

DIŞ CEPHE YIKAMA DRONU

ÜRÜN KATALOGU

Gökyüzünü daha önce hiç olmadığı gibi deneyimleyin.



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51





Drone Teknolojimiz

Günümüz modern yapılarında dış cephelerin temizliği; estetik görünümün korunması, yapı ömrünün uzatılması ve çevresel faktörlere karşı dayanıklılığın artırılması açısından büyük önem taşımaktadır. Geliştirilen dış cephe yıkama teknolojimiz, yüksek verimlilik, iş güvenliği ve çevre dostu yaklaşımı bir arada sunan yeni nesil bir çözümdür.

Sistem; kontrollü basınçta su ve/veya özel temizlik solüsyonlarının, yüzeye zarar vermeden uygulanmasını sağlayan akıllı yıkama mekanizması ile çalışır. Farklı cephe malzemelerine (cam, kompozit, metal, taş ve beton yüzeyler) uyumlu yapısı sayesinde geniş bir kullanım alanı sunar.



Web Sayfası

www.tulen.com.tr

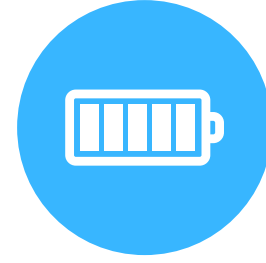
İletişim

0312 221 21 51



Otonom Temizlik Kabiliyeti

Yazılım Kontrolü Sayesinde
Operatörden Bağımsız
Otonom Uçuşla Temizlik
Yapabilme Yeteneği



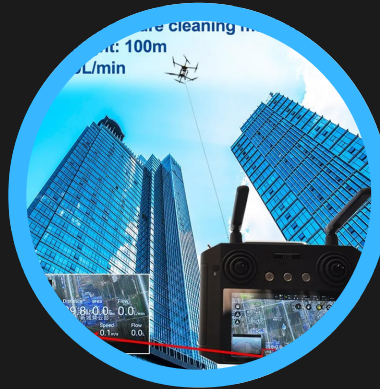
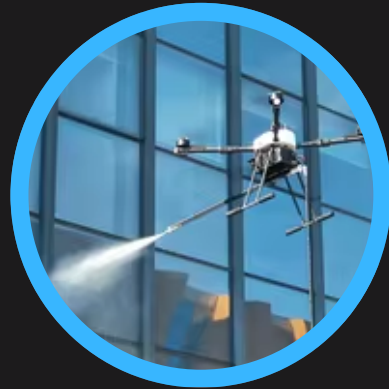
Yerden Beslemeli Kesintisiz Uçuş

Bataryadan Bağımsız
Sınırsız Süreli Uçuş
Yapabilme



RTK ile Santimetre Kararlılık

RTK ve Özel GPS Sistemi
İle 2 Cm. ye Kadar Uçuş
Kararlılığı



Temel Özellikleri Dış Cephe Drone



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51





Teknik Özellikleri

Yüksek erişim kabiliyeti sayesinde çok katlı binalar, plaza ve endüstriyel tesislerin dış cepheleri güvenli ve hızlı şekilde temizlenebilir. Geleneksel iskele veya vinç sistemlerine olan ihtiyacı azaltarak iş gücü maliyetlerini düşürür, operasyon süresini kısaltır ve personel için riskleri minimuma indirir.



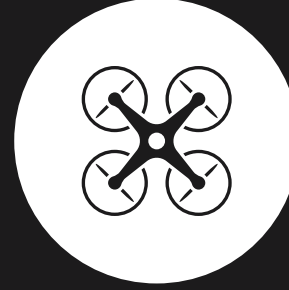
Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51



Çalışma Prensibi

Kontrollü basınçlı su ve/veya özel temizlik solüsyonu ile yüzey temizliği
Otomatik Kablo Sarım Özelliği



Uygulanabilir Yüzeyler

Cam, kompozit panel, alüminyum, metal, taş, beton ve seramik cepheler, güneş panelleri



Çalışma Yüksekliği ve Basınç

Maksimum 100 Metre
Maksimum 250 Bar



Teknik Özellikleri

Modüler ve taşınabilir yapısı ile farklı projelere kolayca entegre edilebilen dış cephe yıkama teknolojimiz; belediyeler, site yönetimleri, oteller, alışveriş merkezleri ve endüstriyel tesisler için yenilikçi, güvenli ve ekonomik bir çözüm sunmaktadır.



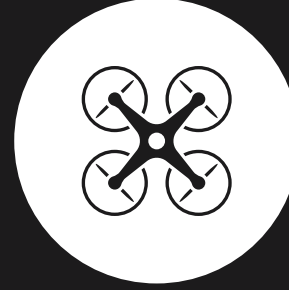
Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51



Su Debisi

10-25 litre / dakika



Püskürtme Tipi

Ayarlanabilir açılı 0, 15,30,45 derece
Kontrollü Püskürtme



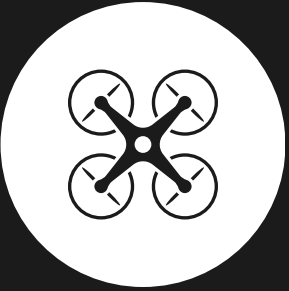
Temizlik Modları

Saf Su İle Yıkama
Düşük Kimyasallı Temizlik
Yüksek Hassasiyetli Yıkama



Temizlik Hızı

Saatte ortalama 500 m2



Tank Kapasitesi

Talebe göre 500 lt / 1000 litre



Web Sayfası

www.tulen.com.tr

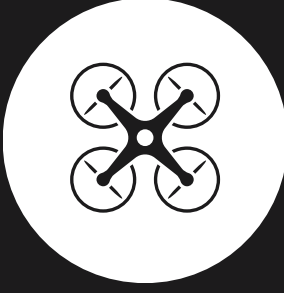
İletişim

0312 221 21 51



Su Tüketimi

Geleneksel yöntemlere göre %30 – %50 tasarruf, m2'de ortalama 1 litre



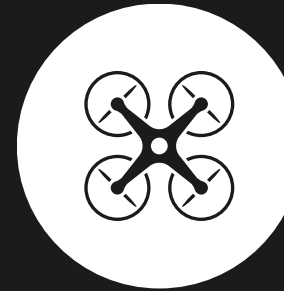
Çalışma Sıcaklığı

-10 °C ile +45 °C



Operasyon Süresi

Geleneksel yöntemlere kıyasla %40'a kadar zaman tasarrufu



Kumanda ve Kamera

5 km menzilli kumanda, canlı görüntü paylaşımı, uçuş görüntü kaydı yapabilme



Sistem Ekipmanları

Kumanda



Pompa



Su Makarası



Drone



Ters Ozmoz Su Arıtma Sistemi

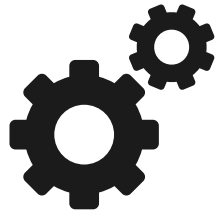


Yerden Besleme Sistemi





Neden Tulen Dronları



Yetkili Servis Desteęi

Çok kısa sürede arıza tespiti ve onarımı ile operasyonlarınız sekteye uğramaz. Yurt dışından malzeme beklemez, uygun fiyatla en iyi hizmeti alırsınız.



Yerli Üretim

Yerli üretim avantajı sayesinde; hızlı teknik destek, düşük bakım maliyeti ve kullanıcı ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir donanım seçenekleri sunulmaktadır.



Uzun Yıllara Dayanan Tecrübe

Yıllara yayılan mühendislik ve saha deneyimimizle, farklı ölçek ve zorluktaki projelerde edindiğimiz bilgi birikimini yenilikçi teknolojilerle birleştiriyoruz. Her aşamada kalite, güvenlik ve çözüm sunuyoruz.



Daha Fazlası Ve Demo için.

İletişim:



Web Sayfası
www.tulen.com.tr

İletişim
0312 221 21 51

