

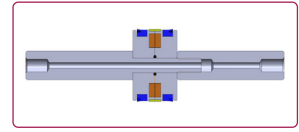


PK SERİSİ

Kompakt Ø32-Ø100
Manyetikli Silindir (SA)



STANDART DIŞI VARYASYONLAR



D1 Çift Millî Delik Mil

- ÇOKLU SENSÖR BAĞLANTI NOKTASI, SİLİNDİR KONTROLÜNÜ DAHA KOLAY HALE GETİRİR
- KOROZYONA VE OKSİTLENMEYE DAYANIKLI GÖVDE ELEMANLARI ZORLU ÇEVRE KOŞULLARINDA UZUN ÖMÜR SUNAR
- STROK SONU SABİT YASTIKLAMA TAMPONLARIYLA SESSİZ ÇALIŞMA
- GENİŞ BAĞLANTI ELEMANLARI SİSTEME DAHA KOLAY MONTAJ EDİLEBİLMESİNE OLANAK SAĞLAR
- GÖVDE ÜZERİNDEKİ BAĞLANTI SEÇENEKLERİ VE KÜÇÜLTÜLMÜŞ BOYUTLARI SAYESİNDE, EN ZOR DAR ALANLARDA KOLAY MONTAJ İMKÂNI SUNAR

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

P

K

—

0

3

2

—

S

A

—

0

2

5

0

—

•

•

•

•

•

•

•

•

1-2

Seri

4-5-6

SilindirØ (mm)

032

040

050

063

080

100

8

Silindir Tipi

S

Standart

D

Çift Millî

FS

Ön Yaylı

RS

Arka Yaylı

G

Dönmez Millî

9

Manyetik Algılama

A

Manyetikli

N

Manyetiksiz

11-12-13-14

Strok (Maks. mm)

250

Standart Dışı Varyasyonlar

Sızdırmazlık ve Sıyırıcı Varyasyonları

K1

Sızdırmazlık Elemanları FKM (-30...+150°C)

K4

Mil Keçesi FKM

Cıvata, Somun ve Saplama Varyasyonları

H2

Mil Ucu Somunu Yüksek Alaşımli Paslanmaz Çelik

Mil Varyasyonları

R1

Silindir Mili Yüksek Alaşımli Paslanmaz Çelik

KUVVET DEĞERİ

Silindir Ø mm	Mil Ø mm	İtme ve Çekme kuvvetleri (6 Bar)	
		İtme kuvveti (N)	Çekme kuvveti (N)
32	12	482	415
40	12	754	686
50	16	1178	1057
63	16	1870	1750
80	20	3016	2827
100	25	4712	4418

ÇALIŞMA ŞARTLARI

Çalışma akışkanı:

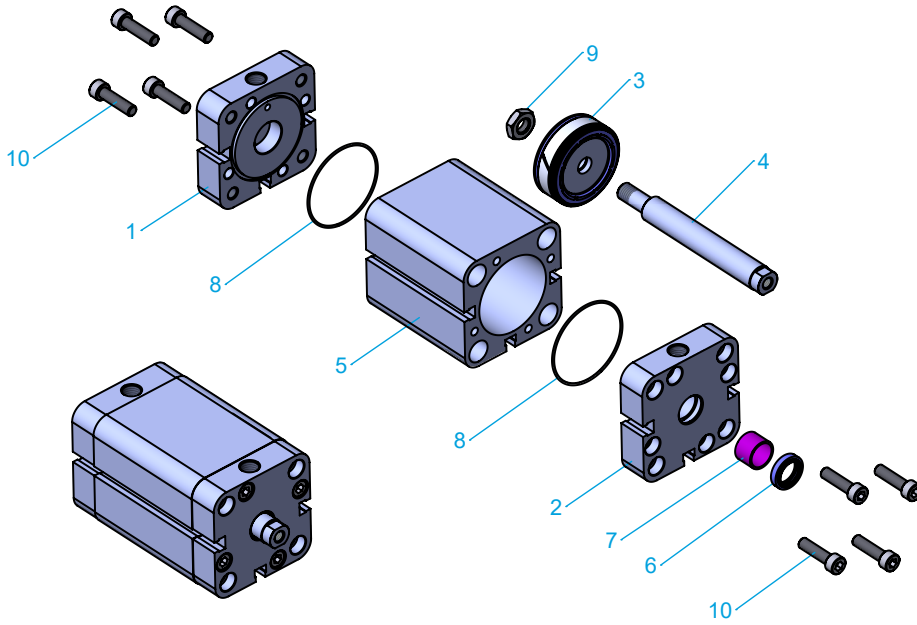
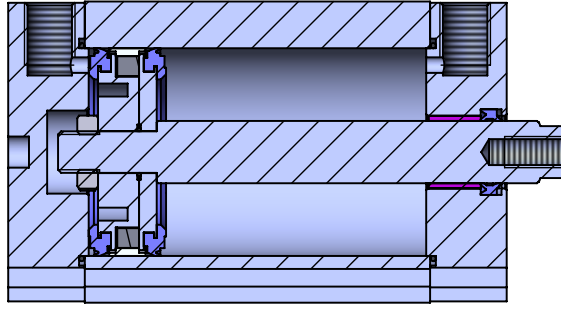
Filtrelenmiş ve yağlanmış ya da filtrelenmiş ve yağsız hava

Çalışma sıcaklık derecesi:

Poliüretan (PU): (-20°C) - (+80°C) / Viton (FKM): (-30°C) - (+150°C)

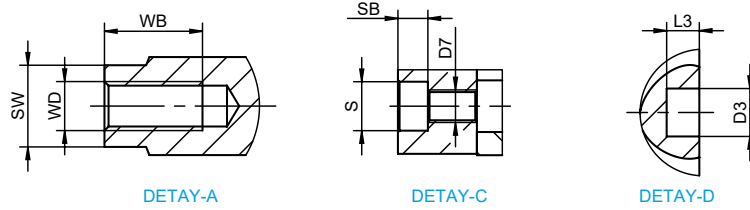
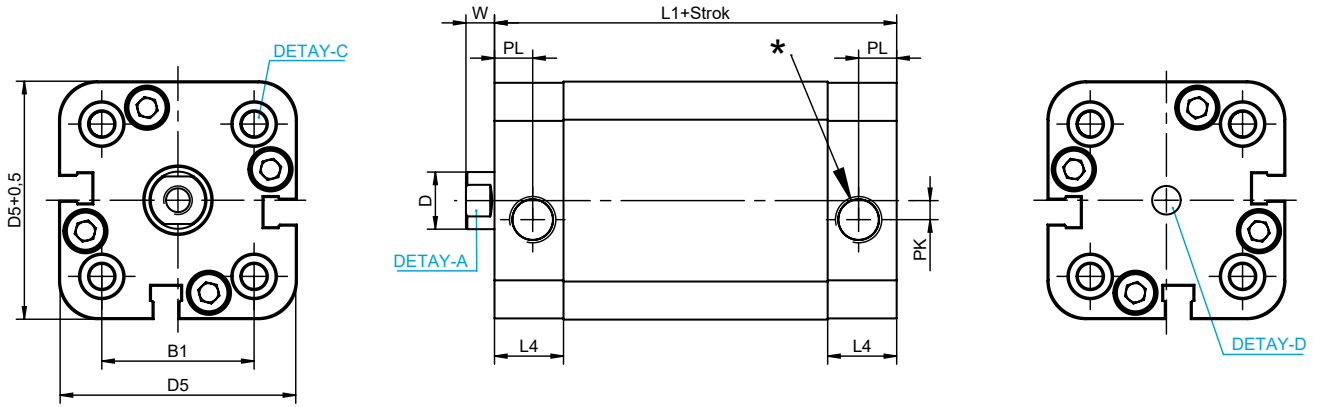
Maksimum çalışma basıncı: 10 Bar

Manyetikli Silindir (SA) Ø32-Ø100



NO	MALZEME ADI	MALZEME ÖZELLİĞİ	ADET
1	ARKA KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
2	ÖN KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
3	ORTA PİSTON	ALÜMİNYUM+PU+POM+MIKNATIS+NBR	1
4	PİSTON MİLİ	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK (AISI 420 SERT KROM KAPLI)	1
5	BORU	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
6	MİL KEÇESİ	PU	1
7	YATAKLAMA BURCU	CSB	1
8	KAPAK O-RİNGİ	NBR	2
9	SOMUN	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	1
10	KAPAK CIVATASI	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK	8

Manyetikli Silindir (SA) Ø32-Ø100



Silindir Ø mm	W	WD	WB	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	PK	SW	*
32	6	M6	12	12	32	6	49,5	M6	9	5,5	44,5	4	14,5	8	4	10	G1/8"
40	6,5	M6	12	12	42	6	57,5	M6	9	5,5	45,5	4	14,75	8	3	10	G1/8"
50	7,5	M8	12	16	50	6	66,5	M8	10,5	6,5	45,5	4	14,75	8	0	13	G1/8"
63	7,5	M8	14	16	62	8	79,5	M10	13,5	8,5	50	4	14,75	8	0	13	G1/8"
80	8	M10	15	20	82	8	99,5	M10	13,5	8,5	56	4	16,5	8,5	0	17	G1/8"
100	10	M12	20	25	103	8	123,5	M10	13,5	8,5	66,5	4	19,75	10,5	0	22	G1/4"



PK SERİSİ

Kompakt Ø32-Ø100

Dönmez Milli ve Manyetikli Silindir (GA)



- TAŞIMA VE KONUMLAMA İÇİN UYGUN TASARIM
- ÇOKLU SENSÖR BAĞLANTI NOKTASI, SİLİNDİR KONTROLÜNÜ DAHA KOLAY HALE GETİRİR
- KOROZYONA VE OKSİTLENMEYE DAYANIKLI GÖVDE ELEMANLARI ZORLU ÇEVRE KOŞULLARINDA UZUN ÖMÜR SUNAR
- STROK SONU SABİT YASTIKLAMA TAMPONLARIYLA SESSİZ ÇALIŞMA
- GENİŞ BAĞLANTI ELEMANLARI SİSTEME DAHA KOLAY MONTAJ EDİLEBİLMESİNE OLANAK SAĞLAR
- GÖVDE ÜZERİNDEKİ BAĞLANTI SEÇENEKLERİ VE KÜÇÜLTÜLMÜŞ BOYUTLARI SAYESİNDE, EN ZOR DAR ALANLARDA KOLAY MONTAJ İMKÂNI SUNAR

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15								
P	K	—	0	3	2	—	G	A	—	0	2	5	0	—	•	•	•	•	•	•	•	
1-2 Seri		4-5-6 Silindir Ø (mm)						8 Silindir Tipi		9 Manyetik Algılama		11-12-13-14 Strok (Maks. mm)					Standart Dışı Varyasyonlar					
		032						S Standart		A Manyetikli		250					Sızdırmazlık ve Sıyırıcı Varyasyonları					
		040						D Çift Millî		N Manyetiksiz							K1 Sızdırmazlık Elemanları FKM (-30...+150°C)					
		050						FS Ön Yaylı									K4 Mil Keçesi FKM					
		063						RS Arka Yaylı									Mil Varyasyonları					
		080						G Dönmez Millî									R1 Silindir Mili Yüksek Alaşımlı Paslanmaz Çelik					
		100																				

KUVVET DEĞERİ

Silindir Ø mm	Mil Ø mm	İtme ve Çekme kuvvetleri (6 Bar)	
		İtme kuvveti (N)	Çekme kuvveti (N)
32	12	482	415
40	12	754	686
50	16	1178	1057
63	16	1870	1750
80	20	3016	2827
100	25	4712	4418

ÇALIŞMA ŞARTLARI

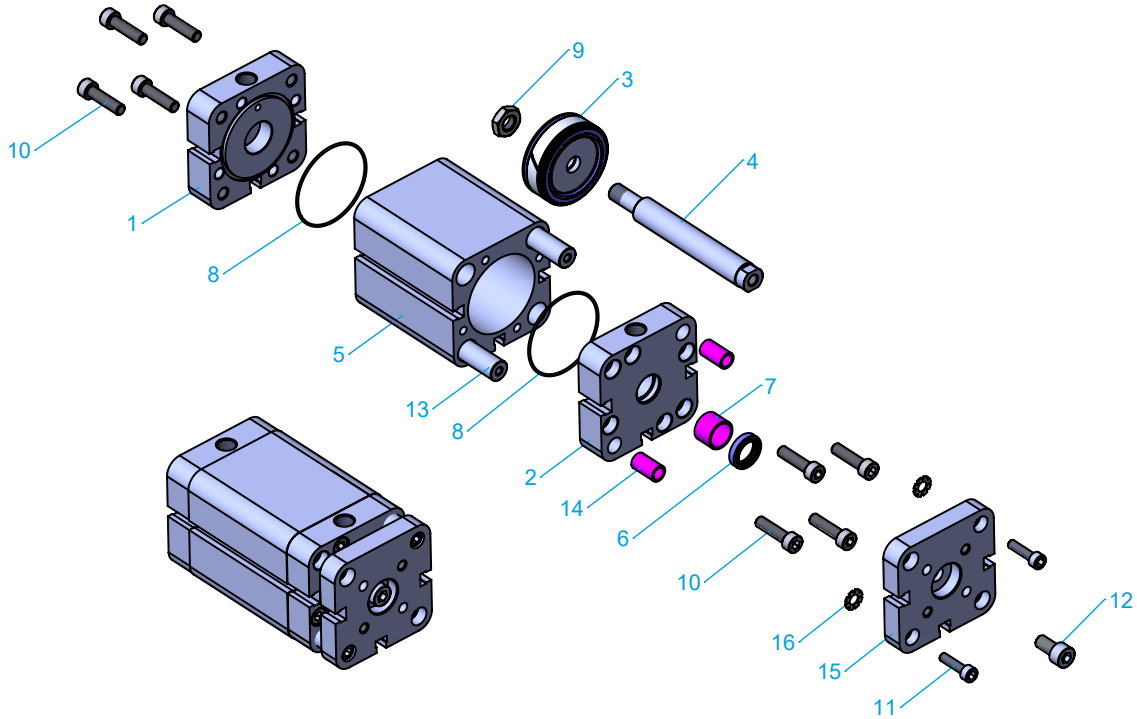
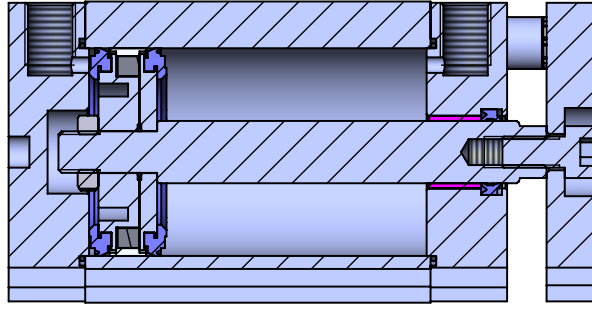
Çalışma akışkanı:

Filtrelenmiş ve yağlanmış ya da filtrelenmiş ve yağsız hava

Çalışma sıcaklık derecesi:

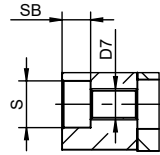
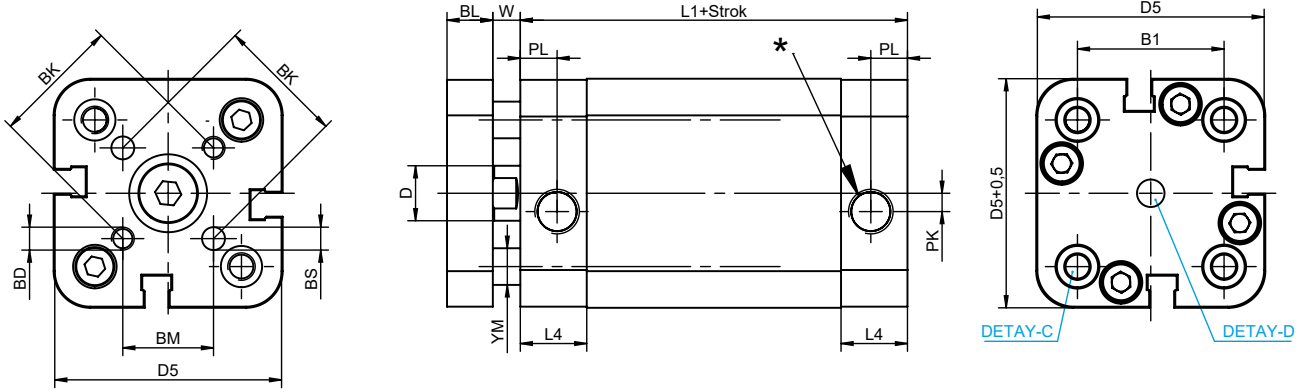
Poliüretan (PU): (-20°C) - (+80°C) / Viton (FKM): (-30°C) - (+150°C)

Maksimum çalışma basıncı: 10 Bar

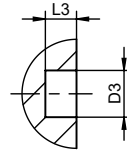
Dönmez Milli ve Manyetikli Silindir (GA) Ø32-Ø100


NO	MALZEME ADI	MALZEME ÖZELLİĞİ	ADET
1	ARKA KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
2	ÖN KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
3	ORTA PİSTON	ALÜMİNYUM+PU+POM+MIKNATIS+NBR	1
4	PİSTON MİLİ	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK (AISI 420 SERT KROM KAPLI)	1
5	BORU	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
6	MİL KEÇESİ	PU	1
7	YATAKLAMA BURCU	CSB	1
8	KAPAK O-RİNGİ	NBR	2
9	SOMUN	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	1
10	KAPAK CIVATASI	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK	8
11	CIVATA	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	2
12	CIVATA	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	1
13	YATAKLAMA MİLİ	CK45 ÇELİK+SERT KROM KAPLI	2
14	YATAKLAMA BURCU	CSB	2
15	DÖNMEZ MİLLİ BRAKET	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
16	PUL	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	2

Dönmez Milli ve Manyetikli Silindir (GA) Ø32-Ø100



DETAY-C



DETAY-D

Silindir Ø mm	BK	BM	BD	BS Ø	BL	YM Ø	W	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	PK	*
32	28	19,8	M5	5	10	8	6	12	32	6	49,5	M6	9	5,5	44,5	4	14,5	8	4	G1/8"
40	33	23,3	M5	5	10	10	6,5	12	42	6	57,5	M6	9	5,5	45,5	4	14,75	8	3	G1/8"
50	42	29,7	M6	6	12	10	7,5	16	50	6	66,5	M8	10,5	6,5	45,5	4	14,75	8	0	G1/8"
63	50	35,4	M6	6	12	10	7,5	16	62	8	79,5	M10	13,5	8,5	50	4	14,75	8	0	G1/8"
80	65	46	M8	8	14	14	8	20	82	8	99,5	M10	13,5	8,5	56	4	16,5	8,5	0	G1/8"
100	80	56,6	M10	10	14	14	10	25	103	8	123,5	M10	13,5	8,5	66,5	4	19,75	10,5	0	G1/4"



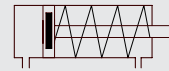
420

AISI 420 MIL

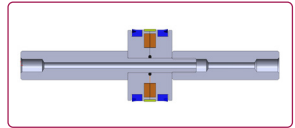


PK SERİSİ

Kompakt Ø32-Ø100
Ön Yaylı ve Manyetikli Silindir **(FSA)**



STANDART DIŞI VARYASYONLAR



D1 Çift Milli Delik Mil

- ÇOKLU SENSÖR BAĞLANTI NOKTASI, SİLİNDİR KONTROLÜNÜ DAHA KOLAY HALE GETİRİR
- STROK SONU SABİT YASTIKLAMA TAMPONLARIYLA SESSİZ ÇALIŞMA
- KOROZYONA VE OKSİTLENMEYE DAYANIKLI GÖVDE ELEMANLARI ZORLU ÇEVRE KOŞULLARINDA UZUN ÖMÜR SUNAR
- MİNİMUM HAVA TÜKETİMİ VE DÜŞÜK EKİPMAN MALİYETİ SUNAR
- GENİŞ BAĞLANTI ELEMANLARI SİSTEME DAHA KOLAY MONTAJ EDİLEBİLMESİNE OLANAK SAĞLAR
- GÖVDE ÜZERİNDEKİ BAĞLANTI SEÇENEKLERİ VE KÜÇÜLTÜLMÜŞ BOYUTLARI SAYESİNDE, EN ZOR DAR ALANLARDA KOLAY MONTAJ İMKÂNI SUNAR

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

P

K

—

0

3

2

—

FS

A

—

0

0

3

0

—

.

.

.

.

.

.

.

1-2

Seri

4-5-6

SilindirØ (mm)

032

040

050

063

080

100

8

Silindir Tipi

S

Standart

D

Çift Millî

FS

Ön Yaylı

RS

Arka Yaylı

G

Dönmez Millî

9

Manyetik Algılama

A

Manyetikli

N

Manyetsiz

11-12-13-14

Strok (Maks. mm)

30

Standart Dışı Varyasyonlar

Sızdırmazlık ve Sıyırıcı Varyasyonları

K1

Sızdırmazlık Elemanları FKM [-30...+1

K4

Mil Keçesi FKM

Cıvata, Somun ve Saplama Varyasyonları

H2

Mil Ucu Somunu Yüksek Alaşımrlı Pasl

Mil Varyasyonları

Standart Dışı Varyasyonlar	
Sızdırmazlık ve Sıyırıcı Varyasyonları	
K1	Sızdırmazlık Elemanları FKM (-30...+150°C)
K4	Mil Keçesi FKM
Cıvata, Somun ve Saplama Varyasyonları	
H2	Mil Ucu Somunu Yüksek Alaşımli Paslanmaz Çelik
Mil Varyasyonları	
R1	Silindir Mili Yüksek Alaşımli Paslanmaz Çelik
Fonksiyonel Varyasyonlar	
D1	Çift Millî Delik Mil
T1	Mil Ucu Erkek Diş

KUVVET DEĞERİ

Silindir Ø mm	Mil Ø mm	6 Bar İtme kuvveti (N)	Yay Çekme Kuvvetleri (N)					
			Strok 10		Strok 20		Strok 30	
			F1	F2	F1	F2	F1	F2
32	12	428	46	54	38	54	34	54
40	12	699	50	55	43	55	40	55
50	16	1114	54	64	44	64	39	64
63	16	1792	67	78	56	78	51	78
80	20	2900	105	116	95	116	89	116
100	25	4553	144	159	129	159	121	159

ÇALIŞMA ŞARTLARI

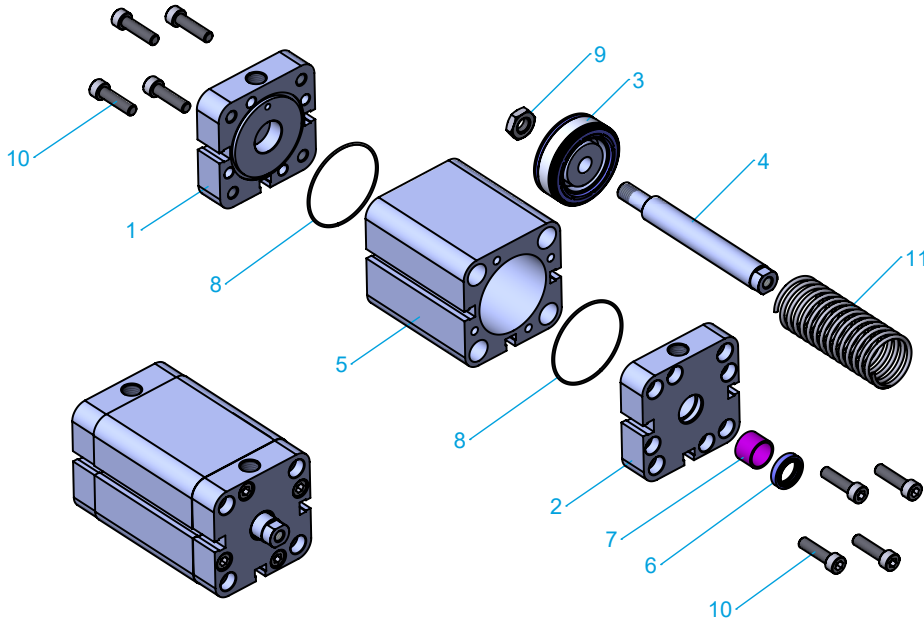
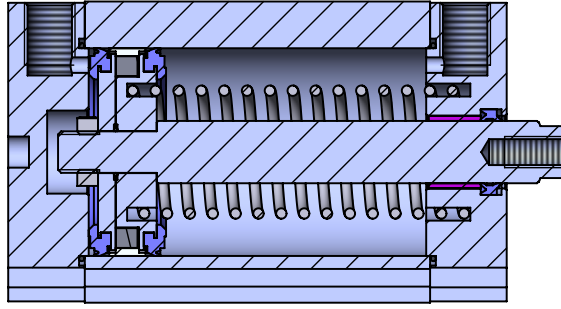
Çalışma akışkanı:

Filtrelenmiş ve yağlanmış ya da filtrelenmiş ve yağsız hava

Çalışma sıcaklık derecesi:

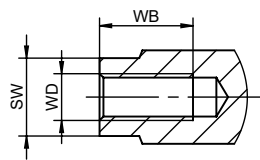
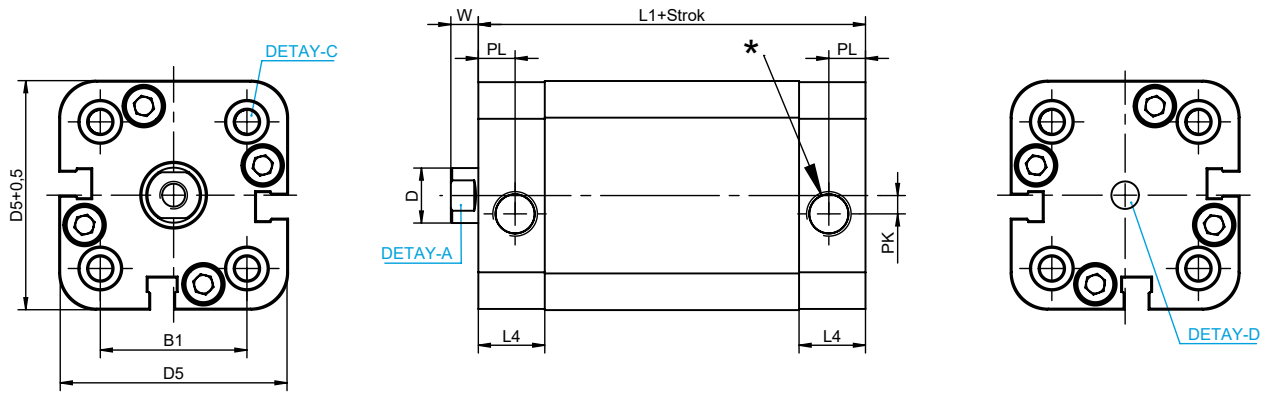
Poliüretan (PU): (-20°C) - (+80°C) / Viton (FKM): (-30°C) - (+150°C)

Maksimum çalışma basıncı: 10 Bar

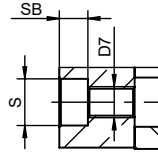
Ön Yaylı ve Manyetikli Silindir (FSA) Ø32-Ø100


NO	MALZEME ADI	MALZEME ÖZELLİĞİ	ADET
1	ARKA KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
2	ÖN KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
3	ORTA PİSTON	ALÜMİNYUM+PU+POM+MIKNATIS+NBR	1
4	PİSTON MİLİ	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK (AISI 420 SERT KROM KAPLI)	1
5	BORU	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
6	MİL KEÇESİ	PU	1
7	YATAKLAMA BURCU	CSB	1
8	KAPAK O-RİNGİ	NBR	2
9	SOMUN	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	1
10	KAPAK CIVATASI	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK	8
11	YAY	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	1

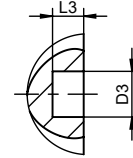
Ön Yaylı ve Manyetikli Silindir (FSA) Ø32-Ø100



DETAY-A



DETAY-C



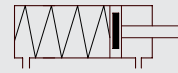
DETAY-D

Silindir Ø mm	W	WD	WB	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	PK	SW	*
32	6	M6	12	12	32	6	49,5	M6	9	5,5	44,5	4	14,5	8	4	10	G1/8"
40	6,5	M6	12	12	42	6	57,5	M6	9	5,5	45,5	4	14,75	8	3	10	G1/8"
50	7,5	M8	12	16	50	6	66,5	M8	10,5	6,5	45,5	4	14,75	8	0	13	G1/8"
63	7,5	M8	14	16	62	8	79,5	M10	13,5	8,5	50	4	14,75	8	0	13	G1/8"
80	8	M10	15	20	82	8	99,5	M10	13,5	8,5	56	4	16,5	8,5	0	17	G1/8"
100	10	M12	20	25	103	8	123,5	M10	13,5	8,5	66,5	4	19,75	10,5	0	22	G1/4"

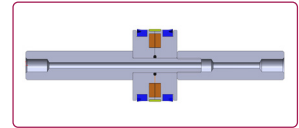


PK SERİSİ

Kompakt Ø32-Ø100
Arka Yaylı ve Manyetikli Silindir (RSA)



STANDART DIŞI VARYASYONLAR



D1 Çift Millî Delik Mil

- ÇOKLU SENSÖR BAĞLANTI NOKTASI, SİLİNDİR KONTROLÜNÜ DAHA KOLAY HALE GETİRİR
- STROK SONU SABİT YASTIKLAMA TAMPONLARIYLA SESSİZ ÇALIŞMA
- KOROZYONA VE OKSİTLENMEYE DAYANIKLI GÖVDE ELEMANLARI ZORLU ÇEVRE KOŞULLARINDA UZUN ÖMÜR SUNAR
- MİNİMUM HAVA TÜKETİMİ VE DÜŞÜK EKİPMAN MALİYETİ SUNAR
- GENİŞ BAĞLANTI ELEMANLARI SİSTEME DAHA KOLAY MONTAJ EDİLEBİLMESİNE OLANAK SAĞLAR
- GÖVDE ÜZERİNDEKİ BAĞLANTI SEÇENEKLERİ VE KÜÇÜLTÜLMÜŞ BOYUTLARI SAYESİNDE, EN ZOR DAR ALANLARDA KOLAY MONTAJ İMKÂNI SUNAR

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

P

K

—

0

3

2

—

RS

A

—

0

0

3

0

—

•

•

•

•

•

•

•

•

1-2

Seri

4-5-6

SilindirØ (mm)

032

040

050

063

080

100

8

Silindir Tipi

SStandart

DÇift Milli

FSÖn Yaylı

RSArka Yaylı

GDönmez Milli

9

Manyetik Algılama

AManyetikli

NManyetiksiz

11-12-13-14

Strok (Maks. mm)

30

Standart Dışı Varyasyonlar

Sızdırmazlık ve Sıyırıcı Varyasyonları

K1Sızdırmazlık Elemanları FKM (-30...+150°C)

K4Mil Keçesi FKM

Cıvata, Somun ve Saplama Varyasyonları

H2Mil Ucu Somunu Yüksek Alaşımli Paslanmaz Çelik

Mil Varyasyonları

R1Silindir Mili Yüksek Alaşımli Paslanmaz Çelik

Fonksiyonel Varyasyonlar

T1Mil Ucu Erkek Diş

KUVVET DEĞERİ

Silindir Ø mm	Mil Ø mm	Yay İtme Kuvvetleri (N)						6 Bar
		Strok 10		Strok 20		Strok 30		Çekme Kuvveti (N)
		F1	F2	F1	F2	F1	F2	
32	12	46	54	38	54	34	54	361
40	12	50	55	43	55	40	55	631
50	16	54	64	44	64	39	64	993
63	16	67	78	56	78	51	78	1672
80	20	105	116	95	116	89	116	2711
100	25	144	159	129	159	121	159	4259

ÇALIŞMA ŞARTLARI

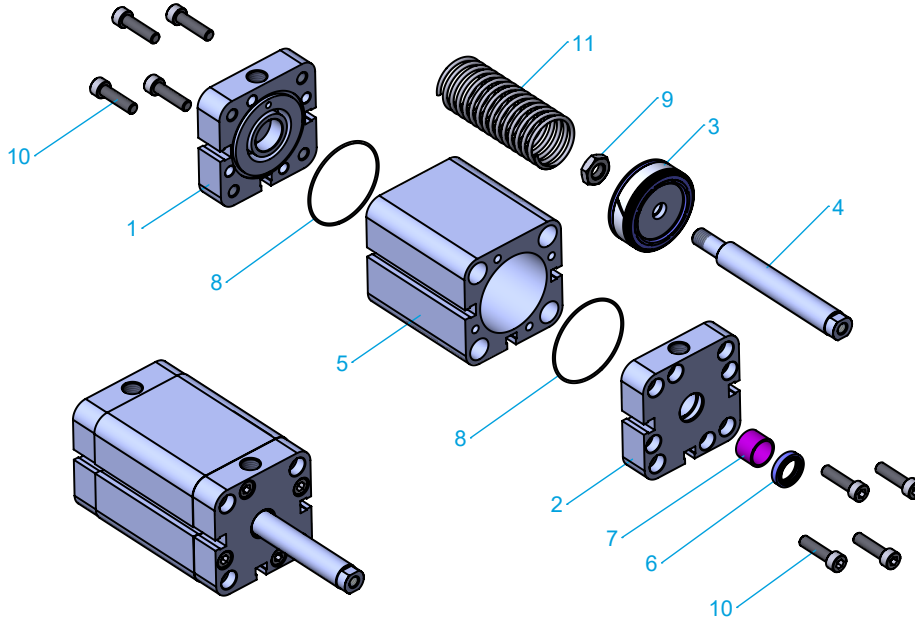
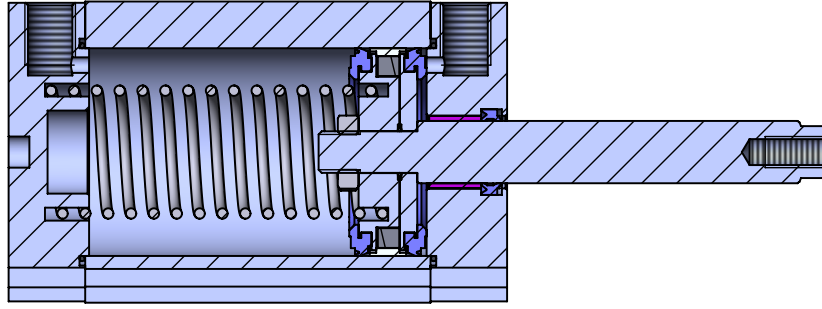
Çalışma akışkanı:

Filtrelenmiş ve yağlanmış ya da filtrelenmiş ve yağsız hava

Çalışma sıcaklık derecesi:

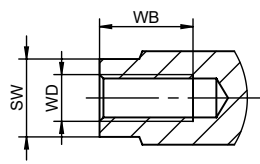
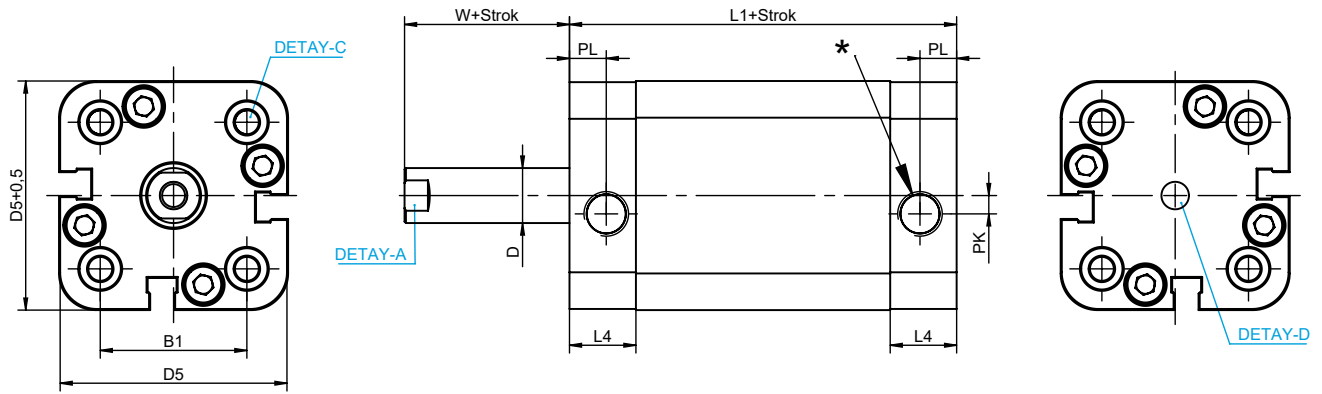
Poliüretan (PU): (-20°C) - (+80°C) / Viton (FKM): (-30°C) - (+150°C)

Maksimum çalışma basıncı: 10 Bar

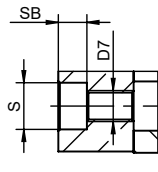
Arka Yaylı ve Manyetikli Silindir (RSA) Ø32-Ø100


NO	MALZEME ADI	MALZEME ÖZELLİĞİ	ADET
1	ARKA KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
2	ÖN KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
3	ORTA PİSTON	ALÜMİNYUM+PU+POM+MIKNATIS+NBR	1
4	PİSTON MİLİ	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK (AISI 420 SERT KROM KAPLI)	1
5	BORU	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
6	MİL KEÇESİ	PU	1
7	YATAKLAMA BURCU	CSB	1
8	KAPAK O-RİNGİ	NBR	2
9	SOMUN	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	1
10	KAPAK CIVATASI	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK	8
11	YAY	ÇELİK+ÇİNKO KAPLAMALI	1

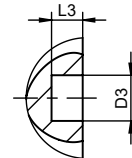
Arka Yaylı ve Manyetikli Silindir (RSA) Ø32-Ø100



DETAY-A



DETAY-C



DETAY-D

Silindir Ø mm	W	WD	WB	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	PK	SW	*
32	6	M6	12	12	32	6	49,5	M6	9	5,5	44,5	4	14,5	8	4	10	G1/8"
40	6,5	M6	12	12	42	6	57,5	M6	9	5,5	45,5	4	14,75	8	3	10	G1/8"
50	7,5	M8	12	16	50	6	66,5	M8	10,5	6,5	45,5	4	14,75	8	0	13	G1/8"
63	7,5	M8	14	16	62	8	79,5	M10	13,5	8,5	50	4	14,75	8	0	13	G1/8"
80	8	M10	15	20	82	8	99,5	M10	13,5	8,5	56	4	16,5	8,5	0	17	G1/8"
100	10	M12	20	25	103	8	123,5	M10	13,5	8,5	66,5	4	19,75	10,5	0	22	G1/4"

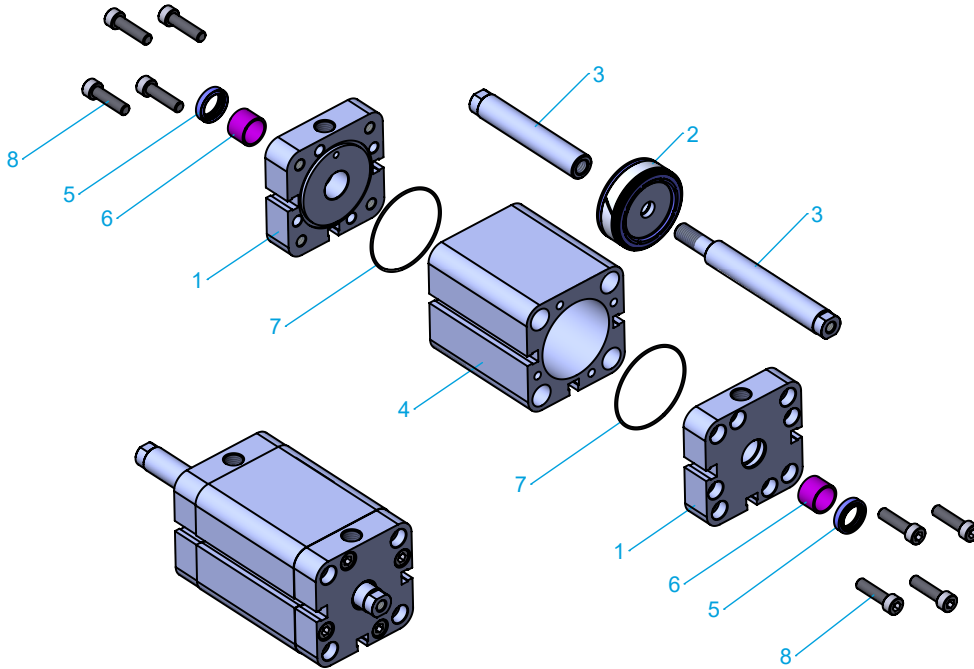
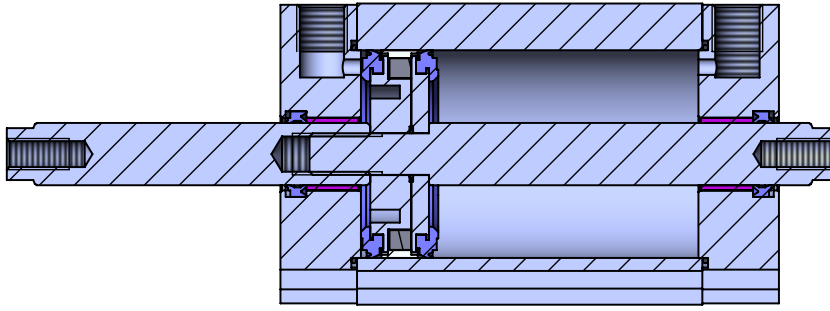


D1 Çift Milli Delik Mil

- | Standart Dışı Varyasyonlar | |
|--|--|
| Sızdırmazlık ve Sıyırıcı Varyasyonları | |
| K1 | Sızdırmazlık Elemanları FKM (-30...+150°C) |
| K4 | Mil Keçesi FKM |
| Cıvata, Somun ve Saplama Varyasyonları | |
| H2 | Mil Ucu Somunu Yüksek Alaşımlı Paslanmaz Çelik |
| Mil Varyasyonları | |
| R1 | Silindir Mili Yüksek Alaşımlı Paslanmaz Çelik |
| Fonksiyonel Varyasyonlar | |
| D1 | Çift Millî Delik Mil |
| T1 | Mil Ucu Erkek Diş |

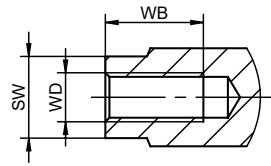
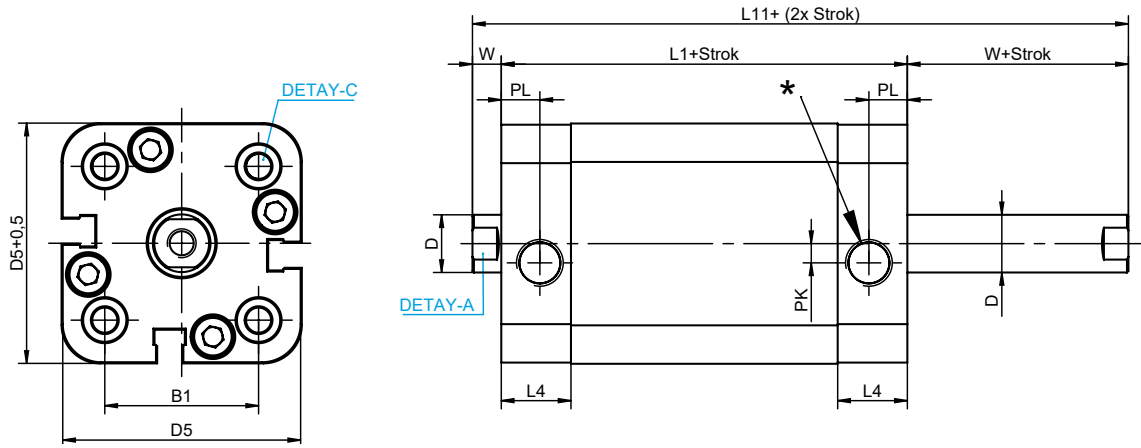
Silindir Ø mm	Mil Ø mm	İtme ve Çekme kuvvetleri (6 Bar)	
		İtme kuvveti (N)	Çekme kuvveti (N)
32	12	415	415
40	12	686	686
50	16	1057	1057
63	16	1750	1750
80	20	2827	2827
100	25	4418	4418

Maksimum çalışma basıncı: 10 Bar

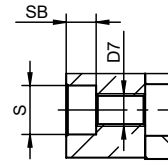
Çift Milli ve Manyetikli Silindir (DA) Ø32-Ø100


NO	MALZEME ADI	MALZEME ÖZELLİĞİ	ADET
1	ÖN KAPAK	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	2
2	ORTA PİSTON	ALÜMİNYUM+PU+POM+MIKNATIS+NBR	1
3	PİSTON MİLİ	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK (AISI 420 SERT KROM KAPLI)	2
4	BORU	ALÜMİNYUM+ELOKSAL KAPLAMALI	1
5	MİL KEÇESİ	PU	2
6	YATAKLAMA BURCU	CSB	2
7	KAPAK O-RİNGİ	NBR	2
8	KAPAK CIVATASI	YÜKSEK ALAŞIMLI PASLANMAZ ÇELİK	8

Çift Milli ve Manyetikli Silindir (DA) Ø32-Ø100

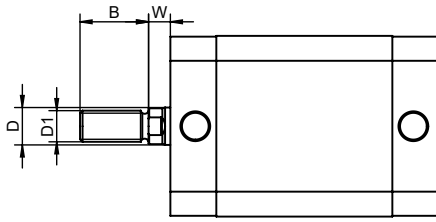


DETAY-A

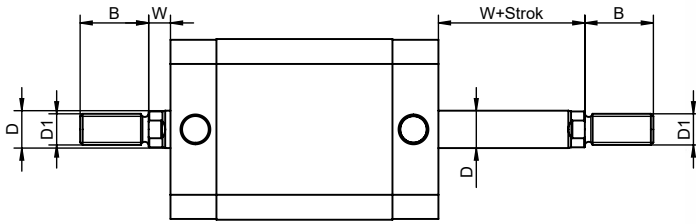


DETAY-C

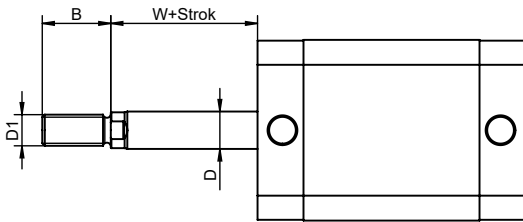
Silindir Ø mm	W	WD	WB	D Ø	B1	D5	D7	S Ø	SB	L1	L4	PL	PK	L11	SW	*
32	6	M6	12	12	32	49,5	M6	9	5,5	44,5	14,5	8	4	56,5	10	G1/8"
40	6,5	M6	12	12	42	57,5	M6	9	5,5	45,5	14,75	8	3	58,5	10	G1/8"
50	7,5	M8	12	16	50	66,5	M8	10,5	6,5	45,5	14,75	8	0	60,5	13	G1/8"
63	7,5	M8	14	16	62	79,5	M10	13,5	8,5	50	14,75	8	0	65	13	G1/8"
80	8	M10	15	20	82	99,5	M10	13,5	8,5	56	16,5	8,5	0	72	17	G1/8"
100	10	M12	20	25	103	123,5	M10	13,5	8,5	66,5	19,75	10,5	0	86,5	22	G1/4"

T1 MİL UCU ERKEK DİŞ


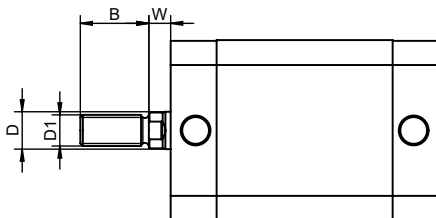
Manyetikli Silindir (SA)


T1 MİL UCU ERKEK DİŞ


Çift Milli ve Manyetikli Silindir (DA)


T1 MİL UCU ERKEK DİŞ


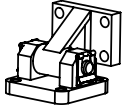
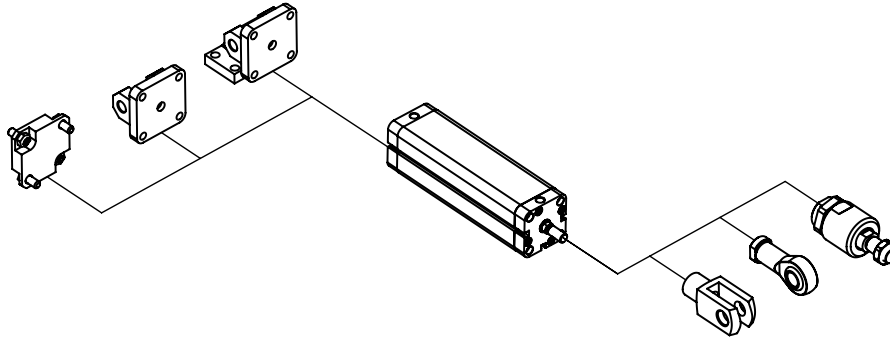
Arka Yaylı ve Manyetikli Silindir (RSA)


T1 MİL UCU ERKEK DİŞ


Ön Yaylı ve Manyetikli Silindir (FSA)

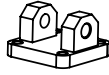


Silindir Ø mm	D Ø	W	D1	B
32	12	6	M10x1.25	22
40	12	6,5	M10x1.25	22
50	16	7,5	M12x1.25	24
63	16	7,5	M12x1.25	24
80	20	8	M16x1.5	32
100	25	10	M20x1.5	40



Eklem Yer Bağlantı
(MP2+ AB7)

Ø mm	Ürün Kodu
32	EYB-032-UNT
40	EYB-040-UNT
50	EYB-050-UNT
63	EYB-063-UNT
80	EYB-080-UNT
100	EYB-100-UNT



Eklem Bağlantı
(MP2)

Ø mm	Ürün Kodu
32	EB-032-UNT
40	EB-040-UNT
50	EB-050-UNT
63	EB-063-UNT
80	EB-080-UNT
100	EB-100-UNT



Yer Bağlantı
(AB7)

Ø mm	Ürün Kodu
32	YB-032
40	YB-040
50	YB-050
63	YB-063
80	YB-080
100	YB-100



Bağlantı Adaptörü
(JP2)

Ø mm	Ürün Kodu
32	ADP-032-PK
40	ADP-040-PK
50	ADP-050-PK
63	ADP-063-PK
80	ADP-080-PK
100	ADP-100-PK



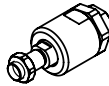
Küresel Mafsallı Bağlantı
(AP4)

Ø mm	Ürün Kodu
32	KMB-10-M10x1,25
40	KMB-10-M10x1,25
50	KMB-12-M12x1,25
63	KMB-12-M12x1,25
80	KMB-16-M16x1,50
100	KMB-20-M20x1,5



Çatal Bağlantı
(AP2)

Ø mm	Ürün Kodu
32	CB-M10x1,25
40	CB-M10x1,25
50	CB-M12x1,25
63	CB-M12x1,25
80	CB-M16x1,50
100	CB-M20x1,5



Kasıntı Alıcı
(PM5)

Ø mm	Ürün Kodu
32	KA-M10x1,25
40	KA-M10x1,25
50	KA-M12x1,25
63	KA-M12x1,25
80	KA-M16x1,50
100	KA-M20x1,5

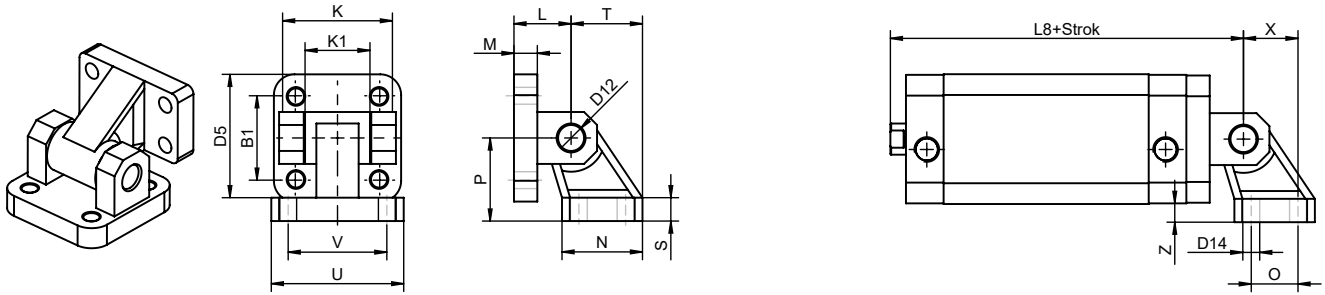


Mil Ucu Somunu
(MR9)

Ø mm	Ürün Kodu
32	MUS-00004
40	MUS-00004
50	MUS-00005
63	MUS-00005
80	MUS-00006
100	MUS-00007

Eklem Yer Bağlantı (MP2+AB7)

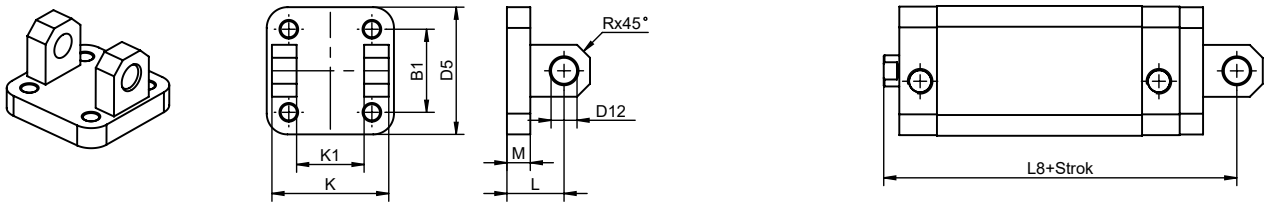
Malzeme: Alüminyum



Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	B1	D5	K1 (H14)	K (h14)	U	D12 Ø (H9)	L	T	P (JS16)	N	L8	M	S	D14 Ø (H13)	V (JS14)	O (JS14)	X	Z
2176036	EYB-032-UNT	32	32	49	26	45	51	10	22	27,5	32	31	72,5	9	8	6,6	38	18	21	7,5
2176037	EYB-040-UNT	40	42	57	28	52	54	12	25	30,5	36	35	77	9	10	6,6	41	22	24	7,3
2176038	EYB-050-UNT	50	50	66,5	32	60	65	12	27	40,5	45	45	80	11	12	9	50	30	33	11,8
2176039	EYB-063-UNT	63	62	80	40	70	67	16	32	44,5	50	50	89,5	11	12	9	52	35	37	10,3
2176040	EYB-080-UNT	80	82	99,5	50	90	86	16	36	57	63	60	100	13	14	11	66	40	47	13,3
2176041	EYB-100-UNT	100	103	123	60	110	96	20	41	65	71	70	117,5	15	15	11	76	50	55	9,3

Eklem Bağlantı (MP2)

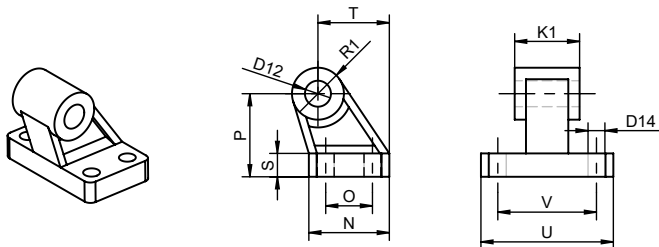
Malzeme: Alüminyum



Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	B1	D5	D12 Ø (H9)	K (h14)	K1 (H14)	L	L8	M	R
2175039	EB-032-UNT	32	32	49	10	45	26	22	72,5	9	5
2175040	EB-040-UNT	40	42	57	12	52	28	25	77	9	6,75
2175041	EB-050-UNT	50	50	66,5	12	60	32	27	80	11	8,75
2175042	EB-063-UNT	63	62	80	16	70	40	32	89,5	11	7,5
2175043	EB-080-UNT	80	82	99,5	16	90	50	36	100	13	7,5
2175044	EB-100-UNT	100	103	123	20	110	60	41	117,5	15	10

Yer Bağlantı (AB7)

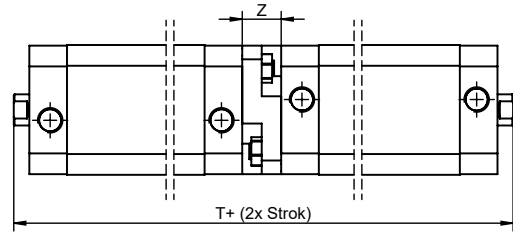
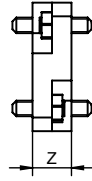
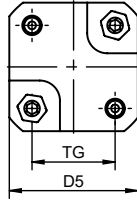
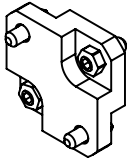
Malzeme: Alüminyum



Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	D12 Ø (H9)	D14 Ø (H13)	K1 (H14)	N	O (JS14)	P (JS16)	R1	S	T	U	V (JS14)
2148001	YB-032	32	10	6,6	26	31	18	32	10	8	27,5	51	38
2148002	YB-040	40	12	6,6	28	35	22	36	11	10	30,5	54	41
2148003	YB-050	50	12	9	32	45	30	45	13	12	40,5	65	50
2148004	YB-063	63	16	9	40	50	35	50	15	12	44,5	67	52
2148005	YB-080	80	16	11	50	60	40	63	15	14	57	86	66
2148006	YB-100	100	20	11	60	70	50	71	19	15	65	96	76

Bağlantı Adaptörü (JP2)

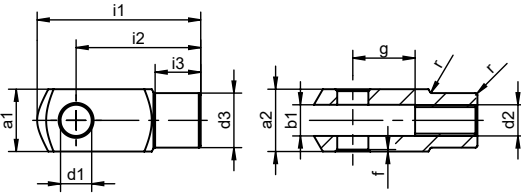
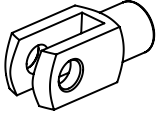
Malzeme: Alüminyum



Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	D5	TG	Z	T
2141014	ADP-032-PK	32	49,5	32	14,5	115,5
2141015	ADP-040-PK	40	57,5	42	14,5	118,5
2141016	ADP-050-PK	50	66,5	50	14,5	120,5
2141017	ADP-063-PK	63	79,5	62	14,5	129,5
2141018	ADP-080-PK	80	99,5	82	16,5	144,5
2141019	ADP-100-PK	100	123,5	103	19,5	172,5

Çatal Bağlantı (AP2)

Malzeme: Çelik

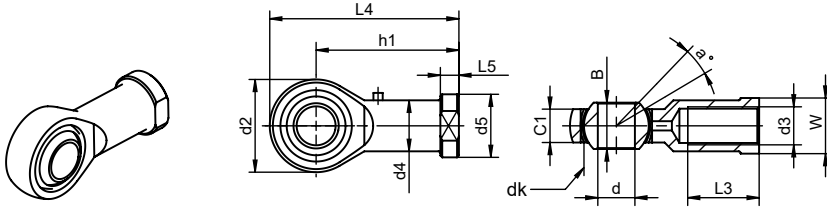


Sayısal Kod (Paslanmaz Çelik)	Ürün Kodu (Paslanmaz Çelik)
2173023	CB-M10x1,25-SS
2173024	CB-M12x1,25-SS
2173025	CB-M16x1,50-SS
2173026	CB-M20x1,50-SS
Sayısal Kod (Çinko Nikel Kaplama)	Ürün Kodu (Çinko Nikel Kaplama)
2173016	CB-M10x1,25-CN
2173017	CB-M12x1,25-CN
2173018	CB-M16x1,50-CN
2173019	CB-M20x1,50-CN

Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	d1 H9	g ±0.5	a1 h11	a2 +0.3 -0.16	b1 B13	d2 6H	d3 ±0.3	f ±0.2	i1 ±0.5	i2	i3 ±0.2	r
2173004	CB-M10x1,25	32-40	10	20	20	20	10	M10x1.25	18	0,5	52	40	15	0,5
2173006	CB-M12x1,25	50-63	12	24	24	24	12	M12x1.25	20	0,5	62	48	18	0,5
2173008	CB-M16x1,50	80	16	32	32	32	16	M16x1.5	26	1	83	64	24	1
2173009	CB-M20x1,50	100	20	40	40	40	20	M20x1.5	34	1,5	105	80	30	1,5

Küresel Mafsal Bağlantı (AP4)

Malzeme: Çelik

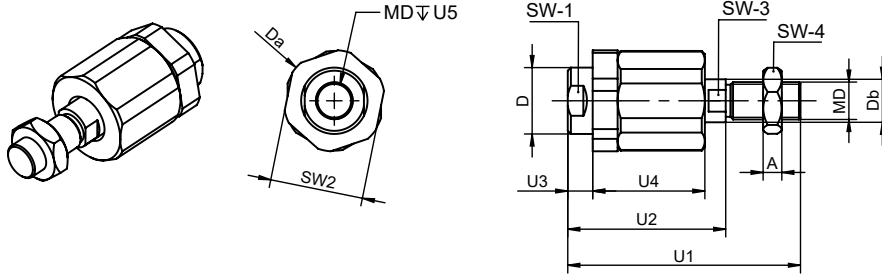


Sayısal Kod (Paslanmaz Çelik)	Ürün Kodu (Paslanmaz Çelik)
2046018	KMB-10-M10x1,25-SS
2046019	KMB-12-M12x1,25-SS
2046020	KMB-16-M16x1,50-SS
2046021	KMB-20-M20x1,50-SS

Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	d	d3 6H	B	C1	W	L3 min	d2	L4	h1	L5	d4	d5	dk	a°
2046003	KMB-10-M10x1,25	32-40	10	M10x1,25	14	10,5	17	20	26	56	43	6,5	15	19	19,05	13
2046004	KMB-12-M12x1,25	50-63	12	M12x1,25	16	12	19	22	30	65	50	6,5	17,5	22	22,225	13
2046005	KMB-16-M16x1,50	80	16	M16x1,5	21	15	22	28	40	84	64	8	22	27	28,575	15
2046006	KMB-20-M20x1,50	100	20	M20x1,5	25	18	30	33	50	102	77	10	27,5	34	34,925	14

Kasıntı Alıcı (PM5)

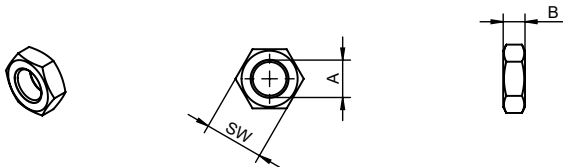
Malzeme: Çelik



Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	MD	A	D	Da	Db	U1	U2	U3	U4	U5	SW-1	SW-2	SW-3	SW-4
2081003	KA-M10x1,25	32-40	M10x1,25	5	21,3	32	13,8	71	51	7,5	36	23	19	30	11,9	17
2081004	KA-M12x1,25	50-63	M12x1,25	6	21,3	32	13,8	74,7	50,7	8	36	24	19	30	11,9	19
2081005	KA-M16x1,50	80	M16x1,5	7,5	33,8	45	22	103,6	71,6	10	53	32	30	41	19	24
2081006	KA-M20x1,50	100	M20x1,5	10	33,8	45	22	120,5	80,5	19	53	41	30	41	19	29

Mil Ucu Somunu (MR9)

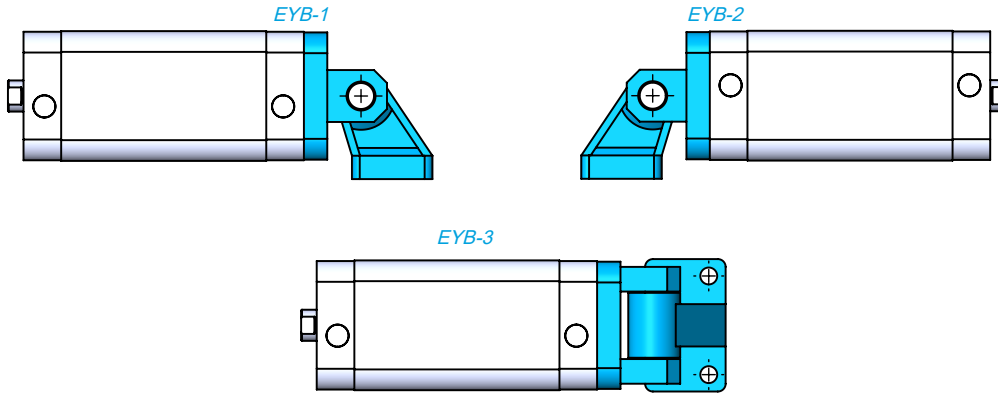
Malzeme: Çelik



Sayısal Kod (Paslanmaz Çelik)	Ürün Kodu (Paslanmaz Çelik)
6022018	MUS-00011
6022019	MUS-00012
6022020	MUS-00013
6022021	MUS-00014

Sayısal Kod	Ürün Kodu	Silindir Ø mm	A	B	SW	Standart
6022004	MUS-00004	32-40	M10x1,25	6	17	DIN 936
6022005	MUS-00005	50-63	M12x1,25	7	19	DIN 936
6022006	MUS-00006	80	M16x1,5	8	24	DIN 936
6022007	MUS-00007	100	M20x1,5	9	30	DIN 936

Sayısal Kod (Çinko Nikel Kaplama)	Ürün Kodu (Çinko Nikel Kaplama)
6022012	MUS-00044
6022013	MUS-00045
6022014	MUS-00046
6022015	MUS-00047

Eklem Yer Bağlantı (MP2+AB7)**Eklem Bağlantı (MP2)**