

ID 1000 S TRAKTÖR TIP

530T1000M0



Özellikler

- Dijital proses kontrol teknolojisine sahiptir.
- Her bir kaynak kafasında tüm kaynak parametrelerini kontrol eder.
- Tüm kaynak parametreleri kolay ve doğru bir şekilde programlanır.
- CanBus, ModBus iletişim protokolleri ile haberleşme imkânı sunar.
- İnvertör yapısı sayesinde daha kararlı kaynak akımı ve gerilimi, daha yüksek verim sağlar.
- Modüler yapıya sahiptir.
- Daha yüksek akım taleplerinde iki veya daha fazla güç kaynağı kolayca paralel bağlanabilir.
- 3 adet program hafızası bulunur.
- Sigorta koruma fonksiyonu vardır.
- Sabit akım veya sabit voltaj kontrolü sunar.
- Doğru akım sayesinde daha iyi penetrasyon sağlar.
- Voltaj dalgalanmalarına karşı voltaj koruma fonksiyonu bulunur.
- Smart fan fonksiyonu ile sıcaklık ve fanın akıllı kontrolü sağlanır.
- Aşırı akım ve aşırı ısınmaya karşı termal koruma fonksiyonu vardır.
- İnvertör yapısı sayesinde yüksek enerji verimliliği sağlar.
- Dış mekan kullanımı için IP23 koruma sınıfına sahiptir.

Kaynak Kafası ve Traktör

- Kaynak Gerilimi, Tel Besleme Hızı ve Traktör Hızı, kontrol kutusundaki dijital ekranlar aracılığıyla kontrol edilir ve izlenir.
- *Opsiyonel olarak pozisyoneler, silindirler ve lineer tezgahlar da kontrol edilebilir ve izlenebilir.
- Traktör, operatörden bağımsız olarak 1.8 m'lik eklenen raylar üzerinde hareket ederek otomatik kaynak yapabilir.
- 435 mm çapına kadar bobinler veya bidon ve kafes ambalajlardan tel sürülebilir.

- Sürekli toz akışını sağlayan akış valf mekanizması vardır.
- Traktör veya Sabit Kaynak Kafalı modelleri mevcuttur.
- İsteğe bağlı olarak toz toplama ünitesi bağlanabilir.
- Kolay entegre edilebilir sisteme sahiptir.

* Opsiyonel donanıma ait motorun MagmaWeld sistemine ait motorla eş değer olması koşuluyla

Teknik Özellikler**Güç Kaynağı**

Şebeke Gerilimi (3 Faz)	400	V
Giriş Akımı (Efektif)	84	A
Anma Kaynak Akımı	1000 (%100)	ADC
Kaynak Akım Ayar Sahası	50- 1000	ADC
Ağırlık (Net)	142	Kg
Boyutlar (u x g x y)	873,5 x 550 x 1027	mm