

KÖSTER® 1K-Injektionspumpe

Basıncı enjeksiyon işlerinde kullanılan motorlu enjeksiyon pompası (0-200 bar)

Genel Bilgi :

KÖSTER 1K-Injektionspumpe basıncı enjeksiyon işlerinde kullanılan, basıncı 0 ila 200 bar arasında kademeli olarak ayarlanabilen ve üzerindeki manometre yardımı ile takip edilebilen elektrikli ve tek bileşenli enjeksiyon pompasıdır.



Poliüretan ve epoksi reçineleri ile kullanıma uygundur.

Avantajları :

- Hafiftir, taşınabilir
- Temizlemesi kolaydır
- Montaj ve demontajı basittir
- Ekonomiktir
- 220 V elektrik ile çalışır
- Manometresi yardımı ile enjeksiyon basıncı kontrol edilebilir

Kullanım Alanları :

- Çatlakların basıncı şeklinde enjeksiyon işlemi yapılarak epoksi veya poliüretan esaslı reçine ile doldurulmasında kullanılır.

Kullanım Şekli :

Depo kısmının içine arzu edilen miktarda reçine karışımı doldurulur.

Ön panel üzerinde düğme yardımı ile basınç ayarı yapılır. 5 mt hortum yardımı ile enjeksiyon dübellerine basıncı reçine basılır.

Temizlemek için depo kısmına az bir miktar KÖSTER Tiner No.1 doldurulur, pompa çalıştırılarak hortum vasıtası ile dışarı atılır. Daha sonra kalan tiner boşaltılır ve depo kısmına hidrolik yağı doldurulur. Pompa çalıştırılarak uç kısımdan temiz hidrolik yağı gelene kadar pompalama işlemine devam edilir.

Depolamak için hidrolik yağı boşaltılmadan saklanmalıdır.

Bu şekilde uzun süre depolanabilir. Tekrar uygulama yapılmadan önce hidrolik yağı boşaltılarak tiner ile depo, pompa ve hortum kısımları temizlenmelidir.

Teknik Veriler :

Basıncı	0-200 bar ayarlı
Kapasite	2,2 lt /dak
Ağırlık	22 kg
Voltaj	220 V – 2,2 A