

Solidark SD

Sıcak Tutkal Makinesi



5 – 10 – 15 - 25 Lt.

Dişli Pompalı Sıcak Tutkal Makineleri

Etkin

Önce

Size

Sorduk...

Nasıl Bir Sıcak Tutkal Makinesi ?

- Yatırım maliyeti beklentim dahilinde olsun.
- Verimli ve enerji tasarruflu olsun.
- Tutkal sarfiyatımı minimumda tutsun.
- Operatörleri karmaşık kontrollerle uğraştırmasın.
- Bakım ve temizliği kolay yapılsın.
- Modüler yapıda, hızlı sökölüp takılabilsin.
- Yedek parçaları hesaplı ve kolay bulunabilsin.
- Yurtdışından yedek parça beklemeyelim.
- Mevcuttaki hortum ve tabancalarımaya uyumlu olsun.
- İhtiyacım olduğunda hızlı servis erişimi olsun.
- Farklı tutkal tiplerine uygun olsun.
- Tutkal atış miktarı ayarlanabilir olsun.

Sonra Tasarladık !

Solidark SD sıcak tutkal eritme ve pompalama cihazları, endüstriyel sıcak tutkal uygulamalarında ihtiyaç duyulan; ekonomik yatırım, homojen tutkal akışı ve enerji tasarruflu sistemler olarak tasarlanmıştır.

SD serisi cihazlar standart 5, 10, 15 ve 25 litre tutkal hazne kapasiteleri ve farklı pompa kapasite seçenekleri ile tüm uygulamalara esnek çözümleri birarada sunar.

Endüstri talepleri gözönüne alınarak tasarlanan **SD** serisi cihazlar arayüzünden yapılabilen seçim ile PT-100 ve Ni-120 sensörlü hortum ve sıcak tutkal tabancalarını kontrol edebilmektedir.

Konfigüre edilebilen soket sistemi ve hidrolik bağlantıları ile endüstrinin diğer ekipmanlarına kolaylıkla akuple edilebilmektedir.



Uygun Yatırım ve İşletme Maliyeti

Elektronik kart, pompa, hazne, manifold ve bunun gibi tüm aksamın Türkiye'de üretimi ile sanayideki en uygun yatırım ve işletme maliyeti sağlayan sistemler.



Enerji ve Tutkal Verimliliği

Sıcaklık kayıplarını minimize eden tasarım ve izolasyon ve %92 hacim/verim pompa yüzdesi ile yüksek enerji ve tutkal verimliliği.



Kolay Kullanım

5" LCD ekran, butonlar ve sadece grafiklendirilmiş arayüz ile tüm operatörlerin rahatlıkla kullanabileceği kontrol sistemi.



Basitleştirilmiş Bakım ve Servis İmkânı

Bakım ve servis sırasında cihaz aksamalarına kolay erişim sağlayan basitleştirilmiş ve kolay demonte edilebilen kaporta düzeneği.



Farklı Tutkal Tiplerine Uyum

EVA, PO, PA, PSA gibi reaktif olmayan tüm sıcak tutkal çeşitleri ile çalışabilme imkanı.



Farklı Hortum, Tabanca ve Sensör Sistemleri ile Çalışabilme

SD cihazlar kontrol sisteminde bulunan seçenek ile PT-100 ve Ni-120 sensörler ile çalışabilmekte, ayrıca istenilen hortum bağlantı soketi ve hidrolik bağlantısı ile konfigüre edilebilmektedir.



Hızlı Servis

İhtiyacınızda ,24/7 hızlı servis hizmeti ve geniş yedek parça stoğu ile emrinizde olan destek ekip garantisini.

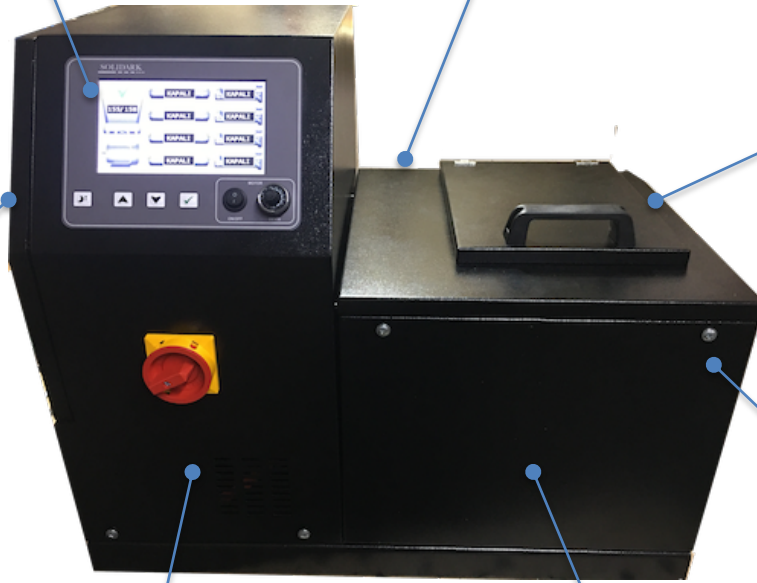
Performans, Ekonomi, Seçenek...



Kolay Kullanım Kumanda Paneli



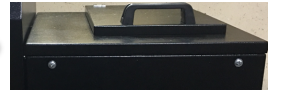
Kolay Erişilebilir Manifold ve by-pass



Hassas Pompa Grubu



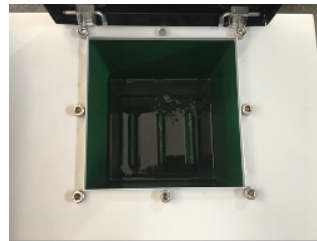
Farklı Soket ve Sensör Tipleri ile Tedarik İmkanı



Bakım ve Servis için Pratik Söküm Gövde Panelleri



Minimum Arıza Noktası



5 - 10 - 15 - 25 lt Teflon Kaplı Hazne Seçenekleri

Teknik Veriler

Pompa Tipi	Dişli, tek yön akışlı
Dişli Adedi	2, tek mil tahrikli
Tutkal Tipi	EVA, PSA, PO, PA
Viskozite	70.000 cps'e kadar olan tutkallar
Standart Debiler	3.55 cc (Pompa Tipi SP15) – 7.00cc (Pompa Tipi SP25) @ 80rpm
Hacim verim (ηV)	92
Pompa Malzemesi	Isıl İşlemlili Çelik
Tank Kapasiteleri	5 lt, 10 lt, 15lt, 25 lt
Kontroller	TFT Ekran, Buton Kontrollü
Tank Yapısı	Alüminyum döküm, Teflon kaplı, İzolasyonlu
Çalışma Basıncı	60 bar (ayarlanabilir)
Debi Kontrolü	Devir ayarlı 0.25 kW motor kontrollü
Sensör Tipi	PT-100 ve Ni-120 olarak ekran üzerinden ayarlanabilir konumda
Hidrolik Bağlantı	Standart 9/16-18, (isteğe göre farklı bağlantılar)
By-pass Sistemi	Dışardan ayarlı, 22lt/dk tutkal geçişli

Solidark SD sıcak tutkal cihazlarımız konfigüre edilebilen makinelerdir. Standart ürünlerimiz dışında müşterilerimizin talepleri doğrultusunda farklı ekipmanlar cihazlarımıza eklenebilmektedir. Alternatifler ve farklı istekleriniz için bizimle irtibata geçebilirsiniz.

Opsiyonlar

- Mevcut üretim hattı üzeri hızlan/yavaşlan opsiyonu
- Seviye kontrol sistemi
- El tabancaları için sprey hava kiti
- Poliüretan tutkal için hermetik sistem
- Tekerlekler
- Otomatik hatlar için atış kontrol sistemi

Etkin Makina San. ve Tic. Ltd. Şti.
Mimar Sinan Mah. Yedpa Tic. Merkezi. G-74
Ataşehir, İSTANBUL
Telefon : 216.471 20 05
Email : admin@etkintr.com
Web : www.etkintr.com

