

POWERPAC 400 / GBS4 / 20L / 32 bar HAVA YÜKSELTİCİ İSTASYON



Teknik Data

Ürün:	POWERPAC 400 / GBS4 / 20 Litre / 32bar
Artikel numarası	404.032
Katalog numarası	PAC400/S4/032
Mobilite	Taşınabilir
Tip/basınç jeneratörü	GBS4
Tahvil oranı	1 : 4
Akışkan	Azot, Basıncılı hava
Minimum Tahrik basıncı	3 bar
Maksimum Tahrik basıncı	8 bar
Maksimum çıkış basıncı	32 bar
Akümülatör hacmi	20 Litre
Çıkış sayısı	1
Basınç göstergesi	0-60 bar Ø 100 mm
Tahrik havası girişi	BSP 3/8"
Basıncılı hava çıkışı	BSP 1/2"
Ebatlar (U x G x Y) ~ yaklaşık	754 x 250 x 575 mm
Ağırlık ~ yaklaşık	~ 50 kg
Basınç Emniyet valfi	~ 40 bar'a ayar edilmiştir.

Hidrokraft POWERPAC 400 seri hava yükseltici (amplifikatör) istasyon, kullanımınıza uygun, etkili bir basınç artışı için gerekli tüm bileşenlerle donatılmış, son derece kompakt bir sistemdir. Hava Yükseltici İstasyonda filtre, manometreli basınç regülatörü, filtre elemanı, yağlayıcı (ikili şartlandırıcı) ve hava kesme vanalarından oluşan bir hava kontrol ünitesi bulunmaktadır. Hava amplifikatörünün (gaz booster) basınç oranı sayesinde hava kontrol ünitesi ile istenilen çalışma basıncı önceden ayarlanabilmektedir.

Tüm istasyonlarda basınç emniyet valfi, basınçlı kap üzerine monte edilmiş şekliyle teslim edilir. Hava amplifikatör istasyonları, potansiyel olarak patlayıcı alanlarda kullanıma uygundur.

Özellikler

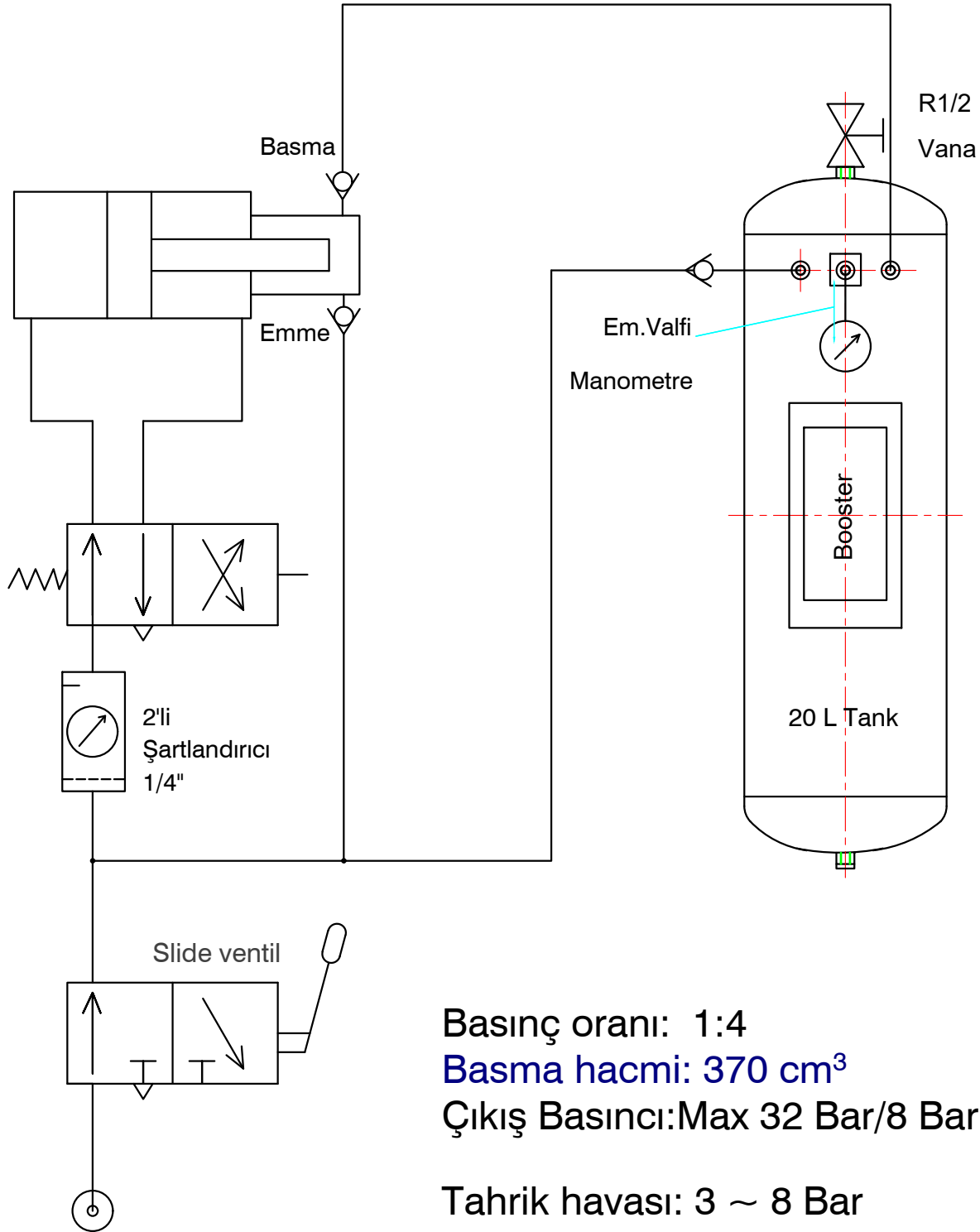
- kullanımı kolay
- kompakt gövde yapısı
- hava tahrikli
- ayar edilmiş şekliyle, son basınçta otomatik durma
- basınç düşümünden sonra otomatik yeniden başlatma
- elektrik enerjisine gereksinim duymadan çalışma
- taşınabilir yapı

Uygulama alanı:

Hidrokraft POWERPAC 400 seri hava yükseltici istasyon, hava veya azot gazının, hava amplifikatör (gaz booster) elemanının tahvil oranında sıkıştırılarak istenilen yüksek basıncın elde edilmesinde kullanılır.

Çalışma şekli:

Hidrokraft POWERPAC 400 seri hava yükseltici istasyonu, hava basıncıyla tahrik edilir ve hava amplifikatörü (gaz booster) tahvil oranı çarpanı kadar yüksek basınçlı gaz çıkışı sağlar. Hava yükseltici istasyon, hava hazırlayıcı ekipman, basınç göstergeleri, açma-kapama vanaları, emniyet valfi ile birlikte tedarik edilir. İstenilen çalışma basıncı, farklı basınç oranlarına uygun olarak hava kontrol ünitesi ile önceden ayarlanabilmektedir.



POWERPAC 400/GBS4/20L/32 bar
GBS4 ISO2 Ø125/Ø63 x 120 mm Strok

hidrokraft