

Sabit Regülatörler ve Hoseguard Valf



Öne Çıkan Özellikler:

Kompak, hafif, bakım gerektirmeyen, uzun ömürlü, müdahale edilemez-sabit, ekonomik, güvenli

Ürünlerin Uygunluk Standartları:

OHSAS 18001 (ISO 45001), ISO 4414, MSHA 30 CFR, OSHA 29 CFR



EcoReg®

Genel Özellikler:

Giriş basıncını sabit bir basınç değerine indirmek, fabrika çıkışlı ayarlanmış basınç değeri, içerisindeki NSF sertifikasına sahip ve paslanmaz parçaları sayesinde EcoReg® gıda ve medikal sektörü için mükemmel bir üründür.

Uygun Akışkanlar: Su, Oksijen, Nitrojen-Azot, N2O, basınçlı hava



- Kahve & Su dispenserleri (dalgalanan giriş basıncını istenen pompa basıncına sabitlemek)
- Buharlı pişirme fırınları
- Dondurucu/ Buz Yapıcı (dondurucu/dispenser kombinasyonu)
- Buhar Jeneratörü; sistem basıncını indirme, sabitleme - su hatlarına



- Laboratuvar dozajlama ekipmanları; stabil çıkış basıncı ile daha hassas dolum (solunum makineleri, ventilatörler)
- Diş Endüstrisi; Çeşitli basınç düşürme işlemleri (Dişçi üniteleri - koltukları)



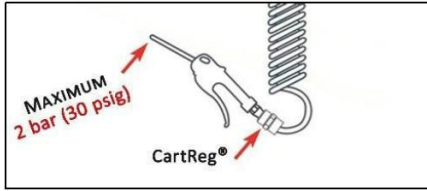
- Sulama sistemleri/Sprinkler sistemleri; (dalgalı basıncı sabitleme ve su tasarrufu sağlama)
- Su Tesisatı; otel su tesisatlarında ve evye bataryalarındaki basıncı düşürme ve sabitleme
- Nemlendirme; yüksek basınçtan kaynaklanan kayıpları önleme
- Profesyonel ütüleme sistemlerinde sabit su bağlantısını sağlama



CartReg®

Genel Özellikler:

El aletleri giriş basıncını sabitleme. Kompak ve küçük yapısı sayesinde küçük el aletleri için uygundur.



➤ Hava Tabancaları; Enerji tasarrufu için atık havayı azaltır



➤ Boyama Tabancaları; Sabit ve stabil çıkış basıncı ile düzgün boyama



➤ Pick & Place ünitelerinde hafiflik sağlar, az yer kaplar



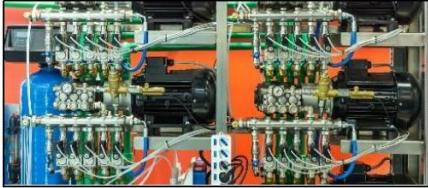
SafeAir®

Genel Özellikler:

Giriş basıncını fiks bir basınca sabitler, bu yüzden manometre ihtiyacı yoktur. Dinamik atık basıncı koruyarak hava sarfiyatını azaltır ve enerji tasarrufu sağlar.



- Genel pnömatik uygulamaları; küçük ve kompakt yapısı sayesinde ve ayar değiştirilemeyeceği için geleneksel regülatörlere göre avantajlı . Ayrıca ekonomik ve manometre gerektirmez.
- Pnömatik ekipmanların beslenmesi: İstenmeyen basınç artışını engeller.



- Otomotiv; Kamyonlarda valflerin aşırı basınç korumasını sağlar
- Otomotiv; Suyu hava ile basınçlandırmak için kullanılan beton kamyonlarında kullanıma uygundur
- Trenler; Membran pompaları. Pompalar için stabilize basınç sağlar .



- Pick & Place üniteleri (Gripperler, tek etkili); yer ve ağırlık sınırlaması ihtiyacı olan yerlerde
- Pnömatik aktuatörler; her zaman aynı kuvveti sağlama
- Atölye ekipmanları ve üretim hattı ekipmanlarında enerji tasarrufu



HoseGuard®

Genel Özellikler:

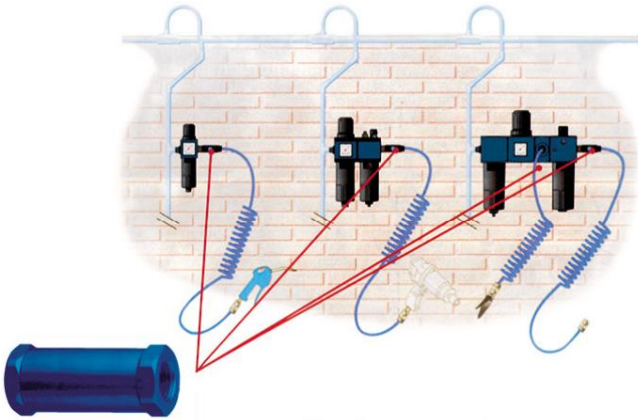
HoseGuard® hortum patlamalarına ve kopmalarına karşı, çalışanlarınızı, ekipman ve makinelerinizi korur



➤ Kırbaç Etkisi; Patlayan/kopan hortumun kırbaç etkisini önleme

➤ Potansiyel Kullanıcılar:

- Montaj ve Üretim Hatları
- Tersaneler
- Basınçlı havanın tehlike oluşturduğu her uygulama
- Mekanik tamir atölyeleri
- Maden sektörü



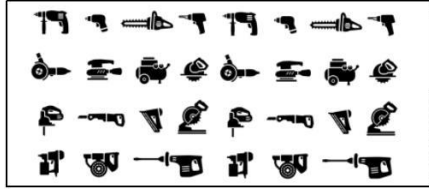


ToolReg®

Genel Özellikler:

Giriş basıncını fiks bir basınca sabitler, dolaylı yoldan bir emniyet valfi gibi çalışarak ekipmanların ömrünü uzatır ve kullanıcıyı korur.

ToolReg® el aletleri için ve genel endüstriyel uygulamalar için uygun bir hat tipi regülatördür.



➤Pnömatik el aletleri; el aletlerinin hava hattı kesildiğinde o istenmeyen son hareketi ve içerisinde kalan emniyetsiz hava basıncını engeller :

- Çivi
- Tabancası
- Delici Çekiç
- Havalı keski
- Havalı testere
- Zımpara aletleri
- Havalı anahtarlar



- Kaldırma Çantası / Yükleme Sistemleri Patlamayı Önleme
- Şişme tapalarının patlamasını önleme



- Vulkanize cihazlar / Termopresler, vulkanize sırasında oluşabilecek aşırı basınç yükselmelerini engelleme
- Pnömatik kapılar, ön ayarlama ve set etme
- Pnömatik aktuatörler; her zaman aynı kuvveti elde etme
- Otomotiv; Otobüs pnömatik kapıları