



GIS ve SF₆ - Kesicilerin Servis ve Bakım Ekipmanı

SF₆ – Küçük Gaz Hücreleri ve Kesiciler İçin SF₆ Gaz Yenileme ve Tretman Cihazı

GTRU - MINI-RF Küçük Servis Arabası



ÖZELLİKLERİ:

- Kompakt, dayanıklı ve mobil ünite
- Küçük kesicilerin bakımı için tasarlanmış
- Küçük hücrelerdeki gazın verimli bir şekilde işlenmesi
- İsviçre Mühendisleri tarafından ağır hizmete uygun bileşenler kullanılarak üretilmiştir
- Sıvılaştırma ve harici tüplere depolama
- SF₆ gazının güvenli ve kayıpsız bir şekilde geri kazanımı ve saflaştırılması
- Yeniden dolum öncesi, hava tahliyesi ve nem çıkarılması
- Harici gaz tüpleri arasında, gaz transferi ve geri alınımı
- Ayrı gaz tüpünden yeniden doldurma.
- Kolay kontrol ve kullanım
- Hortumların gereksiz yere boşaltılması gerekmez
- Vakum / basınç göstergesi
- Yüksek verimli SF₆ nem ve partikül filtre sistemi

Teknik Özellikleri:

- **Kompresör:** Kuru çalışma, 3 bar abs emme basıncında 4,0 m³/h kapasite, son basınç 50 bar
- **Vakum kompresör:** Kuru çalışma, 7,2 m³/h kapasite, son vakum değeri < 1 mbar
- **Vakum pompası:** 25m³/h kapasite, son vakum değeri < 1 mbar
- **Gaz bağlantısı:** 2pc DN20 vana otomatik kapama bağlantısı, numune bakımı için 1pc DN8 paslanmaz çelik küresel vana
- **Filtre:** 6kg Moleküler elek kuru filtre, Yüksek Etkinlikte Partikül Yakalayıcı (HEPA) 1 mikron partikül filtre
- **Boru sistemi:** Paslanmaz çelik
- **SF₆ geri kazanım oranı:** Saatte 8 kg
- **İşletme gerilimi:** 3 faz 380-420V - 50Hz (isteğe göre özelleştirilmiş güç kaynağı)
- **Lastik:** kauçuk dolgulu, ağır iş lastikleri
- **Boyut:** 1030 x 750 x 1080 mm (u x g x y)
- **Ağırlık:** yaklaşık olarak 280 kg
- **Boya:** Kırmızı (RAL 3020)
- **Manuel:** İngilizce kullanım talimatı, isteğe bağlı olarak diğer diller

Aksesuarlar (opsiyonel):

- Kauçuk veya tel örgülü hortumlar DN20 , DN13 or DN8 - 5 m / 10 m, hızlı bağlantılı
- Harici SF₆ – depolama tüpü
- SF₆ – tüp hassas ölçüm tartısı
- Vivart – sol vida dişi 0,96” ile American SF₆ – tüp bağlantısı
- G 5/8 vida dişli SF₆ – tüp bağlantısı
- Entegre veya ayrı çığ noktası kontrol ölçüm ünitesi
- SF₆ - kaçak dedektörü ve sağlık güvenliği için çalışma koruma kiti

Yedek Parçalar (opsiyonel):

- Bakım paketi: Kompresör, vakum kompresör, vakum pompası
- Parçacık filtresi ve kuru tip moleküler elek için kartuş