# Speedwell hava gövdesi “Anti-arco” bükülme sertliği



mechanical resistance

patented product

quality certified

Speedwell System

Mandrelin sapma önleyici özel konstrüksiyonu, ağır hizmet uygulamalarında kauçuk kaplı Speedwell Sleeve’leri destekleme kapasitesine sahiptir. Mandrel; patentli konikliğe, basınçlı hava dağıtımı için kapalı hazneli sisteme ve ayrıca Speedwell kauçuk kaplı sleeve’nin kolaylıkla ve düzgün şekilde monte edilmesini sağlayan konstrüksiyon çizimine göre olası krom, nikel kaplama ile tablanın mükemmel bir taşlamasına sahiptir.

# Ozellikler

| | |
|---|---|
| **Malzeme** | Standart : Karbon çelik |
| **Koniklik** | Rossini Speedwell System patentine göre |
| **Sleeve montajı için basınçlı hava** | Basınç : 12-20 [Bar] 174 - 290 [PSI] - Debi : 10 [Nl/dak] |
| **Uygulanabilir yük** | Mandrel uzunluğuna ve çapına göre 40 [Kg/cm] kadar |
| **İşleme toleransı** | Hassas taşlama ile dış yüzey bitişi (Ra 0,8). Paralellik ve eşmerkezlilik toleransı < 0.01 [mm] |
| **Yüzeysel bitişler** | Sertleştirme veya krom kaplama işlemi ile taşlanmış mandrel tablası; mandrel yatakları alanlarında sertleştirme işlemi |
| **Balanslama derecesi DIN ISO 1940-1** | G 6.3 1000 RPM'de |
| **Tedarik edilebilen aksesuarlar** | Yatakların kayması için sertleştirilmiş burçlar - 1 veya 2 yollu döner bağlantılar |
| | Speedwell mandrel, makine üreticisi tarafından belirlenen çizim ve proje özelliklerine göre tedarik edilir |

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