

YOUR FACTORY IS UNDER OUR WARRANTY

insulating glass production machinery

GLASS MACHINERY

www.lidermachine.com



THIOKOL (POLISULFIDE) Extruder

TIHOKOL EKSTRUDER MAKİNESİ

COLD

COLINS

INSULATION MACHINE

soguk izolasyon



thiokol extruder machine - 200 kg

MACHINE SPECIFICATIONS:

1/5 -1/15 dosing control pump, automatic shutdown system for unexpected rate changes
Inadequate material control, automatic shut-off system to prevent the pump from making air
High pressure and chemical corrosion resistant teflon pressure hoses
200 lt. and 20 lt barrels for ergonomic platform
Overpressure warning system
A component solenoid plate for low material waste
The 180 ° swiveling movable telescopic arm allows a wider range of operation and use.
Hydraulic driven base and dosing pump
Pneumatic driven catalyst pump
1/4 With the help of air pressure regulator, flexibility and up and down adjustment of the movable arm is provided. This allows the operator to adjust according to the size of the operator and to work comfortably.
Specially designed hydraulic unit
Alpha mixing unit
A komponent thermostat controlled heating unit
Component B dehumidifier filter unit (Polyurethane)
B component filter
Bypass system to prevent freezing in mixer
Seal system requiring minimal maintenance on the dosing pump
Effective protection against corrosion with the use of aluminum body pneumatic piston
Sturdy steel construction housing with electrostatic powder coating against corrosion
Thiocol polyurethane conversion within 3 hours
Electrostatic oven for long-lasting protection
Electrical system suitable for CE safety requirements

thiokol ekstruder makinesi - 200 kg

MAKİNE ÖZELLİKLERİ:

1/5 -1/15 oranlarında dozaj kontrol pompası, beklenmedik oran değişikliklerinde otomatik kapanma sistemi
Yetersiz malzeme kontrolü, ana madde bitince pompanın hava yapmasını önleyen otomatik kapanma sistemi
Yüksek basınç ve kimyasal korozyona karşı mukavemetli teflonlu basınç hortumları
200 lt. ve 20 lt.lik variller için ergonomik platform
Aşırı basınç uyarı sistemi
Düşük malzeme fitesi için A komponent özel baskı plakası
Mil etrafında 180° dönebilen hareketli teleskopik kol sayesinde daha geniş alanda çalışma ve kullanım sağlar.
Hidrolik tahrikli ana madde ve dozaj pompası
Pnömatik tahrikli katalizör pompası
1 / 4 Hava basınç regülatörü yardımıyla hareketli kolun esneklik ve yukarı aşağı ayarının yapılması sağlanır. Bu şekilde operatörün boyuna göre ayarlama ve rahat çalışma imkanı sağlar.
Özel olarak tasarlanmış hidrolik ünitesi
Alfa miks karıştırma ünitesi
A komponent termostat kontrollü ısıtma ünitesi
B komponent nem alıcı filtre ünitesi (Poliüretan'da)
B komponent malzeme filtresi
Kullanım dışı durumlarda karıştırıcıdaki donmayı önleyen bypass sistemi
Dozaj pompasında en az bakım gerektiren contalama sistemi
Alüminyum gövdeli pnömatik piston kullanımı ile paslanmaya karşı etkili koruma
Paslanmaya karşı elektrostatik toz boyalı sağlam çelik konstrüksiyon gövde
3 saat içinde thiokol poliüretan dönüşümü
Uzun ömürlü koruma için elektrostatik fırın boya
Güvenlik koşullarına uygun elektrik sistemi

THIOKOL EXTRUDER MACHINE

Model		COLINS
Mixing ratio	Karışım oranı :	1/5 – 1/15
Voltage	Gerilim:	400V 3NPE AC
Frequency	Sıklık:	50 hz
Total power	Toplam güç:	4 KW
Air pressure	Hava basıncı:	6 bar
Air consumed	Tüketilen hava:	40 lt / dk
Length	Uzunluk:	1500 mm.
Width	Genişlik:	1332 mm.
Height 1	Yükseklik 1:	2445 mm.
Height 2	Yükseklik 2:	2988 mm.
Weight	Ağırlık:	550 Kg.

200 KG

10 YEARS OF EXPERIENCE



LIDER Glass Machinery;

automatic glass cutting machine, automatic glass cutting line, digital glass cutting table, manual glass cutting table, automatic combination glass washing line double and triple glass production, automatic combination glass washing line facade glass production machine, standard glass washing machine, inox body glass washing machine , servo controlled panell pressing glass washing machine, silicone bonding extruder, polysulfide thiocol extruder, polyurethane extruder, hotmelt extruder machine, manual press table, Frezer, standard rotary table, manual cutting machine, desiccant filling machine, automatic bending machine We manufacture machines with alternative solutions for the production of insulated glass, automatic desiccant filling machine and heat insulated glass.

As LIDER Machine, we continue to produce innovative and technological heat insulated glass machines with our own designs of our research and development studies that we do in line with the wishes of our customers. We are always developing, growing and producing with our understanding of high quality production.



+90 262 504 78 70



info@lidermachine.com
onder@lidermachine.com



www.lidermachine.com



Çerkesli OSB İmes San.Sit. 10.Cad. No:4
Dilovası /KOCAELİ /TÜRKİYE

lider.cammakina



liderglassmachine



lidermachine



lider glass machinery



lider glass machinery



+90 (532) 400 70 70



www.lidermachine.com