

OVAL DİŞLİ SAYAÇLAR

DM-100 Mekanik Sayaçlar



■ ÖZELLİKLER

- Oval dişli tip ölçüm sistemi
- 10 Bar basınca dayanıklı
- Çok geniş ölçüm aralığı 3-80 lt/dk
- Yüksek ölçüm doğruluğu ve tekrarlanabilirliği
- Değiştirilebilir akış yönü
- Sıfırlanabilen ve sıfırlanamayan mekanik çift total
- Koruyucu giriş filtresi

■ UYGULAMALAR

- Motorin, kerosen, bio dizel, motor ve dişli yağlarının ölçümünde,
- Bio dizel üretim tesislerinde
- Şantiyelerde araçlara yakıt ikmalinde,
- Çiftliklerde tarım makinelerinin yakıt ikmalinde,
- Fabrikalarda araçlara ve iş makinelerine yakıt dolumunda
- Nakliye şirketlerinde araçlara motorin ikmalinde
- Kendi akarına ve pompalı uygulamalarda

■ AVANTAJLAR

- Ekonomik ve kullanışlıdır.
- Küçük yapılıdır az yer kaplar.
- Tesisata her pozisyonda monte edilebilir.
- Viskozite değişikliklerinde yeniden kalibrasyon gerektirmez.
- Montajı kolaydır.
- Yedek parça ve servis hizmeti mevcuttur.

■ DM-100 SAYAÇLARIN ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

DM-100 serisi sayaçlar kendi sınıfında oval dişli sistemin kullanıldığı yegane üründür. Genellikle endüstriyel uygulamalarda kullanılan oval dişli dizayn sayesinde DM-100 sayaçlar yüksek ölçüm doğruluğuna sahiptir ve yüksek viskoziteli yağlarda dahi güvenle kullanılabilirler.

DM-100 sayaçlar sadece dahili uygulamalarda kullanılabilirler. Ticari olarak satış maksadı ile kullanmaya uygun değildir. Sayaçların giriş ve çıkış doğrultusu ihtiyaca göre her yöne ayarlanabilir.

Sayaçlar kendi akarına veya 10 bar basınca kadar pompalı uygulamalarda sorunsuz olarak kullanılabilir. Çok düşük debilerde bile güvenle kullanılabilen sayaçlar çok geniş ölçüm aralığına sahiptir.

■ TEKNİK ÖZELLİKLER

| | |
|--|----------------|
| Ebat | 1" |
| Verim | 3-80 lt/dk |
| Çalışma Basıncı max. | 10 bar |
| Çalışma Sıcaklığı max. | 80°C |
| Hata Payı | ± % 1 |
| Tekrarlama | ± % 0,2 |
| Sıfırlanabilen Total | 999.9 lt |
| Sıfırlanmayan Total | 999999 lt |
| Okuma Hassasiyeti | 0,1 lt |
| Boyutlar (GenişlikxYükseklikxDerinlik) | 134x118x121 mm |
| Ağırlık | 1,2 kg |

■ BAĞLANTI POZİSYONLAR

