

## Hava Yükseltici İstasyon Air Amplifier Station



### Karakteristik özellikler

- Kullanıma hazır ve kullanımı kolay
- Kompakt gövde yapısı ile sabit kullanıma uygun
- Hava tahrikli
- Isı, alev veya kıvılcım üretme riski yok

### Characteristic feature

- Ready to use and easy to operate
- Suitable for stationary use with compact body structure
- Pneumatic drive
- No heat, flame or spark risk

## Hava Yükseltici İstasyon

### Air Amplifier Station

① POWERPAC 400 GBX2/200L/25bar

② POWERPAC 400 GBX6/200L/40bar



#### Genel açıklamalar

##### • Uygulamalar :

Hidrokraft hava yükseltici istasyonlar hava veya azot gazının yüksek basınca sıkıştırılması için kullanılmaktadır.

##### • Çalışma :

Hidrokraft hava yükseltici - kompresör istasyonları, basınçlı hava ile tahrik edilir ve gaz booster tahvil oranına bağlı olarak daha yüksek basınçlara ulaşmanızı sağlar. Elektrik tesisatı gerektirmez.

##### • Faydalar :

Çalışma basıncı, girişte bulunun regülatör vasıtasıyla ayarlanabilir. Hedeflenen çıkış basıncına ulaşıldığında enerji tüketimi oluşmaz.

#### General description

##### • Applications :

The Hidrokraft amplifier station will be used for compressing of air or nitrogen gases.

##### • Function :

Hidrokraft compressor stations are driven by air pressure and increase the pressure in the legacy high pressure system according the compressor ratio. No electrical installations are required.

##### • Benefits :

Operating pressure can be adjusted by means of a reducing regulator. Zero energy consumption after final pressure is attained.

## Teknik data

## Technical data

Model : Type :	① GBX2 / 200L / 25bar	② GBX6 / 200L / 40bar
Tahvil oranı : Pressure ratio :	1 : 2,5	1 : 6,25
Hava tahrik basıncı – bar : Air drive pressure – bar :	min. 2 – max. 10	
Maksimum çıkış basıncı : Outlet pressure max :	25 bar	40 bar
Tank hacmi - L Tank capacity - L	200	
Tahrik : Utilities :	Hava   Air	
Maks. çalışma sıcaklığı : Max operating temperature :	60 °C	
Hava girişi – BSP : Air drive – BSP :	1/2"	
Emiş – BSP : Inlet – BSP :	1/2"	
Çıkış – BSP : Outlet – BSP :	1/2"	
Ebat G x U x Y – mm : Dimension W x T x H – mm :	550 x 1700 x 930	
Ağırlık : Weight :	210 kg	