

EFS 700

Elektronik İplik Besleyici : Düz örgü makinelerinde elastik ipliklerin beslemesini kontrol eder.



EFS 700 elektronik iplik besleyici, elastik ipliklerin sabit gerilimle düz örgü makinelerine girişini sağlar.

Sensör, çıkan iplik gerginliğini ölçer ve ipliğin besleme hızını ayarlar. İstenilen iplik gerilim seviyesi ekrandaki tuşalardan ayarlanır. Ekranda iplik gerginlik değeri (Cn) olarak ve geçerli iplik hızı (m/dak) olarak gösterilir.

Elastik ipliğin düz örgü makinelerinde kontrollü beslenmesi sağlar.

Elastik iplik uzunluk ve genişliğinin sabitlenmesi önemli ölçüde geliştirilmiştir.

AVANTAJLARI

- Sabit iplik gerginliği, örgü yapısında da ipliğin sabit genişlik ve uzunlukta olmasını sağlar.
- İplik hızı değişimlerinde yüzey hatası olmayacağı için daha az hatalı ürün çıkacaktır.
- Daha yüksek makine hızı ve duruşlarda daha az hata
- Kullanımı kolay. İplik gerginlik sensörü otomatik ayarlanır. Bu sayede zaman ve maliyet tasarrufu sağlanır.
- Otomatik sarım tuşu - manuel ayarlama gerekliliği kalmaz.
- Yüksek dinamik motor. İpliğin besleme oranı ve gerginliği milisaniyeler içinde ayarlanır.



▶ EFS

Bileşenler EFS 700

BARREL TANSİYONER

EFS 700'ün iplik girişinde, elastik ipliğin gerginliğinin kademeli olarak ayarlanmasını sağlar.

TUŞ TAKIMI

Kullanıcı dostu menü yönetimi ve derli toplu tanzim edilmiş kullanım tablosu cihazın kolay kullanımını sağlar.

SARGI TUŞU

Sargı tuşuna basıldığında, otomatik olarak 8 iplik bükümü iplik çarkına sarılır.

İPLİK ÇARKI

İplik çarkı hafif ve çok sağlamdır. Bu motor tarafından iletilen dinamik gerilimlerin karşılanması için en uygun kombinasyondur. Hassas iplik alımı optimum sarımı sağlar ve aşırı sarımı engeller.

İPLİK SENSÖRÜ

İplik sensörü otomatik sıfırlama ayarı için iplik kaldırıcıya sahiptir. Hızlı tepki sensörü, önceden ayarlanmış iplik gerginlik seviyesinin en uygun şekilde ayarlanmasını ve bakımını sağlar. Hızlı sinyal ve motorun ayarlanması, ani iplik gerilimlerinin olmamasını sağlar.

BOBIN TUTUCU (isteğe bağlı)



TEKNİK VERİLER

Güç kaynağı:	57 V DC
Maks. akım:	3 A
Maks. güç:	35 VA
Maks. iplik besleme miktarı:	900 m/dak
İplik gerginlik aralığı:	0,5 - 40 cN
Ağırlık:	0,65 kg

ADVANCED KNITTING TECHNOLOGY

MEMMINGER-IRO GMBH
Jakob-Mutz-Straße 7 | 72280 Dornstetten-Germany
Tel. +49 7443 281-0 | info@memminger-iro.de
www.memminger-iro.de

