

**KOMPAKT
PNÖMATİK SİLİNDİRLER
PKE-A SERİSİ Ø32- Ø100**





PKE-A SERİSİ

KOMPAKT - Ø32 - Ø100

KOMPAKT ARKADAN YAYLI
MANYETİK SİLİNDİR

TEK ETKİLİ KULLANIMI İLE MİNİMUM
HAVA TÜKETİMİ VE EKİPMAN
MALİYETİ SUNAR.



PKE: KOMPAKT,
TEK ETKİLİ,
ARKADAN YAYLI SİLİNDİR



PKE-A: KOMPAKT MANYETİK,
TEK ETKİLİ,
ARKADAN YAYLI SİLİNDİR

Sipariş örneği:

PKE-A

Ürün kodu

032-025

Silindir Ø Strok

M3

Standart dışı
varyasyonlar

Standart dışı varyasyonlar:

R1: Paslanmaz çelik silindir mili (SS 304, SS 316)

R4: Mil ucu somunu paslanmaz çelik (SS 304)

R5: Silindir mili CK 45 çelik (sert krom kaplı)

M1: Silindir milinde uzatılmış erkek diş

M3: Silindir mili özel diş ölçüsü

M4: Uzatılmış silindir mili

K1: Maks. 150°C için sızdırmazlık elemanları (viton)

K4: Mil keçesi viton

Kuvvet değeri:

Silindir Ø mm	Mil Ø mm	İtme ve Çekme kuvvetleri (6 Bar)	
		İtme kuvveti (N)	Çekme kuvveti (N)
32	12	16	3
40	12	23	6
50	16	30	10
63	16	35	1682
80	20	60	2715
100	25	100	4231

Çalışma akışkanı:

Filtrelenmiş ve yağlanmış ya da filtrelenmiş ve yağsız hava

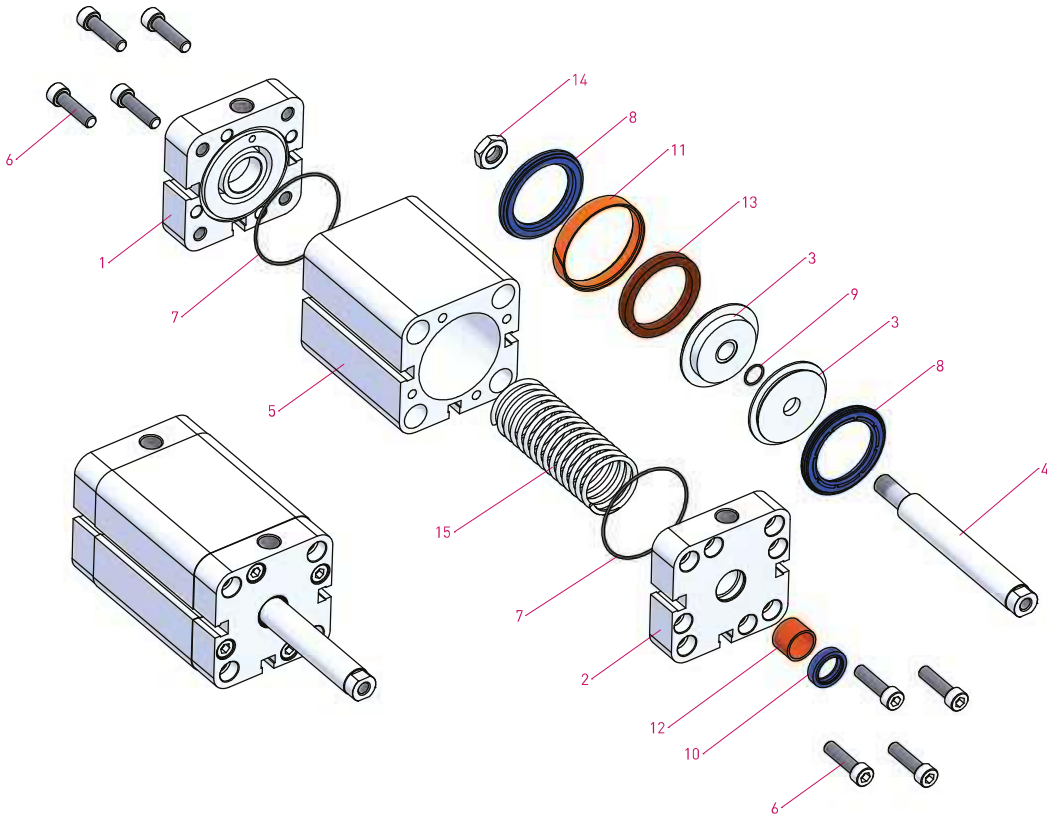
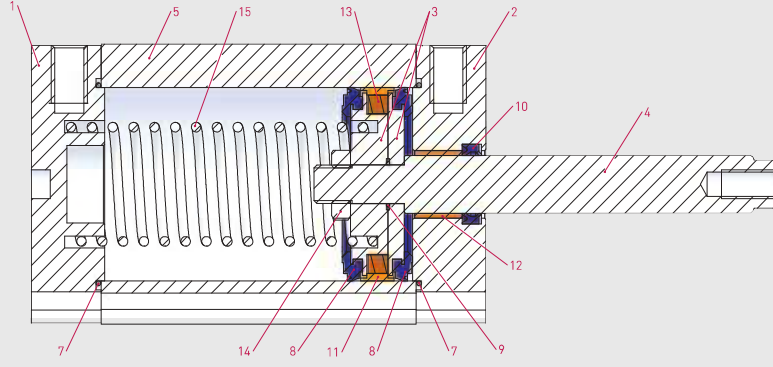
Çalışma sıcaklık derecesi:

Poliüretan (PU) : (-20°C) - (+80°C)

Viton (FKM) : (-30°C) - (+180°C)

Maksimum çalışma basıncı:

10 Bar



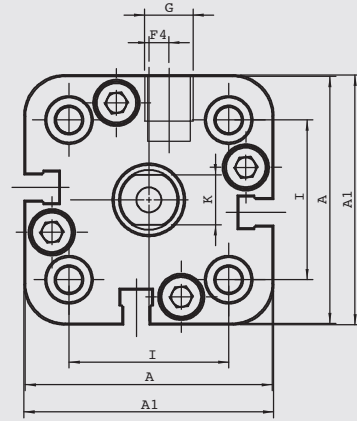
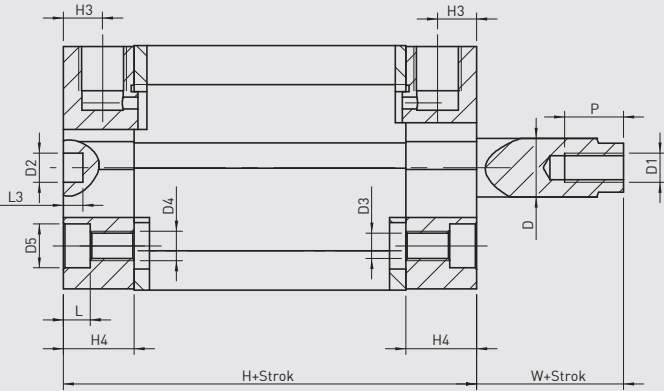
No	Malzeme adı	Malzeme özelliği	Adedi
1	Arka Kapak	Alüminyum	1
2	Ön Kapak	Alüminyum	1
3	Orta Piston	Alüminyum	2
4	Piston Mili	X20 Cr13 Sert Krom Kaplamalı	1
5	Boru	AlMgSi0. + Eloksal Kaplamalı	1
6	Civata	Paslanmaz Çelik	8
7	Kapak O-ringi	NBR	2
8	Piston Keçesi	PU	2

No	Malzeme adı	Malzeme özelliği	Adedi
9	Orta Piston O-ringi	NBR	1
10	Mil Keçesi	PU	1
11	Yataklama Bandı	Polyacetal	1
12	Yataklama Burcu	CSB-40	1
13	Mıknatis		1
14	Somun	Galvaniz Kaplamalı Çelik	1
15	Yay	Galvaniz Kaplamalı Çelik	1



PKE-A SERİSİ

KOMPAKT - Ø32 - Ø100



Silindir Ø mm	A	A1	D Ø	D1 Ø	D2 Ø	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	F4	G	H	H3	H4	I	K	L	L3	P	W
32	49,5	50	12	M6	6	5,2	M6	9	4	1/8"	44,5	8	14,5	32	10	5,5	4	12	6
40	57,5	58	12	M6	6	5	M6	9	3	1/8"	45,5	8	14,75	42	10				
50	66,5	67		M8	6	6,7	M8	10,5	0	1/8"	45,5	8	14,75						
63	79,5	80	16	M8	8	8,7	M10	13,5	0	1/8"	50	8	14,75	62					
80	99,5	100		M10	8	8,7	M10	13,5	0	1/8"	56	8,5	16,5						
100	123,5	1		M12	8	8,7	M10	13,5	0	1/4"	66,5	10,5	19,75	103	22	8,5	4	20	10

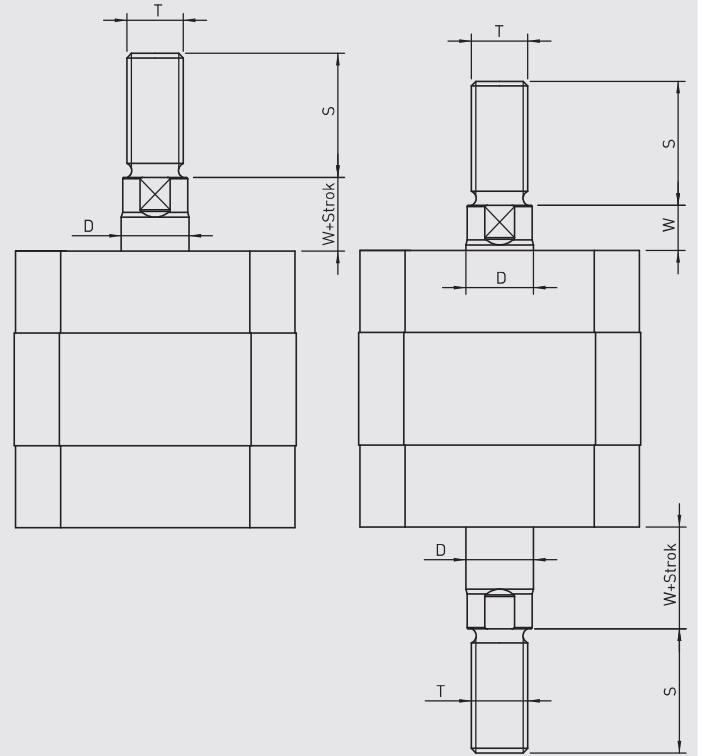
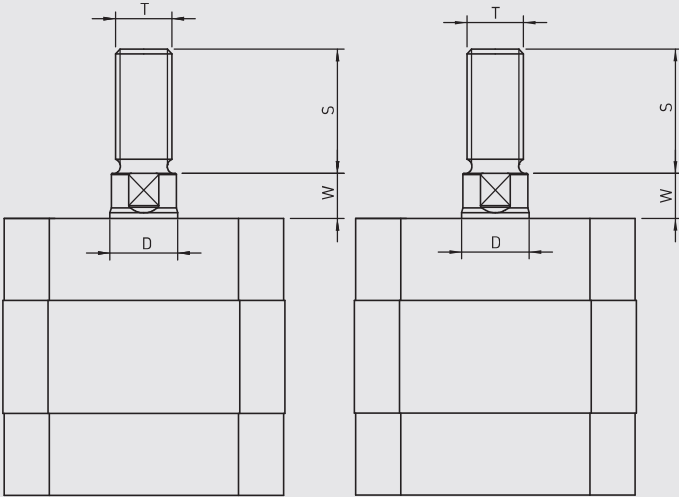


PK-T

PKS-T

PKE-T

PKD-T



Silindir tipi	Silindir Ø mm	D	S	T	W
	32	12	22	M10x1.25	6
	40	12	22	M10x1.25	6.
PK-PKS	50	16	24	M12x1.25	7.
PKE-PKD	63	16	24	M12x1.25	7.
	80	20	3	M16x1.5	8
	100	25	40	M20x1.5	10