



Beehive[®]
A Perfect Harmony

ÜRÜN KATALOĞU 2026
Havalı Yüksek ve Düşük Hızlı başlıklar
PRODUCT CATALOG 2026
Dental High and Low Speed Air Driven Handpieces



Beehive®
A Perfect Harmony

4 **HAKKIMIZDA**
ABOUT US

5 **VİZYON VE MİSYONUMUZ**
VISION AND MISSION

6 **AERATÖRLER**
İMZA SERİSİ
HIGH SPEEDS
SIGNATURE

10 **AERATÖRLER**
PERFORMANS SERİSİ
HIGH SPEEDS
PERFORMANCE

12 **AERATÖRLER**
TEMEL SERİ
HIGH SPEEDS
BASIC

13 **AERATÖRLER**
EKO SERİSİ
HIGH SPEEDS
ECO

14 **ANGULDURVALAR**
STANDART SERİ
CONTRA ANGLES
STANDARD

15 **ANGULDURVALAR**
İMZA SERİSİ
CONTRA ANGLES
SIGNATURE

16 **ANGULDURVALAR**
CERRAHİ SERİ
CONTRA ANGLES
SURGICAL

17 **PİYASEMEN**
CERRAHİ SERİ
STRAIGHT HANDPIECES
SURGICAL

18 **HAVALI MOTORLAR**
STANDART SERİ
MICRO MOTORS
STANDARD

Hakkımızda

Beehive, Türkiye’de aeratör ve anguldurva üretimini kendi tesislerinde gerçekleştiren ilk ve tek yerli üretici olarak, diş hekimliği sektörüne yüksek kalite, güvenilirlik ve sürdürülebilirlik anlayışıyla hizmet vermektedir.

İzmir Gaziemir’de bulunan modern üretim tesislerimizde; klinik ihtiyaçlar ve hekim beklentileri doğrultusunda geliştirilen aeratör ve anguldurva ürünlerimiz, ileri mühendislik çözümleri ve titiz kalite kontrol süreçleriyle üretilmektedir. Tüm ürünlerimiz EU-MDR kapsamında CE sertifikalı olup, ISO 13485 kalite yönetim sistemi standartlarına tam uyum sağlamaktadır.

Arı kovanının kusursuz organizasyonundan ilham alan Beehive; verimlilik, uyum ve yüksek performans ilkelerini üretimin her aşamasına yansıtır. Yerli üretim gücümüz sayesinde yalnızca kaliteli ürünler sunmakla kalmıyor, aynı zamanda sektörde sürdürülebilir, erişilebilir ve güçlü bir alternatif oluşturuyoruz.

Beehive olarak hedefimiz; diş hekimlerine dayanıklı, ergonomik ve güvenilir klinik ürünler sunarak klinik performanslarını artırmak ve Türkiye’nin yerli üretim gücünü global pazarlarda başarıyla temsil etmektir.

Sizleri bu mükemmel uyumu paylaşmaya davet ediyoruz.

About Us

Beehive is the first and only domestic manufacturer in Turkey that produces dental handpieces and contra-angles in its own facilities, serving the dental industry with a commitment to high quality, reliability, and sustainability.

At our modern production facilities located in Gaziemir, Izmir, our dental handpieces and contra-angle products are developed in line with clinical needs and practitioner expectations, and manufactured using advanced engineering solutions and rigorous quality control processes. All our products are CE certified under EU-MDR and fully compliant with ISO 13485 quality management system standards.

Inspired by the flawless organization of the beehive, Beehive reflects the principles of efficiency, harmony, and high performance at every stage of production. With our local manufacturing strength, we not only deliver high-quality products but also create a sustainable, accessible, and strong alternative within the industry.

As Beehive, our goal is to enhance clinical performance by providing dentists with durable, ergonomic, and reliable clinical solutions, while successfully representing Turkey’s domestic manufacturing power in global markets.

We invite you to experience and share this perfect harmony.

Neden Beehive?

Hassasiyet. Performans. Kusursuz Uyum.

Beehive, aeratör ve anguldurva çözümlerini hassasiyet, dayanıklılık ve güvenilir klinik performans odağında geliştirir. Modern üretim teknolojileri ve güçlü kalite sistemleriyle tasarlanan ürünlerimiz, diş hekimlerinin her gün güvenle çalışmasını destekler.

Beehive ürünleri 1 yıl koşulsuz garanti ile sunulur. Uzun ömürlü tasarım ve güvenilir performans anlayışımız, kliniklerde kesintisiz ve güvenli kullanım sağlar.

Sorumlu üretim yaklaşımımızla sürdürülebilirliği ön planda tutar; verimli üretim süreçleri, dayanıklı ürün tasarımları ve bilinçli kaynak kullanımıyla hem klinik performansı hem de geleceği korumayı hedefleriz.

Amacımız

Mühendislik odaklı tasarım, titiz üretim süreçleri ve tavizsiz kalite anlayışıyla güvenilir klinik performans sunmak.

Vizyonumuz

Beehive aeratör ve anguldurva teknolojilerini, klinik performans ve güvenilirlikte global bir referans haline getirmek.

Misyonumuz

Diş hekimlerine; dayanıklı, ergonomik ve güvenilir aeratör ve anguldurva çözümleri sunarak, her uygulamada tutarlı ve yüksek performans sağlamalarına destek olmak.

Kalite ve Uyum

EU-MDR uyumlu

CE Sertifikalı

ISO 13485 Kalite Yönetim Sistemi

İzmir, Türkiye’de tasarlanır ve üretilir.

Teknik Servis & Satış Sonrası Destek

Beehive olarak sorumluluğumuz yalnızca üretimle sınırlı değildir. Ürünlerimizin tüm kullanım ömrü boyunca hızlı, güvenilir ve şeffaf teknik servis ve satış sonrası destek sunarız.

Alanında uzman teknik ekibimiz ile: “Hızlı arıza tespiti ve onarım, orijinal yedek parça ve sertifikalı bakım ile izlenebilir ve net servis süreçleri sunarız.”

Bizim için kalite, yalnızca satın alma anında değil; ürünün her kullanımında hissedilmelidir.

Why Beehive?

Precision. Performance. Perfect Harmony.

Engineered for precision. Built for durability. Trusted for clinical performance.

Beehive develops dental handpiece and contra-angle solutions that allow dentists to work with confidence—every day.

Backed by modern manufacturing technologies and advanced quality systems, our products deliver consistent performance where it matters most.

All Beehive products come with a 1-year unconditional warranty—ensuring reliability, longevity, and uninterrupted clinical use.

We design responsibly. With efficient production, durable materials, and conscious resource use, we protect both clinical performance and the future.

Our Mission

To deliver consistent clinical performance through engineering excellence and uncompromising quality

Our Vision

To become a global benchmark in dental handpiece and contra-angle technology.

Our Mission

To deliver consistent clinical performance through engineering excellence and uncompromising quality

Quality & Compliance

EU-MDR Compliant

CE Certified

ISO 13485 Quality Management System

Designed and manufactured in Izmir, Turkey

Technical Service & After-Sales Support

Our responsibility goes beyond manufacturing. We provide fast, transparent, and reliable support throughout the entire product lifecycle.

From rapid diagnostics and repair to original spare parts and certified maintenance—every process is traceable, precise, and built on trust.

Because for us, quality is not a moment. It is an experience that continues with every use.

Sessiz çalışma, yüksek güç ve maksimum kontrol sunan premium aeratör çözümü.

Quiet. Powerful. In complete control.
A premium dental handpiece designed for precision and performance.



C-002

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	23 W (2.5–3.0 bar)
Power	23 W (2.5–3.0 bar)
• Devir	Maks. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
Speed	Max. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
• Aydınlatma	Fiber Optik <25 k Lux
Illumination	Fiber Optic <25 k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	52 g
Weight	52 g
• Rulman	Seramik AC Rulman
Bearing	Ceramic AC Bearing
• Bağlantı	KaVo Multiflex® Kaplin uyumlu
Connection	Compatible with KaVo Multiflex® coupling
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



Yüksek Tork Performans
High Torque Performance
Kesintisiz ve dengeli güç aktarımı sağlar.
Ensures smooth and balanced power transmission.



Sessiz Çalışma / Quiet Operation
<60 dB ses seviyesiyle hasta konforunu artırır.
Enhances patient comfort with noise levels below 60 dB.



Fiber Optik Görüş / Fiber Optic Visibility
Gölgesiz, net ve doğal aydınlatma sunar.
Provides shadow-free, clear, and natural illumination.



4 Noktalı Soğutma / 4-Point Spray Cooling
İşlem sırasında etkili soğutma ve güvenli kullanım sağlar.
Ensures effective cooling and safe operation during procedures.



Hafif & Dengeli Gövde / Lightweight & Balanced Body
Titanyum gövde ile uzun işlemlerde bile konfor sunar.
Provides comfort even during extended procedures with its titanium body.



C-005

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	23 W (2.5–3.0 bar)
Power	23 W (2.5–3.0 bar)
• Devir	Maks. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
Speed	Max. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
• Aydınlatma	Fiber Optik <25 k Lux
Illumination	Fiber Optic <25 k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	43 g
Weight	43 g
• Rulman	Seramik AC Rulman
Bearing	Ceramic AC Bearing
• Bağlantı	NSK® Kaplin uyumlu
Connection	Compatible with NSK® coupling
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



Yüksek Tork Performans
High Torque Performance
Kesintisiz ve dengeli güç aktarımı sağlar.
Ensures smooth and balanced power transmission.



Sessiz Çalışma / Quiet Operation
<60 dB ses seviyesiyle hasta konforunu artırır.
Enhances patient comfort with noise levels below 60 dB.



Fiber Optik Görüş / Fiber Optic Visibility
Gölgesiz, net ve doğal aydınlatma sunar.
Provides shadow-free, clear, and natural illumination.



4 Noktalı Soğutma / 4-Point Spray Cooling
İşlem sırasında etkili soğutma ve güvenli kullanım sağlar.
Ensures effective cooling and safe operation during procedures.



Hafif & Dengeli Gövde / Lightweight & Balanced Body
Titanyum gövde ile uzun işlemlerde bile konfor sunar.
Provides comfort even during extended procedures with its titanium body.



C-007

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	23 W (2.5–3.0 bar)
Power	23 W (2.5–3.0 bar)
• Devir	Maks. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
Speed	Max. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
• Aydınlatma	Fiber Optik <25 k Lux
Illumination	Fiber Optic <25 k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	44 g
Weight	44 g
• Rulman	Seramik AC Rulman
Bearing	Ceramic AC Bearing
• Bağlantı	W&H® Kaplin uyumlu
Connection	Compatible with W&H® coupling
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray

AERATÖRLER HIGH SPEEDS



İMZA SERİSİ | SIGNATURE

C-009

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	23 W (2.5–3.0 bar)
Power	23 W (2.5–3.0 bar)
• Devir	Maks. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
Speed	Max. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
• Aydınlatma	Fiber Optik <25 k Lux
Illumination	Fiber Optic <25 k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	55 g
Weight	55 g
• Rulman	Seramik AC Rulman
Bearing	Ceramic AC Bearing
• Bağlantı	Bien Air® Kaplin uyumlu
Connection	Compatible with Bien Air® coupling
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



C-034

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	23 W (2.5–3.0 bar)
Power	23 W (2.5–3.0 bar)
• Devir	Maks. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
Speed	Max. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
• Aydınlatma	Fiber Optik <25 k Lux
Illumination	Fiber Optic <25 k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	44 g
Weight	44 g
• Rulman	Seramik AC Rulman
Bearing	Ceramic AC Bearing
• Bağlantı	Sirona® Kaplin uyumlu
Connection	Compatible with Sirona® coupling
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray

Gururla
TÜRKİYE'de
üretilmiştir.



**Seçiminiz,
bizimle güvende...**

**Choose with
confidence...**



Yüksek Tork Performans High Torque Performance

Kesintisiz ve dengeli güç aktarımı sağlar.

Ensures smooth and balanced power transmission.



Sessiz Çalışma / Quiet Operation

<60 dB ses seviyesiyle hasta konforunu artırır.

Enhances patient comfort with noise levels below 60 dB.



Fiber Optik Görüş / Fiber Optic Visibility

Gölgesiz, net ve doğal aydınlatma sunar.

Provides shadow-free, clear, and natural illumination.



4 Noktalı Soğutma / 4-Point Spray Cooling

İşlem sırasında etkili soğutma ve güvenli kullanım sağlar.

Ensures effective cooling and safe operation during procedures.



Hafif & Dengeli Gövde / Lightweight & Balanced Body

Titanyum gövde ile uzun işlemlerde bile konfor sunar.

Provides comfort even during extended procedures with its titanium body.



YERLİ ÜRETİM



UTS
ÜRÜN TAKİP SİSTEMİ

AERATÖRLER HIGH SPEEDS



C-002C

• Gövde	Metal Alaşım
Body	Metal Alloy
• Güç	23 W (2.5–3.0 bar)
Power	23 W (2.5–3.0 bar)
• Devir	Maks. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
Speed	Max. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
• Aydınlatma	Fiber Optik <25 k Lux
Illumination	Fiber Optic <25 k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	72 g
Weight	72 g
• Rulman	Seramik DGV Rulman
Bearing	Ceramic DGV Bearing
• Bağlantı	KaVo® Kaplin uyumlu
Connection	Compatible with KaVo® coupling
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



Yüksek Tork Performans / High Torque Performance
Kesintisiz ve dengeli güç aktarımı sağlar.
Ensures smooth and balanced power transmission.



Sessiz Çalışma / Quiet Operation
<60 dB ses seviyesiyle hasta konforunu artırır.
Enhances patient comfort with noise levels below 60 dB.



Fiber Optik Görüş / Fiber Optic Visibility
Gölgesiz, net ve doğal aydınlatma sunar.
Provides shadow-free, clear, and natural illumination.



4 Noktalı Soğutma / 4-Point Spray Cooling
İşlem sırasında etkili soğutma ve güvenli kullanım sağlar.
Ensures effective cooling and safe operation during procedures.



Metal Alaşımlı Gövde / Metal Alloy Body
Dayanıklı yapısı sayesinde uzun ömürlü ve sağlam kullanım sunar.
Provides long-lasting durability and robust performance thanks to its strong construction.



C-005C

• Gövde	Metal Alaşım
Body	Metal Alloy
• Güç	23 W (2.5–3.0 bar)
Power	23 W (2.5–3.0 bar)
• Devir	Maks. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
Speed	Max. 360,000 RPM (2.5–3.0 bar)
• Aydınlatma	Fiber Optik <25 k Lux
Illumination	Fiber Optic <25 k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	58 g
Weight	58 g
• Rulman	Seramik DGV Rulman
Bearing	Ceramic DGV Bearing
• Bağlantı	NSK® Kaplin uyumlu
Connection	Compatible with NSK® coupling
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



P-202L

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	21 W (2.5–2.8 bar)
Power	21 W (2.5–2.8 bar)
• Devir	Maks. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
Speed	Max. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
• Aydınlatma	LED >25k Lux
Illumination	LED >25k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	58 g
Weight	58 g
• Rulman	Seramik DGV Rulman
Bearing	Ceramic DGV Bearing
• Bağlantı	Midwest 4-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Midwest 4-hole connection
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



Yüksek Tork Performans / High Torque Performance
Kesintisiz ve dengeli güç aktarımı sağlar.
Ensures smooth and balanced power transmission.



Sessiz Çalışma / Quiet Operation
<60 dB ses seviyesiyle hasta konforunu artırır.
Enhances patient comfort with noise levels below 60 dB.



LED Aydınlatma / LED Illumination
Gölgesiz ve güçlü aydınlatma sunar.
Provides shadow-free and powerful illumination.



4 Noktalı Soğutma / 4-Point Spray Cooling
İşlem sırasında etkili soğutma ve güvenli kullanım sağlar.
Ensures effective cooling and safe operation during procedures.



Hafif & Dengeli Gövde / Lightweight & Balanced Body
Titanyum gövde ile uzun işlemlerde bile konfor sunar.
Provides comfort even during extended procedures with its titanium body.



P-219L

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	21 W (2.5–2.8 bar)
Power	21 W (2.5–2.8 bar)
• Devir	Maks. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
Speed	Max. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
• Aydınlatma	LED >25k Lux
Illumination	LED >25k Lux
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	58 g
Weight	58 g
• Rulman	Seramik DGV Rulman
Bearing	Ceramic DGV Bearing
• Bağlantı	Borden 2-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Borden 2-hole connection
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



AERATÖRLER HIGH SPEEDS



P-202

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	21 W (2.5–2.8 bar)
Power	21 W (2.5–2.8 bar)
• Devir	Maks. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
Speed	Max. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	44 g
Weight	44 g
• Rulman	Seramik DGV Rulman
Bearing	Ceramic DGV Bearing
• Bağlantı	Midwest 4-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Midwest 4-hole connection
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



**Yüksek Tork Performans
High Torque Performance**
Kesintisiz ve dengeli güç aktarımı sağlar.
Ensures smooth and balanced power transmission.



Sessiz Çalışma / Quiet Operation
<60 dB ses seviyesiyle hasta konforunu artırır.
Enhances patient comfort with noise levels below 60 dB.



Hafif & Dengeli Gövde / Lightweight & Balanced Body
Titanyum gövde ile uzun işlemlerde bile konfor sunar.
Provides comfort even during extended procedures with its titanium body.



P-219

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	21 W (2.5–2.8 bar)
Power	21 W (2.5–2.8 bar)
• Devir	Maks. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
Speed	Max. 350,000 RPM (2.5–2.8 bar)
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 60 N
Bur Retention Force	> 60 N
• Ağırlık	44 g
Weight	44 g
• Rulman	Seramik DGV Rulman
Bearing	Ceramic DGV Bearing
• Bağlantı	Borden 2-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Borden 2-hole connection
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray

EKO SERİSİ | ECO



P-202E

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	19 W (2.5–2.8 bar)
Power	19 W (2.5–2.8 bar)
• Devir	Maks. 340,000 RPM (2.5–2.8 bar)
Speed	Max. 340,000 RPM (2.5–2.8 bar)
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 40 N
Bur Retention Force	> 40 N
• Ağırlık	44 g
Weight	44 g
• Rulman	Seramik RD Rulman
Bearing	Ceramic RD Bearing
• Bağlantı	Midwest 4-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Midwest 4-hole connection
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray



**Yüksek Tork Performans
High Torque Performance**
Kesintisiz ve dengeli güç aktarımı sağlar.
Ensures smooth and balanced power transmission.



Sessiz Çalışma / Quiet Operation
<60 dB ses seviyesiyle hasta konforunu artırır.
Enhances patient comfort with noise levels below 60 dB.



Hafif & Dengeli Gövde / Lightweight & Balanced Body
Titanyum gövde ile uzun işlemlerde bile konfor sunar.
Provides comfort even during extended procedures with its titanium body.



P-219E

• Gövde	Titanyum
Body	Titanium
• Güç	19 W (2.5–2.8 bar)
Power	19 W (2.5–2.8 bar)
• Devir	Maks. 340,000 RPM (2.5–2.8 bar)
Speed	Max. 340,000 RPM (2.5–2.8 bar)
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Ses Seviyesi	< 60 dB
Noise Level	< 60 dB
• Kafa Tipi	Tork Kafa
Head Type	Torque Head
• Kafa Çapı	12.20 mm
Head Diameter	12.20 mm
• Kafa Yüksekliği	10.70 mm
Head Height	10.70 mm
• Frez Değiştirme	Push Button
Bur Change	Push Button
• Frez Tutma Gücü	> 40 N
Bur Retention Force	> 40 N
• Ağırlık	44 g
Weight	44 g
• Rulman	Seramik RD Rulman
Bearing	Ceramic RD Bearing
• Bağlantı	Borden 2-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Borden 2-hole connection
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-point Spray

ANGULDURVALAR

CONTRA ANGLES



1:1 aktarma sistemi ve fiber optik aydınlatmasıyla dengeli performans ve net görüş sunan güvenilir klinik çözüm.

Balanced performance. Clear visibility. A reliable clinical solution with 1:1 transmission, fiber optic illumination, and a detachable head.



G-302

• Gövde	Metal Alaşımli
Body	Metal Alloy
• Bağlantı	ISO-E Tip
Connection	ISO-E type
• Devir	Maks. 25,000 RPM
Speed	Max. 25,000 RPM
• Aktarma	Mavi Kuşak 1:1
Gear Ratio	Blue Ring 1:1
• Aydınlatma	Fiber Optik
Illumination	Fiber Optic
• Soğutma	İçten Tek Noktalı
Cooling	Internal Single Spray
• Kafa	Ayrılabilir Kafa
Head	Detachable Head



1:1 Aktarma Sistemi / 1:1 Transmission

Motor devrini doğrudan ileterek dengeli performans sağlar.
Transfers motor speed directly for balanced performance.



25.000 RPM Maksimum Devir Max. 25.000 RPM Speed

Standart klinik işlemler için yeterli hız ve stabilite sağlar.
Provides sufficient speed and stable performance for standard clinical procedures.



İçten Soğutma / Internal Cooling

Tek noktalı iç soğutma ile işlem sırasında temel ısı kontrolü sağlar.
Provides essential heat control during procedures with single-point internal cooling.



ISO-E Uyumlu Bağlantı / ISO-E Compatible Connection

E tipi mikromotor sistemleri ile uyumlu kullanım sunar.
Ensures compatibility with E-type micromotor systems.



G-310

• Gövde	Metal Alaşımli
Body	Metal Alloy
• Bağlantı	ISO-E Tip
Connection	ISO-E type
• Devir	Maks. 25,000 RPM
Speed	Max. 25,000 RPM
• Aktarma	Mavi Kuşak 1:1
Gear Ratio	Blue Ring 1:1
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Soğutma	İçten Tek Noktalı
Cooling	Internal Single Spray
• Kafa	Ayrılabilir Kafa
Head	Detachable Head



Metal Alaşımli Gövde / Metal Alloy Body

Dayanıklı yapısı ile günlük klinik kullanıma uygundur.
Durable construction suitable for everyday clinical use.

İMZA SERİSİ | SIGNATURE

ANGULDURVALAR

CONTRA ANGLES



G-333

• Ana Grup	Anguldurva
Category	Contra-angle
• Gövde	Çelik
Body	Steel
• Bağlantı	ISO-E Tip
Connection	ISO-E type
• Devir	Maks. 200,000 RPM
Speed	Max. 200,000 RPM
• Aktarma	Kırmızı Kuşak 1:5
Gear Ratio	Red Ring 1:5
• Aydınlatma	Fiber Optik
Illumination	Fiber Optic
• Soğutma	İçten 4 Noktalı
Cooling	Internal 4-Point spray



ISO-E Uyumlu Bağlantı / ISO-E Compatible Connection

E tipi mikromotor sistemleri ile uyumlu kullanım sunar.
Ensures compatibility with E-type micromotor systems.



Çelik Gövde / Steel Body

Yüksek dayanıklılığı ile yoğun klinik kullanıma uygundur.
Provides high durability for intensive clinical use.

Yüksek hız gerektiren işlemler için tasarlanmıştır. 1:5 hız artıran mekanizması ve sabit torku sayesinde mikromotor devrini yükselterek yaklaşık 200.000 RPM'e kadar çalışma imkânı sağlar. Özellikle kesim, preparasyon ve hassas restoratif işlemler için ideal performans sunar.

Built for high-speed procedures. With its 1:5 speed-increasing mechanism and constant torque, it boosts micromotor output up to approximately 200,000 RPM—delivering precision and efficiency where it matters most. Ideal for cutting, preparation, and delicate restorative procedures.



1:5 Aktarma Sistemi / 1:5 Transmission

Motor devrini artırarak yüksek hız ve güçlü performans sunar.
Increases motor speed to deliver high-speed and powerful performance.



200.000 RPM Maksimum Devir / Max. 200,000 RPM Speed

Yüksek hız gerektiren işlemler için ideal performans sağlar.
Delivers ideal performance for high-speed procedures.



İçten Soğutma Sistemi / Internal Cooling System

Tek noktalı iç soğutma ile işlem sırasında etkili ısı kontrolü sağlar.
Provides effective heat control during procedures with single-point internal cooling.



ISO-E Uyumlu Bağlantı / ISO-E Compatible Connection

E tipi mikromotor sistemleri ile uyumlu kullanım sunar.
Ensures compatibility with E-type micromotor systems.



Çelik Gövde / Steel Body

Yüksek dayanıklılığı ile yoğun klinik kullanıma uygundur.
Provides high durability for intensive clinical use.

ANGULDURVALAR

CONTRA ANGLES



Düşük hız ve yüksek tork gerektiren işlemler için tasarlanmıştır. 20:1 redüksiyon oranı sayesinde mikromotor devrini düşürerek güçlü ve kontrollü çalışma sağlar. Özellikle implant cerrahisi, kemik preparasyonu ve hassas cerrahi işlemler için güvenli ve stabil performans sunar.

Built for low-speed, high-torque applications. With its 20:1 reduction ratio, it lowers micromotor speed to deliver powerful, controlled performance. Ideal for implant surgery, bone preparation, and precise surgical procedures.



G-319

• Ana Grup	Anguldurva
Category	Contra-angle
• Gövde	Çelik
Body	Steel
• Bağlantı	ISO-E Tip
Connection	ISO-E type
• Devir	Maks. 2,000 RPM
Speed	Max. 2,000 RPM
• Aktarma	Yeşil Kuşak 20:1
Gear Ratio	Green Ring 20:1
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Soğutma	Dıştan Tek Noktalı
Cooling	External Single Spray



Çelik Gövde / Steel Body

Yüksek dayanıklılığı ile yoğun cerrahi kullanıma uygundur. Provides high durability for intensive surgical use.



ISO-E Uyumlu Bağlantı / ISO-E Compatible Connection

E tipi mikromotor sistemleri ile uyumlu kullanım sunar. Ensures compatibility with E-type micromotor systems.



Dıştan Soğutma Sistemi / External Cooling System

Tek noktalı dış soğutma ile işlem sırasında etkili ısı kontrolü sağlar. Provides effective heat control during procedures with single-point external cooling.



2.000 RPM Maksimum Devir / Max. 2,000 RPM Speed

Düşük hız gerektiren cerrahi işlemler için ideal performans sağlar. Delivers ideal performance for low-speed surgical procedures.



20:1 Aktarma Sistemi / 20:1 Transmission

Motor devrini düşürerek yüksek tork ve kontrollü performans sunar. Reduces motor speed to deliver high torque and controlled performance.

CERRAHİ SERİ | SURGICAL

CERRAHİ SERİ | SURGICAL

STRAIGHT HANDPIECES

PİYASEMEN



G-311

• Ana Grup	Piyasemen
Category	Straight Handpiece
• Gövde	Metal Alaşımli
Body	Metal Alloy
• Bağlantı	ISO-E Tip
Connection	ISO-E type
• Devir	Maks. 25,000 RPM
Speed	Max. 25,000 RPM
• Aktarma	Mavi Kuşak 1:1
Gear Ratio	Blue ring 1:1
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Soğutma	İçten ve dıştan tek noktalı
Cooling	Internal & External Single Spray

1:1 oranlı cerrahi piyasemen, hassas cerrahi işlemler için stabil ve kontrollü çalışma sunar. İçten ve dıştan su soğutma sistemi, işlem sırasında etkin soğutma sağlayarak kemik dokusunun korunmasına yardımcı olur ve görüş alanını temiz tutar. Ergonomik tasarımı ve dengeli yapısı sayesinde cerrahi kesim, kemik şekillendirme ve implant işlemlerinde güvenilir performans sağlar.

The 1:1 surgical straight handpiece provides stable and controlled operation for precise surgical procedures.

Its internal and external irrigation system ensures effective cooling during operation, helping to preserve bone tissue and maintain a clear field of view.

With its ergonomic and well-balanced design, it delivers reliable performance in surgical cutting, bone shaping, and implant procedures.



1:1 Aktarma / 1:1 Transmission

Stabil ve kontrollü çalışma sağlar. Ensures stable and controlled performance.



25.000 RPM Maksimum Devir / Max. 25,000 RPM Speed

Standart klinik işlemler için yeterli hız ve stabilite sağlar. Provides sufficient speed and stable performance for standard clinical procedures.



İçten & Dıştan Soğutma / Internal & External Cooling

Etkili soğutma ve net görüş sağlar. Provides effective cooling and clear visibility.



ISO-E Uyumlu Bağlantı / ISO-E Compatible Connection

E tipi mikromotor sistemleri ile uyumlu kullanım sunar. Ensures compatibility with E-type micromotor systems.



Metal Alaşımli Gövde / Metal Alloy Body

Dayanıklı yapısı ile günlük klinik kullanıma uygundur. Durable construction suitable for everyday clinical use.



G-309

• Ana Grup	Havalı Motor
Category	Air Motor
• Gövde	Metal Alaşım
Body	Metal Alloy
• Devir	Maks. 25,000 RPM
Speed	Max. 25,000 RPM
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Soğutma	İçten Tek Noktalı
Cooling	Internal Single Spray
• Bağlantı	Midwest 4-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Midwest 4-hole connection



G-334

• Ana Grup	Havalı Motor
Category	Air Motor
• Gövde	Metal Alaşım
Body	Metal Alloy
• Devir	Maks. 25,000 RPM
Speed	Max. 25,000 RPM
• Aydınlatma	Yok
Illumination	No Illumination
• Soğutma	İçten Tek Noktalı
Cooling	Internal Single Spray
• Bağlantı	Borden 2-delikli sabit bağlantı
Connection	Fixed Borden 2-hole connection



Gövde Üzerinden Yön Değiştirme Forward & Reverse Control

Motor yönü gövde üzerinden kolayca ileri ve geri olarak değiştirilebilir.

Rotation direction can be easily switched between forward and reverse directly from the body.



25.000 RPM Maksimum Devir Max. 25,000 RPM Speed

Standart klinik işlemler için yeterli hız ve stabilite sağlar.

Provides sufficient speed and stable performance for standard clinical procedures.



İçten Soğutma Sistemi Internal Cooling System

Tek noktalı iç soğutma ile işlem sırasında temel ısı kontrolü sağlar.

Provides essential heat control during procedures with single-point internal cooling.



ISO-E Uyumlu Bağlantı / ISO-E Compatible Connection

E tipi mikromotor sistemleri ile uyumlu kullanım sunar.
Ensures compatibility with E-type micromotor systems.



Metal Alaşımlı Gövde Metal Alloy Body

Dayanıklı yapısı ile günlük klinik kullanıma uygundur.
Durable construction suitable for everyday clinical use.



beehivedent



beehivedent



AKSDENT GLOBAL

DENTAL VE TIBBİ CİH. SAN. LTD. ŞTİ.

Fatih Mah. 1191 Sk. No: 1-14
Gaziemir / İzmir - Türkiye

Tel&Fax : +90 850 762 85 05 • +902324847084

e-mail : info@beehivedent.com

whatsapp : +90 549 850 70 84

www.beehivedent.com