

SCM Serisi Volümetrik Dozajlama Sistemleri



SCM Serisi volümetrik dozajlama cihazları, ana malzeme ile boyanın dozajlanmasını sağlayan cihazlardır. Bu seri dozajlama cihazları; her çeşit enjeksiyon makinelerinde, şişirme makinelerinde ve ekstrüzyon makinelerinde kullanıma uygundur.

Standart Özellikleri

- Kolay temizlenme ve sökülebilmeye özelliğine sahiptir.
- Boya değişimi kolaylıkla yapılabilir.
- Dozajlama vidası krom kaplamadır.
- Ana gövde içerisinde bulunan üçgen mıknaş sayesinde, hammadde içine metal karışması engellenir. Bu sayede vidanın ve kalıbın zarar görmesi engellenir.
- Ekstrüder ile senkron çalışma özelliği standarttır.
- Enjeksiyon makinesi uygulamalarında boya kalibrasyonu yapıp hafızaya alınabilir.
- Böylece boya değişimlerinde oran girilerek kolay kullanım sağlanır.
- 50 farklı masterbatch boya hafızası vardır.
- DC motor ile bakım gerektirmez ve uzun ömürlüdür.
- Sesli uyarı sistemi vardır.
- Çalışma esnasında işlem hafızaya alınır ve herhangi bir elektrik kesilmesinde elektrik geri geldiğinde işlem kaldığı yerden devam eder.
- Yüksek kapasiteli işlemler için büyük boğaz opsiyonu vardır.
- 12, 16, 20 ve 30mm çaplı dozaj vida seçenekleri vardır.

Opsiyon



SCM-H (Su Soğutmalı Pet Boğaz)



Boğaz Destek Kafesi