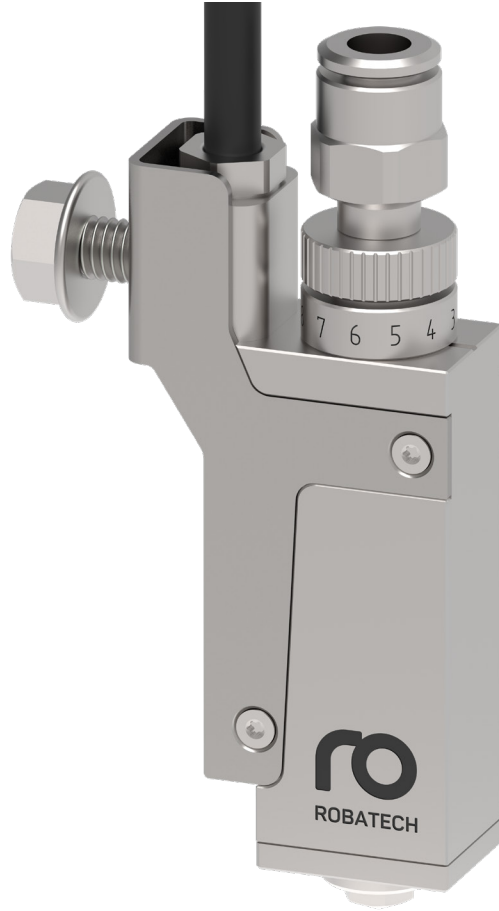




green
GLUING

SEMPRE 6

Soğuk Tutkal Püskürtme Kafaları
Hızlı | Hassas | Kompakt

HIZLI UYGULAMALAR İÇİN KOMPAKT UYGULAMA BAŞLIĞI

Elektrikle çalışan Sempre 6 soğuk tutkal uygulama kafası, düşük viskoziteli dispersiyon yapıştırıcıların nokta, damla ve sürekli desenlerde temassız uygulaması için tasarlanmıştır. Hassas tutkal uygulaması ve yüksek anahtarlama frekansları ile katlama makineleri ve posta zarfları gibi grafik endüstrisindeki uygulamalar için idealdir. Posta makineleri gibi grafik endüstrisindeki uygulamalar için idealdir. Kompakt kurulum boyutları, sistemin kolay ve esnek bir şekilde entegre edilmesini sağlar.

Hızlı ve Hassas

Sempre 6, yüksek makine hızlarında dahi kısa mesafelerde hassas nokta uygulaması sağlar. Optimize edilmiş nozul geometrisi mükemmel kesme davranışı sunar. Ölçekli entegre strok ayarı, tutkal miktarının hassas ve tekrarlanabilir şekilde ince ayarlanmasına olanak tanır.

Dayanıklı ve Verimli

Sağlam paslanmaz çelik tasarım, uzun hizmet ömrü sağlar ve bakım süreçlerini kolaylaştırır. Girişten çıkışa dikey tutkal beslemesi, uygulama

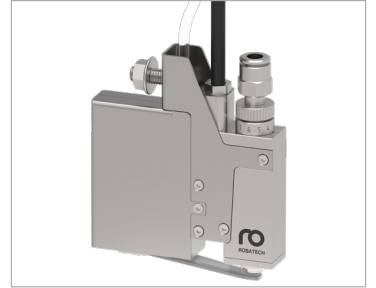
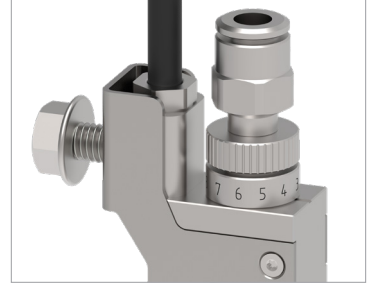
kafası içindeki tutkal üzerindeki mekanik stresi azaltır. Opsiyonel CleanStart nozul kapağı, nozul çıkışında tutkalın kurumasını önleyerek uzun duruşlar sonrasında hızlı yeniden başlatmayı destekler ve temizlik ihtiyacını en aza indirir. Uygulama kafası, test veya temizlik amacıyla opsiyonel manuel basma düğmesi sayesinde başlığa yakın bir noktadan kolayca temizlenebilir.

İki versiyon

Sempre 6 iki versiyonda sunulmaktadır. Bunlardan ilki PLC, AS 40 veya Sirius ile kontrol edilebilen 24 VDC versiyondur. Diğeri ise Sirius güçlendirici modülleri ile kullanılan, aşırı uyarımlı 6 VDC versiyondur.

Avantajlarınız

- Hızlı başlatma ve minimum bakım ihtiyacı sayesinde artırılmış verimlilik ve üretkenlik
- Yüksek makine hızlarında hassas ve temiz tutkal uygulaması ile iyileştirilmiş ürün kalitesi
- Kompakt ve dar tasarım ile modülerlik yapı sayesinde esnek ve kolay entegrasyon
- Entegre strok ayarı sayesinde tutkal miktarının hassas ve tekrarlanabilir ince ayarlanması
- Opsiyonel CleanStart işlevi ile nozul çıkışında tutkal kurumasının önlenmesi
- Kolayca yenilenebilen isteğe bağlı manuel basma düğmesi sayesinde hızlı ve pratik işlev testleri



TEKNİK VERİLER

	Sempre 6 (6 VDC)	Sempre 6 (24 VDC)
Tutkal basıncı	Maks. 6 bar	
Tutkal	Dispersiyon yapıştırıcılar D1 ve D2	
Tutkal viskozitesi	Maks. 500 mPas	
Çalışma döngüleri	1.000 milyon	
Anahtarlama frekansı	Maks. 1 000 Hz	250 Hz
Tutkal bağlantı noktası	Ø 6 mm	
Tutkal çıkışı	0.5 ms	2.1 ms
Nozul çapı	0.2 - 1.0 mm	
Besleme gerilimi	6 VDC	24 VDC
Elektrik gücü	19 W	21 W
Çalıştırma	Desen kontrolü Booster modüllü Sirius	PLC, AS 40, Sirius
Koruma derecesi	IP54	