

#whdentalwerk
f @ in ▶
video.wh.com

Şimdi yetkili satıcınızdan
veya **wh.com** adresinden
temin edebilirsiniz



Havayı dizginledik

Devir kaybı olmadan
sabit performans

Ayarlanabilir devir
60.000 ila 320.000 rpm



primea
advanced air

Dünyada ilk: Primea Advanced Air

Zahmetsiz kontrol ve hassasiyet

Primea Advanced Air ile havayı kontrol altına alırsınız. Ayarlanabilir frez devri ve artan temas basıncında bile sabit kalan performansı ile dünyanın ilk hava tahrikli yüksek hızlı motor çözümü. Bu sayede tedavi sırasında daima optimum uygulama devri ve maksimum verimle çalışabilirsiniz: En konforlu şartlarda daha kontrollü bir çalışma için gücün ve kolaylığın eşsiz birleşimi.

Ayarlanabilir devir

60.000 – 320.000 d/dak arasında ayarlanabilir frez devri sayesinde çok çeşitli uygulama yelpazesi ve sabit hızla kontrollü hazırlık.

Diğer ürün avantajları

- › 5'li Ring LED+ sayesinde ideal görüş
- › 5 spreylili soğutma sayesinde mükemmel soğutma
- › Son derece ergonomik tasarım sayesinde yorulmadan çalışma
- › En iyi dokunsal geri bildirim ve çok sessiz çalışma
- › Çizilmeye karşı dayanıklı özel yüzey kaplaması sayesinde değerini korur
- › Kaymaz sap profili sayesinde daha iyi kontrol
- › Patentli hijyenik baş sistemi sayesinde son derece güvenli
- › Küçük baş sayesinde maksimum erişim imkanı



Sabit performans

Advanced Air teknolojisi sayesinde elektronik hava kontrolü ile otomatik güç regülasyonu.

2018 ulusal ödülü sahibi

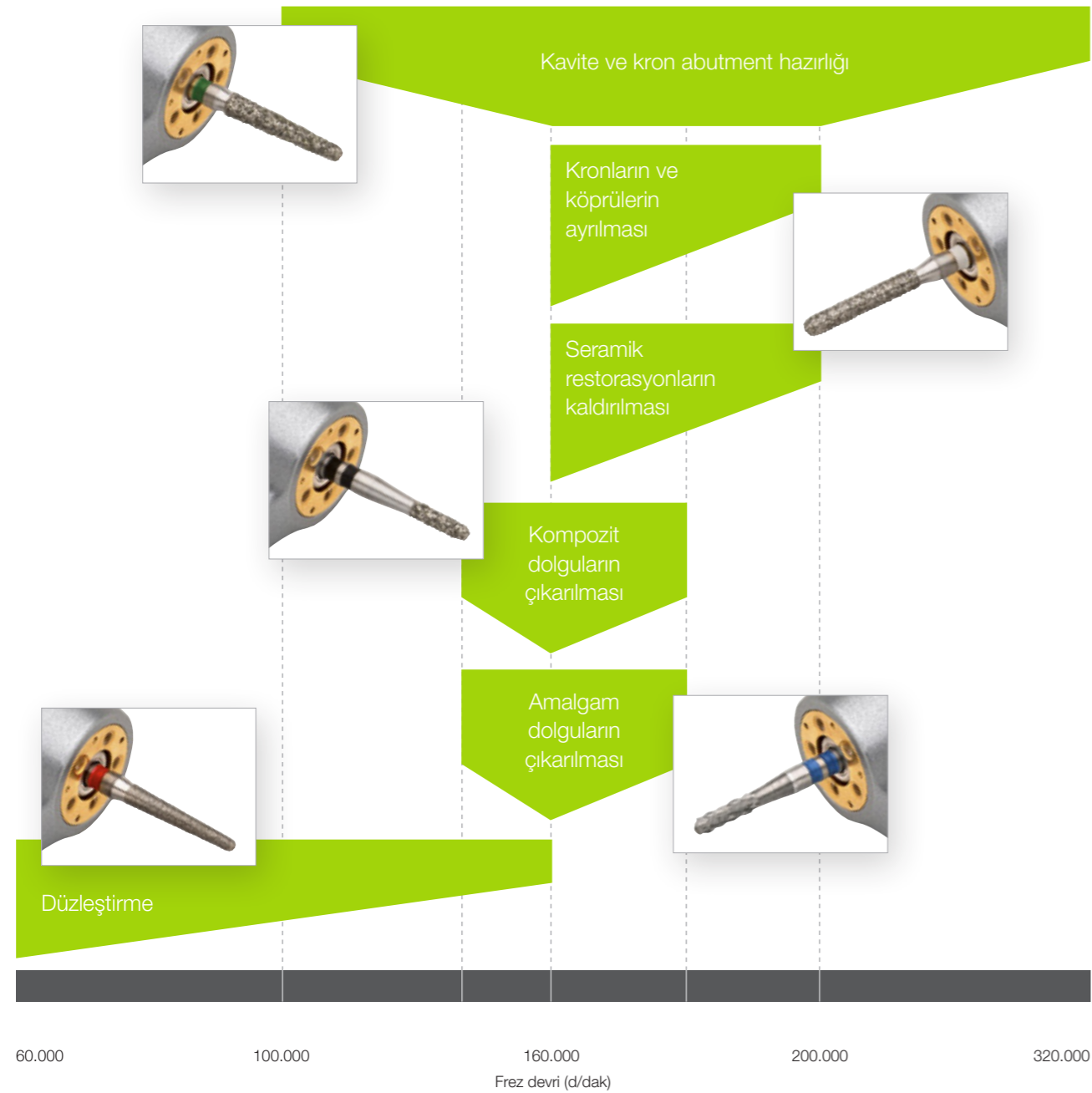
Dijitalleşme ve İş Merkezi Alanında Federal Bakanlık Ulusal İnovasyon Ödülü



yüksek hız Kontrol altında

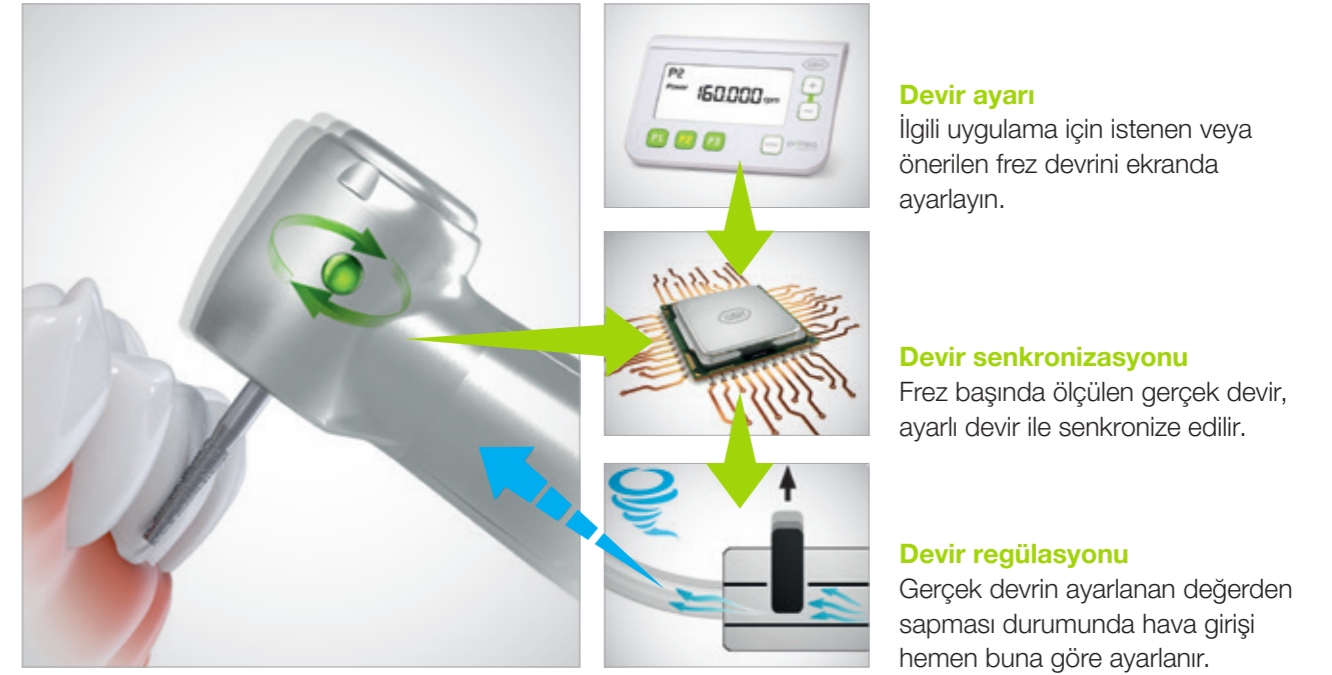
Primea Advanced Air'e her zaman güvenebilirsiniz. Bireysel hazırlık gereksinimlerinize adapte olur ve sizinle iş birliği içinde çalışır. Devri bizzat ayarlar ve maksimum kontrolden faydalanırsınız. Mükemmel bir kombinasyon; havayla çalışan sistemlere karşı rekabet avantajı sağlamanın yanı sıra, geleneksel türbinlere ve elektrikli motorlarla çalışan kırmızı kuşak angidruvalara karşı ilgi çekici bir alternatif.

Primea Advanced Air için optimum devir aralıkları

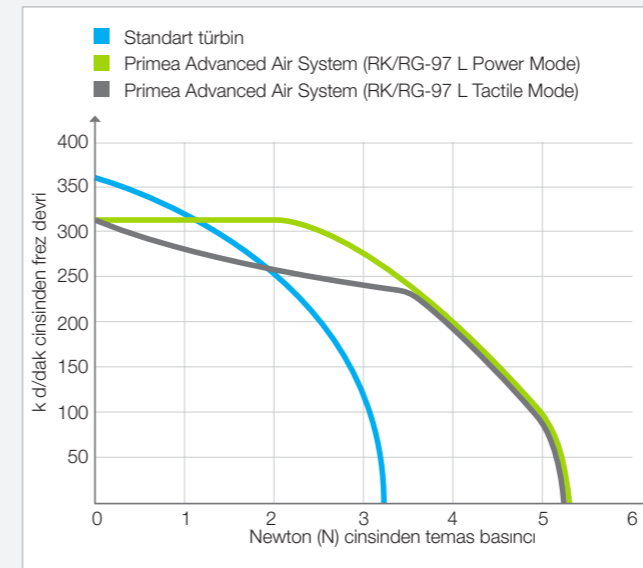


Önceden programlanmış tedavi başarısı

Advanced Air teknolojisi ile devir kaybı artık geçmişte kaldı. Türbin başındaki bir sensör, frezin dışındaki gerçek rotasyon hızını sürekli ölçer. Devirde düşme tehlikesi ortaya çıktığında, kumanda modülü hava girişini hemen ayarlar ve performansın sabit kalmasını sağlar.



Devir karşılaştırması*



Ek fonksiyon: Güç modu

Ayarlı devir "Power" modunda artan temas basıncına rağmen sürekli sabit kalırken "Tactile" modu devrin düşürülmesine izin verir. Bu sayede hassas iş adımları daha kontrollü ve minimal invazif uygulanabilir.

* Ölçüm parametreleri: Frez: 836KR 314 016, Derinlik: 3 mm (yarım kesme parçası uzunluğu), Sevk: 0,8 mm (yarım kesme parçası çapı), Malzeme: mermer, TK-98 L: 3 bar, RG-97 L: 320 k/dak, Çip havası: 2 bar, Su: 1,5 bar, tüm basınçlar doğrudan RQ-24 kavramasında ölçülmüştür

Optimum devir, katma değer yaratır

Kaviteleri zahmetsizce açın, kronları ve köprüleri kolayca ayırın, eski dolguları hızlı bir şekilde çıkarın ve hazırlık kenarlarını en yüksek hassasiyetle düzleştirin: Primea Advanced Air ile klinik avantajlarınız elinizde. Frez üreticilerinin aletleriniz için önerdiği frez devri ile çalışın ve yüksek hızda hazırlığın yeni kalitesini keşfedin.



Kaviteleri ve kron abutmentlerini zahmetsizce hazırlayın

320.000 d/dak değerinde yüksek frez devrinin sabit kalması sayesinde yüksek hızlı uygulamalar verimli ve hassas bir şekilde gerçekleştirilebilir. Bu sayede kaviteyi zahmetsizce açabilir, kron abutmentlerini güvenli bir şekilde taşıyabilir ve etkili bir tedavi sağlayabilirsiniz.



**Prof. RADM
Suchada Vuddhakanok**
Bangkok, Tayland

"Mükemmel. Bu, tam da istediğim şey!"

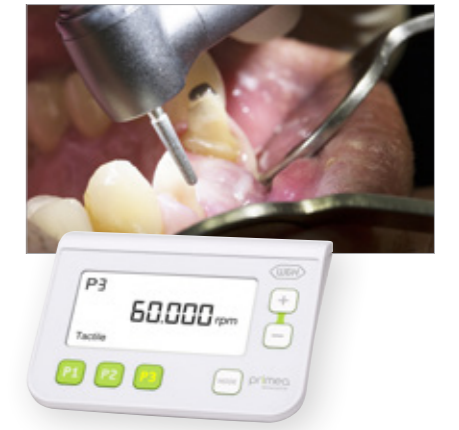
Dr. James Klim
Santa Rosa, CA, ABD

"Advanced Air teknolojisi sayesinde hastalarımın tedavi süresini önemli ölçüde kısaltabiliyorum."



Kronları ve köprüleri daha hızlı ayırın

İster seramik ister metal olsun, son derece sağlam ve dolaylı restorasyonların sökülmesi, hem insan hem de alet için büyük bir zorluk teşkil eder. Primea Advanced Air ile özel aletler için önerilen devri ayarlayabilir ve optimum, sabit bir performansa güvenebilirsiniz.



Kontrollü düzleştirme

Primea Advanced Air ile bu hassas iş adımı sadece 60.000 d/dak değerinde sabit düşük frez devrinde uygulayabilirsiniz. Bu sayede hazırlık yüzeyini daha hassas bir şekilde düzeltebilir ve klasik bir türbine oranla hazırlık kenarlarını daha kontrollü bir şekilde düzleştirebilirsiniz.



Dolguları etkili ve güvenli şekilde çıkarın

Amalgamdan kompozite ve zirkonyum dioksit kadar: Primea Advanced Air ile eski dolguları hızlı ve güvenli şekilde çıkarabilirsiniz. Dakikada 160.000 devirde minimum ısı gelişimi ve yüksek performans elde edilir.

Dr. Christian Müller
Salzburg, Avusturya

"Dokunsal geri bildirim çok seviyorum. Dişteki en ufak düzensizlikleri bile hissediyorum ve böylece daha kaliteli bir çalışma gerçekleştirebiliyorum."

Dr. Michael VanGorden
St.Helens, OR, ABD

"Yüksek hızda hazırlık için bir elektrikli motorun kontrolünü, hava tahrikli bir piyasemenin kesme performansı ile bir araya getiriyor."

Eklenti

Primea Advanced Air System bireysel iş akışınıza en uygun şekilde entegre edilebilir. Esnek montaj olanakları sunan akıllı eklenti seçin.



W&H eklenti çözümleri, dental ünitenizin Avrupa ürün mevzuatlarına uygunluğunu (ünite üzerindeki CE işaretiyle gösterilir) etkilemez.

Eklenti

Eklenti masa cihazı olarak kullanırsanız, sterilize edilebilir tabla ek bir alet koyma yüzeyi sunar.

Çıkarılabilir ekran

Ekran eklentiden çıkarılabilir ve kontrol modülünden bağımsız olarak konumlandırılabilir.

Montaj seçeneği

Eklenti dental ünitenizin masasının altına veya yanına monte edebilirsiniz.

Yerleşik

Seçkin ünite üreticileri Primea Advanced Air teknolojisini komple sistem kapsamında tam entegre motor çözümü olarak sunuyorlar. Dental ünitenizin kontrol merkezi üzerinden kolay ve rahat bir şekilde kumanda edilebilir. W&H firmasından veya ünite üreticinizden Primea Advanced Air sistemi hakkında bilgi alabilirsiniz.



Mükemmel bir kombinasyon

Her iki Primea Advanced Air türbin, yenilikçi motor teknolojisinin yanı sıra kaliteli klasik W&H türbinlerinin tüm avantajlarını sunar. RK-97 L modeli 5'li Ring LED+ özelliği ile öne çıkarken, RG-97 L modeli LED+ özelliği ile kendini kanıtıyor. Roto Quick kavrama sayesinde komple sistem son derece hafiftir.

Seçim sizin

Primea Advanced Air System, 5'li Ring LED+ (RK-97 L) veya LED+ (RG-97 L) ile sunulmaktadır.



Mükemmel soğutma

5 spreylili soğutma sayesinde frez ucu her uygulama pozisyonunda ideal şekilde soğutulur.



Gölgesiz aydınlatma

5'li Ring LED sayesinde tedavi alanında optimum görüş.



Değerini korur

Çizilmeye karşı dayanıklı özel yüzey kaplaması sayesinde her gün yeni gibi.

RQ-24

360° rotasyon ve RQ-24 Roto Quick kavrama ile düşük ağırlık.



En iyi ergonomi

Düşük ağırlık ve çok sessiz çalışma sayesinde yorulmadan çalışma ve mükemmel dokunsal geri bildirim.



Teknik bilgiler

Primea Advanced Air Eklenti

CE
0297

Tip:	AF-100
Devir aralığı:	60.000 – 320.000 d/dak ¹
Modlar:	Power/Tactile
Voltaj:	100 – 240 V
Ölçüler (Yükseklik x Genişlik x Derinlik):	92 x 156 x 211 mm
Ağırlık:	1,33 kg
Garanti:	24 ay
Hava bağlantı hortumu giriş basıncı:	600 – 800 kPa (6 – 8 bar, 87 – 116 psi)
Hava tüketimi:	maksimum 65 Nl/dak

Uygun aksesuarlar (isteğe bağlı olarak temin edilebilir)

- › Tutucular: Esnek montaj ve bireysel konumlandırma için sabitleme seçenekleri.
- › Tabla: Aletleriniz için pratik, dezenfekte ve sterilize edilebilir tabla.

Primea Advanced Air Türbinler

CE
0297

Tip:	RK-97 L	RG-97 L
Advanced Air türbin devir aralığı:	60.000 – 320.000 d/dak ¹	
Advanced Air türbin (eklenti) maksimum güç:	6 – 8 bar giriş basıncında 27 W ± %10	
Advanced Air türbin (yerleşik) maksimum güç:	5,5 – 5,9 bar giriş basıncında 30 W ± %10	
Standart türbin devir aralığı:	400.000 ± 30.000 d/dak ¹	
Standart türbin maksimum güç:	3 bar giriş basıncında 21 W	
Baş büyüklüğü:	Ø 10 mm	
Frez dahil baş yüksekliği (19 mm):	21,1 mm	
Ağırlık:	39 g	
Frezler:	FG frez Ø 1,6 mm, ISO 1797 uyumlu	
Maksimum hareketli parça çapı:	2 mm	
Maks. uzunluk:	21 mm	
Kavrama:	Roto Quick	
Işık:	Ring LED+	LED+
Sprey:	5'li	
Rulman:	seramik	
Garanti:	24 ay	12 ay



Havayı dizginledik

Devir kaybı olmadan
sabit performans

Primea Advanced Air ile hava kontrolünüz altında.

Ayarlanabilir frez devri ve artan temas basıncında bile sabit kalan performansı ile dünyanın ilk hava tahrikli yüksek hızlı motor çözümüdür. Bu sayede daima optimum uygulama devri ile çalışabilirsiniz.



Resimler semboliktir. Ek ekipmanlar ve gösterilen aksesuar parçaları teslimat kapsamına dahil değildir.

Üretici:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
5111 Bürmoos, Austria
t +43 6274 6236-0
f +43 6274 6236-55
office@wh.com
wh.com

Distribütör:

W&H Dental Ticaret Limited Şirketi
Kısıklı Mh. Alemdağ Cd. No:60 Masaldan İş Merkezi C Blok D:6
34692 Çamlıca, Üsküdar / İstanbul, **Türkiye**
t +90 216 5058840
f +90 216 5058843
office.tr@wh.com
wh.com