

PNÖMATİK PİSTONLU ÇİFT YÖNLÜ SIZDIRMAZ BİÇAKLI SÜRGÜLÜ VANA BV Serisi

Genel Özellikler

Model	: Varnasan BV
Çalışma Basıncı	: DN100: 16 bar, DN125-DN200: 10 bar, DN250-DN300: 7 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C / +130°C
Tip	: Wafer, Lug, Flange
Tasarım Standardı	: MSS SP-81
Flanş Standardı	: DIN3202 PN10/PN16
Yüz Yüze	: MSS SP-81
Test Standardı	: API-598
Ana Malzeme	: GGG40
Bıçak Malzemesi	: SS304
Sızdırmazlık Malz.	: NR,PU

Uygulama Alanları

Kagıt hamuru, çimento bulamacı, altın cevheri tozu, kömür bulamacı, hamur, kanalizasyonun kimyasal arıtımı, sedimentasyon tankları, asfalt, asit ve diğer sıvılar

Ürün Açıklaması

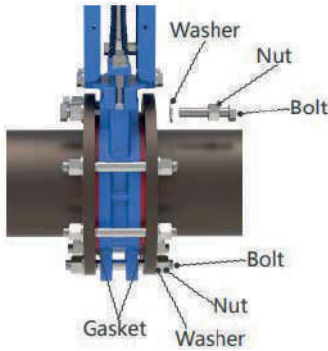
BV Serisi Bıçaklı sürgülü vana, değiştirilebilir kauçuk contalı bıçaklı sürgü yapısına sahiptir, sızdırmazlık prensibi esas olarak sürgülü ve kauçuk contalar gibidir. Ana malzemesi olan kauçuk sızdırmazlık halkası, conta yuvasının içindedir ve vanayı açıp kapatırken kauçuk contanın çıkmasını önleyen metal yuva ile kilitlenir. Eğer conta kırılırsa, metal sargıyı çıkarabilir ve kauçuk conta ile degistirebilirsiniz, bu da vananın çalışma verimliliğini büyük ölçüde iyileştirecektir. Bu valf uygun maliyetli, yüksek performanslı bir üründür. Bıçaklı sürgülü vana serisi, farklı endüstriyel ve madencilik kullanımlarının gereksinimlerini karşılamak için pnömatik aktüatörler ile akuple edilmiştir.

Pnömatik Aktüatör

Pneumatik aktüatör çift etkili bir aktüatördür. Müsteri talebine göre manyetik & yastıklı ve manyetik olmayan & yastıksız olarak iki farklı opsiyon bulunmaktadır. Vananın kullanımından önce aktüatör en az 2 defa aç kapa yapılmalıdır. Kullanılan hava temiz ve kuru olmalıdır.

Flanş Montajı

Asağıdaki resimde tavsiye edildiği gibi vana flanşı hatta bağlanmalı ve bağlantıda pul, civata ve somun kullanılmalıdır.



PNÖMATİK PİSTONLU ÇİFT YÖNLÜ SIZDIRMAZ BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANA BV Serisi

Flanş Bağlantı Tork Tablosu

	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300
Tork (Nm)	12	16	16	18	41	43

VANA ÖZELLİKLERİ		
NO.	Pistonlu Vana No	Pistonlu Vana Tanımı
1	V-MPK-P1-0104W100B-E2	Manyetik Yastıklı Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN100 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
2	V-MPK-P1-0104W125B-E2	Manyetik Yastıklı Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN125 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
3	V-MPK-P1-0104W150B-E2	Manyetik Yastıklı Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN150 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
4	V-MPK-P1-0104W200B-E2	Manyetik Yastıklı Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN200 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
5	V-MPK-P1-0104W250B-E2	Manyetik Yastıklı Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN250 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
6	V-MPK-P1-0104W300B-E2	Manyetik Yastıklı Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN300 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
7	V-MPK-P2-0104W100B-E2	Manyetik Olmayan & Yastıksız Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN100 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
8	V-MPK-P2-0104W125B-E2	Manyetik Olmayan & Yastıksız Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN125 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
9	V-MPK-P2-0104W150B-E2	Manyetik Olmayan & Yastıksız Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN150 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
10	V-MPK-P2-0104W200B-E2	Manyetik Olmayan & Yastıksız Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN200 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
11	V-MPK-P2-0104W250B-E2	Manyetik Olmayan & Yastıksız Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN250 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi
12	V-MPK-P2-0104W300B-E2	Manyetik Olmayan & Yastıksız Pnömatik Silindirli Biçaklı Sürgülü Vana GGG40 Sfero Döküm PN16 Wafer Flanşlı DN300 Sürgü 304SS EPDM Contalı Çift Taraflı Sızdırmaz RAL5002 Mavi