AYVAZ

MG-33S

İNCE TİP MANYETİK SEVİYE GÖSTERGESİ

GENEL ÖZELLİKLER

AYVAZ MG-33 Seviye kontrol cihazları, sıvıların kaldırma ve elektromanyetiğin 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.

Avantajlar

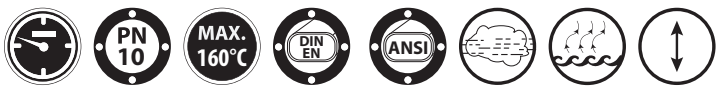
- Sürekli ve kolay izleme imkanı
- Sızdırmaz kontrüksiyon
- İstenen boy ve bağlantıda imalat
- Farklı yoğunluklarda çalışma imkanı
- Çeşitli montaj tiplerine uygun imalat
- Uzun ömür
- Kolay bakım
- Hafif yapı

Uygulama Alanları

- Tüm buhar ve sıcak su kazanları
- Pis su sistemleri
- Doldurma ve boşaltma kapları
- Tüm kimyasal ve petrokimyasal tanklar
- Petrol ve petrol ürünleri için kullanılan tanklar
- Yağ kazanları
- Dizel yakıt tankları ve jeneratör grupları
- Denizaltı, helikopter ve gemi yakıt tankları

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

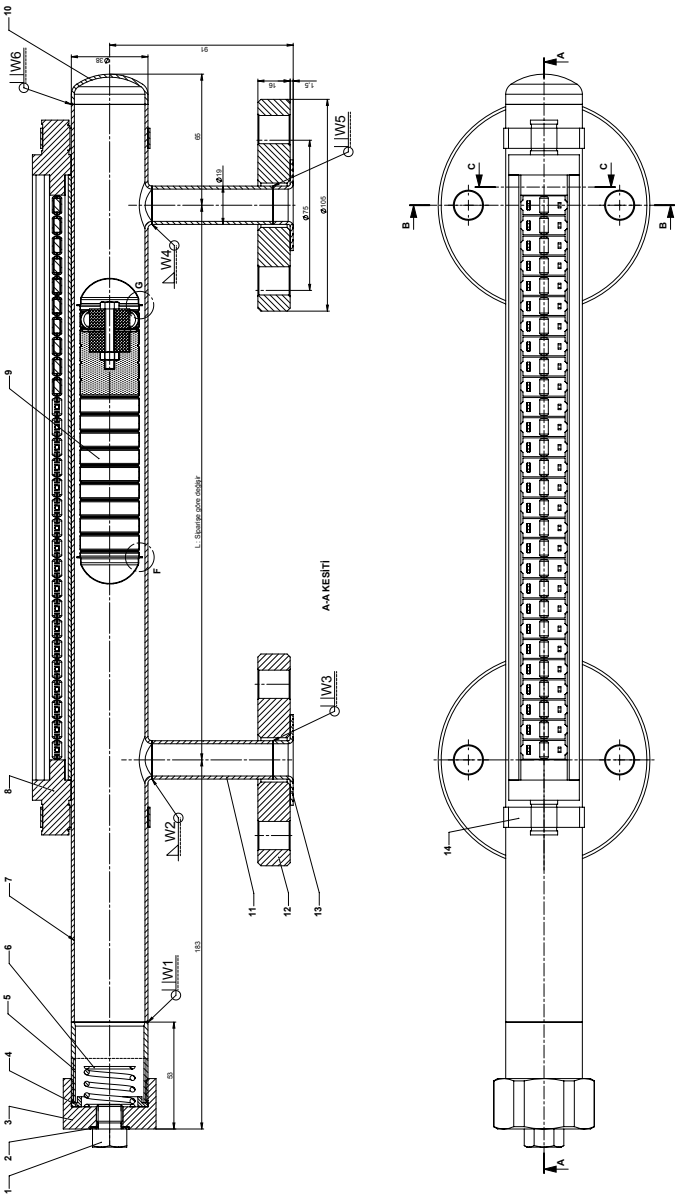
Gövde	: AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Şamandıra	: AISI 316L Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Alüminyum
Flap	: Plastik/Alüminyum
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Flanş Malzemesi	: Karbon Çelik St 37.2, Paslanmaz Çelik
Maks. Çal. Basıncı	: 10 bar
Maks. Çal. Sıcaklığı	: 160 °C
Kontak Alınabilirliği	: Var
Koruma Sınıfı	: IP66
Tahliye Tapası	: 3/8”

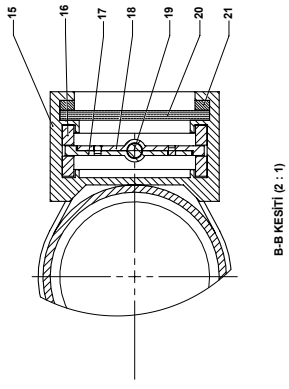


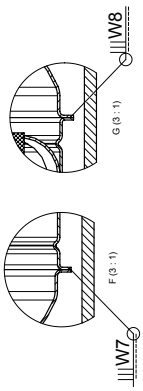
* Farklı boy, bağlantı, sıcaklık, basınç ve uygulamalar için lütfen satış ekibimize danışınız.

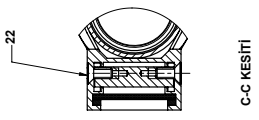
12.2018

MG-33S İNCE TİP MANYETİK SEVİYE GÖSTERGESİ









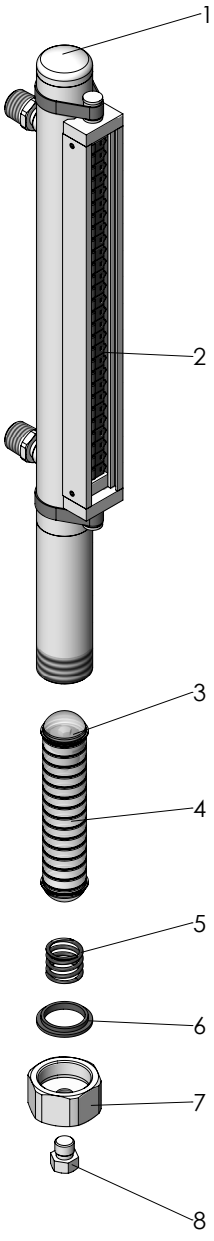
No	Parça Adı	Malzeme Listesi
1	Tapa	AISI 304
2	Tapa Contası	AISI 304
3	Somun	AISI 304
4	Conta	Teflon
5	Seviye Borusu	AISI 304
6	Şamandıra Yayı	AISI 302
7	Seviye Borusu	AISI 304
8	Tutamak	Alüminyum Döküm
9	Şamandıra(Komple)	
10	Kep	AISI 304
11	Ayak Bağlantı Borusu	AISI 304
12	Bağlantı Flanşı - Döner	AISI 304
13	Yaka	AISI 304
14	Kelepçe	
15	Gösterge Profili	Alüminyum
16	Gösterge Profili Laması	Alüminyum
17	Manyet Yuvası (Beyaz)	Crastin PBT
18	Manyet Yuvası (Kırmızı)	Crastin PBT
19	Manyet	Mıknatıs
20	Gösterge Profili Camı	S. Flexiglas
21	Silikon Hortum	Silikon
22	Havşa Başlı Cıvata	5.8

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

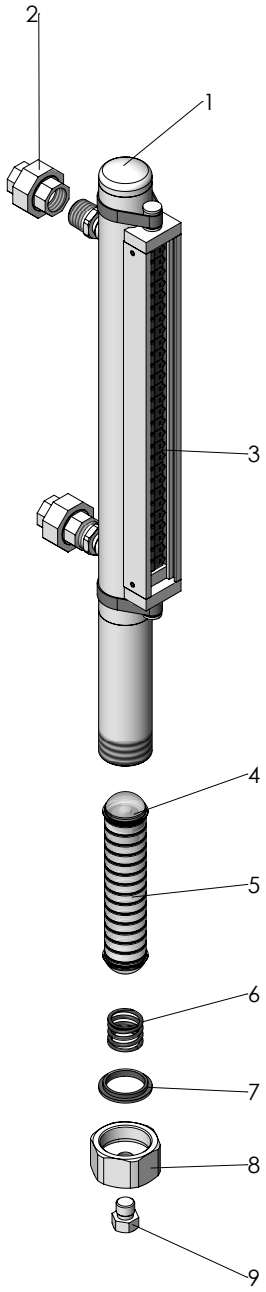
MG-33S İNCE TİP MANYETİK SEVİYE GÖSTERGESİ

MG-33S NİPELLİ



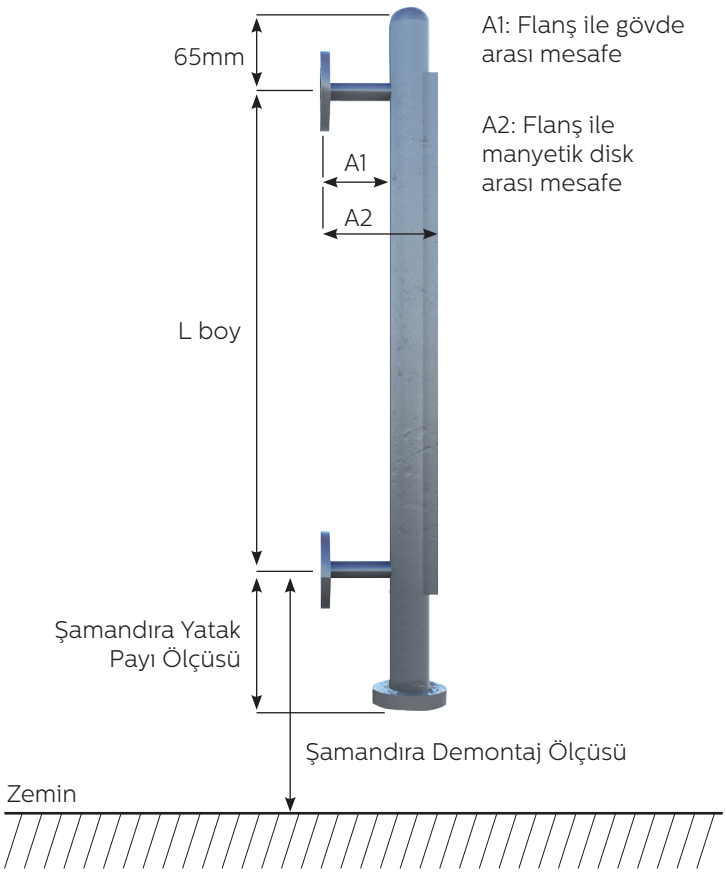
No	Parça Adı	Malzeme Listesi
1	Gövde	Paslanmaz Çelik
2	Flaplar	Plastik
3	Manyetik Disk	Manyet
4	Şamandıra	Paslanmaz Çelik
5	Şamandıra Yayı	Yay Çelik
6	Conta	Teflon
7	Somun	Paslanmaz Çelik
8	Tapa	Paslanmaz Çelik

MG-33S RAKORLU



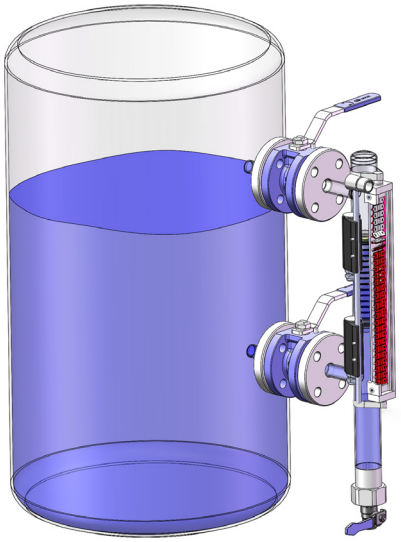
No	Parça Adı	Malzeme Listesi
1	Gövde	Paslanmaz Çelik
2	Bağlantı Rakoru	Paslanmaz Çelik
3	Flaplar	Plastik
4	Manyetik Disk	Manyet
5	Şamandıra	Paslanmaz Çelik
6	Şamandıra Yayı	Yay Çelik
7	Conta	Teflon
8	Somun	Paslanmaz Çelik
9	Tapa	Paslanmaz Çelik

MG-33S İNCE TİP MANYETİK SEVİYE GÖSTERGESİ

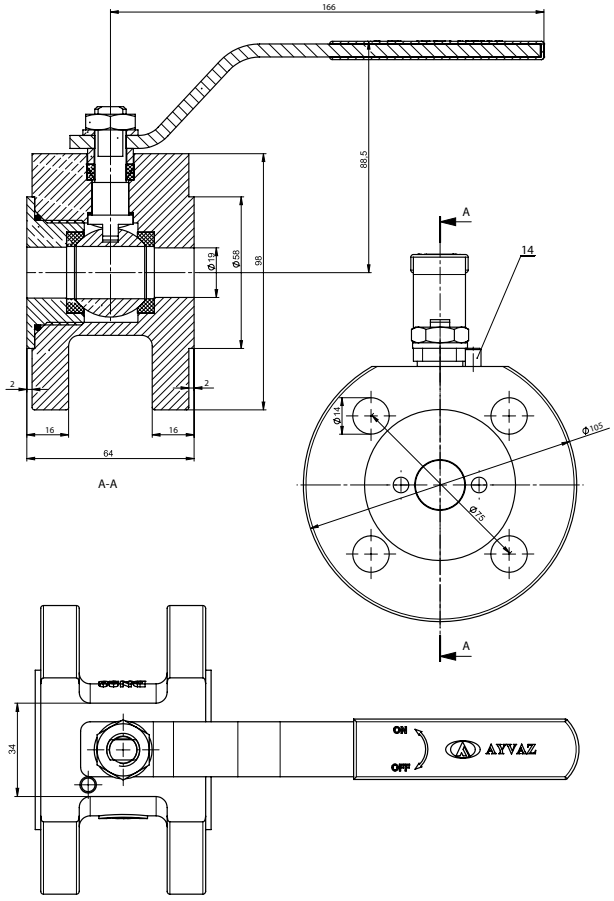


A1: Flanş ile gövde arası mesafe

A2: Flanş ile manyetik disk arası mesafe



DN20 MBK-45 Monoblok Vana Ölçüleri



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.

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

GENEL MÜDÜRLÜK / FABRİKA
Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Faks: +90 212 771 47 27 | info@ayvaz.com | www.ayvaz.com