

Prima XL PLC



compact
design



customizable
control



EC Norm
compliant



management
operations



mechanical
resistance



more
productivity



rubber and
polymer

Entegre Rossini yazılımı ile Prima XL PLC, diğer sistem ara yüzlerine de bağlanabilir (endüstri standardı 4.0'a karşılık gelir). Prima PLC'de olduğu gibi, Prima XL PLC modelinde de tüm yüzey profilleri taşlanabilir ve otomatikleştirilebilir. Daha stabil konstrüksiyon daha büyük silindir boyutları için tasarlanmıştır:

- Uçlar arasında 8 m'ye kadar genişlik
- maksimum çap 600 [mm]

Kılavuz raylar ve torna kazağı dahil olmak üzere makinenin tüm konstrüksiyonu o kadar stabil olarak tasarlanmıştır ki, büyük silindir boyutları için dahi 0,02 (mm) 'ye kadar en düşük toleranslara sahip taşlama sonuçları garanti edilmektedir.

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 XL-PLC Mod. 200 - 250 - 300 - 400 - 450	5.000 - 5.500 - 6.000 - 6.500 - 7.000 - 7.500
Genişlik [mm]	2.500
Yükseklik [mm]	2.000
Ağırlık [Kg] Prima XL Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450	5.500 - 6.400 - 7.300 - 8.500 - 9.750 - 11.000
Noktalar arası faydalı mesafe [mm] Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450	2.000 - 2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000 - 4.500
Maksimum Plaka Stroku [mm] Mod. 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450	2.000 - 2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000 - 4.500
Noktaların yüksekliği [mm]	520
Dönen Parça Max. Çapı [mm]	550
Taşlanacak Parça Maksimum Çapı [mm]	500
Noktalar Arasına Bağlanan Parçanın Max. Ağırlığı	800
Parça dönüş hızı [Dev/Dk]	0 - 500
Taşlama tekeri mandrel dönüş hızı [Dev/Dk]	1.650
Punta Başlığı Konik Kesim	Morse 6
Taşlama tekerleği ilerleme aralığı [mm]	0 - 400
Kaynak boşluğu aleti ilerleme aralığı [mm]	0 - 400
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	Brushless 62,5 [Nm]
Sürüş: kafa-destek arabalarının hareketi/ taşlama tekerleği/alet aksları hareketi	3 x Brushless 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 işlemlerli 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