Smarter.Yachts

Türkçe | Node V2 2.3.0 | Build 01709

SMARTER YACHTS SOLUTIONS - USE CASE

# Uzaktan Kompresör Kontrolü

Kompresör ekipmanınızı, şişe doldurma istasyonundan, net durum geri bildirimiyle çalıştırın.




ÇÖZÜM

## Kompresör ekipmanınıza tam kontrol-gerektiği yerde.

Birçok yelkenlide, kompresör ekipmanı yer kısıtlaması nedeniyle ön dolaba monte edilirken, tüpler teknenin arka kısmında saklanır ve doldurulur. Bu durum pratik bir sorun yaratır: Kompresörü başlatmak veya durdurmak için dar yan güvertelerden ya da iç koridorlardan-çoğu zaman dolum sürecinde birden fazla kez-geçmek gerekir.

### Temel avantajlar

- Kompresörü, tüplerin bulunduğu noktadan başlatın ve durdurun
- Soluma havası filtre değişimleri ve kompresör bakımı için bakım günlüğü
- Dar ön dolaplara erişim gerekmez
- Şişe dolumu sırasında anlık geri bildirim
- Dolum tamamlandığında net durum bildirimi

**TEMEL NOKTA 1**

**Kompresörü, tüplerin bulunduğu noktadan başlatın ve durdurun**

**TEMEL NOKTA 2**

**Soluma havası filtre değişimleri ve kompresör bakımı için bakım günlüğü**

**TEMEL NOKTA 3**

**Dar ön dolaplara erişim gerekmez**

YATINIZ. YAPILANDIRMANIZ.

## Kurulumunuzu Yapay Zeka ile keşfedin.

Tüm kullanım senaryosunu çevrimiçi incelemek ve uyumluluk, kontroller ile entegrasyon hakkında AI Asistanımıza soru sormak için tarayın.

**smarter.yachts/tr/use-cases/remote-dive-compressor-control**

KULLANIM SENARYOSUNU GÖRÜNTÜLE

Bu çeviri İngilizceden makineyle yapılmıştır ve hata veya eksiklikler içerebilir. Yetkili olan İngilizce orijinalidir.

Smarter.Yachts, APASWISS AG markasıdır.

# Uzaktan Kompresör Kontrolü

## ZORLUK

Birçok yelkenlide, kompresör ekipmanı yer kısıtlaması nedeniyle ön dolaba monte edilirken, tüpler teknenin arka kısmında saklanır ve doldurulur.

## SMARTER.YACHTS ÇÖZÜMÜ

Bu durum pratik bir sorun yaratır: Kompresörü başlatmak veya durdurmak için dar yan güvertelerden ya da iç koridorlardan-çoğu zaman dolum sürecinde birden fazla kez-geçmek gerekir.

Smarter.Yachts ile, kompresör doğrudan tüplerin bulunduğu noktadan kontrol edilebilir. Operatör, işlemin yapıldığı yerde kalır, bu da iş akışını ve güvenliği artırır.

Anlık sistem geri bildirimi, kompresör durumunu ve dolumun tamamlandığını net şekilde gösterir, tahmini ortadan kaldırır ve gereksiz hareketi önler.

Entegre bakım günlüğü, ekibin soluma havası filtresi değişimlerini, yağ kontrollerini ve tamamlanan kompresör bakımını kaydetmesine yardımcı olur. Filtre değiştirme aralıkları, üretici teknik şartnamesine ve çalışma koşullarına göre yapılmalı; kayıtlar soluma havası testinin yerini tutmaz.

İsteğe bağlı sensörler Victron Cerbo GX üzerinden sıcaklık verileri sağlar. Dive Compressor modu, mevcutsa bağıl nemi de gösterebilir. Yeni ölçüm alınmazsa değerlerin geçerliliği sona erer; izleme, ekipmanın koruma işlevlerinin yerini almaz.

İsteğe bağlı BAUER JUNIOR II P21 filtre yönetimi, 200 veya 300 barda 057679 ya da 059183 kartuşlarının sıcaklık ağırlıklı tüketimini izler. Değişim uyarıları, yoğuşma tahliyesi hatırlatmaları ve bakım günlüğünde onaylanmış filtre değişimleri sunar. IN8 çalışma geri bildirimini kullanın veya süreleri elle kaydedin. Eksik veriler bilinmiyor olarak gösterilir; tahmin, solunum havası kalitesini ölçmez ve kompresörü durdurmaz.

## KAPASITELER VE FAYDALAR

- Yat içinde tekrarlı hareketi ortadan kaldırır
- Soluma havası filtresi değişimi ve bakım geçmişini belgeleyin
- Dar güvertelerde güvenliği artırır
- Şişe doldurma iş akışını basitleştirir
- Anlık çalışma geri bildirimi sağlar
- Aşırı dolum veya zamanında durdurmama riskini azaltır
- Dalış hazırlığında genel verimliliği artırır

## UYUMLULUĞUNUZU AI ILE KONTROL EDIN

Çevrimiçi kullanım senaryosunda Smarter.Yachts AI Asistanına özel üreticiniz, modeliniz ve kontrol arayüzünüz hakkında soru sorabilirsiniz. Uyumluluk her kurulum için ayrıca doğrulanmalıdır.

https://smarter.yachts/tr/use-cases/remote-dive-compressor-control

Bu çeviri İngilizceden makineyle yapılmıştır ve hata veya eksiklikler içerebilir. Yetkili olan İngilizce orijinalidir.