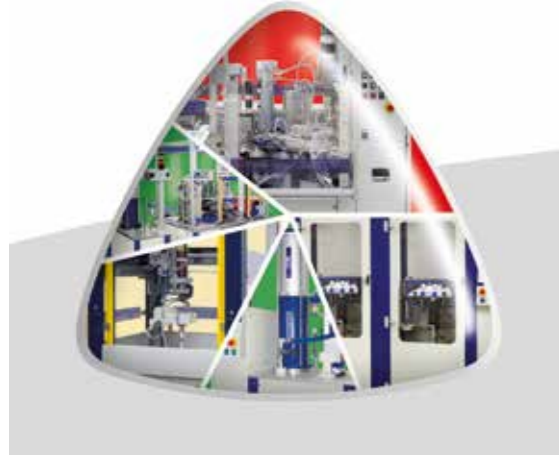


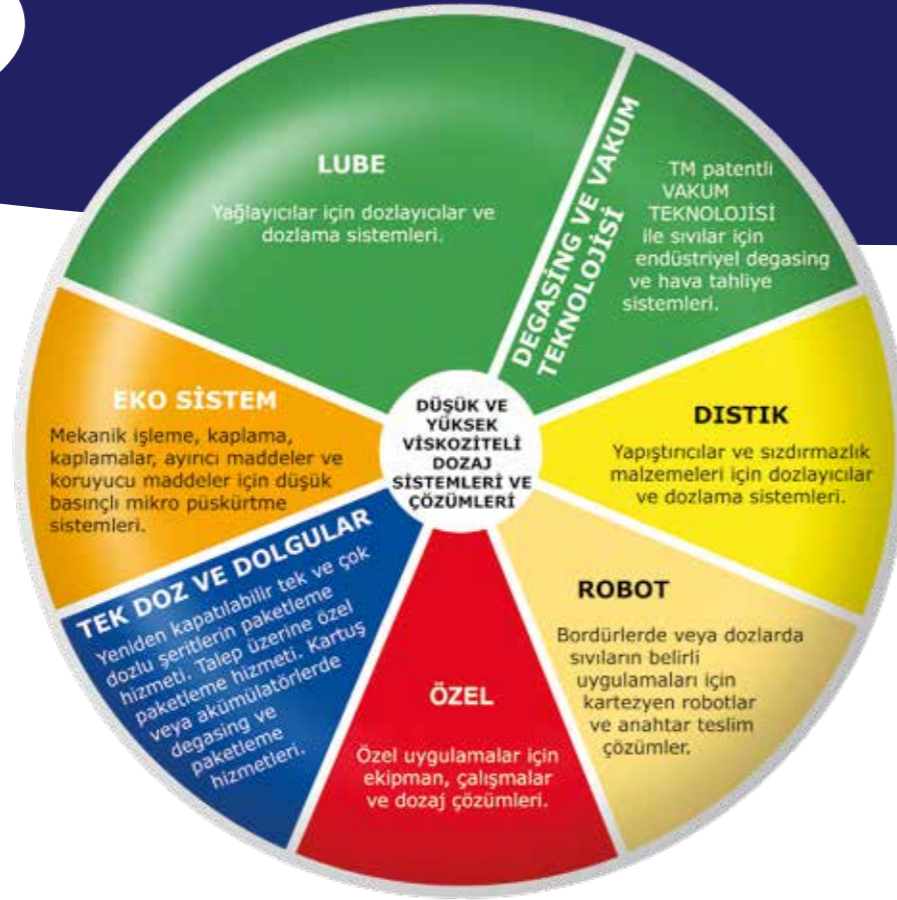
SIVI ARITMA VE DOZAJ MAKİNELERİ



SIVI DOZAJ BİLEŞENLERİ



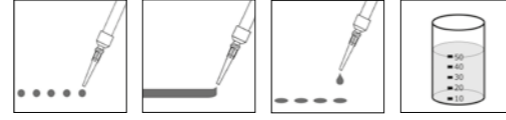
SIVI DOZAJLAMA TESİSLERİ VE SİSTEMLERİ



REZİN MAKİNELERİ

M-DUO-HP

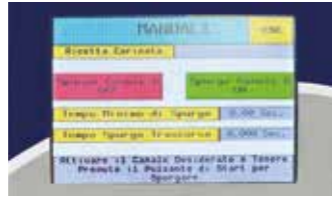




Ürünlerin dozlanması için kullanılabilir:

Viskoz silikon, poliüretan ve epoksi reçineler.

Orta veya yüksek viskoziteli iki bileşenli reçineler için yarı otomatik reçine makinesi. Poliüretan reçineli uygulamalar için uygun, epoksi veya silikon, askıda aşındırıcı dolgu maddeleri olsun veya olmasın (teknik veri sayfası ve ürün örneğinin değerlendirilmesinden sonra). Temel makine, üzerine tek kullanımlık mikser memesinin monte edildiği bir dağıtım valfi aracılığıyla dozlamaya yapar. Makine, reçine ekstrüzyon pompalarının ve katalizörün ve elektrik panosunun bulunduğu boyalı çelik bir yapıya sahiptir. ve dozaj sistemi. Dozlama kafası bir otomasyona monte edilmişse, bir tetikleyici veya harici aracılığıyla döngü başlatma komutu. Makine yanıcı ürünlerle çalışmak üzere tasarlanmamıştır, elektrik sistemleri patlamaya dayanıklı değildir. Sertifika eşlik ediyor ve mevcut güvenlik standartlarına uygun olarak inşa ediliyor. "



Yazılım

Yazılım, dozaj parametrelerini yönetebilir ve ile kolayca değiştirilebilir karıştırma oranı dokunmatik ekran paneli. Farklı tarifleri saklama imkanı. Talep üzerine ve teknik doğrulamadan sonra uygulanabilir müşterinin PLC'si ile iletişim kurmak için daha fazla paket ile.



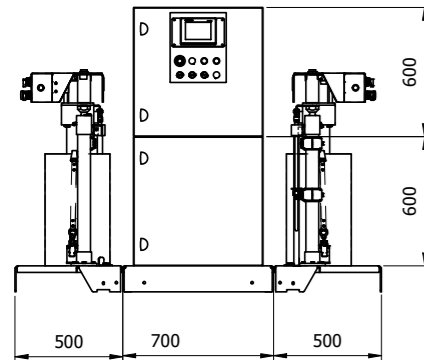
Dozaj

Dozaj grubu, iki hacimsel dozlama ünitesi içerdiği teknolojisinden bağımsız, özellikle viskoz ürünlerin ağır endüstriyel uygulamaları için uygundur. Yüksek tork ve doğru dozlama için mükemmel yetenek yüksek viskoziteli sıvılar bile. Tamburlarda bulunan ürünler, ekstrüde edilir. iki bağımsız iki sütunlu baskı plakası pompası.



Temini

Ürünler, üzerine monte edildikleri tek kullanımlık statik karıştırma nozulundan dağıtılır. Valfin boyutu ve memenin modeli ürünlerin teknik özelliklerine göre yapılandırılmış karışım. Maksimum akış oranı, kullanılan statik karıştırıcı karıştırma oranı ve karıştırma kapasitesi alakalıdır.



Ana teknik özellikler

TElektrik gerilimi	230V, 50-60 Hz., Tek fazlı
Yardımcı devreler	24V dc
Çalışma basıncı	5-6 bar
Yaklaşık Standart	4 KW kurulu güç SMC veya FESTO pnömatik

Standart modeller mevcuttur

M-DUO-HP dağıtım makinesi, hacimsel dişli dağıtıcılarla (DVC) mevcuttur

M-DUO-HP 2525	25l reçine varil için pompa - 25l sertleştirici tambur için pompa
M-DUO-HP 2505	25l reçine varil için pompa - 5l sertleştirici tambur için pompa

İstek üzerine uygulanabilen yazılım paketleri

- Müşterinin teknik şartnamesine göre Uygulama 4.0.
- Barkod veya QR yönetimi.
- PLC veya hat süpervizörleri ile haberleşme imkanı teklif aşamasında tanımlanacak iletişim protokolleri.

Diğer uygulamalar

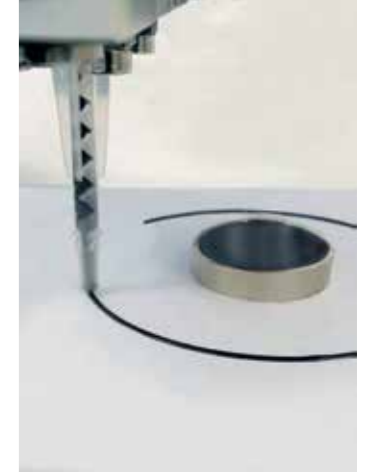
- Kanal ısıtma: reçine tankı ısıtma e dozaj kafasına kadar tüm boruların.
- Entegre tetik kontrolü ile isteğe bağlı tabanca kabzası.
- Dengeli bayrak pantograf ünitesi.



Elektronik devrelerin saklanması



Mikro anahtarlarda teslimat.



Bordürlerin oluşturulması.



Potting konektörleri.



Dengeli bayrak pantograf ünitesi..

KULLANIM FONKSİYONLARI

M-DUO-HP reçine makineleri, çeşitli akışkan uygulamaları için ve çeşitli tiplerdeki endüstriyel döngüler içinde kullanılabilir. En sık görülen uygulamalar şunlardır:



DVLB



DVM2



VPPSB

SIZDIRMAZLIK

Kontrol ünitelerinde veya motorlarda sıvı hassas contalar. Genellikle entegrasyonla yapılan uygulamalar teknoloji ile dozajlama sistemleri makinesinde hacimsel elektrikli dişli.

YAPIŞTIRMA

Bileşenlerin yapısal bağlanması. Genellikle entegrasyonla yapılan uygulamalar teknoloji ile dozajlama sistemleri makinesinde hacimsel elektrikli vida veya diğer sistemlerle ürüne bağlı olarak TM'ye göre.

REÇİNE

Bir ve çift bileşenli reçinelerin kaplanması, dökülmesi ve enjeksiyonu elektronik bileşenler üzerinde. Genellikle entegrasyonla yapılan uygulamalar teknoloji ile dozajlama sistemleri makinesinde hacimsel elektrikli piston.

MİKRODOZAJ

İçin mekanik bileşenlerin mikro yağlanması temas, mikro püskürtme veya çekim. Genellikle entegrasyonla yapılan uygulamalar teknoloji ile dozajlama sistemleri makinesinde pnömatik hacimsel.

DOLGU

Elemanların hassas dozlanması ve doldurulması e hidrolik veya mekanik kinematik. Uygulamalar tipik olarak makine entegrasyonu ile yapılır hacimsel teknolojiye sahip dozajlama sistemlerinin elektrikli piston.