



MG-33SCV

CETVELLİ-VANALI MANYETİK SEVİYE GÖSTERGESİ

GENEL ÖZELLİKLER

Ayvaz MG-33SCV Manyetik Seviye Göstergesi, basınç dayanımı gerektirmeyen tanklarda kullanılan hafif dizaynli seviye göstergeleridir. Sıvıların kaldırma ve elektro-manyetiğin itme ve çekme prensiplerini bir arada kullanarak tasarlanmış kullanışlı ve emniyetli bir cihazdır. Sıvı seviye değişimini takip eden şamandıranın içinde yer alan mıknatıslar, dış cidar üzerine yerleştirilmiş kırmızı-beyaz renkli flapları etkileyerek seviyeyi takip etmenizi sağlar. Vanaları sayesinde tankın içini boşaltmadan montaj ve tamir imkanı sağlar. Cetveli sayesinde ise seviye yüksekliği okumada kolaylık sağlar.

Avantajlar

- Sürekli ve kolay izleme imkanı
- Sızdırmaz kontrüksiyon
- İstenen boy ve bağlantıda imalat
- Farklı yoğunluklarda çalışma imkanı
- Çeşitli montaj tiplerine uygun imalat
- Uzun ömür, kolay bakım
- Hafif yapı
- Oransal çubuk bağlamaya uygun, switchlerle (Mono&Bi-Stable) kontak alınabilir

Uygulama Alanları

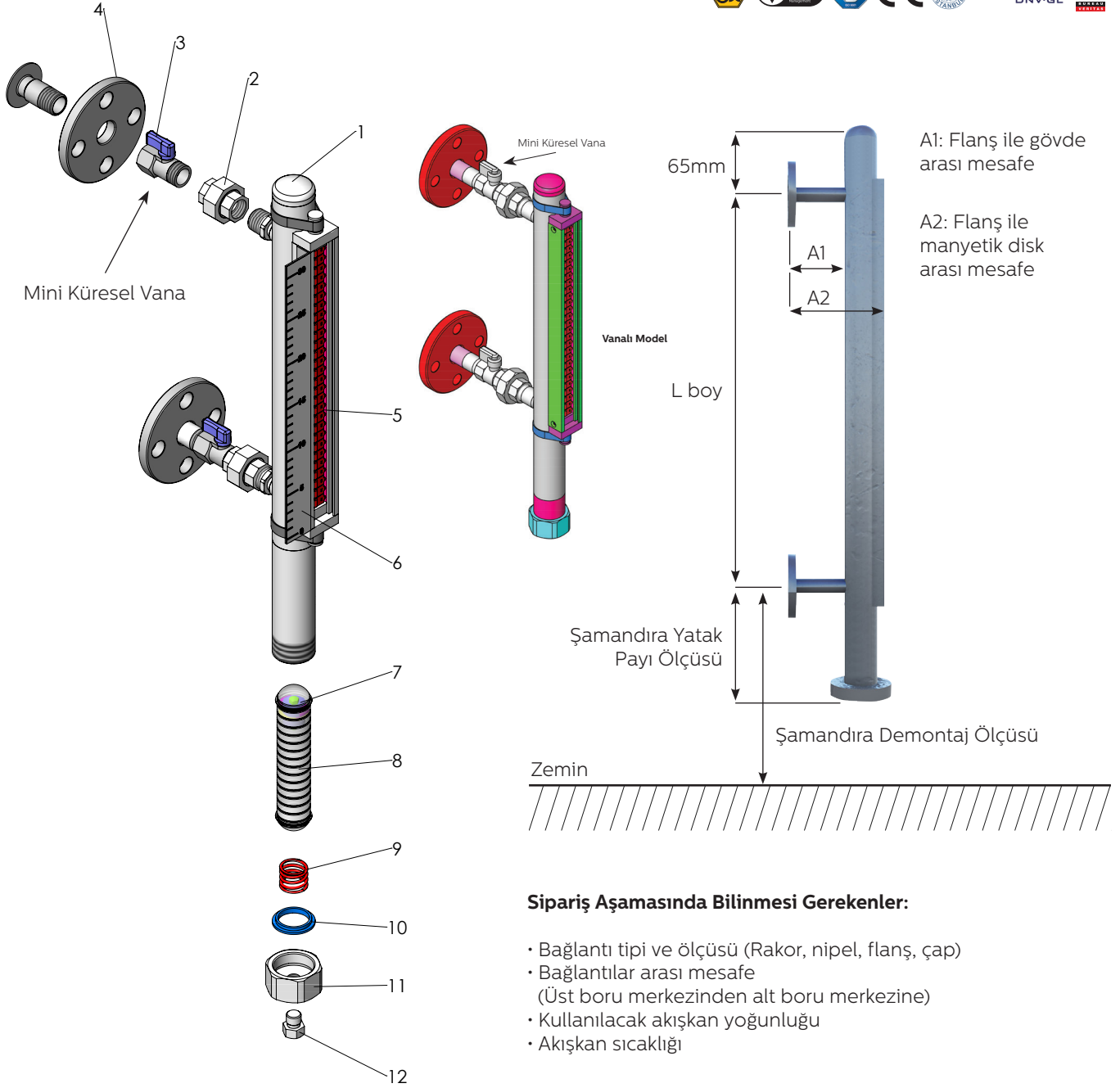
- Sıcak su kazanları
- Doldurma ve boşaltma kapları
- Petrol ve petrol ürünleri için kullanılan tanklar
- Yağ kazanları
- Dizel yakıt tankları ve jeneratör grupları
- Denizaltı, helikopter ve gemi yakıt tankları

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Gövde	: AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Şamandıra	: AISI 316L Paslanmaz Çelik
Flap	: Plastik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Flanş Malzemesi	: Karbon Çelik St 37.2, Paslanmaz Çelik
Maks. Çal. Basıncı	: 10 bar
Maks. Çal. Sıcaklığı	: 160 °C
Tahliye Tapası	: 3/8"

* Farklı boy, bağlantı, sıcaklık, basınç ve uygulamalar için lütfen satış ekibimize danışınız.

MG-33SCV CETVELLİ-VANALI MANYETİK SEVİYE GÖSTERGESİ



Sipariş Aşamasında Bilinmesi Gerekenler:

- Bağlantı tipi ve ölçüsü (Rakor, nipel, flanş, çap)
- Bağlantılar arası mesafe (Üst boru merkezinden alt boru merkezine)
- Kullanılacak akışkan yoğunluğu
- Akışkan sıcaklığı

Not:

Manyetik Seviye Göstergesinin yerden montaj yüksekliği minimum şamandıra demontaj ölçüsü kadar olmalıdır. Eğer şamandıra arızalanırsa kolayca müdahale edilebilir. Manyetik Seviye Göstergesinin yerden yüksekliği şamandıra yatak payı ölçüsünden kısa olursa ürün montaj yapılamaz.

No	Parça Adı	Malzeme Listesi
1	Gövde	Paslanmaz Çelik
2	Bağlantı Rakoru	Paslanmaz Çelik
3	Küresel Vana	Paslanmaz Çelik
4	Bağlantı Flanşı	P. Çelik, Karbon Ç.
5	Flaplar	Alüminyum, Plastik
6	Cetvel	
7	Manyetik Disk	Alüminyum
8	Şamandıra	Paslanmaz Çelik
9	Şamandıra Yayı	Yay Çelik
10	Conta	Teflon
11	Somun	Paslanmaz Çelik
12	Tapa	Paslanmaz Çelik

Akışkan Yoğunlukları	Su 1 gr/cm ³	Mazot 0,88 gr/cm ³	Fuel Oil 0,92 gr/cm ³	Amonyak 0,65 gr/cm ³
Şamandıra Yatak Payı Ölçüsü	22,5 cm	22,5 cm	22,5 cm	30 cm
Şamandıra Demontaj Ölçüsü	42 cm	44 cm	45 cm	60 cm

MG-33SCV CETVELLİ-VANALI MANYETİK SEVİYE GÖSTERGESİ

