

ERTÜRK PAKER

DRILLING • GROUTING • PACKER SYSTEMS

ÜRÜN KATALOĞU

2026 | Ankara, Türkiye

HAVALI PAKERLER	İKİLİ PAKERLER
MEKANİK PAKERLER	WIRE-LINE PAKERLER
MANOMETRE SEHPASI & SU BAŞLIĞI	PAKER ŞİŞİRME KAZANI
MUHAFAZA BORUSU ÇARIKLARI & MATKAPLAR	TRIPLEX POMPA & YEDEK PARÇALARI

Özel ölçü üretim • Teknik destek • B2B çözümler

0544 906 65 03 • 0553 658 53 59 • info@erturkpaker.com.tr

ERTÜRK PAKER

Sondaj ve enjeksiyon uygulamalarına yönelik üretim

ERTÜRK PAKER, Ankara’da sondaj ve enjeksiyon sektörüne yönelik havalı pakler üretiminde uzmanlaşmış bir imalat firmasıdır. Farklı uygulamalara göre özel ölçü üretim imkânı sunar; paklerlerin yanında sondaj ekipmanları yedek parçaları, enjeksiyon ekipmanları, çamur pompaları ve sondaj makineleri alanlarında da üretim ve tedarik çözümleri sunar.

Ürünlerimiz; sondaj kuyusu yıkama, basınçlı su ve hidrolik testler, enjeksiyon, zemin iyileştirme, tünel, baraj ve benzeri saha uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanır. Ürün seçimi ve özel ölçü taleplerinde uygulamaya göre teknik destek sağlanır.

ÜRETİM YAKLAŞIMI	TEKNİK DESTEK
- Farklı çap ve boylarda paklerler - Uygulamaya göre özel üretim - Paker ve sondaj ekipmanları	- Ürün seçimi - Ölçü ve bağlantı değerlendirmesi - B2B ve proje bazlı teklif

Ürün Grupları

01	Havalı Paklerler
02	İkili Paklerler
03	Mekanik Paklerler
04	WIRE-LINE Paklerler
05	Manometre Sehpa & Su Başlığı
06	Paker Şişirme Kazanı
07	Muhafaza Borusu Çarıkları & Matkaplar
08	Triplex Pompa ve Yedek Parçaları

Havalı Pakerler

Şişirilebilir enjeksiyon paketerleri



Havalı paketerler, sondaj kuyularında belirli bir bölgenin izole edilmesi ve kontrollü test veya enjeksiyon işlemlerinin gerçekleştirilmesi için kullanılan şişirilebilir paketerlerdir. ERTÜRK PAKER tarafından farklı çaplarda ve uygulamaya göre özel ölçülerde üretilebilir.

Öne çıkan noktalar

- 28 mm'den 300 mm'ye kadar özel üretim imkânı
- Kuyu yıkama ve basınçlı su deneyleri
- Hidrolik testler ve enjeksiyon çalışmaları
- Baraj, gölet, tünel ve zemin iyileştirme uygulamaları

Teknik Ölçüler

ÇAP	BOY	ŞİŞMİŞ ÇAP	EMNİYET BASINCI
44 mm	700-1000 mm	77 mm	85 bar
54 mm	700-1000 mm	115 mm	85 bar
64 mm	700-1000 mm	125 mm	85 bar
74 mm	700-1000 mm	135 mm	85 bar
84 mm	700-1000 mm	145 mm	85 bar
94 mm	700-1000 mm	175 mm	85 bar
120 mm	700-1000 mm	205 mm	85 bar

Not: Tablo, mevcut teknik veriler üzerinden hazırlanmıştır. Özel çap, boy ve bağlantı talepleri proje koşullarına göre değerlendirilir.

İkili Pakeler

Double Packer — iki tekli pakerden oluşan sistem



İkili pakeler, delikli bir tüp vasıtasıyla birbirine bağlanan iki tekli pakerden oluşur. İki pakeler, emniyetli hidrolik basınç kullanılarak aynı anda şişirilir. Her pakelerin aynı yönde serbestçe hareket edebilen kayar ucu bulunur.

Öne çıkan noktalar

- İki ayrı test bölgesini sınırlamak için kullanılır
- Hidrolik basınçla eş zamanlı şişirme
- Delikli bağlantı tüpü ile birleştirilmiş yapı
- Ölçü ve konfigürasyon uygulamaya göre belirlenebilir

Teknik Ölçüler

ÇAP ARALIĞI	UZUNLUK	YAPI	ŞİŞİRME
42-170 mm	500-1000 mm	Uygulamaya göre	Hidrolik basınçla eş zamanlı

Web sitesindeki ürün bilgisinde çap aralığı 42-170 mm, uzunluk ise 500-1000 mm olarak belirtilmektedir.

Mekanik Pakerler

Mekanik sıkıştırmalı pakër sistemi



Mekanik pakërler; çatlaklı kayalarda enjeksiyon ve su basıncı testlerinde sızdırmazlık sağlamak amacıyla kullanılan, mekanik olarak genişleyen kauçuk manşonlu pakërlerdir. Merkezi gövdenin içi boş yapıdadır ve su veya harç geçişine olanak sağlar.

Öne çıkan noktalar

- Üst somun üzerinden mekanik sıkıştırma
- Çeşitli sondaj deliği çaplarına göre üretim
- Enjeksiyon ve su basıncı testleri
- Müşteri ölçülerine göre özel üretim

Teknik Ölçüler

KAUÇUK Ø	İÇ TÜP	BOY	PAKER Ø	DELİK Ø
23	17	500-750	23	26
30	17	500-750	30	35
48	27-34	750-1500	48	51-54
55	27-34	750-1500	55	60
62	34	750-1500	62	70
73	34	750-1500	73	80
84	34	750-1500	82	92
89	34	750-1500	89	95

Teknik ölçüler uygulamaya ve sipariş konfigürasyonuna göre değişebilir.

WIRE-LINE Paketler

Wire-Line sondaj sistemleri için



WIRE-LINE paketler, paketin Wire-Line matkap üzerine kolay ve uygun konumda yerleştirilmesini sağlar. Açık sondaj kuyularında geçirgenlik testlerinin gerçekleştirilmesine yardımcı olur. Farklı seçenekleri mevcut olup uygulamaya göre yapılandırılabilir.

Öne çıkan noktalar

- NQ, HQ ve PQ seçenekleri
- Wire-Line sistemlerinde yerleştirme ve geri alma
- Açık kuyularda geçirgenlik testleri
- Elmas halka ile basınçlı testlerde konumlandırma kolaylığı

Teknik Ölçüler

SİSTEM	ŞİŞMİŞ ÇAP	KAUÇUK BOYU	İÇ TÜP	BAĞLANTI	AĞIRLIK
NQ	42-90 mm	1000 mm	17 mm	3/4 in	9,40 kg
HQ	54-115 mm	1000 mm	23 mm	1 in	16,50 kg
PQ	72-150 mm	1000 mm	30 mm	1 in	26,0 kg

Manometre Sehpaı & Su Başıı

Kuyu başı basınç ölçüm ve kontrol ekipmanları



Kuyu başı manometre grubu; sondaj sıvısının basıncını, pompa çıkış basıncını ve diğer kritik parametreleri izlemek için kullanılan ekipmandır. Basınç kontrolü sayesinde sondaj işleminin güvenli ve kontrollü yürütülmesine yardımcı olur.

Öne çıkan noktalar

- Basınç ölçümü ve kontrolü
- Manometre ve basınç göstergeleri
- Valf ve bağlantı elemanları
- Saha uygulamasına göre yapılandırma

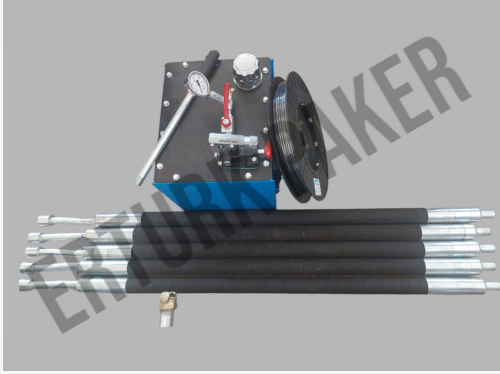
Teknik Ölçüler

BİLEŞEN	FONKSİYON
Manometreler	Basınç değerlerinin ölçülmesi
Basınç göstergeleri	Ölçülen değerlerin görsel olarak izlenmesi
Valfler	Basınç kontrolü
Bağlantı elemanları	Sistemin kuyu başı ekipmanına bağlanması

Ürün konfigürasyonu; manometre aralığı, bağlantı ölçüsü ve saha koşullarına göre belirlenebilir.

Paker Şişirme Kazanı

Kontrollü paker şişirme sistemi



Paker şişirme kazanı ve yardımcı ekipmanları, pakerlerin kontrollü basınç altında şişirilmesi için kullanılır. Sistem; uygulamaya göre pompa, hortum, manometre, valf ve paker bağlantılarından oluşacak şekilde yapılandırılabilir.

Öne çıkan noktalar

- Kontrollü şişirme
- Basınç takibi
- Hortum ve bağlantı seçenekleri
- Uygulamaya göre özel düzenek

Teknik Ölçüler

SİSTEM BİLEŞENİ	GÖREV
Pompa	Pakerin kontrollü şekilde şişirilmesi
Manometre	Şişirme basıncının izlenmesi
Valfler	Basınç yönlendirme ve kontrol
Hortum / bağlantılar	Paker ile sistem arasındaki bağlantı

Muhafaza Borusu Çarıkları & Matkaplar

Sondaj ekipmanları ve yardımcı parçalar



Sondaj operasyonlarında kullanılan muhafaza borusu çarıkları, matkaplar ve tamamlayıcı ekipmanlar ürün grubumuzun önemli parçalarıdır. Ölçü, bağlantı ve uygulama detaylarına göre farklı çözümler sunulabilir.

Öne çıkan noktalar

- Muhafaza borusu çarıkları
- Sondaj matkapları ve kesici takımlar
- Kaplin ve adaptörler
- Ölçüye göre işlenmiş parçalar

Teknik Ölçüler

ÜRÜN GRUBU	KULLANIM
Muhafaza borusu çarıkları	Muhafaza borusu uygulamaları
Sondaj matkapları	Kesme ve delme operasyonları
Kesici takımlar	Sondaj ve işleme uygulamaları
Kaplin / adaptörler	Bağlantı ve geçiş uygulamaları

Triplex Pompa & Yedek Parçaları

Yüksek basınçlı pompa çözümleri



Triplex pompalar ve yedek parçaları; endüstriyel enjeksiyon, sondaj, yıkama ve yüksek basınç gerektiren uygulamalarda kullanılmak üzere sunulur. Pompa modeline göre çeşitli kritik yedek parçalar temin edilebilir.

Öne çıkan noktalar

- Endüstriyel enjeksiyon
- Sondaj ve yıkama uygulamaları
- Çelik gömlekler ve adaptörler
- Krank takımı ve pompa özel yedek parçaları

Teknik Ölçüler

YEDEK PARÇA	UYGULAMA
Çelik gömlekler	Pompa aşınma parçaları
Adaptör ve bağlantılar	Bağlantı / geçiş
Krank takımları	Pompa mekanik aksamı
Model özel parçalar	Pompa bazlı yedek parça

Yedek parça seçimi için pompa modeli ve mevcut parçanın ölçülerinin paylaşılması önerilir.

Sondaj Ekipmanları

Saha uygulamalarına yönelik tamamlayıcı ekipmanlar



Uygulamaya Özel Çözümler

Sondaj ve enjeksiyon operasyonlarında kullanılan ekipmanların ölçü ve bağlantı detayları, kullanılan makine ve saha koşullarına göre değişebilir.

ERTÜRK PAKER olarak ürün grubumuz içinde pakeler, sondaj ekipmanları, enjeksiyon ekipmanları ve pompa yedek parçaları için uygulamaya yönelik çözümler sunuyoruz.

Teklif talebinde paylaşılabilecek bilgiler

- Ürün / ekipman tipi
- Çap ve boy
- Bağlantı ölçüsü
- Kullanım amacı
- Adet
- Varsa mevcut parçanın fotoğrafı ve ölçüleri

Özel ölçü üretim ve B2B teklif için bizimle iletişime geçin.

Teknik Teklif & İletişim

Ürününüzü ve ölçülerinizi iletin, uygulamanıza uygun çözümü birlikte belirleyelim.

ERTÜRK PAKER

Pakerler • Sondaj Ekipmanları • Enjeksiyon
Ekipmanları • Triplex Pompa & Yedek Parçaları

0544 906 65 03
0544 906 65 03

0553 658 53 59
0553 658 53 59

E-posta
info@erturkpaker.com.tr

Web
www.erturkpaker.com.tr

B2B / Özel Üretim

Özel çap, boy, bağlantı ve proje gereksinimlerine göre üretim değerlendirilebilir. Teklif talebinizde ürün tipi, ölçüler, kullanım amacı ve adet bilgisini paylaşmanız yeterlidir.

TEKLİF ALMA

WhatsApp üzerinden ürün fotoğrafı, ölçü veya teknik çiziminizi göndererek teklif talep edebilirsiniz.

ERTÜRK PAKER

Ankara, Türkiye

www.erturkpaker.com.tr