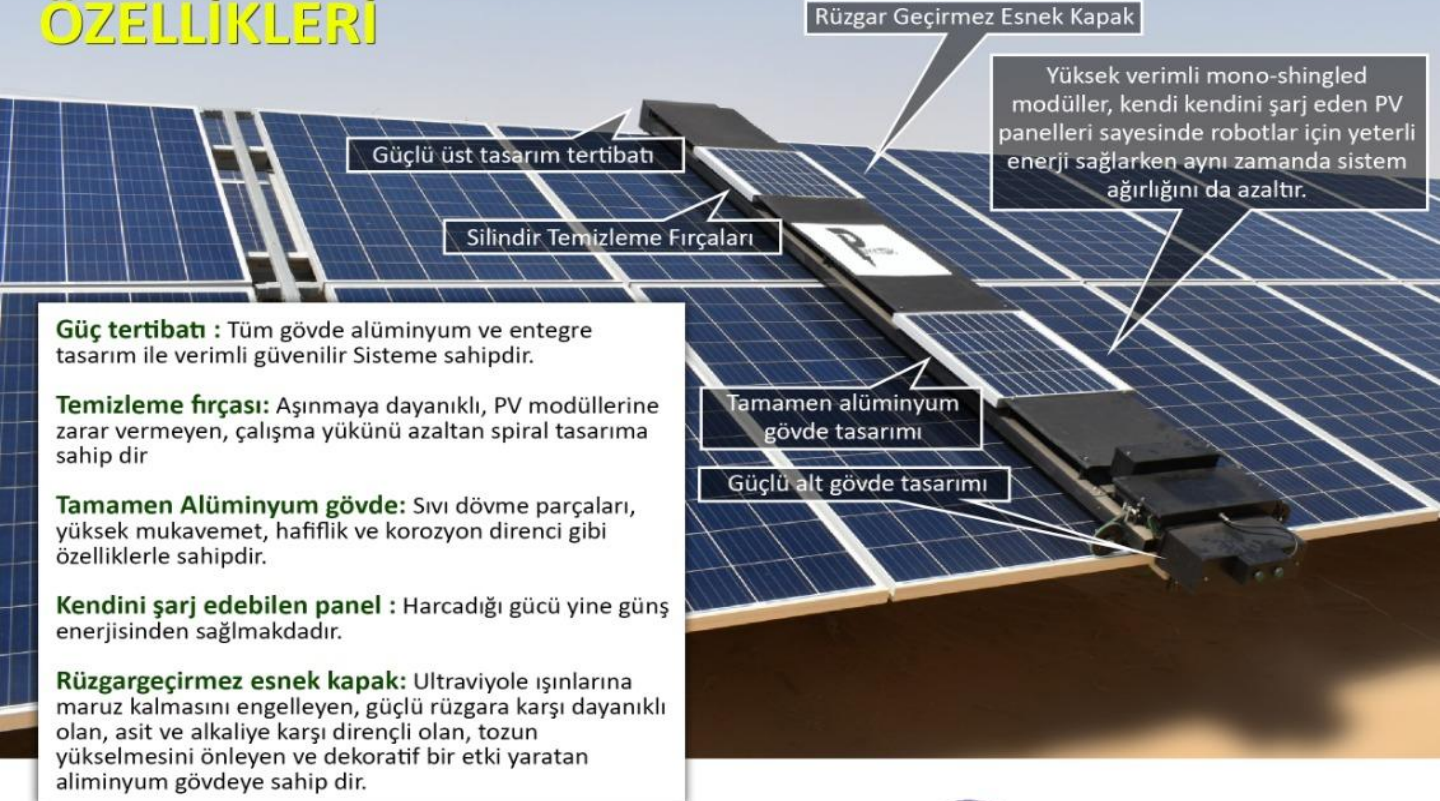


TEMİZLEME ROBOTUMUZUN ÖZELLİKLERİ



Rüzgar Geçirmez Esnek Kapak

Güçlü üst tasarım tertibatı

Silindirik Temizleme Fırçaları

Yüksek verimli mono-shingled modüller, kendi kendini şarj eden PV panelleri sayesinde robotlar için yeterli enerji sağlarken aynı zamanda sistem ağırlığını da azaltır.

Güç tertibatı : Tüm gövde alüminyum ve entegre tasarım ile verimli güvenilir Sisteme sahiptir.

Temizleme fırçası: Aşınmaya dayanıklı, PV modüllerine zarar vermeyen, çalışma yükünü azaltan spiral tasarıma sahip dir

Tamamen Alüminyum gövde: Sıvı dövme parçaları, yüksek mukavemet, hafiflik ve korozyon direnci gibi özelliklerle sahiptir.

Kendini şarj edebilen panel : Harcadığı gücü yine güneş enerjisinden sağlamaktadır.

Rüzgar geçirmez esnek kapak: Ultraviyole ışınlarına maruz kalmasını engelleyen, güçlü rüzgara karşı dayanıklı olan, asit ve alkaliye karşı dirençli olan, tozun yükselmesini önleyen ve dekoratif bir etki yaratan alüminyum gövdeye sahip dir.

Tamamen alüminyum gövde tasarımı

Güçlü alt gövde tasarımı



Yüksek Performanslı MPPT Şarj Modülü

Düşük ışıktaki şarj özelliği, yağmurlu sezonda robotun bekleme süresini arttırırken MPPT şarjı, PV panellerinin potansiyelini artırarak %99,5'e kadar verimlilik sağlar, güç tüketimini ve ısı üretimini azaltır; ayrıca %0,5 hassas voltaj çıkışı ile 12A'ya kadar tam yüklemeye akımı sunar.



Hava Koşullarına Karşı Yüksek Dirençli Pil Paketi

Yüksek hava koşullarına dayanıklı lityum pil paketlerimiz, -10°C ~ 50°C sıcaklık aralığında hava koşullarında verimli olarak çalışır.

Zorlu hava koşullarında robotu yeterli güçle sağlıklı bir şekilde besleyen 1p şarj ve deşarj

- 1- Lityum pilin düşük sıcaklıkta şarj ve deşarj olamama problemine çözüm.
- 2- Faz değiştiren entegre tasarımı ile sıfır patlama riskine sahip.

Alüminyum parçalar

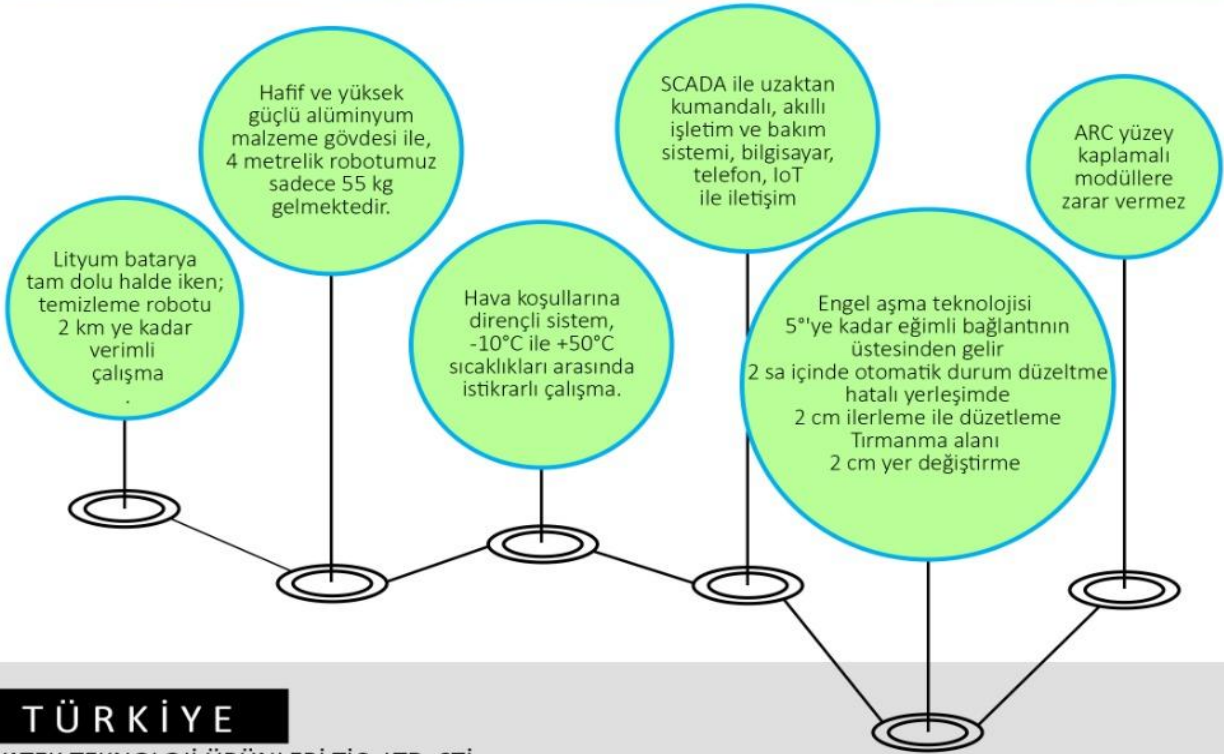
- 3D sıvı dökme teknolojisi, Ordu standartlarına uygun
- Döküm ile üretilen parçalardan 7 kata kadar daha güçlü,
- Geliştirilmiş fiziksel performans ve önemli ölçüde azaltılmış ağırlık ile enerji verimliliği ve dayanıklılık konusunda bir numaralı tercih.





PUYATEK

TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ



TÜRKİYE

PUYATEK TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ TİC. LTD. ŞTİ.
Gümüşçeşme Mahallesi, 8173 Sokak No: 6/3 Altıeylül/ Balıkesir
puyatek.teknoloji@gmail.com
0 536 590 57 97
www.puyatek.com

ÇATILARDA VE ARAZİDE KULLANIMA UYGUNDUR