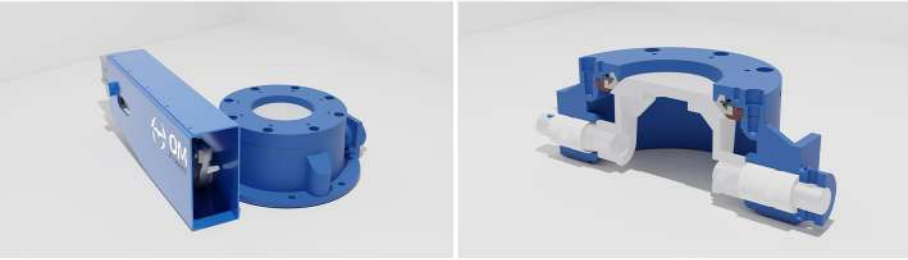
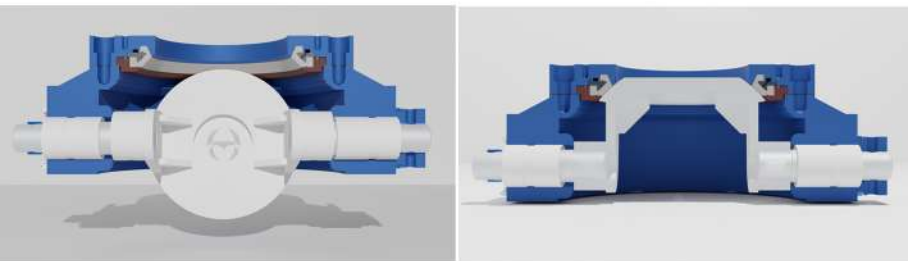


### ÖZELLİKLER

- Pnömatik taşıma kapları için giriş, çıkış ve havalandırma vanası olarak; örn. bazı Denskonveyor® modellerinde,
- Proses ekipmanlarında giriş ve çıkış vanası olarak,
- Silo boşaltmada,
- Taşıma borularında izolasyon vanası olarak,
- Yönlendirme borularında hat değiştirme vanası olarak kullanılır.
- Yön seçim vanaları ile konfigürasyonlar mümkündür.



- Basınç farkları altında güvenli çalışma sağlar.
- Basınç farkları altında çalışmanın neden olduğu hızlandırılmış aşınma, şişme conta ile telafi edilir.
- 6 barg'a kadar basınç farkı altında çalışabilir.
- Kapalı olduğunda, basınca dayanıklı bir conta olarak çalışır.
- Tek bir hareketle kapanır ve vana sızdırmazlık sağlar.
- Su soğutma seçeneği ile 400°C'ye kadar çalışabilir. (220°C'den yüksek sıcaklıklardaki işlemler için su soğutma seçeneği önerilir)



Açık

Kapalı



Her boyuttaki Spheriflate® için su soğutma seçeneği mevcuttur:

Su soğutma tipinin iki seçeneği mevcuttur:

- Su soğutmalı kubbe,
- Su soğutmalı kubbe ve üst plaka.

#### Sertifikalar

CE*	CE belgesine uygundur.(2006/42/EC) ve (2014/35/EU)*
-----	---

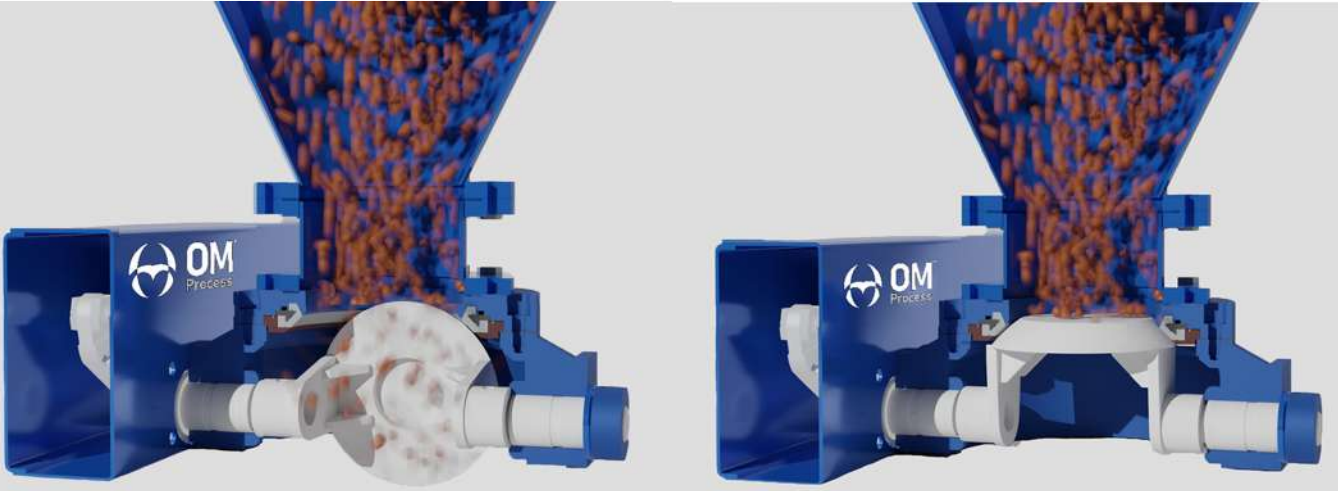
#### Teknik Özellikler

Çalışma Sıcaklığı	180°C'ye kadar
Çalışma Basıncı	6 barg
Ölçü	2" - 16"
Kontrol	Pnömatik Silindir Pnömatik Aktüatör

#### Malzeme

Gövde	Standart Opsiyonel	Dökme Demir Paslanmaz Çelik
Conta	Standart	Kauçuk Silikon

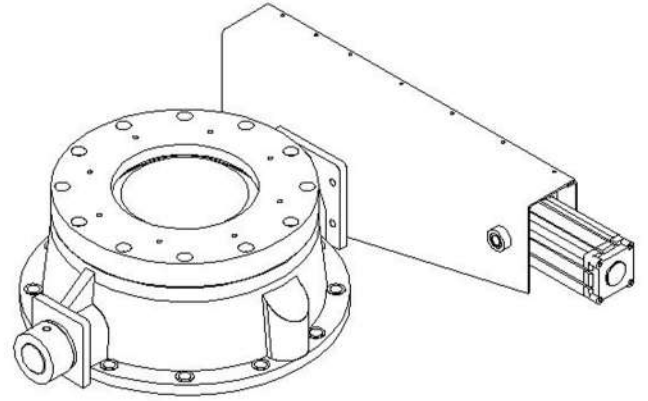
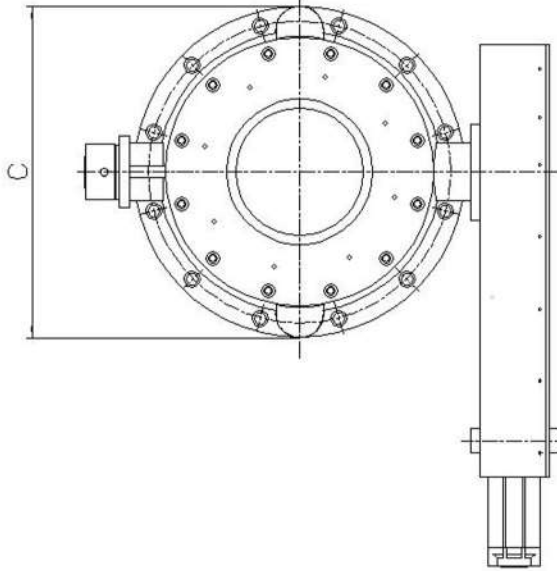
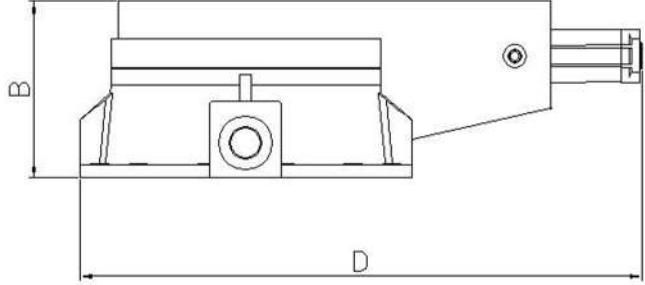
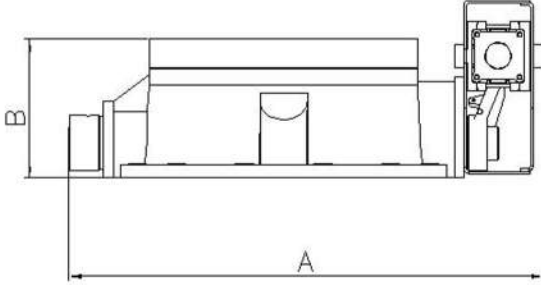
- Basit ve boşluksuz tasarım sayesinde olası malzeme birikimi en aza indirilir.
- Özel tasarımı sayesinde her türlü parça değişimi ve rutin bakım işlemleri kolay ve hızlıdır.
- Sınırsız tam geçişli akış sağlanır.
- Hareketli veya sabit malzeme sütunlarını kesebilir.
- Uzun çalışma ömrü sağlanır.
- Aşındırıcı malzemelerle çalışırken çok az veya sıfır aşınma sağlar.



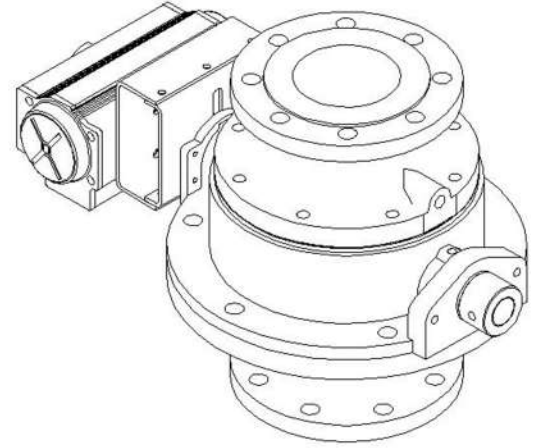
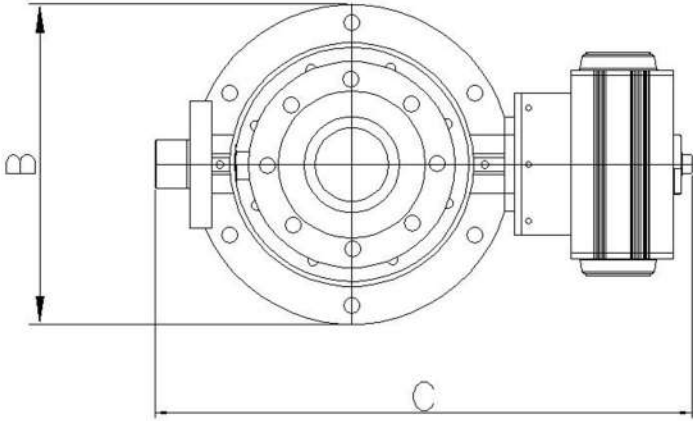
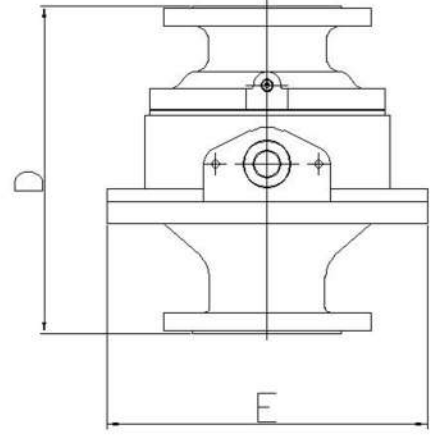
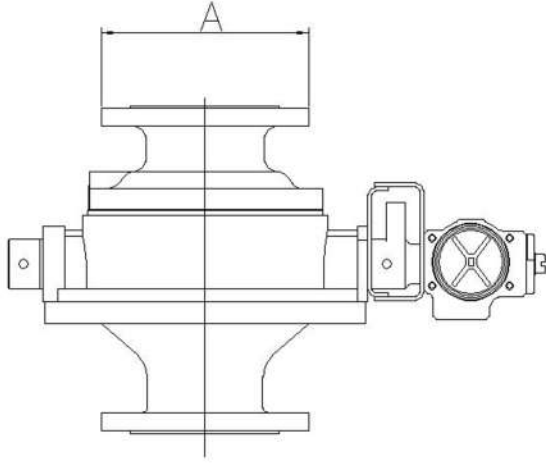
- Gıda, ilaç, plastik, mineraller, enerji, demir, çelik madencilik gibi bir çok endüstride kullanılabilir.
- İnce taneli ve aşındırıcı malzemeler için uygundur.
- Farklı proses ve malzemelere uyumluluk için yapı ve conta malzeme opsiyonları mevcuttur.

### KARŞILAŞTIRMA

Özellikler	Spheriflate®	Kelebek Vana	Bıçaklı Vana
Kesme Vanası	✓	×	✓
1 barg'a kadar basınç farkı altında çalışma	✓	✓	×
6 barg'a kadar basınç farkı altında çalışma	✓	×	×
400°C'ye kadar sıcaklıklarda çalışabilme	✓	×	×
Aşındırıcı malzemeler için uygun	✓	×	×
Vanadan sınırsız akış	✓	×	✓
Aşınmaya karşı uyarılma	✓	×	✓



Modeller	Boyutlar			
	A*	B	C	D
SPF200	302	520	949	751
SPF300	369	690	1169	986
SPF400	76	940	1361	1287



Kapsamlı vana boyutları aralığı:

Modeller	Tahrik Tipi	
	Aktüatör	Silindir
SPF50	✓	
SPF80	✓	
SPF100	✓	
SPF125	✓	
SPF150	✓	
SPF200	✓	✓
SPF300		✓
SPF400		✓

Modeller	Boyutlar				
	A*	B	C	D	E
SPF50	160	165	394	191	165
SPF80	200	200	456	281	206
SPF100	220	340	570	348	340
SPF125	250	460	709	423	460
SPF150	280	460	709	403	460