

POL DAP

Submersible Motors & Pumps





Hakkımızda

POLMOT MOTOR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş. 2002 yılında Konya Organize Sanayi Bölgesinde kurulmuş olup dalgıç motor ve pompa imalatı yapmaktadır. 1970 yılında Polat ailesi tarafından Poleks makine sanayi A.Ş. fabrikasının kurulumuyla üretim sektörüne giriş yapmıştır. Motor yenileştirme makinelerinde Türkiye de ve dünya da söz sahibidir.

2002 yılında yeni bir sektöre girmek için Ar&Ge çalışmalarına başlayıp, 1970 yılından gelen imalat tecrübemize dayanarak elde ettiğimiz deneyim ve birikimi, siz değerli müşterilerimiz ile paylaşmanın heyecanını duyan firmamız, uzman kadrosuyla POLDAP marka 5" – 6" – 7" – 8" – 10" dalgıç motor ve pompa üretim tesisini kurmuştur. Çok kısa sürede Türkiye de ilk üçe girmeyi başarmış ve ciddi bir ihracat pazarını yakalamıştır. 2008 yılında Poleks ve Polmot firmasının dışarıdan tedarik etmiş olduğu döküm parçalarının dökümünü kendi bünyesinde üretmek için Poldök döküm fabrikasını kurmuştur.

TSE, ISO 9001-2000 ve CE sertifikalarına sahip olan firmamız Ar&Ge çalışmalarını elektrik mühendislerimizle devam ettirerek, kaliteli ve sorunsuz ürünleri değerli müşterilerimize sunmaktadır. Firmamız bünyesinde bulunan son teknoloji motor ve pompa test ünitelerimizle, ürünlerimizin testlerini yaparak kalite alt yapımızı daha da çok geliştirmekteyiz.

Firmamız kurulduğu ilk andan itibaren kaliteye verdiği önem ve zoru başarma azmi sayesinde kısa sürede Dalgıç Motor ve Pompa imalatında ilk sıraları almış ve Türkiye piyasasının büyük bir kısmına hitap eder duruma gelmiştir. Ayrıca yurtdışında bulunan bayi ağımla, ürünlerimizin büyük bir kısmı yurtdışı piyasasına ulaştırılmaktadır.

Firmamızın değişmez prensipleri daima kalite, hizmet, zamanında teslim ve uygun fiyat olmuştur.

Dürüstlük ve kalite prensibini kendisine hedef çizen firmamız müşterilerimize yakın ilgi ve desteklerinden dolayı tesekkür eder.

Caprari ile Anlaşma

2013 yılında Polmot firması dalgıç motor ve pompa konusunda dünyada söz sahibi olan Caprari firmasıyla yeni bir yatırım ve pazar payını artırmak için ortaklık anlaşmasına girmiştir; İtalyan Firması Caprari S.p.A. Polmot hisselerinin %50 sini iktisap etmesi yoluyla stratejik ortak girişim anlaşması imzalamış ve %50 hisse ile İtalyan firması Caprari iş ortağımız olmuştur.

Caprari nin tecrübesiyle Avrupa standartlarına uygun şekilde projelendirilmiş 16.000m² si kapalı, 11.500m² si açık olmak üzere yeni üretim tesisini 2015 yılı başında faaliyete almıştır.

Fabrikamız

- 16,000 m2 Kapalı , 11,500 m2 Açık Toplam 27,500 m2
- 86 mavi yakalı & 29 Beyaz yakalı Toplam 115 Personel ,
- Ar-Ge Departmanında 5 Mühendis
- Gelişmiş Labaratuvar ve Ürün Test Birimi



Fabrika Resimleri

Mal Kabul Bölümü



Fabrika Resimleri

Stok Bölümü



Fabrika Resimleri Üretim Hatları



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri Üretim Hatları



Fabrika Resimleri Üretim Hatları



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri Üretim Hatları



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri Üretim Hatları



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri Üretim Hatları



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri **Üretim** **Hatları**



Fabrika Resimleri **Kalite Kontrol**



Fabrika Resimleri **Kalite kontrol**



Fabrika Resimleri

Montaj Hattı



Fabrika Resimleri

Su saflaştırma Birimi



Fabrika Resimleri

Test Ünitesi

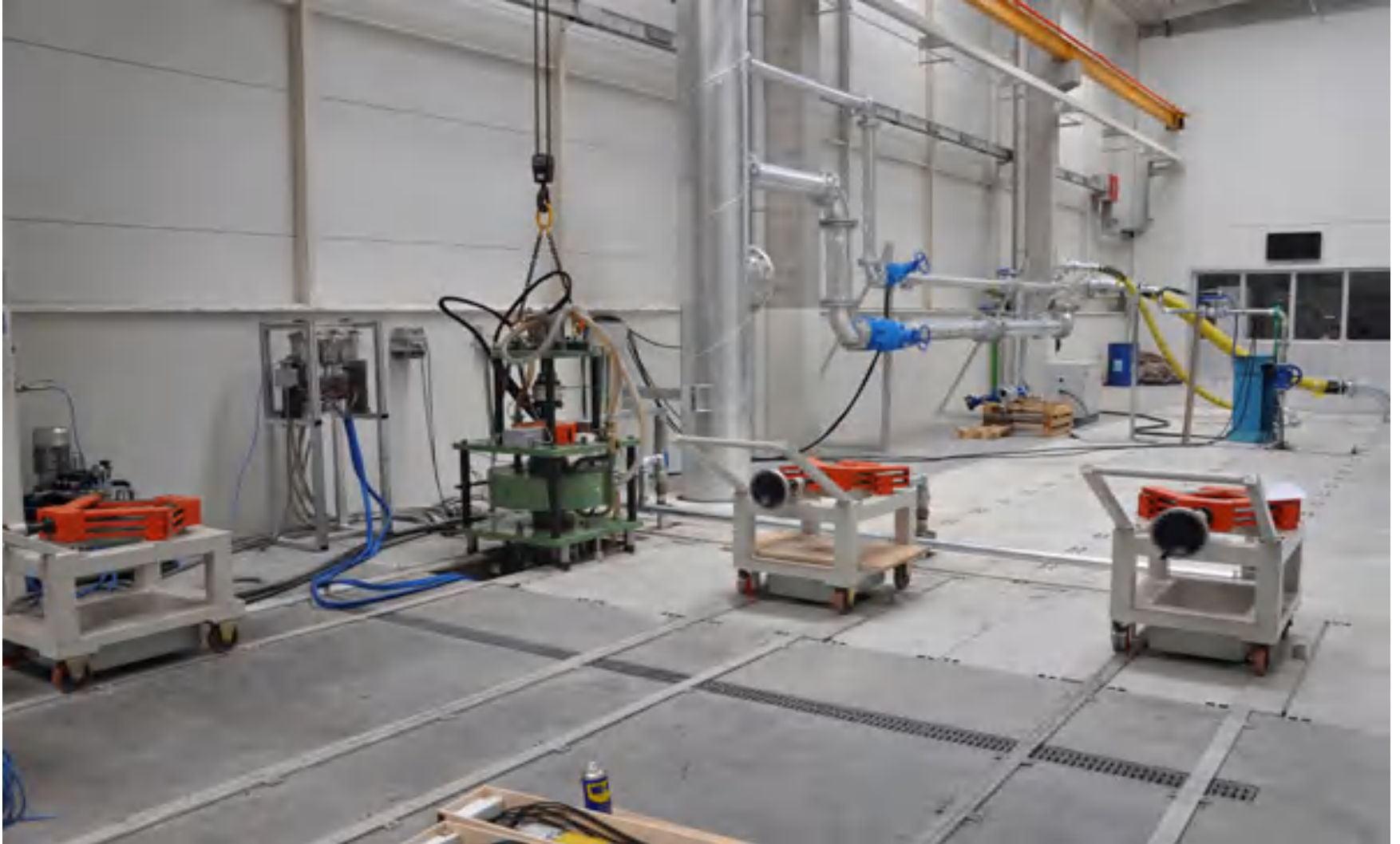


Fabrika Resimleri

Test Ünitesi



Fabrika Resimleri Laboratuvar



Fabrika Resimleri

Laboratuvar



Fabrika Resimleri

Laboratuvar



Motor	4" Dalgıç Motor 5" Dalgıç Motor 6" Dalgıç Motor 7" Dalgıç Motor 8" Dalgıç Motor 10" Dalgıç Motor
Pompa	Döküm Fanlı Pompa Paslanmaz Çelik Pompa , Radyal Noril Fanlı Pompa
Özel	PE2+PA – 50Hz – 60 Hz - Farklı Voltaj Seçenekleri Deniz uygulamaları için özel Dalgıç pompa seçenekleri



DALGIÇ MOTOR



DÖKÜM & BRONZ FANLI POMPA



NORIL & PASLANMAZ ÇELİK POMPA



YEDEK PARÇA

ÜRÜNLER

Dalgıç Motor

Poldap dalgıç motorları; sarılabilir tip, ıslak statörlü, içine doldurulan su ile soğutma ve yağlama yapılan, derin kuyularda kullanılan temiz su pompaları için tasarlanmış üç fazlı, sincap kafesli elektrik motorlarıdır.

Standart Özellikler

- NEMA standartlarına uygun mil ve motor bağlantı flanşı
- Su ile yağlamalı radyal ve aksel karbon yataklar
- Su soğutmalı
- Sınırsız derinlikte çalışabilme
- +/-%10 gerilim toleransı
- 30 derece maksimum su sıcaklığı
- 2900 d/dak. motor dönme hızı
- IP68 motor koruma sınıfı
- 5 metre motor besleme kablosu
- Sarılabilir motor Class B
- SiC mekanik salmastra

Opsiyonel Özellikler

- Değişik gerilim ve frekans (380 V, 415 V, 460V 60 Hz)
- Direk yada Yıldız üçgen yol verme
- Özel döküm malzemesi
- Sarılabilir F sınıfı motor
- PT 100 ısı sensörü



Dalgıç Motor Resimleri



Noril Radyal Pompalar

Materyal Özellikleri

Pompa Gövdesi

Paslanmaz Çelik : AISI 304

Pompa Mili

Paslanmaz Çelik : AISI 420

Difüzör

Plastik Noril (PPO)

Difüzör Çanağı

Paslanmaz Çelik : AISI 304

Fan

Plastik Noril (PPO)

Kaplin (Nema Standart)

Paslanmaz Çelik : AISI 304

Filtre & Kablo Kanalı

Paslanmaz Çelik : AISI 304

Yatak Takımı

Kauçuk (NBR)

Çanak Yatağı

Plastik Poliüretan

Klepe

Çıkış Gövdesi

Emiş Gövdesi

Paslanmaz Çelik : AISI 304



Paslanmaz Çelik Pompalar

Materyal Özellikleri

Pompa Mili Paslanmaz Çelik (AISI 431)

Çıkış Gövdesi Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Emiş Gövdesi Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Ara Çanak Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Fan Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Kaplin (NEMA Standartı) Paslanmaz Çelik (AISI 431)

Fan Tespit Burcu Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Filtre ve Kablo Muhafazası Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Klepe Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Aşınma Halkası - Fan Paslanmaz Çelik (AISI 304)

Aşınma Halkası - Difüzör Kauçuk / NBR



Materyal Özellikleri

Ara Çanak

Pik Döküm (GG 20) veya Sfero Döküm (GGG 40)

Çark

Pik Döküm (GG 20) veya Sfero Döküm (GGG 40)
veya Bronz (ASTM B145 - 4A)

Pompa Mili

Paslanmaz çelik (ASTM A582 Type 420)

Kaplin

Paslanmaz çelik (ASTM A582 Type 420)

Fan Tespit Burcu

Paslanmaz çelik (ASTM A582 Type 420)

Süzgeç

Paslanmaz çelik (ASTM A582 Type 420)

Klepe

Bronz (ASTM B145 - 4A) veya Paslanmaz çelik

Yıpranma Bileziği

Kauçuk (Bronz opsiyon)



Ürün Resimleri



Fabrika Resimleri

Paketleme



Fabrika Resimleri

Paketleme



Fabrika Resimleri Paketleme



Fabrika Resimleri

Paketleme



Fabrika Resimleri

Paketleme



Fabrika Resimleri

Paketleme



Fabrika Resimleri

Paketleme



Fabrika Resimleri

Sevkiyat



İhracat Poldap İhracat Ülkeleri



- Türkiye'den CAPRARI Markalı ürünlerimizi 50 den fazla ülkeye ihraç ediyoruz.
- CAPRARI ile anlaşmamız gereği kendi POLDAP markalı ürünlerimizi de üstteki haritada belirtilen 18 ülkeye ihraç ediyoruz.

Fabrika ve Merkez Ofis

POLMOT MOTOR MAKİNA SAN. VE TİC. A.Ş.
Büyük Kayacık Mah. Organize Sanayi
Bölgesi 103. Cad. No :15 42300 Selcuklu
Konya TÜRKİYE
Tel. +90 332 239 1113
Faks. +90 332 239 1156

E-mail :
Website : www.polmot.com.tr