

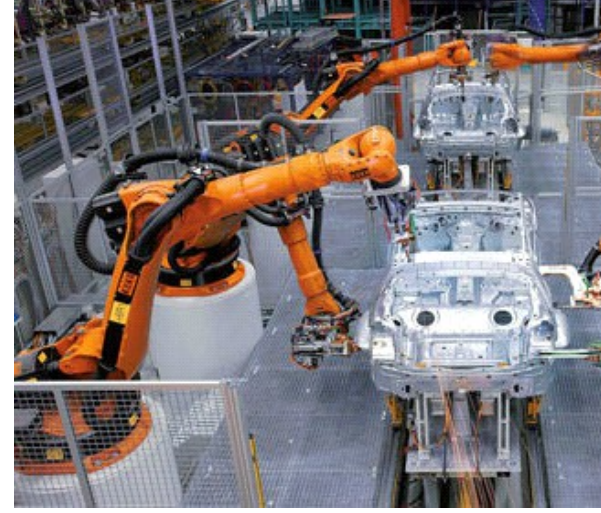
## Endüstriyel Robotlu uygulamalar için ısıtılmalı hortumlar

Genel olarak otomotiv sektöründe endüstriyel robotlu uygulamalarda kullanılmaktadır. Mastik pompası ile robot ucu arasında tanımlanan ısı değerlerinde yapıştırıcı maddenin transferini sağlar.

PTFE pürüzsüz iç yapısı ile sıcaklığa ve tüm kimyasallara uygun, güçlü örgü tekniği ile yüksek basınç ve hareketli çalışma koşullarına uygun esnek hortumlardır.

Robotlu yapıştırma ekipmanı üreten önde gelen üreticilerin ( SCA Schucker , Nordson , Graco ) ürünleri ile tam uyumludur

Otomotiv endüstrisinde gövde altı koruyucu sızdırmazlık uygulaması, kapı-kaput, iç-dış saç birleştirmeleri, far tas-lens, cam montaj uygulamaları vb. yapıştırma alanlarında kullanılır.



OGAN Isıtılmalı hortumları taleplerin en üst seviyede karşılanmasını garanti eder.

### RB400 Robotlu Mastik Uygulama Hortum Teknik Özellikleri

Operasyon sıcaklığı	50 C / 100 C
Voltaj	230 V AC/DC
Güç	Watt / m
Hortum tipi	UHP PTFE
Bağlantı rekorları	Karbon / Paslanmaz çelik
Termal izolasyon	nomex
Hortum sonu kap	Sert plastik
Dış koruma	PU kılıf / Polyamid örgü
Isı Sensörü	PT100 , Ni120
Elektrik Konnektörü	Endüstriyel tip
Sıcaklık Toleransı	+ - % 5



P/N	DN	Max.Çalışma Basıncı (bar)	Patlama Basıncı (bar)	Radius (mm)
RB400-10	10	475	1900	110
RB400-12	12	450	1800	150
RB400-16	16	400	1600	175
RB400-20	20	300	1200	200
RB400-25	25	275	1100	240

## RB400 Manuel Tabanca Isıtmalı Mastik Hortumları

Otomotiv sektöründe sıcak mastik programlı robotlar dışında manuel tabanca ile uygulanabilir.

Yüksek basınçlı RB400 tip hortumlar, esnek yapısı ve ısıtılabilir özelliği sayesinde mastiğin özelliğini bozmadan uygulanmasını sağlar.

RB400 tip manuel tabanca hortumları esnek ve hafif yapısı sayesinde operatörü yormadan uygulama alanına yapıştırıcıyı transfer eder.

Tüm ürünlerimizde olduğu gibi test ve kontrol aşamalarından geçerek sistem içinde güvenle kullanılabilir ürün haline gelir.



RB400 Manuel UHP Mastik Hortumu



RB400-12



RB400-16 Nordson Uyumlu Robot Uygulama Hortumu