



green GLUING

CXU 110 GRU

Soğuk Tutkal Sevk Ünitesi
Yüksek Kalite | Esnek | Verimli

EN YÜKSEK KALİTE TALEPLERİNE UYGUNLUK VE BAKIM KOLAYLIĞI

Modüler yapısı sayesinde esnek kullanım

Robatech soğuk tutkal sevk ünitesi CXU 110 GRU, solvent içermeyen, 12.500 mPas'a kadar sahip düşük ila orta viskoziteli dispersiyon tutkallar için tasarlanmıştır. Soğuk tutkal sevk ünitesi CXU 110 GRU ürününün en önemli parçasını pnömatik olarak çalışan çift etkili soğuk tutkal piston pompası CXPP 110 oluşturur.

Sevk ünitesi CXU 110 GRU hızlı uygulamalar için tasarlanmıştır ve tutkala bağlı olarak 110 l/saat sevk edebilir. Uygulamaya esnek biçimde uyarlanabilen kompakt ve modüler yapısı da önemli özelliklerindedir. Sevk ünitesi, bir duvar pompası olarak tasarlanmış olup doğrudan makineye veya duvara bir askı tutucu ile sabitlenebilir.

Yüksek Kalite

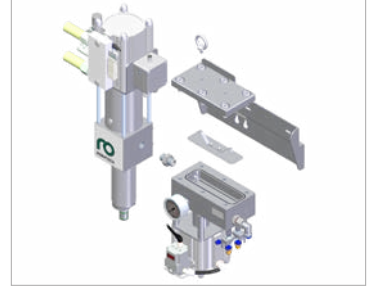
Özel olarak tasarlanan hızlı hava akışı, pistonun seri hareketini sağlar. Böylece hava basıncı regülatörü ile minimum titreşimde stabil bir çıkış basıncı temin edilir. Bu da UP dönüştürücü ile birlikte üretim hızından bağımsız olarak hassas ve eşit bir tutkal uygulanmasını sağlar.

Kolay ve Verimli Bakım

Yapıştırıcı çıkışındaki geniş alanlı bir filtre ile, hortum ve uygulama kafalarındaki kir partiküllerinden kaynaklanan tıkanmaları ve sistem kesintilerini önler. Dispersiyon yapışkanlarıyla olan tecrübelerle binaen tüm yapıştırıcı akışkan taşıyan paslanmaz çelik bileşenler ve pompa, uzun ömürlü conta setleriyle donatılmıştır. Böylece cihazın kullanım ömrünün uzaması ve yüksek maliyetli işletim arızalarının önüne geçilmesi sağlanmıştır.

Avantajları

- Esnek ve modüler yapı şekli sayesinde esnek kullanımı
- Hızlı hava akışı ile seri pompa hareketleri
- Materyal basıncı regülatörü sayesinde çok düşük titreşimler
- Entegre pnömatik ünite
- Hızlı ve kolay temizlik
- Özel takım olmadan filtre değişimi
- Uzun ömürlü conta setleri



TEKNİK VERİLER

	Cold glue piston pump CXPP 110	Glue regulator unit GRU 61
Basınç dönüştürme çıkışı	1:9	1:6
Hacim	75 l/h (continuous operation) 110 l/h (short term operation)	
Tutkal Basıncı	1 to 50 bar	1 to 30 bar
Tutkal	Su bazlı dispersiyon tutkallar Akrilik tutkallar	
Tutkal viskozitesi*	500 to 12'500 mPas at 20° C	
Basınçlı hava kalitesi	Temiz, kuru ve yağsız. ISO standard göre 8573-1 sınıf 4	
Basınçlı hava beslemesi	Min. 5 bar / Max. 6 bar	Min. 5 bar / Max. 6 bar
Basınçlı hava tüketimi	tah. 5'000 l/h at 75 l/h	
Besleme voltajı	24 V DC or 240/110 V AC with PSU	
Ağırlık	39 kg (etüm ünite)	
Ses seviyesi	70 dB(A)	

* measuring methode Brookfield