KAO LU

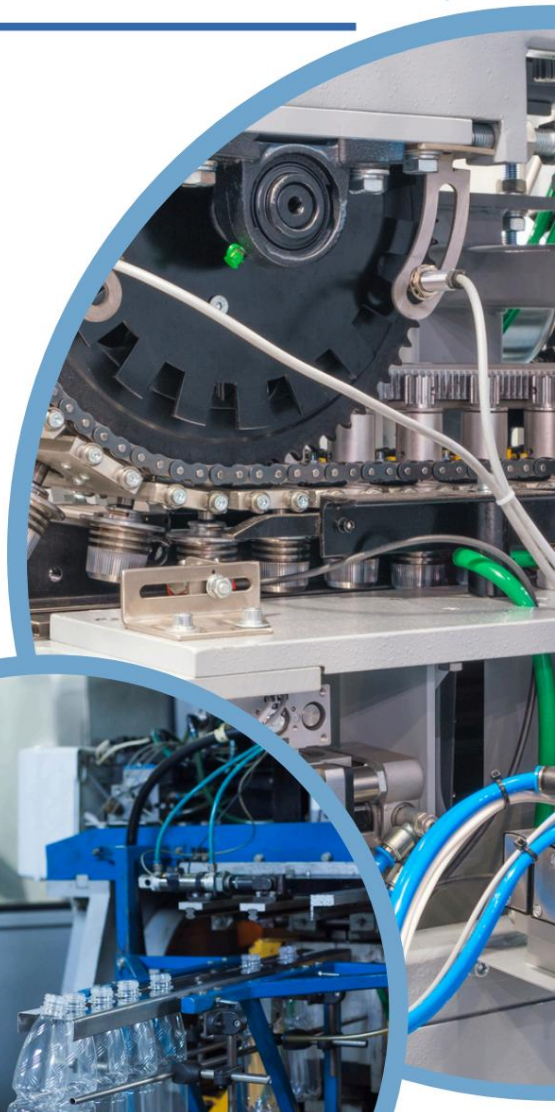
Pnöpar

"Pnömatik Partneriniz"

MODÜLER ÇEKİRDEK BİLEŞENLERİ

PLASTİK VE KAUÇUK ENDÜSTRİSİ İÇİN

- LİNEER ŞİŞİRME KALIPLAMA
- ROTARY ŞİŞİRME KALIPLAMA
- KALIP SICAKLIĞI KONTROL ÜRÜNLERİ



0543 749 14 19

www.selmuhendislik.com.tr

sel@selmuhendislik.com

ROTARY VE LİNEER PET ŞİŞİRME MAKİNALARI İÇİN ORANSAL REGÜLATÖRLER

Oransal Basınç Regülatörü

TİP	QKL-HS0	QKL-HS1	QKL-HS2	QKL-HS4	QKL-HS5
Besleme Basıncı Maks.	1,2 Kat Çıkış Basıncı				
Çıkış Aralığı (Bar)	0-30	0~2/0~5/0~10 0~20/0~30/0~50	0~30 0~50 0~70 0~100	0~50	0~50
Monitör Çıkışı	0-10V / 4-20mA / RS485				
Bağlantı	G3/8"	PT1/4"	PT1/2"	G1"	G1"1/2
Akış Hızı	6.000 L/dak @ 30bar	4.800 L/dak @ 30bar	11.000L/dak @30bar	70.000L/dak @40bar	200.000L/dak @40bar
Tekrarlanabilirlik	±0,1% FS	±0,1% FS	±0,1% FS	±0,5% FS	±0,5% FS
Doğrusallık	±0,1% FS	±0,1% FS	±0,1% FS	±0,5% FS	±0,5% FS
Hassasiyet	±0,1% FS	±0,1% FS	±0,1% FS	±0,5% FS	±0,5% FS

PET ŞİŞİRME MAKİNALARI İÇİN KALIP SICAKLIK VE ÇİLLER KONTROL ÜRÜNLERİ

Su Oransal Basınç Regülatörü

TİP	PR121L	1P0R2	120P2
Orta	Hava, Gaz, Su, Petrol, Buhar...vb.		
Bağlantı	G1/2	G3/4"-1"	G1"1/2-2"
Çıkış Aralığı	5~50 Bar	0~15 Bar 1~50 Bar	0~15 Bar 1~50 Bar
CV(CEI EN 60534-2)	2,99 m^3/saat	9,8 m^3/saat	25 m^3/saat

PET ŞİŞİRME MAKİNALARI İÇİN
KALIP SICAKLIK VE ÇİLLER KONTROL ÜRÜNLERİ

Oransal Akış Kontrol Valfleri

TİP	FC-1000	FC-1500	FC-2000	FC-3000
Valf Tipi	2 Yollu Oransal İğne Valf			
Bağlantı	G 3/8"		PT 1/2"	
Akışkan	Vakum, Uyumlu gazlar, yağ, su ve sıvılar			
Basınç Aralığı	-1~6 bar	-1~3 bar	-1~15 bar	-1~20 bar
Akış Aralığı Hava (L/dak)	0~1200 @5bar	0~1200 @3 bar	0~2600 @7 bar	0~5000 @10bar
Akış Aralığı Su (L/dak)	0~28 @5bar	0~35 @3 bar	0~50 @7bar	0~94 @10bar
Tekrarlanabilirlik	±0,1% FS			

TİP	FC-1000	FC-1500	FC-2000	FC-3000
Hava Akış Debisi (L/dak)	0,3~0,5 @3bar	1~2 @3bar	1~2 @3bar	1~2 @3bar
Suyun Akış Debisi (L/dak)	0,008~0,014 @3bar	0,027~0,055 @3bar	0,027~0,055 @3bar	0,027~0,055 @3bar
Sıcaklık Aralığı	-20 ~84°			
	2,5 sn	2,5 sn	2,5 sn	5 sn
Gövde Malzemesi	Alüminyum	Alüminyum veya Paslanmaz çelik	Alüminyum veya Peek	Alüminyum veya Paslanmaz çelik
Foklar	Gövde- Alüminyum: Tamamı VITON veya VITON+EPDM Gövde- Paslanmaz çelik veya Peek: Tamamı FFKM veya FFKM+EPDM *Vakum veya su için EPDM seçilmesi öne			
Giriş Koruma	IP 52			

Su Akış Sensörü

Bağlantı Noktası Boyutu: G3/8" ~1"

Akış Aralığı: 0,35~140 L/dak

Basınç Aralığı Kullanımı: 10 Bar

Doğruluk: Görüntüleme değeri ±%3 FS

Tepki Süresi: 0,5S / 1S / 2S

Sıvı temas parçasının malzemesi: SUS304, FKM, PBT+30%GF/PPS+40%GF, AL/POM/PVDF/PPS

Bağlantı Noktası Boyutu: G1/4" ~1"

Akış Aralığı: 15 mL~83 L/dak

Basınç Aralığı Kullanımı: 50~200 Bar

Doğruluk: Görüntüleme değeri ±%0,5 FS

Sıvı temas parçasının malzemesi: Gövde-Paslanmaz Çelik/Dişli-PPS

Yüksek viskoziteli ve aşındırıcı sıvılar için de uygundur

PET ŞİŞİRME MAKİNALARI İÇİN AKSESUSAR BAĞLANTILAR

Yüksek Basınçlı Hava Filtresi

Bağlantı: 3/4" ~ 1"

Çalışma Basıncı: 0~40 Bar

Basınç Regülatörü

Bağlantı: 1"

Basınç Aralığı: 0~40 Bar

giriş, 0.5~30 Bar

çıkış

Ekonomik Sürüm

Bağlantı Noktası Boyutu: 1/2~ 1"

Basınç Aralığı:

Giriş 0~40 Bar

Çıkış 0,5~35 Bar

FRL Birimi

Bağlantı: 3/8" ~1/2"

Basınç: 0,5~10 Bar

Manifold Tipi AÇIK/KAPALI Solenoid Valf

Bağlantı: 1/2" ~1"

Basınç: 0~50 Bar

Fonksiyon: NA/NK

Susturucu

Susturucu

Bağlantı: 1/2" ~1"

Basınç: 0~50 Bar

Kontrol Vanası/Bağlantı Parçası

Bağlantı: 1/2" ~1"

Basınç Aralığı: 0~70 Bar

Bağlantı: G1/4"~1/2"

Çalışma Basıncı: 40 Bar

Gövde Malzemesi: Paslanmaz çelik

Dış Çap Maks.: 16mm