



BABACAN

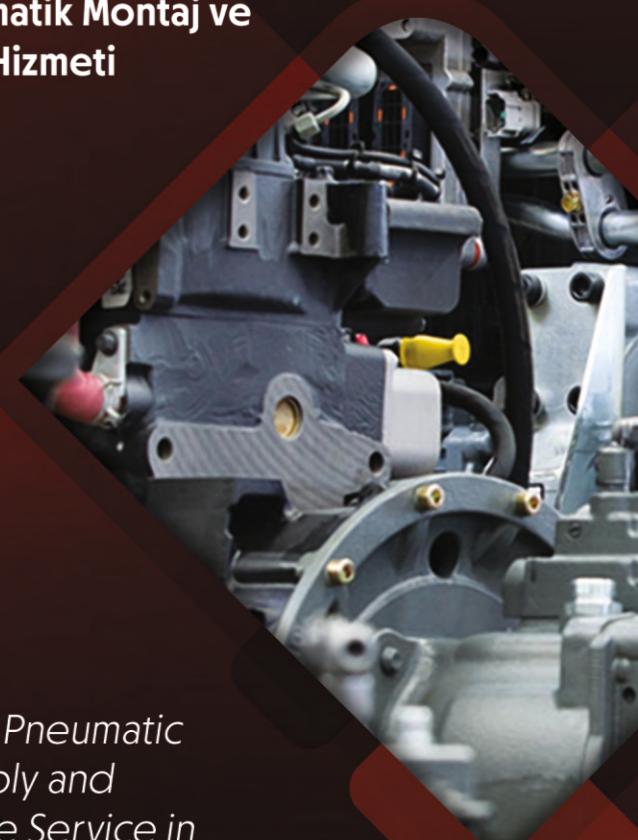
Hidrolik & Pnömatik

www.babacanhidrolik.com.tr

Avrupa Standartlarında
Hidrolik - Pnömatik Montaj ve
Bakım Hizmeti



Hydraulic - Pneumatic
Assembly and
Maintenance Service in
European Standards



Hidrolik & Pnömatik



@in babacanhidrolik

www.babacanhidrolik.com.tr



Hakkımızda / About Us

Sektörde faaliyet gösteren firmamız 2015 yılında kurulmuştur. Firmamız sektörde öncü 30 yılı aşkın tecrübe sahip iki firmanın tecrübe ve kalitesinin birleşmesiyle ortaya çıkmıştır. Firmamız bünyesinde her türlü hidrolik, pnömatik sistem tasarım, imalatları ve bakımı yapılmaktadır.

Konumuzda uzman, tecrübeli ekiplerimiz ile yeni ve istege bağlı tasarımlar başarıyla imal edilip test edilerek sahiplerine teslim edilmektedir. Bakım, arıza ve geliştirme destekleri verilmektedir, dâhil olduğumuz projelerin başlangıcından sonuna kadar firmamız kontrolünde tamamlanmaktadır. Hidrolik proje tasarım, hidrolik ve pnömatik montaj ve devreye alma, hidrolik pres üretimi ve hidrolik pnömatik hat veya makinaların revizyonu ağırlıklı çalışmalar yapılmaktadır.

Bünyemizde bulunan hidrolik pres, kaynak makinaları, hidrolik hortum sıkma presleri, cnc torna, cnc freze, cnc kaynak, cnc boru bükme makinaları ile de daima her türlü imalatlarda öncü kuruluşlar arasında yer almaya devam edecektir.

Our company operating in the sector was established in 2015. Our company emerged with the experience and current merger of 2 companies with over 30 years of experience. Our company carries out all kinds of hydraulic, automatic system design, manufacturing and maintenance.

With our expert and expert teams in our field, it is delivered to them to have new and regionally successfully produced tests. Continuous maintenance, failure and improvement support is provided. Our company's control is completed during the period of the included transactions. Hydraulic project design, hydraulic and hydraulic assembly and commissioning, hydraulic press production and expansion of hydraulic hydraulic lines or machines are carried out collectively.

With the hydraulic press, welding machines, hydraulic hose crimping presses, cnc lathe, cnc milling machine, cnc welding, cnc pipe bending machines in our company, it will continue to be among the leading organizations in all kinds of manufacturing.





@in babacanhidrolik
www.babacanhidrolik.com.tr

FABRİKA BAKIMLARINDA NE YAPIYORUZ ?

WHAT DO WE DO IN FACTORY MAINTENANCE ?

- › Hidrolik – Pnömatik sistem tasarımları ve projelendirme
- › Hidrolik – Pnömatik Ürünlerin hazırlanması, Montajlanması ve devreye alınması
- › Hidrolik sistem Yağ filtrasyon Uygulaması
- › Hidrolik – Pnömatik tüm sistemlerde arıza tespiti sonrasında onarım ve yenileme süreci başlatma
- › Hava hatlarında kaçakların tespiti ve alüminyum hava hattı dönüşümleri
- › Basınçlı hava hattı tesisatı

- › Hydraulic - Pneumatic system design and project planning
- › Preparation, assembly and commissioning of Hydraulic - Pneumatic Products
- › Hydraulic system Oil filtration Application
- › Initiation of repair and renewal process after fault detection in all Hydraulic - Pneumatic systems
- › Detection of leaks in air lines and aluminum air line conversions
- › Compressed air line installation



Hidrolik &
Pnömatik

BABACAN® HİDROLİK VE PNÖMATİK SİSTEMLERİNİZİ TASARLARKEN

WHILE DESIGNING YOUR BABACAN® HYDRAULIC AND PNEUMATIC SYSTEMS

- › İhtiyaçların Belirlenmesi
- › Doğru Sistem Bileşenlerinin Seçilmesi
- › Sistem Şemasının Çizilmesi ve Projelendirilmesi
 - › Güvenlik Önlemleri
 - › Denetim ve Test Aşaması

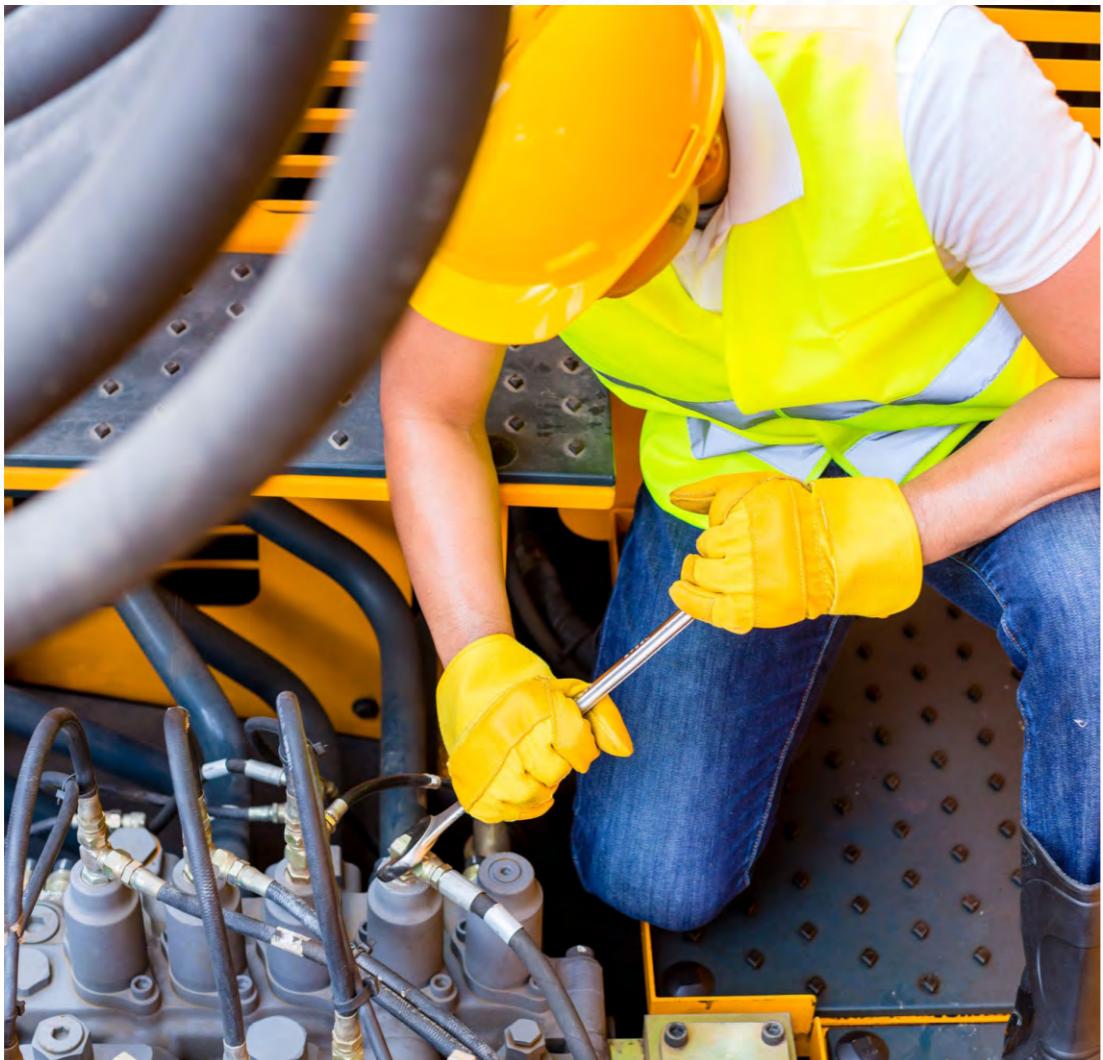
- › Determining needs
- › Choosing the Right System Components
- › Drawing and Projecting the System Diagram
- › Security Measures
- › Audit and Testing Phase



BABACAN® HİDROLİK VE PNÖMATİK SİSTEMLERİNİZDEKİ ARIZALARI TESPİT EDERKEN

BABACAN® HYDRAULIC AND PNEUMATIC SYSTEMS DETECTING OUR FAULTS

- › Belirtilerin Gözlemlenmesi
- › Sistemdeki Basınçların ve Debinin Kontrol Edilmesi
 - › Bağlantıların Kontrol Edilmesi
 - › Bileşenlerin Kontrol Edilmesi
 - › Elektriksel Bileşenlerin Kontrol Edilmesi
- › Problemler Hakkında Sonuçların Bildirilmesi
 - › Onarım veya Yenileme Süreci
 - › Observing Symptoms
 - › Checking System Pressures and Flow
 - › Checking Connections
 - › Checking Components
 - › Checking Electrical Components
 - › Reporting Results on Problems
 - › Repair or Rebuild Process



Hidrolik &
Pnömatik

HİDROLİK SİLİNDİR ÜRETİMİ, REVİZYON VE BAKIMI

HYDRAULIC CYLINDER PRODUCTION, REVISION AND MAINTENANCE

Hidrolik silindir, hidrolik piston (rod mili) imalatı, bakımı, revizyonu, keçe takımı değişimi ve diğer tüm işlemleri konusunda 20 yılı geçen tecrübeimizde güvenebilirsiniz. Hidrolik silindirlerin kullanım amacı genelde bir mekanizmaya hareket kazandırmaktır. Hidrolik Silindir Üretim ve Revizyonlarımızda Distrübütörü Olduğumuz; SİMRİT, MERKEL, NOK, CORTECO, KASTAŞ, KTR markaları kullanılmaktadır.

You can trust our 20 years of experience in hydraulic cylinder, hydraulic piston (rod shaft) manufacturing, maintenance, revision, seal set replacement and all other processes. The purpose of use of hydraulic cylinders is generally to provide movement to a mechanism. In our Hydraulic Cylinder Production and Revisions, the brands of which we are the distributors; SİMRİT, MERKEL, NOK, CORTECO, KASTAŞ, KTR are used.

simrit®

KTR

CORTECO®

KASTAŞ

MERKEL

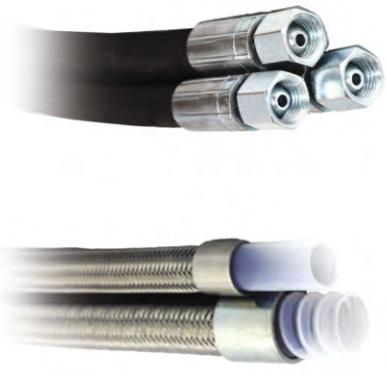
NOK



Hidrolit

BABACAN
Hidrolik & Pnömatik

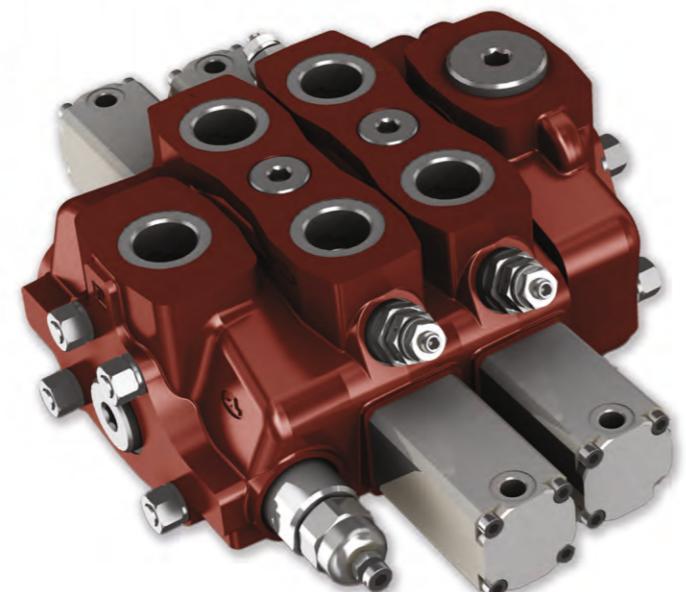
► Hidrolik Hortumlar / Hydraulic Hoses



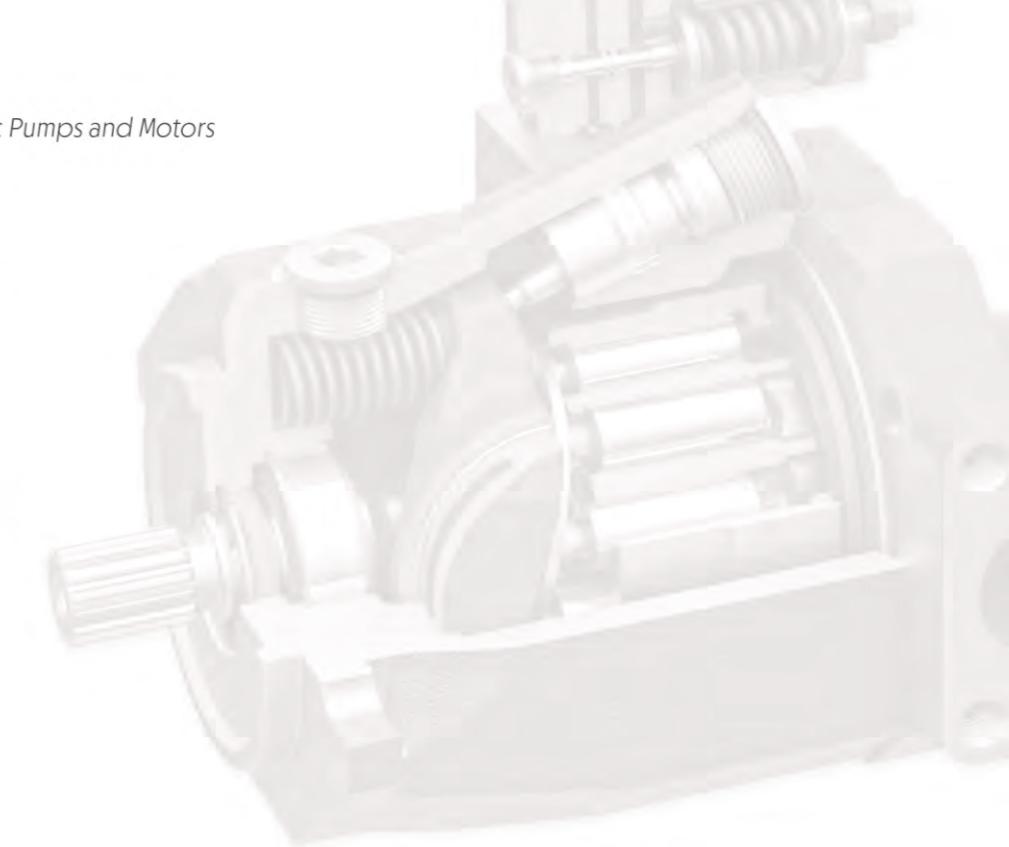
► Hidrolik Rekorlar ve Bağlantı Elemanları / Hydraulic Unions and Fittings



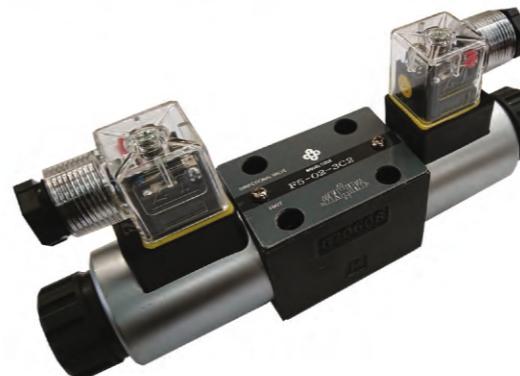
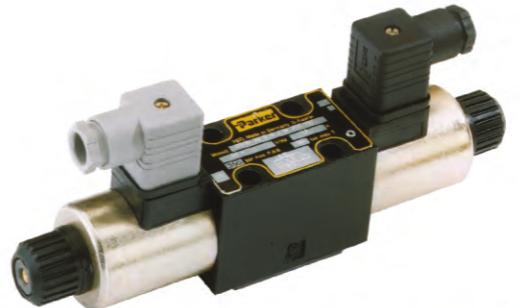
► Hidrolik Kumanda / Hydraulic Control



► Hidrolik Pompalar ve Motorlar / Hydraulic Pumps and Motors



► Hidrolik Valfler / Hydraulic Valves



Hidrolik

BABACAN
Hidrolik & Pnömatik

► Kaplin / Coupling



► Hidrolik Güç Üniteleri / Hydraulic Power Units



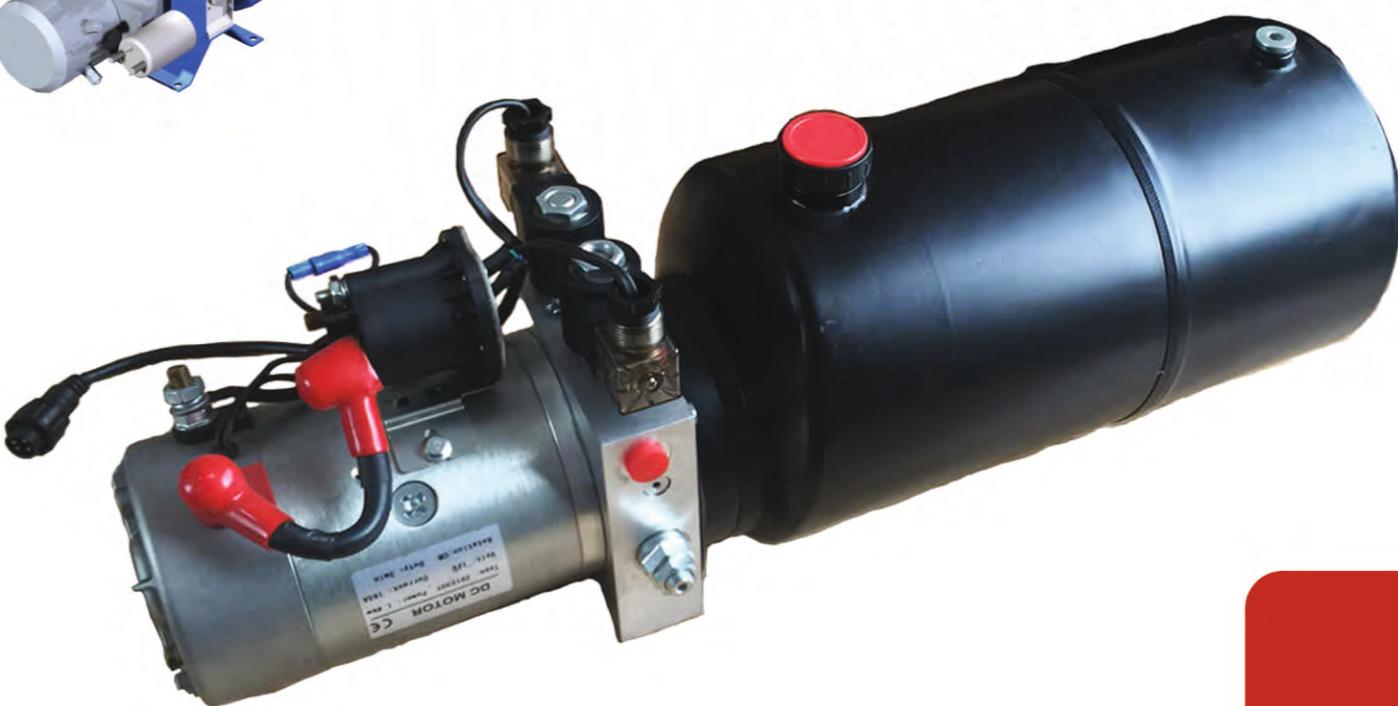
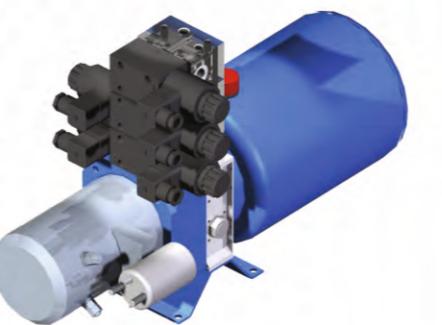
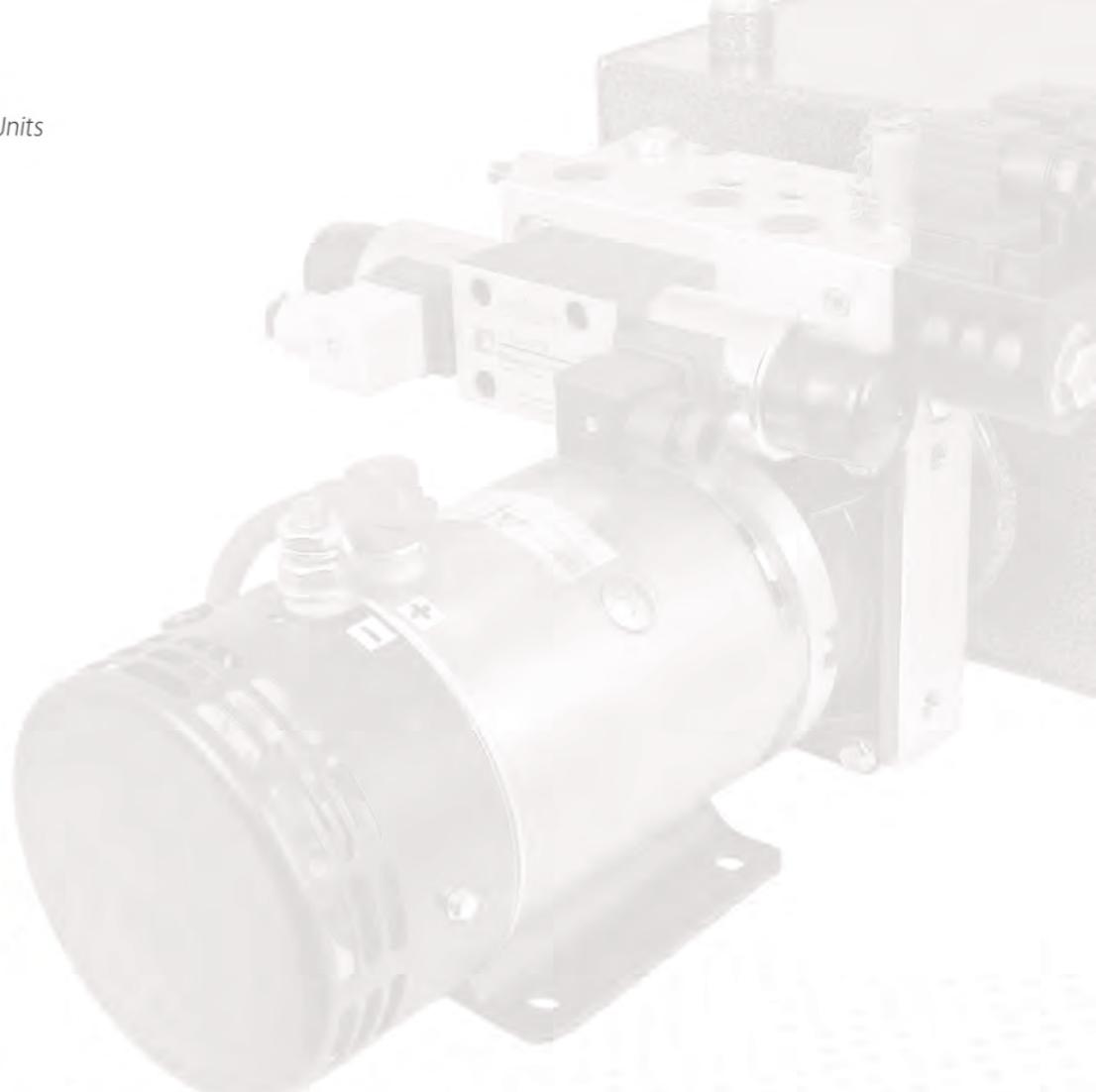
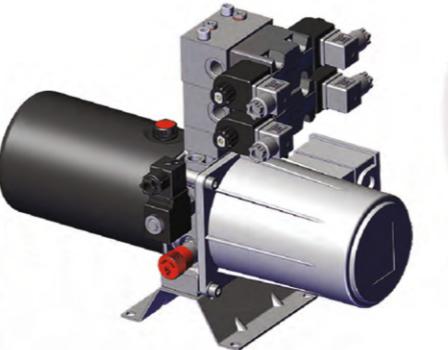
► Hidrolik Silindirler / Hydraulic Cylinders

Özel Üretim

Special Production



► Powerpack Üniteler / Powerpack Units

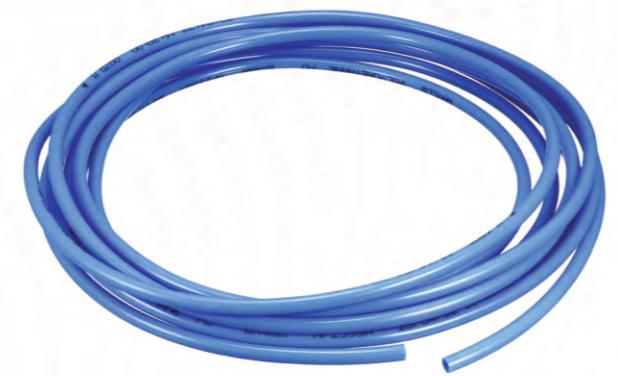


Pnömatik

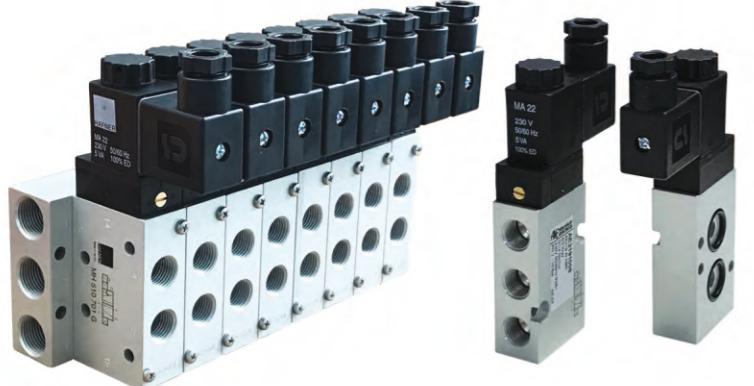
► Pnömatik Bağlantı Elemanları / Pneumatic Fittings



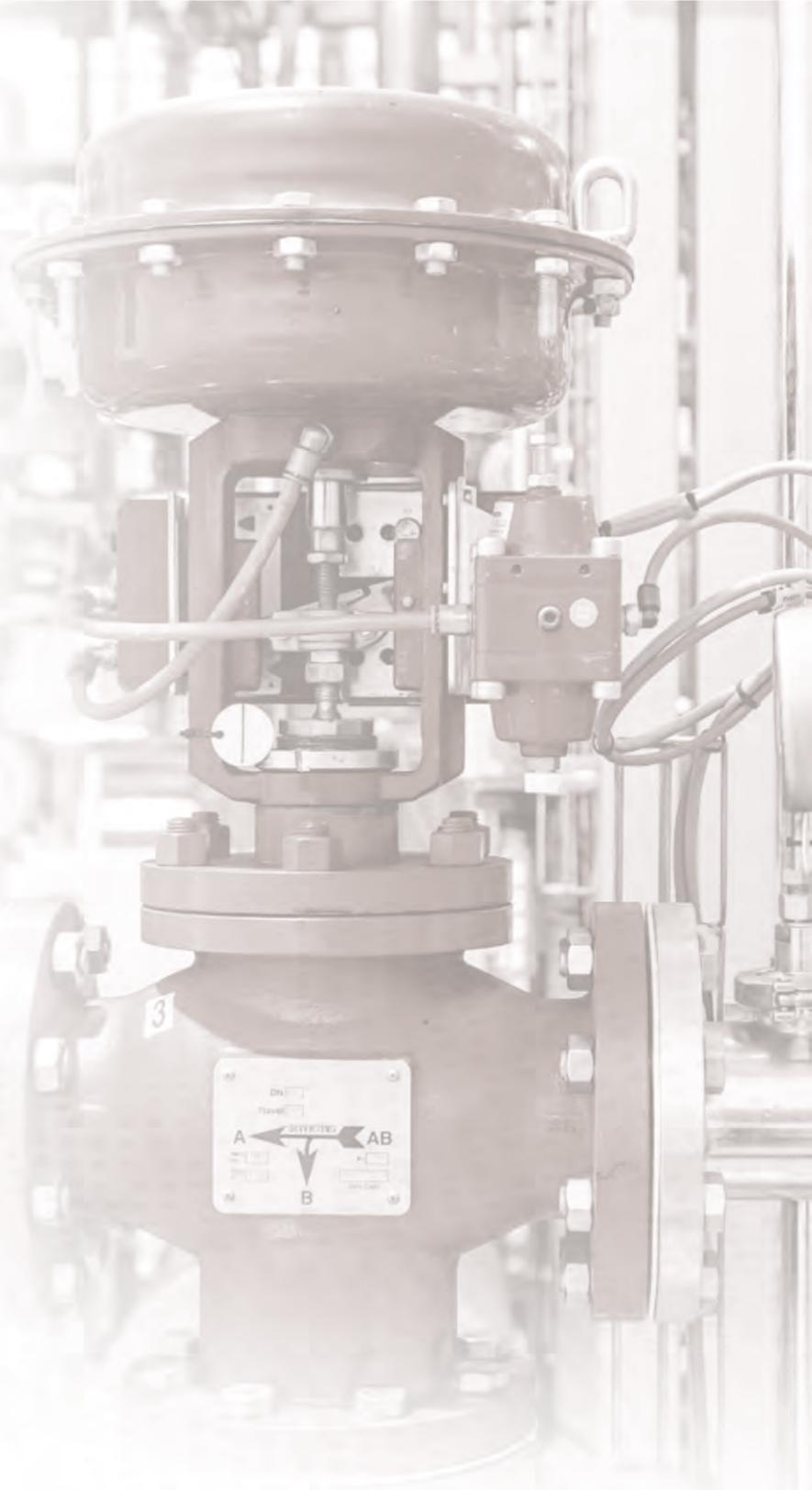
► Pnömatik Hortumlar / Pneumatic Hoses



► Pnömatik Silindirler ve Valfler / Pneumatic Cylinders and Valves



► Vanalar / Valves



► Sızdırmazlık Elemanları / Sealing Elements



Hidrolik & Pnömatik

@in babacanhidrolik

www.babacanhidrolik.com.tr

Ostim OSB, Mahallesi 1173, Cadde No: 25 Yenimahalle/ANKARA

Tel: 0312 354 81 84 / 85 - Gsm: 0505 454 81 84

info@babacanhidrolik.com.tr

HİDROLİK VE PNÖMATİK SİSTEMLERDE KULLANDIĞIMIZ MARKALAR

BRANDS WE USE IN HYDRAULIC AND PNEUMATIC SYSTEMS

 ALFAGOMMA

 tork
valve & automation

 AIGNEP

 Bonesi
Pneumatik

 expflex[®]

 Parker

 legris

 Varnasan
CONTROL VALVE TECHNOLOGIES

 STAUBLI

 b
BUCHER
HYDRAULICS

 NELES

 BENTELER[▼]
makes it happen

 CROMSTEEL
ITALIA

 Danfoss

 AIGNEP

 OIIIT
GROUP

 Rexroth
Bosch Group

 mintor[®]

 UNIVER[®]

 HELAC[®]

 WHITE

 walther
präzision
Schnellkupplungssysteme

 hydr-app[®]

 ZECA

 FMD
INDUSTRIAL

 Galtech
CUCONOMICA

 DANA

 BREVINI[™]
Motion Systems

 SMC

 AKON[®]
mobile valves

 TMA

 Faster

 WANERF[®]

 LEKIOFLUID

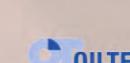
 SEL
HORTUMLARI

 MARCEGAGLIA

 walvoil
FLUID POWER EMOTION

 PZB

 SAMHYDRAULIK

 OILTECHNOLOGY

