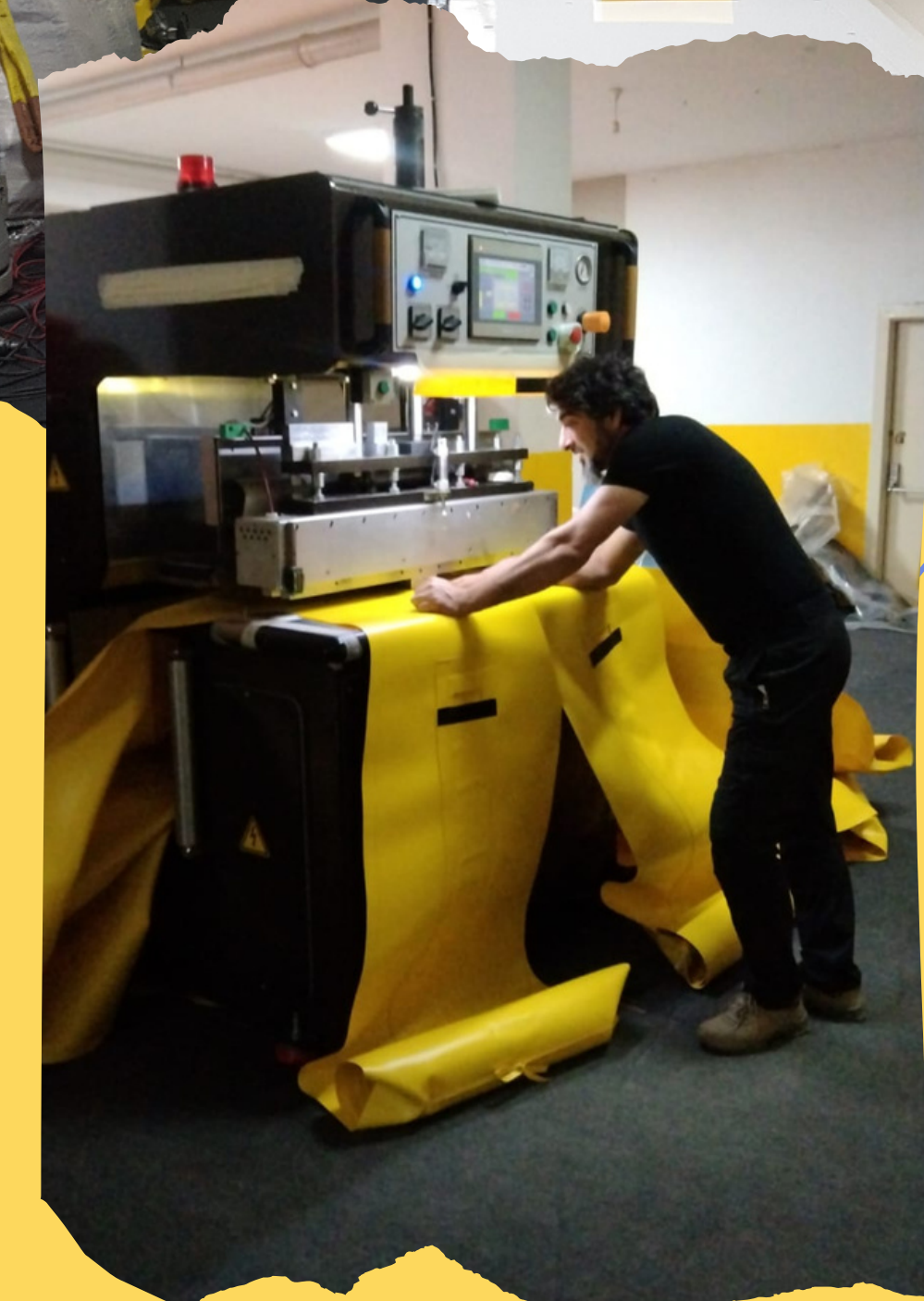


M MAKSTELAR GROUP

Makstelar, “**SİZ HAYAL EDİN BİZ ÜRETELİM**” sloganı ile kurulduğu 2014 yılından bu yana; yüksek teknoloji üretimi PVC kaplı kumaşlarla, özel projeli ve spesifik ürünleri üretmektedir.



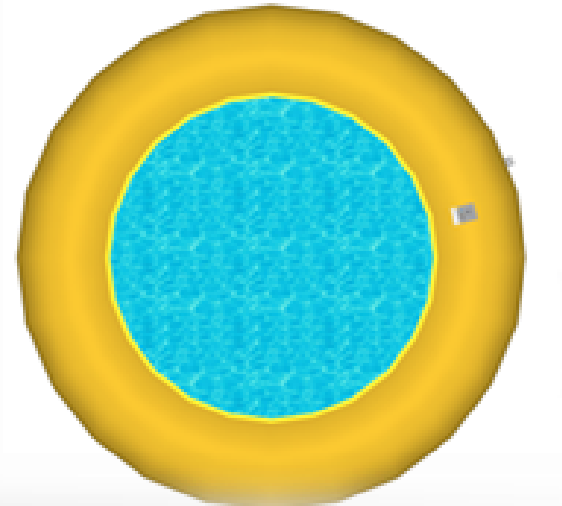
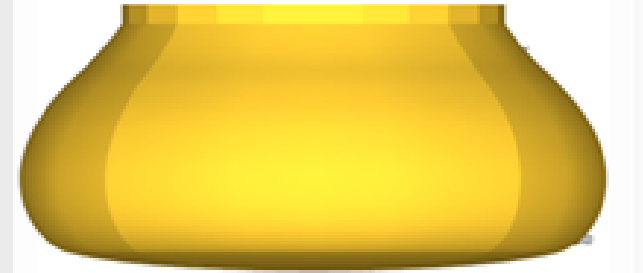
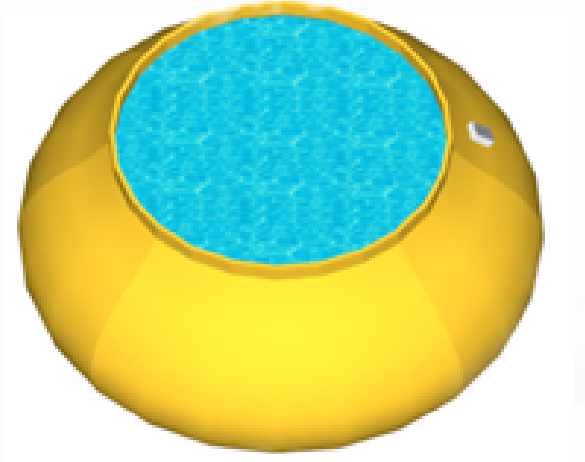


2014 yılında küçük bir atölyede, tamamen elde üretim yaparak başlayan ve 2023 yılı itibariyle fabrikalaşma yolunda ilerleyen Makstelar, 10 makinalık parkuru ile, karşılaştığı projeler ve ürün geliştirme süreçlerinde başarı ile ilerlemektedir.

Farklı sektörlerden gelen deneyim ile karada, denizde veya havada kullanabilecek, PVC kumaşlardan, özel ürünler imal etmektedir. Sipariştten test ve teslimat süreçlerine kadar her bir proje ile özel olarak ilgilenilmektedir. Her ürün kullanılacağı sektöre göre ihtiyaç duyulacak sertifika ve belgelerle teslim edilmektedir.

ÜRÜNLER

- Yük test balonu
- Mobil yangın havuzu
- Batık çıkartma balonları
- Su ve yağ tankları
- Farklı tiplerde ve özelliğlerde bariyerler
- Şişirilebilir çadırlar
- Askeri çadırlar
- Acil kurtarma ürünleri
- Özel projeler





YÜK TEST BALONLARI

Çoğunlukla tersanelerde ve gemilerde bulunan vinçlerin yıllık test süreçlerinin tamamlanması ve ağırlık kaldırma kapasitelerinin ölçümlerinin yapılması işlemleri için kullanılırlar.

5T, 10T, 35T, 50T, 100T, 250T su taşıma kapasitelerine sahip farklı büyüklüklerde balonlar üretmekteyiz.

Özellikler

Yırtılma direnci yüksek, çok düşük ve çok yüksek sıcaklıklara

dayanıklı, PVC kaplamalı kumaş

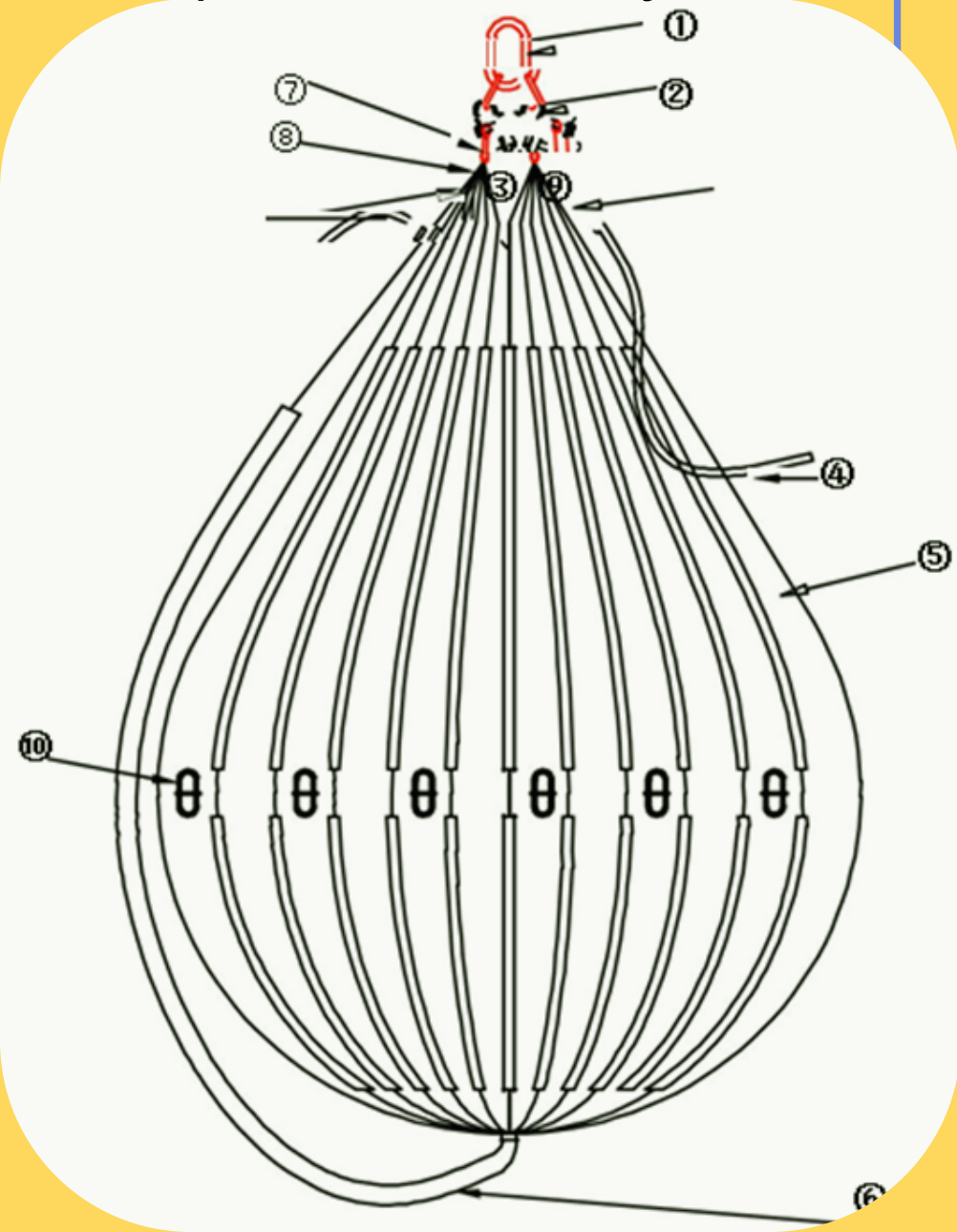
Uygulanacak yükün ağırlığına göre belirlenerek eklenen

polyester halat ve sapan sistemi

Dolum ve boşaltım sürelerini minimuma indirmek için kullanılan

valfler ve bağlantılar

2-3 personelin kolaylıkla kurabileceği ergonomik yapı

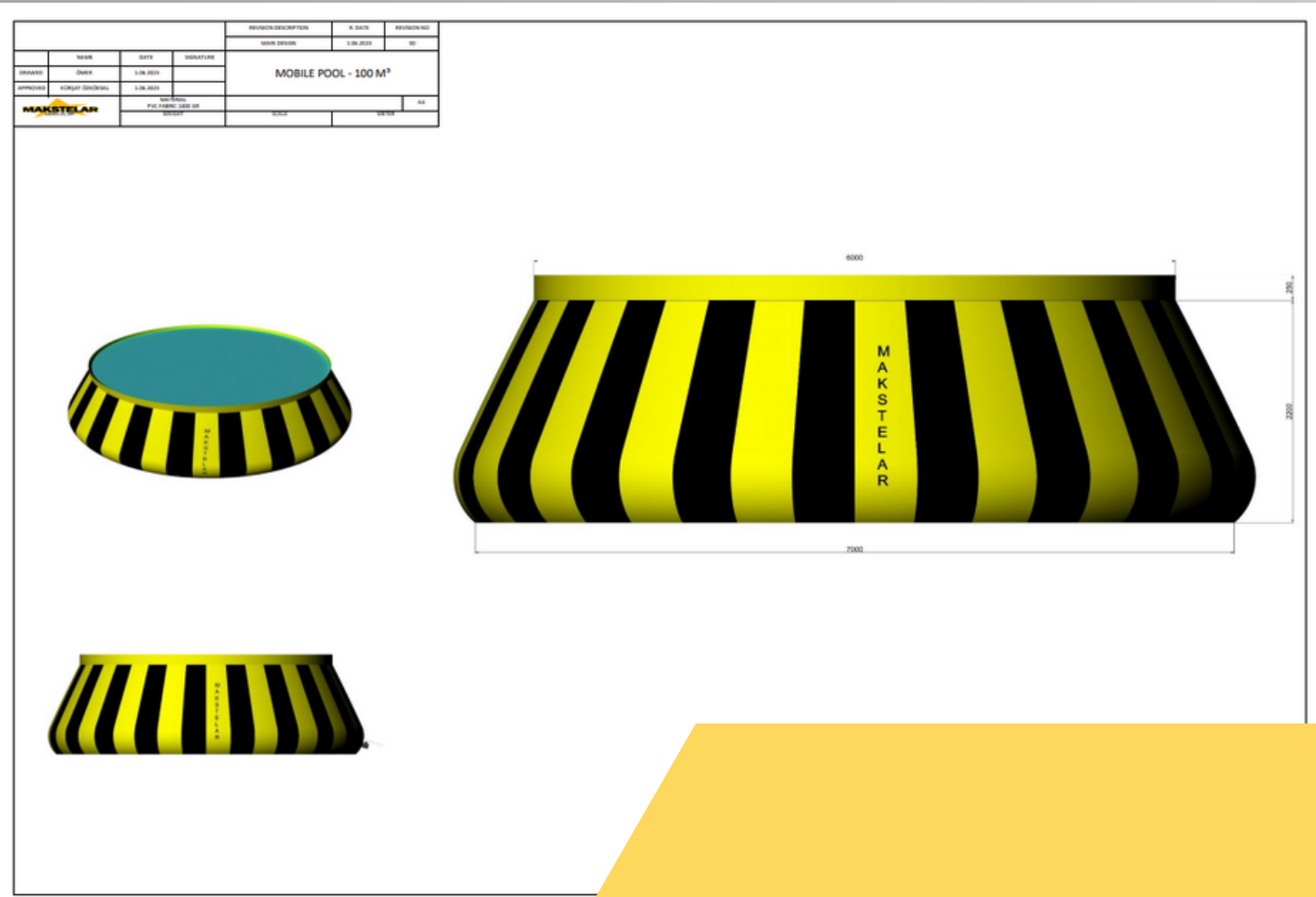


MOBİL HAVUZ

Ormanlarda ve su kaynaklarından uzak noktalarda çıkan/ çıkabilecek olan yangınlara müdahale sırasında, helikopterlerin ve itfaiye araçlarının kolay ulaşabilmesini amaçlayarak üretilmiş olan, yüksek su alma kapasitesine sahip mobil havuzlardır.

Talebe bağlı olarak eklenebilecek GPS sistemi ve jeneratör sistemi ile kolay ulaşım, hızlı dolun sağlayarak, acil müdahalede zaman kaybının önüne geçmek hedeflenmiştir. 60 T, 85 T, 100 T ve 125 T (dünyanın en büyük kapasiteli mobil havuzu) kapasitelerde üretilmektedir.





- Sıvı hacmi ile şişirilmesi
- Ağız kısmı sıvı seviyesi düştükçe salınım (flatasyon) yapmaz
- Arazöz ve tankerlere, retardant ya da su almak için hidran bağlantısı
- 2-3 Personel ile rahatlıkla kurulabilme
- Kolayca toplanma ve yangına yakın noktalara transfer edilebilme
- Helikopter pervanelerinden kaynaklanan downwash etkisine karşı zemine çoklu bağlantı
- Gece şartlarında yangın söndürme helikopterleri için görünür olmaya yönelik fosfor şerit ve strobe lambaları
- Bambi Bucket ucunun takılma ve çarpmalarına karşı geliştirilen kauçuk ağız
- Konum ve sıvı seviyesi bilgisinin anlık olarak paylaşılması gibi akıllı özelliği sayesinde uzaktan takip edilebilmektedir



BATIK ÇIKARTMA BALONLARI

Hava ile doldurulan batık çıkartma balonları, her türlü enkazın ya da batığın dipten çıkartılmasını, su yüzeyinde tutulması veya yüzdürülmesini sağlamak amacı ile kullanılırlar.

Yırtılma direnci yüksek, çok düşük ve çok yüksek sıcaklıklara dayanıklı, PVC kaplamalı kumaş

5 M³, 10 M³, 35 M³, 50 M³, 100 M³ hacimlerde ürünler

Tip 1 (sosis tip) ve Tip 2 (paraşüt tip) olmak üzere iki farklı modelde ürün mevcuttur

Her ürünün gerek üretimde gerekse sahada ki test süreçleri ile ayrı ayrı ilgileniyoruz.

Sahada aldığımız sonuçlara göre ürünlerdeki olası aksaklıkları önceden belirleyerek, sürekli olarak iyileştirmeler yapıyoruz.





SU TANKLARI

- Uzun süreli su saklanmasını amaçlayarak yüksek teknoloji ile özel üretilmiş -30°C / $+70^{\circ}\text{C}$ sıcaklıklar arasında kullanıma uygun, antibakteriyel kumaşlarla üretim yapılır.
- Proje bazlı olarak, talep edilen ölçülerde üretim yapılır

YAĞ VE YAKIT TANKLARI

- Yağ, petrol ve petrol ürünleri, likit kimyasallar gibi ürünlerin depolanması, saklanması ve taşınmasını sağlamak amacı ile kullanılan, özel PVC kumaşlardan imal edilen ürünlerdir.
- Proje bazlı olarak talep edilen ölçülerde üretim yapılır.

BARİYER

- Kullanım amaçlarına göre farklı tiplerde üretilmektedir.
- Diğer tüm ürünlerimizde olduğu gibi, bariyerlerde de kullanım amacına uygun olarak seçilmiş, yüksek teknoloji ile üretilmiş PVC kumaşlar kullanılmaktadır.

- Perde tipi bariyerler
- Dıştan gergili bariyerler
- Şişme tip bariyerler
- Yangına dayanıklı bariyerler
- Gelgit bariyerleri
- Kıyı ve açık deniz bariyerleri
- Suda yüzen petrol için düşey bir engel

olarak kullanılan katı veya yarı-katı malzemeli bariyerler



ÇADIRLAR

Şişirilebilir kamp çadırları

Uzun süreli hava tutuşu sağlayan iskelet kumaşı

Su geçirmez dış kaplama kumaşı

Dört mevsim kullanıma uygun dizayn

Kolay kurulum

Askeri çadırlar

Hazırlanan teknik şartnameye ve projeye uygun olarak istenilen ölçü ve özellikte üretim yapılır

Depo ve hangar çadırları

Acil Kurtarma Kiti

Özellikle denizde ki acil kurtarma durumlarda kullanılacak bir üründür.

Fırlatma yoluyla açılıp, karbondioksit tüp ile hızlı dolumu yapılacak şekilde dizayn edilmiştir.

Helikopter, tekne, derin deniz boru hattı vb gibi büyük nesnelere uzun süre batmadan su üstünde kalmasını sağlayabilir.



Diğer ürünlerimiz ve projelerimizden birkaçı



Tren temizleme üniteleri



Sosis model test balonları



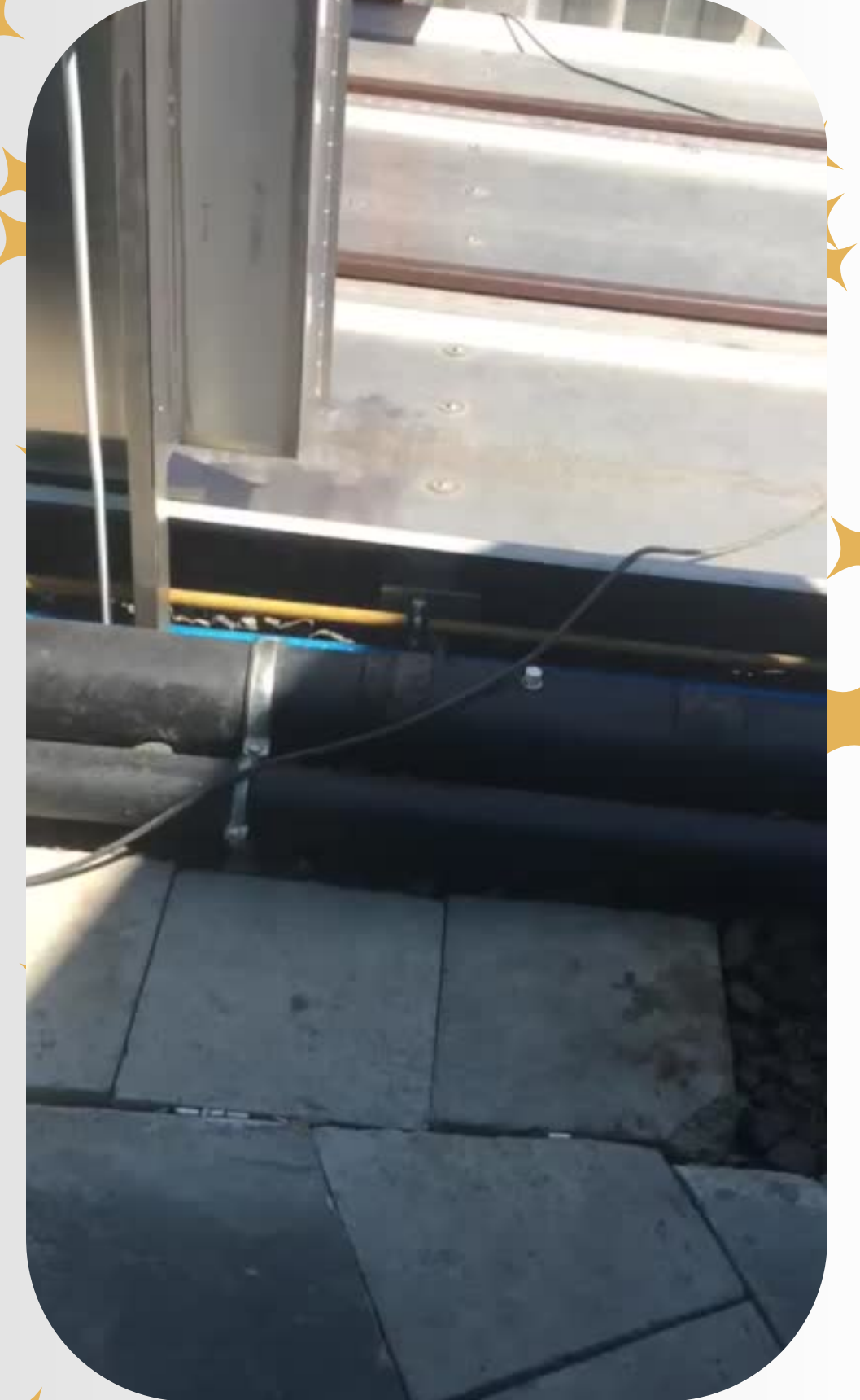
Freefall test balonları



Yük test ve sertifikasyon hizmetleri



Yol takları ve fuar çadırları



Uluslararası sertifikalar ve belgeler

