

Zamanında etkin sürdürülebilir çözümler

Effective and sustainable solutions on time



AİS 1000 SERIES CORONA TREATERS

AİS 1000 SERİSİ KORONA CİHAZLARI

AİS 1000 SERİSİ

KORONA CİHAZLARI



Korona cihazları polimer veya metal malzemelerde matbaa veya laminasyon öncesinde kullanılan çevre dostu elektriksel cihazlardır. Herhangi bir kimyasal veya astar kullanmadan korona cihazları ile iyi bir yüzey temizliği ve yüksek bir yüzey gerilimi sağlamak mümkündür.

Özellikler

- ✓ Mikroişlemci kontrollü IGBT teknolojisi
- ✓ LCD dokunmatik ekranlı arayüz
- ✓ 220V şebeke gerilimi ile çalışma
- ✓ 1-3 kW arası üretim imkanı
- ✓ 10-30 khz çalışma frekansı
- ✓ 600, 800, 1000, 1200 mm genişliğinde standart üretim
- ✓ Tek veya çift taraflı işlem yapabilme
- ✓ Alüminyum elektrot
- ✓ 1 cm genişliğinde 2 vuruşlu elektrotlar ile genişlik ayarlama
- ✓ Özel tasarlanmış çap 60 mm merdane yapısı ile kolay silikon değişimi
- ✓ RS 485 ile Otomasyon sistemlerine entegrasyon
- ✓ Maksimum minimum güç ayarlama özelliği,
- ✓ Aşırı akım ve kısa devre koruması
- ✓ Yağlı tip yüksek gerilim trafosu
- ✓ Ürün hareket kontrolü
- ✓ Ürün metraj takibi
- ✓ Kapak sensörü
- ✓ Görsel ve sesli hata bildirimleri.
- ✓ CE, TS EN ISO 9001, TS ISO 10002 belgeleri



Geliştirilmiş Yapışma



Yüksek Islanabilirlik



Düşük İşletme Maliyeti



Kesintisiz Çalışma



Geliştirilmiş Boyama

Corona treaters are environmentally friendly electrical devices used in polymer and metal materials before printing or lamination. Without using any chemicals or primers, corona treaters provide good surface cleaning and a high surface tension.

Features

- ✓ Microprocessor controlled IGBT technology
- ✓ LCD touch screen interface
- ✓ Working with 220V mains voltage
- ✓ Production possibility between 1-3 kW
- ✓ 10-30 khz operating frequency
- ✓ Standard production in 600, 800, 1000, 1200 mm width
- ✓ Single or double sided operation
- ✓ Aluminum electrode
- ✓ Width adjustment with 1 cm wide 2-shot electrodes
- ✓ Easy silicone replacement with specially designed diameter 60 mm roller structure
- ✓ Integration into Automation systems with RS 485
- ✓ Maximum minimum power adjustment feature,
- ✓ Over current and short circuit protection
- ✓ Oil type high voltage transformer
- ✓ Product movement control
- ✓ Product quantity tracking
- ✓ Door sensor
- ✓ Visual and audible error notifications.
- ✓ CE, TS EN ISO 9001, TS ISO 10002 documents

