



Manyetik Kaplinler Motorlu-Düşük Basınçlı

Aircop Manyetik Kaplin

Patlama koruması sizin için bir sorun mu? Air serisi, kompakt tasarımı ile yalnızca yüksek düzeyde güvenlik sunmakla kalmaz, aynı zamanda benzer patlamaya dayanıklı elektrikli tahriklere göre gerçek bir avantaj da sunar.

Hava polisi, NS 45/40 konik manyetik karıştırıcı ile vakum ve basınçsız alanlar için flanşlı hava motorunun bir kombinasyonudur. Komple karıştırma ünitesi, Ex bölgelerinde (ATEX) kullanım için tasarlanmıştır.

Özellikler

- ▶ Konik bağlantı NS 45/40
- ▶ Ex alanı için flanşlı hava motoru
- ▶ Paslanmaz versiyon için Viton'dan veya HC ile kullanıldığında Kalrez'den yapılmış, birbiri ardına iki O-ring ile reaktör kapağına sızdırmazlık.
- ▶ Manyetik kuplaj torku 40 Ncm - 90 Ncm
- ▶ Malzeme WNo. Standart olarak 1.4435 (AISI 316L) veya Hastelloy C22 (WNo. 2.4602).
- ▶ Çalışma sıcaklığı 240 °C
- ▶ Çıkış milinde paslanmaya karşı dayanıklı bilyalı rulmanlar. Kaymalı yataklı PTFE/karbonlu Hastelloy veya titanyum versiyonları.
- ▶ Maksimum hız 1750 rpm. bilyalı rulmanlar ile.
- ▶ Karıştırıcıyı monte etmek için ø 7 mm çıkış mili
- ▶ 6 bar çalışma basıncında 200 W güce sahip PLR basınçlı hava laboratuvar karıştırıcısı, saat yönünde dönüş
- ▶ Basınçlı hava tüketimi 260l/dak. 6 barda.
- ▶ Tutma borusu ø 14 mm, hortum nozulu ø 9 mm
- ▶ Analog hız göstergeli PLR basınçlı hava laboratuvar karıştırıcısı

Özel Özellikler

- ▶ 40 Ncm, 60 Ncm veya 90 Ncm torklu kalıcı manyetik bağlantı
- ▶ Manyetik karıştırıcı tahriki paslanmaz çelik WNo'den yapılmıştır. 1.4435 (316L), WNo. 1.4980 (660), WNo. 2.4602 (Hastelloy C22) ve ıslanan parçalar için diğer malzemeler mevcuttur.
- ▶ Paslanmaya karşı dayanıklı bilyalı rulmanlar, maksimum 1750 rpm hıza sahip paslanmayan versiyonla birlikte gelir. kullanmak için. PTFE/karbon kaymalı yataklar, maksimum 1.200 rpm hıza sahip HC versiyonundadır. uygulamalı.

Uygulama	Ncm	Malzeme WNo.	Sıcaklık °C	Basınç Çubuğu	Mil Çapı	O-Ring Viton	Boyutlar UxGxY (mm)
NS 45/40	40	14.435	240	vakum, basınçsız	7	inç	89x160x387
NS 45/40	40	24.602	240	vakum, basınçsız	7	inç	89x160x387
NS 45/40	60	14.435	240	vakum, basınçsız	7	inç	89x160x387
NS 45/40	60	24.602	240	vakum, basınçsız	7	inç	89x160x387
NS 45/40	90	14.435	240	vakum, basınçsız	7	inç	89x160x411
NS 45/40	90	24.602	240	vakum, basınçsız	7	inç	89x160x411

