



DWX-52D

Teknik Özellikler		
Kesilebilir malzeme	Zirkonya, Mum, PMMA, Kompozit resin, PEEK, Alçtaşı, Fiberglass, Krom kobalt sinter metal	
Takılabilir parça şekli	Disk tipi (basamaklı)	Basamak kısmı: 98.5 mm (çap), yükseklik 10 mm Gövde kısmı: 95 mm (çap), yükseklik maksimum 35 mm.
	Pin tipi	Pin çapı: 6 mm
Çalışma hızı	XYZ eksenli: 6 ila 1800 mm/dk.	
Spindle motoru	Fiçasız DC Motoru	
Spindle dönme hızı	6000 ila 30000 rpm	
Dönme eksenli hareket açısı	A: ±360°, B: ±30°	
Takılabilir uç sayısı	15	
Takılabilir uç	Şaft çapı: 4 mm, Uzunluk: 40 ila 55 mm	
Uygun basınçlı hava	0,02 ila 0,2 Mpa	
Arayüz	USB	
Güç gereksinimleri	AC 100 V ila 240 V ±10 %, 50/60 Hz (aşırı gerilim kategorisi II, IEC60664-1), 2.0 A	
Güç tüketimi	Yaklaşık 200 W	
Çalışma sesi	Çalışma sırasında	70 dB (A) veya daha az (kesim yapılmazken)
	Bekleme sırasında	45 dB (A) veya daha az
Dış boyutlar	495 (G) x 660 (D) x 600 (Y) mm (Vakum hortumu için ek 150 mm derinlik gereklidir)	
Ağırlık	67 kg (147.7 lb)	
Kurulum ortamı	Kapalı alan kullanımı. Rakım: 2000 m.'ye kadar, Sıcaklık: 5 ila 40 °C, Nem oranı: 35 ila 80 % (yoğuşmasız), Çevre kirliliği derecesi: 2 (IEC 60664-1'e göre). Kısa süreli geçici aşırı gerilim: 1440 V, Uzun süreli geçici aşırı gerilim: 490 V	
Paket içeriği	Güç kablosu, USB kablosu, Kilavuzlar, DGSHAPE Yazılım Paketi CD'si, Kalibrasyon ucu, Kalibrasyon aparatı, Malzeme adaptörleri, Malzeme adaptörü rafı, Pin tipi malzeme adaptörü, Alyan anahtar, Anahtar (kolet sıkma için), Anahtar (tutucu için), Freze uçları için tutucu halkalar, Freze ucu boyu ayarlama aparatı, Temizlik ucu, Opsiyonel adaptör kimliği etiketleri, Toz toplama hortumları, Toz toplama hortumu adaptörü, Regülatör, Temizlik fiçası, vb.	

USB bağlantısı için sistem gereksinimleri	
İşletim sistemi	Windows® 10,8.1,7 (32-bit veya 64-bit) veya Windows 7 veya üst sürümlerin orijinal olarak yüklenerek yükseltildiği bir bilgisayar
USB kablosu	Verilen USB kablosunu kullanın

Aksesuarlar					
Parça	Model	Açıklama			
Freze uçları	ZDB-100D	R1 mm (ø 2 mm)	Elmas	Kompozit resin, Fiberglass, HT Zirkonya	
	ZDB-50D	R0.5 mm (ø 1 mm)			
	ZDB-30D	R0.3 mm (ø 0.6 mm)			
	ZCB-100D	R1 mm (ø 2 mm)	Kaplamasız		Zirkonya, Mum, PMMA, PEEK, Alçtaşı, Krom kobalt sinter metal
	ZCB-50D	R0.5 mm (ø 1 mm)			
	ZCB-40D	R0.4 mm (ø 0.8 mm)			
	ZRB-100D	R1 mm (ø 2 mm)			
Pin tipi malzeme adaptörü	ZV-52D	Yedek pin tipi malzeme adaptörü (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için)			
Malzeme adaptörü	ZMA-52DC	Yedek malzeme adaptörü (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için)			
Temizlik ucu	ZCT-4D	Yedek temizlik ucu (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için)			
Freze uçları için tutucu halkalar	ZBH-4D	Freze uçları için yedek tutucu halkalar (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D/51D/50/4 için)			
Spindle	ZS-4D	Yedek spindle (DWX-52DCi/DWX-52DC/ DWX-52D/51D/4 için)			
Kolet	ZC-4D	Yedek kolet (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D/51D/50/4 için)			
Spindle kayışı	ZSB-170	Yedek spindle kayışı (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D/51D için)			
Malzeme adaptörü rafı	ZR-52D	Yedek malzeme adaptörü rafı (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için)			
Zaman azaltma kiti	CA-MK1	Model kazıma için zaman azaltma kiti (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için)			
	CA-DK1	Protez kaidesi kazıması için zaman azaltma kiti (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için)			
Zaman azaltma kiti için seçenekler	CA-52DC	Zaman azaltma kiti için yedek malzeme adaptörü (DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için)			
	CA-DK1-FX	CA-DK1 için yedek aparat DWX-52DCi/DWX-52DC/DWX-52D için			

Belirtilen özellikler, tasarımlar ve ebatlar önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

DGSHAPE Vaadi

DGSHAPE, Roland DG'nin 30 yıllık yenilikçi 3D teknolojilerini miras alan ve Roland DG'den ayrı bir bi-rim haline getirilen yeni işletmenin adıdır. DGSHAPE'in temel misyonu "Yenilik yarat, hayatı daha iyi kıl", fikirleri hayata geçiren, işletme süreçlerinde devrim yaratan ve daha iyi bir gelecek şekillendiren dijital teknolojiler sunma üzerine odaklanır. Amacımız; bireysel ustalaktan üretim, sağlık ve daha fazlasına kadar çok sayıda çaba boyunca özel bir değer sağlamak için insan yaratıcılığını dijital iş akışlarıyla kaynaştırmaktır.

Roland DG özellikler, malzemeler veya aksesuarlar konusunda önceden bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Gerçek çıktılar değişiklik gösterebilir. Optimum çıktı kalitesi için kritik bileşenlerin periyodik bakımının yapılması gerekebilir. Detaylı bilgi için lütfen Roland DG bayinize ile iletişime geçin. Açık olarak belirtilen durumlar haricinde garanti uygulanmaz. Roland DG, bu ürünlerdeki kusurlardan kaynaklanan, öngörülebilir olan ya da olmayan arızı veya dolaylı hasarlardan sorumlu değildir. Tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir. Uç boyutlu veri dosyaları telif hakkı kapsamında korunabilir. Telif hakkıyla korunan materyallerin çoğaltılması veya kullanılması yerel, ulusal ve uluslararası kanunlara tabidir. Müşteriler yürürlükteki tüm kanunları gözetmekle yükümlüdür ve herhangi bir ihale karşı sorumludurlar. Roland DG Corporation, TPL Group tarafından MMP teknolojisi ile yetkilendirilmiştir.



YETKİLİ BAYI:

DGSHAPE, Roland Easy Shape'in yeni adıdır.

www.rolanddg.com.tr



5 Eksenli Dental Kazıyıcı

DWX-52D

by Roland

Forma girin. Akıllı düşünün. Kazımalarınızı kendiniz yapın.

Maksimum Verimlilik ve Hassasiyet için DWX-52D 5 Eksenli Dental Kazıyıcının Tanıtımı

DWX-52D 5 eksenli kazıyıcı, son derece güvenilir, hassas, kullanımı kolay ve uygun fiyatlı bir çözüm sunar. Kronlar, kopingler, köprüler, inlay ve onlaylar, kaplamalar, abutmentler, implant barları, vidalı kronlar, dijital protezler, modeller, cerrahi kılavuzlar ve ısırma plaklarının yer aldığı geniş bir yelpazedeki restorasyonları üretin. Laboratuvarınızı daha verimli ve üretken hale getirmek için yükseltilmiş disk kullanımı, artırılmış malzeme kapasitesi, geliştirilmiş uç yönetimi ve diğer gelişmiş özellikleri içerir.

DWX-52D

15 İstasyonlu Otomatik Uç Değiştirici (ATC)

DWX-52D, dahili bir temizlik ucu için özel bir alana sahip 15 istasyonlu Otomatik Uç Değiştirici (ATC) ile kesintisiz, gözetimsiz kazıma sunar. Temizlik ucunu ATC içerisine yerleştirin ve temiz bir kazıma yüzeyi için zirkonya tozu ve diğer malzeme tozlarını otomatik olarak süpürecek şekilde ayarlayın.

Yeni Mandal Sistemi

98.5 mm diskler için altı adet malzeme adaptörü ile yeni bir mandal sistemi, zirkonya, mum, PMMA, alçıtaşı, fiberglass, kompozit resin ve krom kobalt sinter metal malzemelerin hızlı ve güvenli kurulumunu sunar.

Disk malzeme adaptörleri, yeniden yerleştirilen disklerin kazıması sırasında orijinal başlangıç noktasını muhafaza eder. Malzeme kullanımını en üst düzeye çıkarmak ve birim maliyetleri azaltmak için restorasyonlarınızı daha da sıklaştırın. Bir pin tipi malzeme adaptörü, sekiz pin tipi bloğun arka arkaya takılmasını ve kazınmasını sağlar.

Kullanıcı Dostu Tasarım

Kullanıcı dostu bir Sanal Makine Paneli (VPanel), bilgisayarınızdan cihaz görüntüleme ve uygun üretime olanak verir. E-posta bildirimleri, makinenin çalışmadığı zaman süresini en aza indirmek için hatalar ya da kazımanın ve bakımın tamamlanması gibi operasyonel durumlar hakkında size bilgi verir.

Artırılmış Verimlilik için Adaptör Rafı

98.5 mm malzeme diskleri için altı adaptör standart olarak DWX-52D paketine dahildir ve verimli bir iş yönetimi için çoklu kazımaları sıraya koymaya imkan tanır.

Hassas 5 Eksenli Kazıma

DWX-52D; derin oyuklar, geniş ark uygulamalarının ve diğer tam ağız restorasyonlarının kolay kazıması için diskleri eşzamanlı olarak döndürür ve yatırır.

Akıllı Uç Kontrolü

VPanel işlemi üretimi duraklatmaya gerek kalmaksızın, kullanıcı tanımlı kullanım süresine ulaştığında uçları stok konumlarından uzaklaştıran Akıllı Uç Kontrol fonksiyonunu içerir.

Kapsamlı destek ağı

Çevrimiçi ya da telefonla yardımın yanı sıra DGSHAPE, müşterilerin ürün ve hizmetlerle olan yakınlığını ve güvenini arttırmaya yönelik eğitim seminerleri de sunmaktadır. Müşterilerine, soruları hakkında yardımcı olmak için tüm dünyada servis mühendisleri bulunmaktadır.