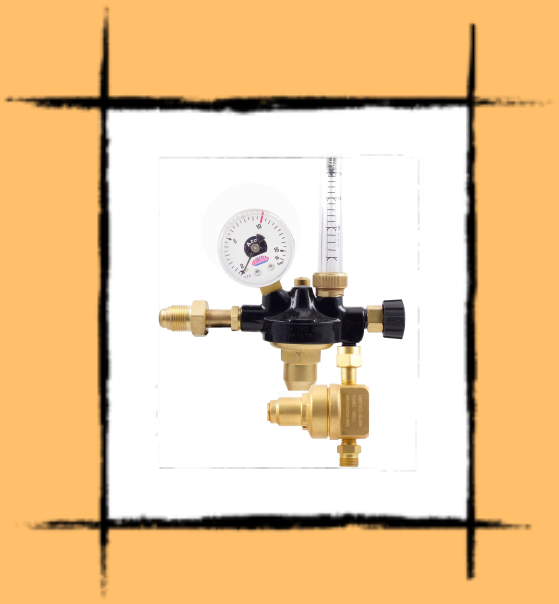
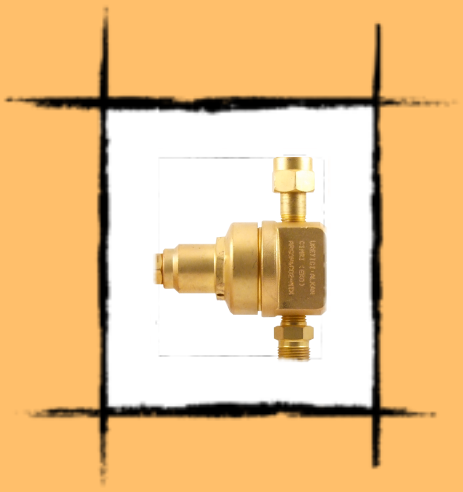
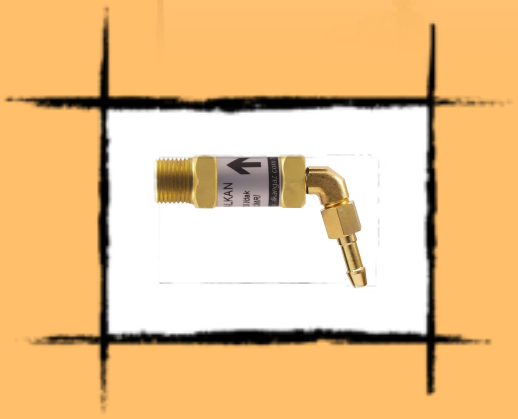
16

CİMRİ /EKONOMİZÖR GAZ TASARRUF CİHAZLARI







3400AR

PROFESYONEL

İnert gazlar için ekonomizer. MIG / TIG kaynak işlemini başlatırken basınçtaki ani bir artışı ortadan kaldırır, kaynağı yerleştirirken sabit bir akış ve basınç sağlar, önemli miktarda (% 60'a kadar) gaz tasarrufu sağlar. Argon, karbondioksit veya diğer koruyucu gazların gerçek tasarrufu, ilgili MIG veya TIG kaynak işleminin parametrelerine bağlı olarak değişir. Fabrika çıkış basıncı maksimum 15 l / dak akış hızında karşılığı 0,8 bar olarak akış sağlar.

Ekonomizörler iki şekilde gaz tasarrufu sağlanır
Mlx kaynak torçunu veya TIG torcunu açarken gazdaki ani artışı azaltmak. Besleme hortumundaki basıncı azaltmak için tasarlanmıştır,

- Akış hızı kontrolü sağlanması.
- İnert gaz ekonomizöründe akış değerini ayarladıktan sonra, bu değerin, örneğin gereksiz gaz kayıplarını ortadan kaldırır,
- Giriş : GW 3/8 Female
- Çıkış : GW 1/4 Male

3400AR
Ekonomik Eko, her türlü standart regülâtörlere (manometreli veya flowmetre regülâtörler için tasarlanmıştır.
Ekonomizör regülâtöre veya posta gruplarının çıkışlarına bağlanabilir.
ENSTALÂSYON
Regülâtör veya flowmetre çıkışını sökün
Ekonomizörü regülâtör çıkışına takın.
AYARLAMA
Regülâtör veya flowmetre maksimum akış limitine kadar ayar vidasından veya kontrol vanası tutamacından açın
Ayarlama vidasını somunu sökün.
Hamlaç tetiğini çekerek gaz akışını başlatın.
Ayarlama vidasını, bir tornavida sokarak istenilen gaz seviyesine gelecek şekilde çevirin, Vidayı daha fazla akış elde
etmek için sıkın veya daha az akış elde etmek için boşa alın.
Doğru gaz akışını ayarladıktan sonra yanlışlıkla ayarın değiştirilmesini önlemek için somunu yerine yerleştirin ve sıkın
Gaz akışında değişiklik yapmak istendiğinde her seferinde bu ayarlama işlemi yapılmaktadır.

Gaz Türü Type of gas	Ürün No Product Nr	Giriş Bağlantıları İnlet Connectıon	Çıkış Out
Argon	3401AR	G 3/8 " male Sağ	0-30 L/dak
Karbondioksit	3402AR	G 3/8 " male Sağ	0-30 L/dak

3400HA
Ekonomik Eko,her türlü standart Hortum aralarına manometreli veya flowmetre regülâtörler için tasarlanmıştır.

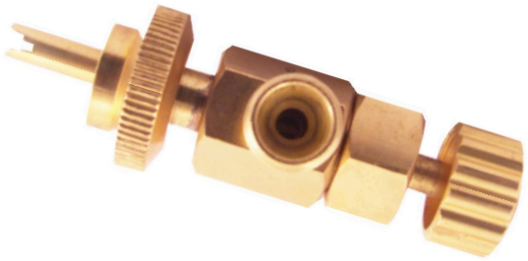
ENSTALÂSYON
Regülâtör veya hortum arasına takılabilir.

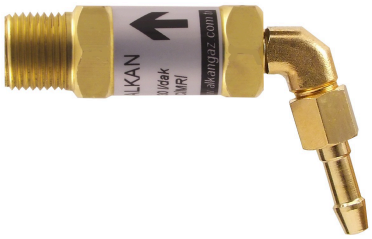
AYARLAMA
Regülâtör veya flowmetre maksimum akış limitine kadar ayar vidasından veya kontrol vanası tutamacından acın
Hamlaç tetiğini çekerek gaz akışını başlatın.

Ayarlama vidasını,özel tornavidasıyla istenilen gaz seviyesine gelecek şekilde çevirin,vidayı daha fazla akış elde etmek için sıkın veya daha az akış elde etmek için, çift göstergeli regülâtör kullanılıyorsa istenilen gaz akışı üstündeki ayrı bir flowmetre borusunda veya flowmetreli regülâtör kullanılıyorsa flowmetrede görülecektir.

Doğru gaz akışını ayarladıktan sonra yanlışlıkla ayarın değiştirilmesini önlemek için somunu yerine yerleştirin ve sıkın
Gaz akışında değişiklik yapmak istendiğinde her seferinde bu ayarlama işlemi yapılmaktadır.

Cimri ayarlama anahtarı





Gaz Türü Type of gas	Ürün No Product Nr	Giriş Bağlantıları İnlet Connectıon	Çıkış Out
Argon	3401HA	G 3/8 " female Sağ	0-30 L/dak
Karbondioksit	3402HA	G 3/8 " male Sağ	0-30 L/dak