,5 Bar
Boyutlar Y-G-D	69*49*47 cm	69*49*46 cm	76*74*52 cm	76*74*52 cm	76*75*52 cm	76*102*62 cm	113*115*77 cm
Ses Seviyesi	65 dB(A)	68 dB(A)	69 dB(A)	70 dB(A)	69 dB(A)	74 dB(A)	78 dB(A)
Çalıştırma / Bağlanma Ünit Adedi	1/2	2 / 3	3 / 5	4 / 6	4 / 6	10 / 16	20 / 30
Fiyat	3.000 €	4.910 €	5.830 €	6.930 €	7.600 €	10.960 €	20.950 €

Kompresörlerin dental ünite bağlanma kapasitesi ile ilgili veriler standartlara uygun olarak bağımsız bir aspirasyon sistemi mevcut bulunduğunu varsayılarak belirtilmiştir.

Sık Sorulan Sorular

S: Basıncı hava tesisatı ve kurulum yeri nasıl olmalıdır?

C: Dürr Dental tarafından eğitilen ve yetkilendirilen Öncü Dental teknisyenleri kurulum yapılacak yeri önceden analiz eder; kurulum yeri, şartları ve tesisatı ile ilgili olarak tüm detaylı bilgileri sizlerle paylaşır.

S: Bağlanma adedi ile çalışma adedi arasındaki fark nedir?

C: Pratikte kliniklerde çalışan ünit adedi toplam ünit adedine eşit değildir. Planlama yaparken aynı anda çalışan ünit adedi sisteme bağlı toplam ünit adedinin %60' ına eşit olarak varsayılmaktadır. Bu analiz sebebiyle aspiratör ve kompresörlerde çalışma ünit adedi ile bağlanma ünit adedi şeklinde iki ayrı teknik bilgi paylaşılmaktadır. Eğer çalışan ünit adedi sisteme bağlı toplam ünit adedine eşit olarsa bu bilgiyi muhakkak tedarikçinizle paylaşınız.

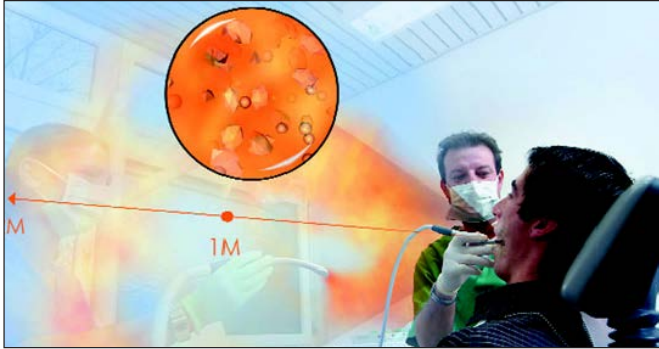
S: Tank hacmi Ürün seçiminde ne kadar önemlidir?

C: Ürün seçiminde dikkat edilmesi gereken ilk husus hava sarFiyat-üretim dengesidir. Seçilen Ürünün hava üretim kapasitesi tüketim planının üzerinde seçilmelidir. Tank boyutunu referans almak doğru bir yaklaşım değildir. Tank hacminin orantısız büyük olması motorların uzun süreli çalışmasına sebep olur. Dürr Dental kompresörlerde tank hacmi optimize edilerek maksimum performans minimum enerji sarFiyatı prensibi baz alınmıştır.

Aspiratör



Aspiratör/ Separatör



İlk dental cerrahi aspiratörü üreten Dürr Dental 50 yılı aşkın tecrübesiyle aspirasyon alanında yüksek kaliteli ve inovatif ürünler sunmaya devam etmektedir. Dürr Dental diş hekimliği alanında kullanılmak üzere ilk cerrahi aspiratörü üreterek yatar pozisyonda hasta tedavi yöntemine geçişi sağlamıştır. Diş hekimliği uygulamalarında etkili bir aspirasyon sisteminin kullanılması artık bir zorunluluk halini almıştır. Etkili aspirasyon operasyonu kolaylaştırdığı ve hızlandığı gibi ortam havasını da kirlenmeye karşı korur.

Operasyon esnasında oluşan aerosol bulutu hekim, asistan ve hasta için ciddi enfeksiyon riski taşır. Dürr Dental cerrahi aspiratörler tükürük kanülü ile hasta ağızında sıvı birikmesini engellerken cerrahi kanül ile spreyl bulutunu ortamdaki etkin bir şekilde uzaklaştırır. Böyle bir çalışma şekli kompresör ile sağlanan havalı emiş tekniğiyle imkansızdır. En etkili aspirasyon için Dürr Dental aspiratörlerin tercih edilme nedenleri;

Sürekli ve sabit emiş gücü sunar

Güçlü ve dayanıklıdır

Elektronik kontrollü ve tetikleme özelliği sayesinde ünite çalışma olmadığında bekleme durumuna geçerek gereksiz enerji tüketimini engeller

Dahili separatörü sayesinde ünite içinde separatöre gerek duyulmadan doğrudan sıvı emiş imkanı sunar

Yüksek köpük toleransı sunar

Teknik bakım ihtiyacı yoktur

Fiyat performans oranı optimum düzeydedir.

* Uzun ömürlü kullanım için tavsiye edilen aspirasyon dezenfektanı ve temizleyicisi düzenli olarak kullanılmalıdır. Ağız içi operasyonlar sırasında oluşan ve yoğun miktarda virüs, bakteri ve mantar içeren spreyl bulutunun ortam havasını kirlleterek hekimi ve asistanı enfeksiyon riskiyle karşı karşıya bıraktığını biliyor muydunuz?

VS 300

1 / 2 Tedavi
Ünitesi İçin
63 dB(A)



Amalgam
seperatör



VS 600

2 / 3 Tedavi
Ünitesi İçin
63 dB(A)



Amalgam
seperatör



VS 900 S

3 / 5 Tedavi
Ünitesi İçin
65 dB(A)



Amalgam
seperatör



VS 1200 S

4 / 6 Tedavi
Ünitesi İçin
66 dB(A)



Amalgam
seperatör



Aerosol Kanülü



Aerosol kanülü
360 derece hareketli başlık
25 mm ağız genişliği ile 2.5 katar daha fazla aerosol emişi
Otoklavda steril edilebilir
1 kutuda 4 adet

VC 45



Sıradan operasyonlara kıyasla daha yoğun kan, dentin ve kemik kalıntısı aspire edilmesi gereken cerrahi operasyonlarda mobil olarak kullanılmak üzere dizayn edilmiştir. VC 45, 910 mbar negatif basınç değerine kadar istenilen vakum gücünde ayarlanabilir. Çok miktarda kalın partikülleri ya da ağır akışkanları kolaylıkla ve yüksek verimle aspire eder. Uzun ömürlü kullanım özelliğine sahip olup bakım ihtiyacı bulunmamaktadır. Güçlü motor yapısıyla öne çıkan VC 45, 48 dB(A) çalışma ses seviyesi ile oldukça sessizdir.

1,5 – 3 litre hacimli kavanoz seçenekleri tamamen otoklavlanarak sterilize edilebilir. 2 litrelik hacimli tek kullanımlık poşetli kavanoz seçeneği de bulunmaktadır.

Y Adaptör



Ürün	Fiyat
Aerosol Kanülü 4 adet	18 €
Y Adaptör	40 €

Aspiratör

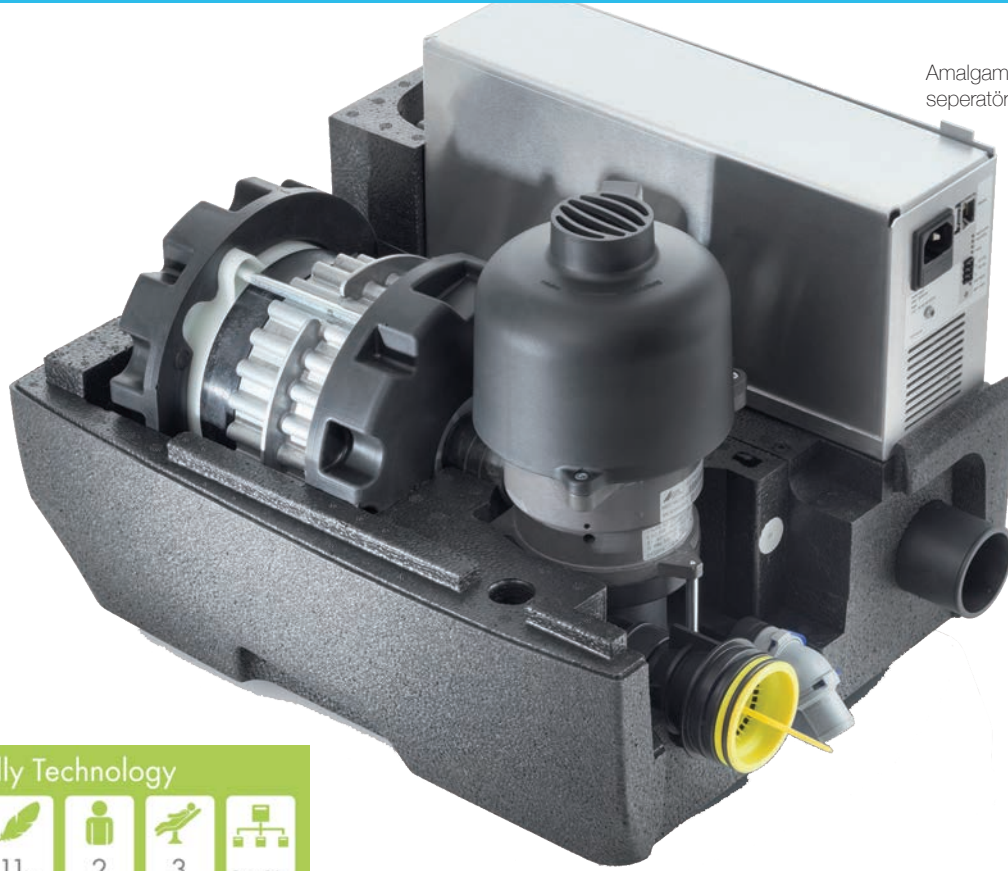
Tyscor VS 2 (2/3 Tedavi Ünitesi İçin)



reddot design award
winner



Amalgam
seperatör



Dürr Dental 'in inovatif yaklaşımla cerrahi aspirasyon alanında radyal motor teknolojisini kullanarak ürettiği Tyscor VS 2 geleneksel Ürünler'e göre %50' ye varan enerji tasarrufu sağlar. Sessiz çalışma prensibine sahip Tyscor VS 2 kolay taşıma ve kurulum özelliğine sahiptir. Cihaz Tyscor Pulse yazılımı ile kontrol edilebilir. Tüm servis ihtiyacı ve anlık analizler bu yazılımda görüntülenebilir.

	VS 300	VS 600	Tyscor VS2	VS 900 S	VS 1200 S	VC 45	VC 45 Taşıyıcı
Hava emiş kapasitesi	300 l/dk	600 l/dk	1200 l/dk	900 l/dk	1200 l/dk		
Maksimum Sıvı Akışı	4 l/dk	10 l/dk	8 l/dk	16 l/dk	24 l/dk		
Negatif Basınç	180 mbar	170 mbar	160 mbar	170 mbar	170 mbar		
Voltaj	230 V	230 – 400 V	230 V	230 - 400 V	400 V		
Boyutlar Y-G-D	37*31*31 cm	50*42*41 cm	35*32*43 cm	50*41*42 cm	50*41*42 cm		
Ses Seviyesi	63 dB(A)	63 dB(A)	58 dB(A)	65 dB(A)	66 dB(A)		
Çalıştırma / Bağlanma Ünit Adedi	1 / 2	2 / 3	2 / 3	3 / 5	4 / 6		
Fiyat	1.730 €	3.330 €	3.790 €	4.440 €	4.860 €	2.940 €	845 €

Sık Sorulan Sorular

S: Aspiratör alırken dikkat etmem gereken en önemli husus nedir?

C: Genel standartlar dahilinde çalışan ünit başına 300 l/ dk hava emme kapasitesi planlanmalıdır. Örneğin 2 diş üniti için 600 l/dk hava emiş kapasitesi hesaplanır. Bunu karşılayan Ürün VS 600 ya da Tyscor VS 2' dir.

S: Bağlanma adedi ile çalıştırma adedi arasındaki fark nedir?

C: Pratikte kliniklerde çalışan ünit adedi toplam ünit adedine eşit değildir. Planlama yaparken aynı anda çalışan ünit adedi sisteme bağlı toplam ünit adedinin %60' ına eşit olarak varsayılmaktadır. Bu analiz sebebiyle aspiratör ve kompresörlerde çalıştırma ünit adedi ile bağlanma ünit adedi şeklinde iki ayrı teknik bilgi paylaşılmaktadır. Eğer çalışan ünit adedi sisteme bağlı toplam ünit adedine eşit olarsa bu bilgiyi muhakkak tedarikçinizle paylaşınız.

S: Aspirasyon tesisatı ve kurulum yeri nasıl olmalıdır?

C: Dürr Dental tarafından eğitilen ve yetkilendirilen Öncü Dental teknisyenleri kurulum yapılacak yeri önceden analiz eder; kurulum yeri, şartları ve tesisatı ile ilgili olarak tüm detaylı bilgileri sizlerle paylaşır.

S: Islak sistem ve kuru sistem arasındaki fark nedir?

C: Islak sistemde cerrahi aspiratörde dahili bir separatör bulunduğu için diş üniti içerisinde hava ile sıvıyı ayıran bir separatöre ihtiyaç yoktur. Kuru sistem aspiratörlerde aspiratör motoruna sıvı gitmemesi için diş üniti içerisine bir separatör yerleştirilmelidir.

S: Kreşuar için harici atık gider borusu yoksa kreşuarı aspirasyon hattına bağlamak mümkün müdür ?

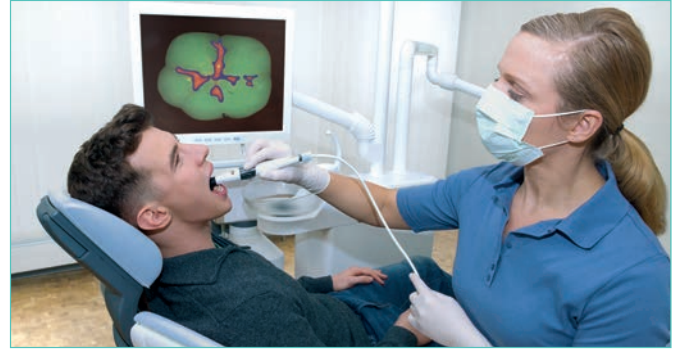
C: Kreşuar atık gider borusu aspirasyon hattına bağlanabilir ancak bunun için gerekli mekanik parçanın (spittoon bowl) diş üniti içerisine uygun şekilde yetkili teknisyen tarafından bağlanmış olması gerekir.



 **DÜRR
DENTAL**
Dijital Sistemler

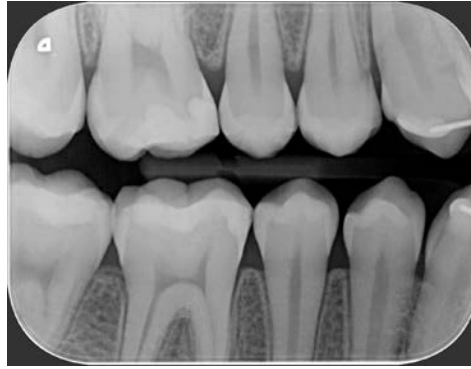
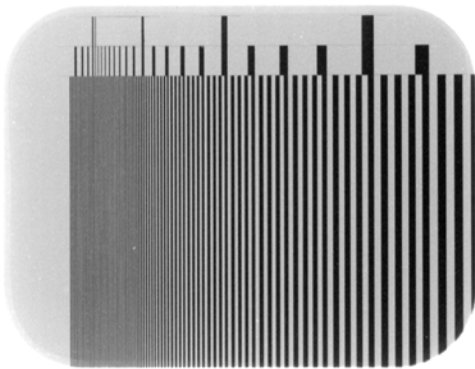


Dijital Sistemler



Fosfor Plak Tarayıcı

Dürr Dental fosfor plak tarayıcı ile;
Patentli teknolojisi ile gerçeğe en yakın görüntü kalitesi
40 lp/ mm teorik, 22 lp/ mm efektif çözünürlük ile periapikal röntgen taramasında dünyanın en yüksek görüntü çözünürlüğü
16 bit renk derinliği ile daha çok gri tonu
Çok ünitli kliniklerde tek cihazla sınırsız görüntü imkanı
5 plak boyutu da aynı cihazda taranabilir
Fosfor plaklar cihaza kolayca yerleştirilir, tarama sonrasında plak otomatik silinerek bir sonraki kullanım için hazır hale gelir
Esnek fosfor plakanın görünen tüm yüzey alanı aktiftir ve tüm alana çekim yapılabilir
Plaklara özel üretilen tek kullanımlık koruyucu kılıflar çapraz enfeksiyonu engellerken aynı zamanda plakları ortam ışığına maruz kalmaktan koruyarak görüntü kalitesini muhafaza eder
Verimli kullanım için basit, hızlı ve iyi düşünülmüş iş akışına sahip ergonomik dizayn
Esnek fosfor plaklar ile plak konumlandırılarda hasta konforu sağlama
Kolay kullanım özelliği ile cihazla mükemmel uyumlu çalışan DBSWINveya VistaSoft yazılımları
3. parti yazılımlarla kullanım imkanı sunan TWAIN arayüzü
Medikal Cihaz Yönetmeliği 93/42/EU' a göre sınıflandırmada Sınıf I



VistaScan Mini View



40 lp/ mm teorik çözünürlük
 22 lp/ mm efektif çözünürlük
 0-4 arası 5 plak boyutunu da tarayabilme
 4,3" dokunmatik ekran
 Wlan özelliği ile kablosuz ağ bağlantısı
 Hızlı modda 2 numaralı plak için 8 saniye tarama süresi
 Tercihe bağlı olarak kablolu (lan) bağlantı
 Entegre dokunmatik ekranı sayesinde tam kontrol ve bilgisayar yokken dahi işlem kolaylığı
 Standalone mode sayesinde bilgisayar bağlantısı olmadan da tarama yapabileme
 Medikal Cihaz Yönetmeliği 93/42/EU' a göre Sınıf I

VistaScan Mini Plus



40 lp/ mm teorik çözünürlük
 22 lp/ mm efektif çözünürlük
 0-4 arası 5 plak boyutunu da tarayabilme
 Hızlı modda 2 numaralı plak için 8 saniye tarama süresi
 Lan ya da Usb ile bilgisayar bağlantısı
 Medikal Cihaz Yönetmeliği 93/42/EU' a göre Sınıf I

VistaScan Mini Easy



40 lp/ mm teorik çözünürlük
 22 lp/ mm efektif çözünürlük
 0 ve 2 numaralı plakları tarayabilme
 Hızlı modda 2 numaralı plak için 8 saniye tarama süresi
 Lan ya da Usb ile bilgisayar bağlantısı
 Medikal Cihaz Yönetmeliği 93/42/EU' a göre Sınıf I

Intraoral Plak



Size 0 (2x3) cm,
 Size 1 (2x4) cm
 Size 2 (3x4) cm,
 Size 3 (2,7x5,4) cm
 Size 4 (5,7x7,6) cm

Orijinal kılıf ile kullanımda çapraz enfeksiyon riskini önlemekle birlikte görüntü yüksek kalitededir ve kullanım ömrü uzundur

	Mini View	Mini Plus	Mini Easy	Nano Easy
Plaka Boyutları	0, 1, 2, 3, 4	0, 1, 2, 3, 4	0, 2	0,1,2
Ağırlık	7 kg	6,5 kg	6,5 kg	4kg
Boyutlar Y*G*D mm	275*226*243 mm	234*226*243 mm	234*226*243 mm	231*167*216 mm
Renk Derinliği	16 Bit	16 Bit	16 Bit	16 Bit
Ekran	4,3" Dokunmatik	Durum gösteren led	----	----
Bağlantı	Lan / Wlan	Lan / USB	Lan / USB	Lan
Fiyat	9.320 €	8.320 €	7.590 €	6.999 €

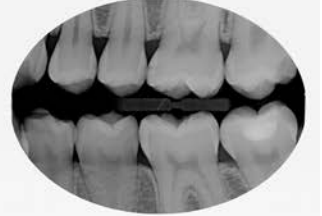
Ürün	Fiyat
0-1-2 No Plak	85 €
3 No Plak	95 €
4 No Plak	177 €
Film Taşıyıcı Set	245 €
0 No Kılıf 100'lük	37.5 €
1 No Kılıf 100'lük	41 €
2 No Kılıf 300'lük	91 €
2 No Kılıf 1000'lük	254 €
3 No Kılıf 100'lük	39.5 €
4 No Kılıf 100'lük	53 €
Dezenfektan Mendili	15 €
0,1,2 No Plak Kaseti	72 €



VistaScan Nano Easy



Led ekranı ile
pratik operasyon



Yüksek görüntü
kalitesi



Sezgisel yazılım
VistaSoft ile
pratik çalışma



Periyodik
bakım
yok!



0-1-2
en yaygın
ağız içi formatlar

Ekonomik çözüm:
Uygun fiyat avantajı
Dürr Dental kalitesi
Bakım ihtiyacı yok

Üretim Yeri: Almanya

- Kompakt ve modern tasarım
- Kolay iş akışı
- Patentli 2D Mems teknolojisi
- 16 bit gri skala
- 0, 1, 2 numaralı plaklar boyutlarını tarayabilme
- 93/ 42/ EEC ye göre cihaz Sınıf I
- VistaSoft veya Dbswin yazılımları

VistaCam iX HD Smart



Dürr Dental Teşhis Kamerası ile 3 ayrı başlık; Cam, Proof, Proxi

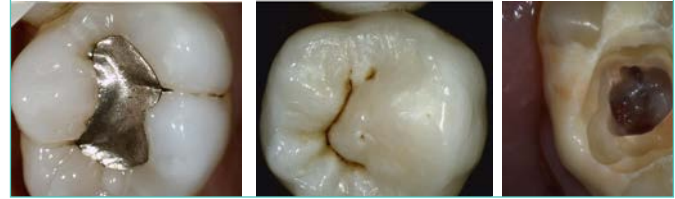
Cam başlığı ile intraoral ve macro çekimler
 Proof başlığı ile yazılım destekli çürük teşhis ve değerlendirilmesi.
 Proxi başlığı ile aproksimal çürüklerin radyasyonsuz saptanması.

2016 IF Design ödülü sahibi tasarım harikası VistaCam iX HD Proof başlığı ve özel yazılım sayesinde çürük teşhisi yaparak analiz sonucunda çürüğü derecelendirir ve derinliği hakkında yoruma imkan sunar.

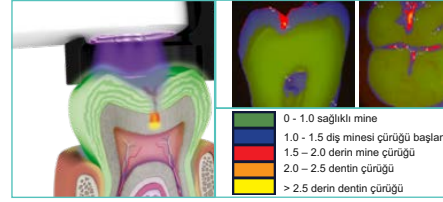
Aproksimal çürükler in gözden kaçmaması için infrared teknoloji kullanan VistaCam iX HD Proxi başlığı ile yazılım destekli aproksimal çürük teşhisi yapmaktadır. Tak & Çalıştır prensibi ile kolay kullanım imkanı sunar



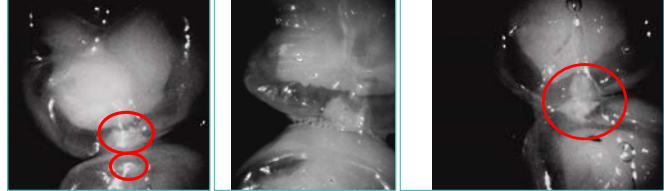
Cam başlığı ile çekimler



Proof başlığı ile çekimler



Proxi başlığı ile çekimler



- Intraoral kameralar diş hekimleri ile hasta arasındaki iletişimi anlaşılabilir bir şekle sokar. Diş hekimleri uygulayacakları tedaviyi kamera görüntüleri ile hastaya kolayca aktarır. Kamera görüntüleri ile tedavi sonrasında da öncesi/ sonrası karşılaştırmasına olanak sunar.
- Radyasyona maruz kalması tehlikeli olan hamile ve çocuk hastalarda çürük tespitinde gereksiz radyasyon kullanımından kaçınma imkanı sunar.
- Diş hekiminin plak temizliğindeki tedavi etkinliğini hastaya görüntülü olarak aktarmasını sağlar
- Kullanıcı dostu görüntüleme yazılımıyla tek tıkla tüm fonksiyonlara kolayca ulaşım sağlar
- Dürr Dental görüntüleme yazılımı birçok fonksiyonun yanı sıra İpad uygulama desteği sayesinde veritabanındaki görüntülere uzaktan erişim imkanı sunar

Bağlantı	USB 2.0 (USB 3.0 uyumlu)
Çoklu kullanıcı?	Tak & Çalıştır
Aktivasyon	Cihaz üzerindeki butonla
El parçasının ağırlığı	70g
El parçasının uzunluğu	200 mm
Kablo uzunluğu	2,5 m
Güç	USB (5V)
Sensör	Yüksek performanslı CMOS
Sürücü	İlave sürücü gerekmiyor, Windows driver
Çözünürlük	1280 piksel (H) x 1024 piksel (V)
Aydınlatma	Her başlıkta 2 adet led, Proof (405nm, menekşe), Proxi (850nm, infrared)
Optik sistem	Koruyucu camlı çoklu lens
Fiyat	5.450 €

WODO MILLE



WOSON WODO MILLE

Doktor Paneli



JINME J1 PLUS AERATÖR 3su spreyi – 24 W tork – seramik rulman
– titanyum çizilmez gövde
JINME M1 HAVALI MİKROMOTOR (dıştan sulu)
JINME M1 ANGULDURVA (dıştan sulu)
JINME M1 PİYASEMEN (dıştan sulu)
WOSON KAVİTRON
HAVA – SU SPREYİ
NEGATOSKOP
ENSTRÜMAN BASINÇ AYARI

Asistan Paneli



WOSON LED IŞIK CİHAZI
HAVA – SU SPREYİ
İNCE / KALIN ASPIRASYON HORTUMU

Reflektör



WOSON LED REFLEKTÖR – 37.000 lux / 4.500 K
EKRAN KOLU

Koltuk



MULTİFONKSİYONEL TETİYER
SAĞ KOLÇAK
SOL KOLÇAK
DC1 TABURE
DC2 TABURE
JOYSTIC KOLTUK KONTROL
MULTİFONKSİYONEL AYAK PEDALI



Ürün

Wodo Mille

Fiyat

5.650 \$

WODO CLASSIC

Çıkarılabilir ve 90° dönebilir porselen kreşuar çanağı.
Bardak suyu doldurucu ve hassas dişler için ısıtıcı.
Asistanın daha rahat çalışabilmesi için 45°'lik dönüş açısı.

Çok yönlü
LED reflektör



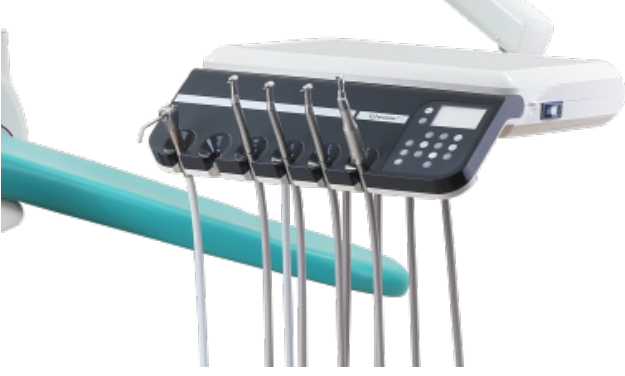
Döner kolçak, geniş ve rahat döşeme ile
üstün hasta konforu

Geniş kullanım alanına sahip hekim tablası.
6 enstrüman çıkışı ve kontrol paneli.

Koltuk hareketleri için bir ayak kumanda kolu içeren ve
hastanın ağızına daha yakından bir çalışma alanı sunan
stabil ve sağlam taban

WOSON WODO CLASSIC

Doktor Paneli



JINME J1 PLUS AERATÖR (zero-back sistemi)
JINME M2 HAVALI MİKROMOTOR (içten sulu)
JINME M2 ANGULDURVA (içten sulu)
JINME M2 PİYASEMEN
WOSON KAVİTRON
HAVA – SU SPREYİ
ENSTRÜMAN BASINÇ AYARI
NEGATOSKOP

Asistan Paneli



WOSON LED IŞIK CİHAZI
HAVA – SU SPREYİ
İNCE / KALIN ASPIRASYON HORTUMU

Reflektör



WOSON LED REFLEKTÖR– 37.000 lux / 4.500 K
EKAN KOLU

Koltuk



MULTİFONKSİYONEL TETİYER
SAĞ KOLÇAK
SOL KOLÇAK
DC1 TABURE
DC2 TABURE
JOYSTIC KOLTUK KONTROL
ROUND AYAK PEDALI



Ürün	Fiyat
Wodo Classic Kamçılı	6.900 \$
Wodo Classic Askılı	6.650 \$

Çıkarılabilir ve 90° dönebilir porselen kreşuar çanağı. Bardak suyu doldurucu ve hassas dişler için ısıtıcı. Asistanın daha rahat çalışabilmesi için 45°'lik dönüş açısı.



Çok yönlü
LED reflektör

Zarif ve şık tasarımı ile hastaya ve hekimi konfor sunar.

Dijital kontrol paneli ve 5 çıkış
2 kg taşıma kapasitesine sahip dönebilen tepsi
paneli ve 5 çıkış

Koltuk hareketleri için bir ayak kumanda kolu içeren ve hastanın ağzına daha yakından bir çalışma alanı sunan stabil ve sağlam taban.

Doktor Paneli



JINME J5 KENDİNDEN IŞIKLI AERATÖR (zero-back sistemi)
JINME M2 HAVALI MİKROMOTOR (içten sulu)
JINME M2 ANGULDURVA (içten sulu)
JINME M2 PİYASEMEN
WOSON KAVİTRON
HAVA – SU SPREYİ
ENSTRÜMAN BASINÇ AYARI

Asistan Paneli



WOSON LED IŞIK CİHAZI
İNCE / KALIN ASPIRASYON HORTUMU
HAVA SU SPREYİ

Reflektör



WOSON LED REFLEKTÖR
EKRAN KOLU

Koltuk



MULTİFONKSİYONEL TETİYER
SAĞ KOLÇAK
SOL KOLÇAK
DC1 TABURE
DC2 TABURE
JOYSTIC KOLTUK KONTROL
MULTİFONKSİYONEL AYAK PEDALI



Ürün	Fiyat
Wozo Kamçılı	8. 400 \$
Wozo Askılı	8. 150 \$



FARO MAIA LED reflektör
35.000 lüks ışık gücü, 5.000 K renk
sıcaklığı

Askılı model – kontrol paneli
3 yollu hava su spreyi, 2 kg'a kadar taşıma kapasites-
ine sahip ekstra tepsi ve pnömatik kilit sistemi

Ambidekströz sistem: 45° dönüşle
sağ – sol çalışma olanağı

Çıkarılabilir ve 90° dönebilir porselen kreşuar çanağı.
Bardak suyu doldurucu. Asistanın daha rahat çalışabil-
mesi için 45°'lik dönüş açısı.

CIDF – Çin İnovasyon Tasarım
Forumu ödülüne sahip tasarım

Doktor Paneli



JINME J5 KENDİNDEN IŞIKLI AERATÖR (zero-back sistemi)
JINME M2 HAVALI MİKROMOTOR (içten sulu)
JINME M2 ANGULDURVA (içten sulu)
JINME M2 PİYASEMEN
WOSON KAVİTRON
HAVA – SU SPREYİ
ENSTRÜMAN BASINÇ AYARI

Asistan Paneli



WOSON LED IŞIK CİHAZI
HAVA – SU SPREYİ
İNCE / KALIN ASPIRASYON HORTUMU

Reflektör



FARO MAIA LED REFLEKTÖR – 35.000 lüks / 5.000 K
EKRAN KOLU

Koltuk



MULTİFONKSİYONEL TETİYER
SAĞ KOLÇAK
SOL KOLÇAK
DC1 TABURE
DC2 TABURE
JOYSTIC KOLTUK KONTROL
MULTİFONKSİYONEL AYAK PEDALI



Ürün

Wovo

Fiyat

13.350 \$

SONZ

Z100



Çıkarılabilir ve 90° dönebilir porselen kreşuar çanağı. Asistanın daha rahat çalışabilmesi için 45°'lik dönüş açısı.

Çok yönlü LED reflektör

Döner kolçak, geniş ve rahat döşeme ile üstün hasta konforu

Geniş kullanım alanına sahip hekim tablası. 6 enstrüman çıkışı ve kontrol paneli.

Koltuk hareketleri için bir ayak kumanda kolu içeren ve hastanın ağızına daha yakından bir çalışma alanı sunan stabil ve sağlam taban.

Doktor Paneli



JINME J5 KENDİNDEN IŞIKLI AERATÖR (zero - back sistemi)
 JINME JE IŞIKLI ELEKTRİKLİ MİKROMOTOR
 JINME JM IŞIKLI MAVİ KUŞAK ANGULDURVA
 JINME JK IŞIKLI KIRMIZI KUŞAK
 WOSON KAVİTRON
 HAVA – SU SPREYİ
 ENSTRÜMAN BASINÇ AYARI

Asistan Paneli



WOSON LED IŞIK CİHAZI
 HAVA – SU SPREYİ
 İNCE / KALIN ASPIRASYON HORTUMU

Reflektör



WOSON LED REFLEKTÖR
 EKRAN KOLU

Koltuk



MULTİFONKSİYONEL TETİYER
 SAĞ KOLÇAK
 SOL KOLÇAK
 DC1 TABURE
 DC2 TABURE
 JOYSTIC KOLTUK KONTROL
 MULTİFONKSİYONEL AYAK PEDALI



Ürün

Sonz Z100

Fiyat

10.545 \$

Sterilizasyon

Sonz Melody Vista



- 23 Litre
- B sınıfı
- Buhar jeneratörü ile tam sterilizasyon
- Dokunmatik ekran
- Dahili yazıcı
- Dahili hafıza
- Basit çalışma arayüzü

- Üç kez vakum ve kurutma ile standart Sınıf B otoklav.
- EN 13060 standardına uygundur.
- Paketli, paketsiz, katı, cerrahi enstrümanların sterilizasyonu için uygundur. Buhar jeneratörü yüklerin tamamen sterilize edilmesini sağlar.
- Hızlı drenaj arayüzü takarak gerçekleştirilebilir
- Kolay su dolum ve boşaltım sayesinde pratik kullanım
- Güvenli kilitleme sistemi ve üçlü sıcaklık aşırı yük koruması

Sonz Melody



- 23 Litre
- B sınıfı
- Buhar jeneratörü ile tam sterilizasyon
- Sterilizasyon bilgilerini kaydetmek için USB port

Ürün	Fiyat
Sonz Melody Vista	4.750 \$
Sonz Melody	3.750 \$

Sonz DM10 - Distile su



Sonz SM30 - Poşetleme Cihazı



Sonz N60 - Ultrasonik Temizleyici



- 6 L. yükleme kapasitesi
- 20 – 80 derece sıcaklık ayarı
- Dijital kontrol paneli

Sonz LM10 - Enstrüman Yağlama



- Aynı anda 3 enstrüman yağlama kapasitesi
- 3 farklı yağlama modu

Ürün	Fiyat
Dm10 Distile Su Cihazı	180 \$
Sm30 Poşetleme Cihazı	250 \$
N60 Ultrasonik Temizleyici	800 \$
LM10 Enstrüman Yağlama Makinesi	1.400 \$

Enstrüman

J5 Aeratör



- Kendinden jeneratörlü LED ışıklı / Kendinden jeneratörlü LED ışıklı NSK kuplinkli
- Çapraz enfeksiyonu önleyen Zero-Back sistem
- Kirli çalışma sıvılarının kafa içine girmesini engelleyen Zero-Back sistem
- Uzun ömürlü made in German rulman
- 3'lü soğutma spreyi
- Push button
- Otoklava girebilir
- Düşük vibrasyon için made in German frez tutucu

J6 Aeratör



- Kavo multiflex kuplink
- SMD-LED ışık teknolojisiyle geniş aydınlatma sahası
- Çapraz enfeksiyonu önleyen Zero-Back sistem
- Kirli çalışma sıvılarının kafa içine girmesini engelleyen Zero-Back sistem
- Kendinden jeneratörlü ışıklı
- Uzun ömürlü made in German rulman
- 3'lü soğutma spreyi
- Push button
- Otoklava girebilir
- Düşük vibrasyon için made in German frez tutucu

J1 PLUS Aeratör



- 3'lü soğutma spreyi
- Push button
- Otoklava girebilir
- Titanyum kaplama
- 24 W tork
- Seramik rulman

Ürün	Fiyat
J5 Aeratör	290 \$
J6 Aeratör	510 \$
J3 Plus Aeratör	225 \$
J1 Plus Aeratör	145 \$

J45 Aeratör



- 45° açılı kafa
- 4'lü soğutma spreyi
- Titanyum kaplama
- Uzun ömürlü made in German rulman
- Düşük vibrasyon için made in German frez tutucu

J4 Aeratör



- Çocuklar için mini kafa yapısı
- NSK kuplink
- Uzun ömürlü made in German rulman
- Düşük vibrasyon için made in German frez tutucu

M2 Havalı Mikromotor Piyasemen Anguldurva



- İçten sulu mikromotor
- İçten sulu anguldurva
- Piyasemen
- Uzun ömürlü rulman yapısı

M1 Havalı mikromotor Piyasemen Anguldurva



- Dıştan sulu mikromotor
- Dıştan sulu anguldurva
- Piyasemen
- Uzun ömürlü rulman yapısı

Ürün	Fiyat
J45 Aeratör	495 \$
J4 Aeratör	435 \$
M2 - Öğrenci Seti	360 \$
M1 - Öğrenci Seti	265 \$

Ürün	Fiyat
M1P – piyasemen	105 \$
M1A – anguldurva	135 €
M1M – mikromotor	135 €
M2P – piyasemen	125 \$
M2A – anguldurva	155 \$
M2M – mikromotor	155 €

Enstrüman

JK kırmızı kuşak anguldurva



- Işıklı
- Uzun ömürlü rulman yapısı
- 4'lü su soğutma spreyi

JM Mavi kuşak anguldurva



- Işıklı
- Uzun ömürlü rulman yapısı
- Tek su soğutma spreyi

Jl implant anguldurva



- 20:1 hız
- 80 ncm tork
- Kolay sökölüp temizlenme özelliği
- Dıştan ve içten su soğutma
- Uzun ömürlü made in German rulman
- Çift güvenli sızdırmaz kartuş sistemi

JE ünite monte elektrikli mikromotor



- Işıklı
- İçten su sistemi
- 1.000 – 40.000 rpm hız aralığı
- Hız kontrollü display ekran

Ürün	Fiyat
JK Kırmızı Kuşak Angulduruva	980 \$
JM Mavi Kuşak Anguldruva	500 \$
Jl İmplant Anguldruva	1085 \$
JE Ünite Monte Elektrikli Mikromotor	1.450 \$
JM Masaüstü Elektrikli Mikromotor	1.550 \$

Surgical Drive System



- Set içerisinde 1:1L + 1:5L + 1:4.2L 3 adet anguldrva bulunmaktadır.
- 1:1L + 1:5L + 1:4.2L ile kullanıma uygun
- Dental endüstride tek
- Surgical Drive system hava ve su çıkışı olmayan alanlarda bağlantıya ihtiyaç duymadan kullanılabilir.
- Diş çekimi, çene cerrahisi gibi salın gerektiren komplike tedavilerde kullanılabilir.
- Zero-Suck-Back sistemli diş çekimi için profesyonel olarak 1:4.2 optik angldrva açısı, diğer hava türbinlerine göre daha düşük titreşim, daha yüksek verim, daha düşük gürültü ve amfizem önleme.



Ürün

E8-Surgical Drive System

Fiyat

4.000 €

DEXCOWIN DX3000 Kablosuz, Taşınabilir Röntgen Cihazı



- Sadece 1mA
- Ağırlık : 1kg
- Normal röntgen sistemlerine göre 1/10 ve 1/7 oranında daha güvenli
- Dijital sensör ya da periapikal röntgen filmi ile kullanım
- Yetişkin ve çocuk modlarına göre otomatik ayarlama özelliği
- Tek tuşla manuel olarak ayarlama
- Tek tuşla en iyi görüntüyü yakalama imkanı
- Taşıma çantası içerisinde şarj edilebilir iki adet pil ve şarj takımı
- CE, TAEK, TÜV, BSI, KFDA ve FDA sertifikalı



Diş Hekimliğine Öncü Çözümler...



2022

Dental Kataloğu

