

**“DAİMA ÜSTÜN KALİTE İLE  
FARK YARATMANIN  
TAM ZAMANI”**



## 01 - 90° dikey işlemeyi destekler

90° dikey işleme yöntemi, ön dişlerin tasarımını daha estetik hale getirebilir.

## 02 - Bağımsız AR&GE

Tüm donanım ve yazılımlar Up3d tarafından geliştirilmiştir. Akıllı kontrol sistemi tek parça gövde yapısıyla mükemmel bir şekilde birleştirilmiştir.

## 03 - Beş akıllı nokta

Diş laboratuvarlarının akıllı çağına öncülük eder.

## 04 - UPCNC yazılım

Çoklu operasyonlar için tek arayüz, kullanımı kolay ve tek tıkla işleme.

## 05 - Malzeme tasarrufu

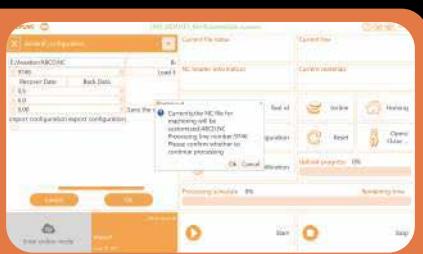
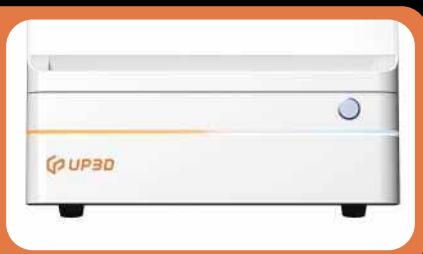
Malzeme kenarı kullanım oranını iyileştirmek için yeni yarımköprü tasarımını.



Kuron, köprü, coping, implant, tam protez diş ve diğer restorasyon işleri. Zirkonyum, mum, PEEK, PMMA gibi yumuşak malzeme çeşitlerini destekler.

# Otomatik kalibrasyon

Tek tıkla otomatik kalibrasyon, kazıyıcının yüksek hassasiyette işlemesine olanak sağlar.



## LED ışıklı işleme durum çubuğu

P53'ün işleme ilerlemesini görüntülemek, personelin inceleme süresini azaltabilir ve verimliliği artırabilir.

## Uzaktan bağlantı

Tek bir yazılım tüm kazıyıcıları kontrol eder ve birden fazla kazıyıcının üretim durumunun gerçek zamanlı izlenmesini sağlar.

## Takımların kullanım ömrü ekranı

P53, takım ömrünün otomatik olarak hesaplanması, takım yaşam döngüsünün makul bir şekilde planlanması gerçekleştirilebilir ve UPCAM ile zirkonyum kırılması ve işleme hatası riskini azaltabilir.

## Devam modu

Son kesintiye uğrayan adımdan itibaren otomatik olarak işlemeye devam ederek ve tekrarlanan adımlardan kaçınarak iş verimliliğini %80 oranında artırır.

## P-Serisi Dental Frezeleme Cihazı



### 90 derece dikey frezelemeyi destekler.

90 derece dikey frezeleme yöntemi, ön dişlerin tasarımını daha estetik hale getirebilir.

#### Ultra-thin veneer

The P53 processing algorithm is greatly upgraded which can stably cut the filament 0.15mm ultra-thin veneer.



#### Ultra ince veneer

p53 işleme algoritması büyük ölçüde yükseltildi.  
en ince 0.15 mm Ultra ince veneer kaplamayı  
istikrarlı bir şekilde frezeleyebilir.



# PS3

## P-Serisi Dental Frezeleme Cihazı

Malzemede tasarruf edin  
ve potansiyelinizi  
tam olarak kullanın

Malzemelerin kenar kullanım oranını  
iyileştirmek için yeni yarım kelepçe tasarım

[www.arenadis.com.tr](http://www.arenadis.com.tr)



## P-Serisi Dental Frezeleme Cihazı



Model	P53	P52
Ölçüler	443.5×718×628.5 ( mm )	620×430×560 ( mm )
Ağırlık	87Kg	79Kg
Giriş gerilimi	AC 200~240V 50~60Hz	AC 100~235V、50~60Hz
Eksen	5 eksenli eşzamanlı hareket	5 eksenli eşzamanlı hareket
İşleme aralığı	X/Y/Z:167/206/104mm A :±30° B:±360°	X/Y/Z:165/135/70mm A:±25° B:±360°
İşleme modu	Kuru işleme	Kuru işleme
Kesici takım sayısı	11	11
Takım değişimi	Otomatik ( Hava basıncı >0.55 MPa )	Otomatik ( Hava basıncı >0.55 MPa )
İş mili soğutma	Basınçlı hava ( Hava basıncı 0.25~0.35MPa )	Basınçlı hava ( Hava basıncı 0.25~0.35MPa )
Freze malzemeleri	Zirkonyum,Wax,PMMA,PEEK ve yumuşak malzemeler	Zirkonyum,Wax,PMMA,PEEK ve yumuşak malzemeler
Alet ölçüleri	2 + 1 + 0.6 + 0.3 ( Ø 4 )	2 + 1 + 0.6 + 0.3 ( Ø4 )



## P-Serisi Dental Frezeleme Cihazı



Model	P53	P52
Otomatik kalibrasyon	✓	✓
Kaldığı yerden devam etme	✓	✓
Güvenlik kapısı önlemleri	✓	✓
Takım ömrü yönetimi	✓	✓
Otomatik toz toplama kontrolü	✓	✓
C- kelepçe	✓	✓
90° işleme stratejisi	✓	
Bloklerde otomatik işaretleme	✓	
LED ışık çubuğu ilerleme göstergesi	✓	
Wifi bağlantısı & kontrolü	✓	



[www.arenadis.com.tr](http://www.arenadis.com.tr)

ARENA DİŞ DEPOSU A.Ş.

[www.arenadis.com.tr](http://www.arenadis.com.tr) | [info@arenadis.com.tr](mailto:info@arenadis.com.tr)

Sokullu Mehmet Paşa Mah. Salkım Söğüt Cad. No. 41/A Çankaya /Ankara

Tel: +90 312 433 27 35 GSM: +90 507 868 89 53