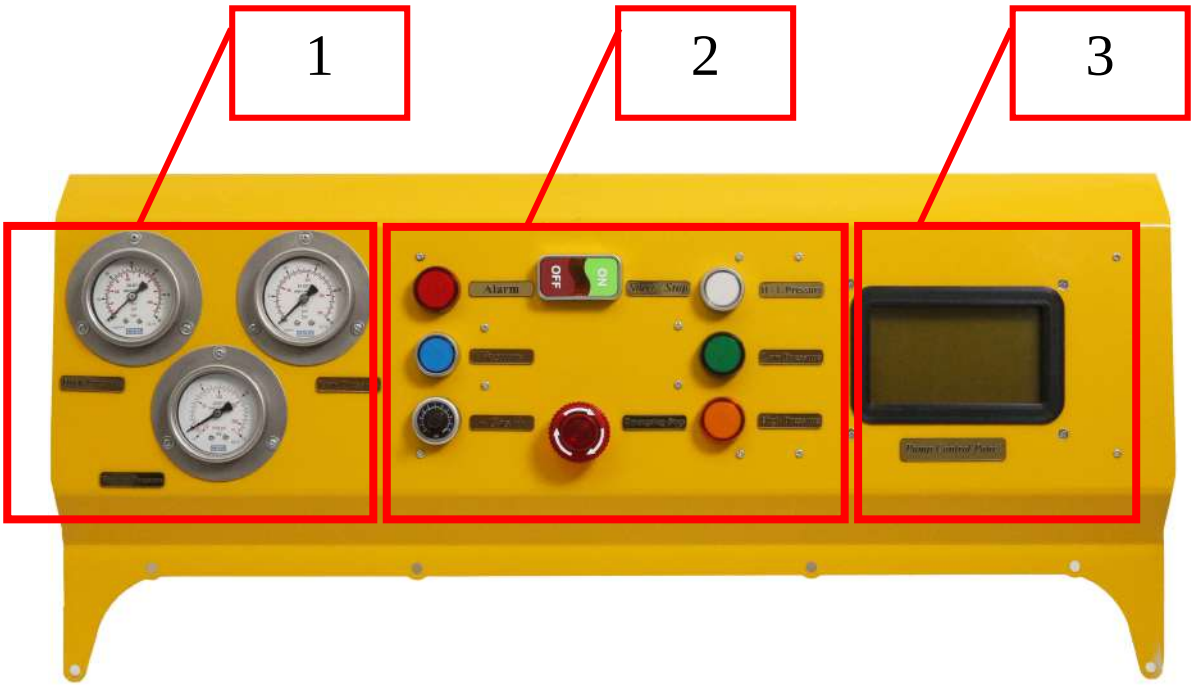
Akıllı Kontrol Paneli Kullanım Kılavuzu – 3000 lt pompalara takılan model



1) Manometreler: Bu bölümde pompanın basıncını 3 kademede gösteren 3 manometre bulunur. Birincisi düşük basıncı, ikincisi yüksek basıncı, üçüncüsü vakum basıncını gösterir.

Bu manometrelerin ölçüm aralıkları şöyledir:

- Düşük basınç: 0~25 Bar
- Yüksek basınç: 0~60 Bar
- Vakum basıncı: -1~15 Bar

2) Elektrik anahtarları: Bu bölümde 4 anahtar, 3 ışık ve bir ayar düğmesi bulunur.

Tüm bileşenler aşağıda açıklanmıştır:

- **Başlat/Durdur**: LCD'yi ve tüm anahtarları açmak ve kapatmak için kullanılır.



- **Acil Durdurma**: Acil durumlarda bu anahtara basarak çalışmayı hemen durdurabilirsiniz.



- **Y / D Basınç**: Bu anahtarla yüksek basınç ya da düşük basınç modunu etkinleştirebilirsiniz.



- **Düşük Basınç**: Bu **yeşil** ışık pompanın düşük basınç modunda olup olmadığını gösterir.



- **Yüksek Basınç**: Bu **turuncu** ışık pompanın yüksek basınç modunda olup olmadığını gösterir.



- **Alarm**: Bu **kırmızı** ışık sistemdeki uyarıları gösterir ve aşağıda açıklanan 3 durumda yanar:
  - Köpük tankı seviyesi %20'nin altına düştüğünde
  - Su tankı seviyesi %20'nin altına düştüğünde
  - Devir 4000 rpm'nin üzerine çıktığında.



- **Vakum**: Bu tuşa basıldığında pompanın vakum modu başlar ve su emmek için kullanabilirsiniz. Basınç 1 bara ulaştığında emiş (prime) otomatik olarak kesilir.



- **- Gaz +**: Bu ayar düğmesiyle gaz pedalını kullanmadan motor devrini artırıp azaltabilirsiniz.

Not: Bu seçeneği kullanmak için ürünle birlikte gelen anketi doldurup bize göndermeniz gerekir.



• Elektrik konnektörü: Paneli sensörlere ve aküye bağlayan tüm kablolar burada bulunur. Not: Kablolama ayrıntıları için lütfen her panelin kablolama dosyasına bakın (1500, 2000 veya 3000 lt/dk paneller.)



• Hafıza kartı: Daha iyi satış sonrası hizmet için tüm parametreleri kaydetmekte kullanılır. Aşağıda gösterildiği gibi LCD'nin arkasında yer alır.

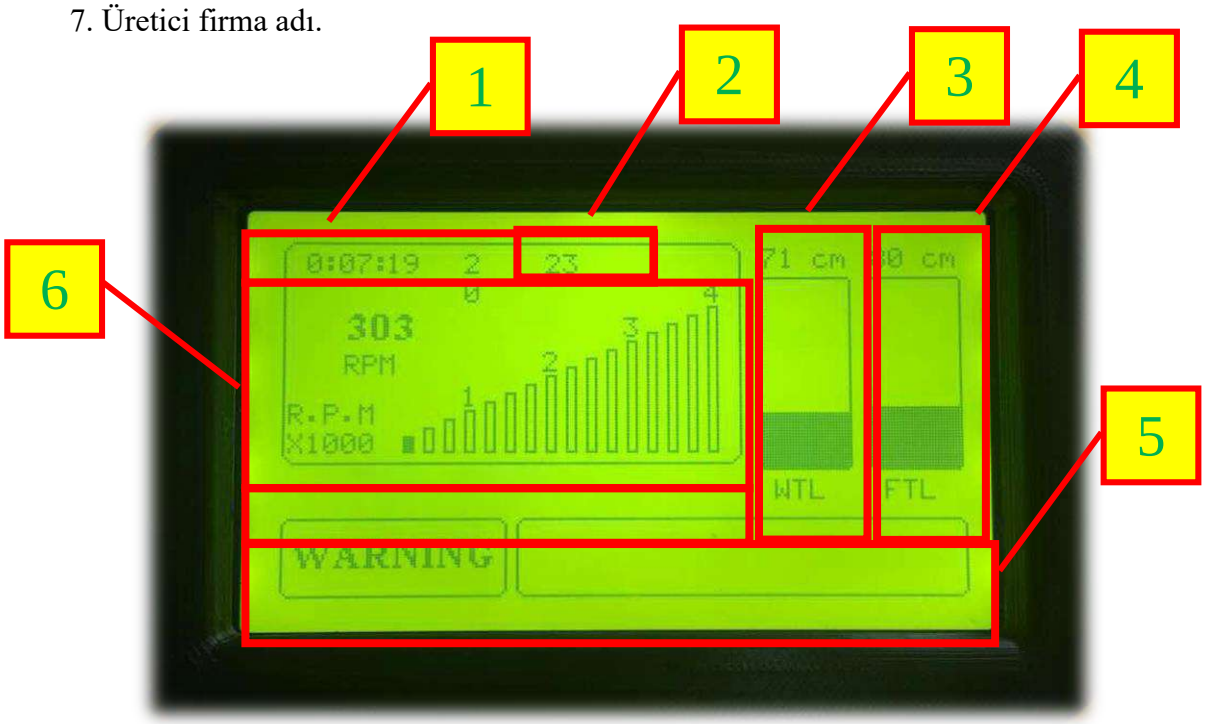


2) LCD: Bu bölümde aşağıdaki parametreleri izleyebilirsiniz:

1. Panelin açık kaldığı süre.
2. Verilerin hafızaya kaydedildiği sayfa sayısı.
3. Su tankı seviyesi
4. Köpük tankı seviyesi
5. Uyarılar

WARNING	R.P.M out of SAFE RANGE
WARNING	Check F.T.L Sensor/Wire
WARNING	Check W.T.L Sensor/Wire
WARNING	Water Tank Near to Empty
WARNING	Foam Tank Near to Empty

6. Pompa devri (R.P.M.)
7. Üretici firma adı.



Not: Kullanıcının panelde kolayca yol bulabilmesi için tüm anahtarlar, manometreler ve LCD etiketlidir.