

## Prima PLC taşlama makinesi



compact  
design



customizable  
control



EC Norm  
compliant



management  
operations



mechanical  
resistance



more  
productivity



rubber and  
polymer

Entegre Rossini yazılımı ile Prima PLC, diğer sistem ara yüzlerine de bağlanabilir. (endüstri standarı 4.0'a karşılık gelir). Yarı otomatik silindirik taşlama makinesi ön taşlama ve ince taşlama olarak kauçuk mandreller ve sleeve'leri için geliştirilmiştir. Taşlama diski doğrudan tahrik ile yazılım üzerinden kumanda edilir, aynı şekilde taşlama diskinin çekilmesi de otomatik olarak gerçekleşir. Taşlama işlemleri arşivlenebilir ve tekrar işler için geri çağrılabılır. Bu nedenle Prima PLC özellikle standart taşlama işleri için uygundur ve mümkün olan yüzey işlemleri ile ilgili geniş bir yelpaze sunar: Silindirik taşlamanın yanı sıra, çok sayıda başka taşlama profili de (bomba, trapez, konik, dışbükey) ve ayrıca kademelendirme, bombeleme, eğme ve alın taraflarının taşlaması mümkündür.

## Yapı

- Boyalı çelikten sağlam yapı
- Çalışma kafasının hareket edeceği aralığa indirgenmiş lineer hassas kılavuzlar
- Taşlama ve döndürme için iki bağımsız çalışma kafası
- Kaliteli mekanik ve elektronik parçalar
- özel yazılıma sahip 10,4" dokunmatik ekran paneli
- Yüksek üretim verimi sağlamak için geliştirilen araçlar

## Ozellikler

Makine rengi	Kırmızı RAL3000 ve Beyaz RAL9002 Diğer renkler talep üzerine temin edilebilir
Uzunluk [mm] Prima Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400	4.300 - 4.800 - 5.300 - 5.800 - 6.300
Genişlik [mm]	1.700
Yükseklik [mm]	1.650
Ağırlık [Kg] Prima Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400	5.000 - 5.500 - 6.000 - 7.000 - 7.500
Noktalar arası faydalı mesafe [mm] Prima Mod.200 - 250 - 300 - 350 - 400	2.000 - 2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000
Maksimum Plaka Stroku [mm] Prima Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400	2.000 - 2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000
Noktaların yüksekliği [mm]	450
Dönen Parça Max. Çapı [mm]	400
Taşlanacak Parça Maksimum Çapı [mm]	350
Noktalar Arasına Bağlanan Parçanın Max. Ağırlığı	350
Parça dönüş hızı [Dev/Dk]	0 - 500
Taşlama tekereli mandrel dönüş hızı [Dev/Dk]	1.650
Punta Başlığı Konik Kesim	Mors 5
Taşlama tekerleği ilerleme aralığı [mm]	0 - 200
Kaynak boşluğu aleti ilerleme aralığı [mm]	0 - 200
Manuel komut için Taşlama tekerleği ilerleme el tekerleği minimum çözünürlüğü [mm]	0,001
Aşındırıcı Taşlama tekerlek sürücüsü	4 kW AC 3Ph
Parça tutucu döner başlıklı sürücü	Fırçasız 25 [Nm]
Sürüş: kafa-destek arabalarının hareketi/ taşlama tekerleği/alet aksları hareketi	3 x Fırçasız 8,4 [Nm]
Paketteki aksesuarlar	1 Torna taşıyıcı, tip D.35-D.50-D.80-D.110 [mm] - Toplam 4 Parça

1 Aşındırıcı öğütme tekerleği 400x127x40 [mm] flanş, öğütme tekerleği  
dengeleme için mil

1 Yuvarlak bıçak, kabasını alma ve alet tutucu için

1 Alet, aşındırıcı öğütme tekerlek kaplama ve alet tutucu için

1 Sabit punta başlığı - 1 döner punta başlığı

**İsteğe bağlı ekipman**

Aşındırıcı öğütme tekerleklerinin statik dengesi için manuel ekipman

Lineer raylar için özel kauçuk kaplı, yağ geçirmez körükler

Manuel, dört konumlu, döner alet tutucu kulesi

Suyla çalışma için yapılandırma (makineyle sipariş vermek için, iyileştirme yapılamaz); örgülü olmayan bezden mamul filtrasyon kayışına sahip tek işlemeli arıtma sistemi içerir, raylar için körükler özel, kauçuk kaplı, yağ geçirmez kapak

Uzaktan destek için internet bağlantısı modülü

Bu belgenin içeriği, özellikle belge bağlamında temsil edilen ürünlerin belirli amaçlara uygunluğuna ilişkin olarak Rossini S.p.A. tarafından bir garanti teşkil etmez; dolayısıyla Müşteri, ürünün hedeflenen kullanıma uygun özelliklere sahip olup olmadığını önceden kontrol etmeye davet edilir. Rossini S.p.A., revizyon veya değişiklik yapıldığına dair bildirim vermeden bu yayını güncelleme ve teknik ve/veya ticari nitelikte olanlar da dahil olmak üzere içeriğinde periyodik olarak değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Bu belge, logoları, ticari markaları, özellikleri vb., saklı tutulan tüm hakları ile birlikte telif hakkı yasaları tarafından korunur.



**Rossini World**

Italy • France • Spain  
Germany • United Kingdom  
Romania • Brasil • China  
United States • India

**Rossini S.p.A. HeadQuarters**

Via de Gasperi, 5  
20027 Rescaldina - Milano - Italy  
Tel. +39 0331 47 27 11 - Fax +39 0331 57 97 46  
comm.dept@rossini-spa.it

**WWW.ROSSINI-SPA.IT**