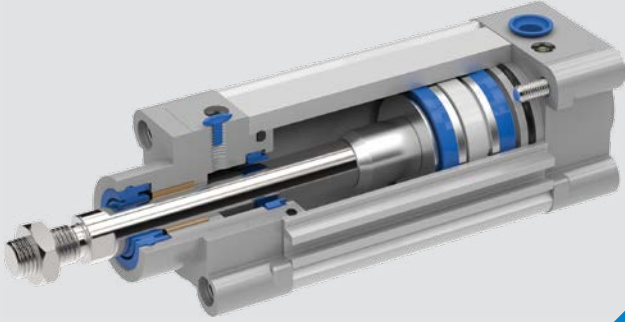


Iso Pnömatik Manyetik Yastıklı Silindir

Magnetic Cushion Cylinder

ISO 15552

HFMY



Çalışma Sıcaklığına Göre Keçe Sistemi Seal Choice Depending on the Working Temperature

Poliüretan (PU)	(-20°C) - (+80°C)	Standart Ürün
Poliüretan (PU)		Standard Seal
Viton (FKM)	(-30°C) - (+180°C)	Opsiyon Ürün
Viton (FKM)		Optional Seal

Kod / Code	Sembol / Symbol	Model	Açıklama / Description
HFMY		Standart Silindir Standard Cylinder	Manyetik Yastıklı Çift Etkili Silindir Magnetic, Cushion, Double Acting
HFMYC		Çift Millî Silindir Double Rod Cylinder	Manyetik Yastıklı Çift Millî Çift Etkili Magnetic, Cushion, Double Rod, Double Acting
HFMYT		Tandem Silindir Tandem Cylinder	Manyetik Yastıklı Tek Stroklu Tek Millî Çift Etkili Silindir Magnetic, Cushion, Single Stroke, Double Rod, Double Acting
HFMYD		İki Pozisyonlu Tandem Silindir Double Position Tandem Cylinder	Manyetik Yastıklı Çift Stroklu Tek Millî Çift Etkili Silindir Magnetic, Cushion, Double Stroke, Single Rod, Double Acting

Not: Tandem Silindirde kuvvet iki kat artar. / Note: Using tandem cylinder doubles cylinder power.

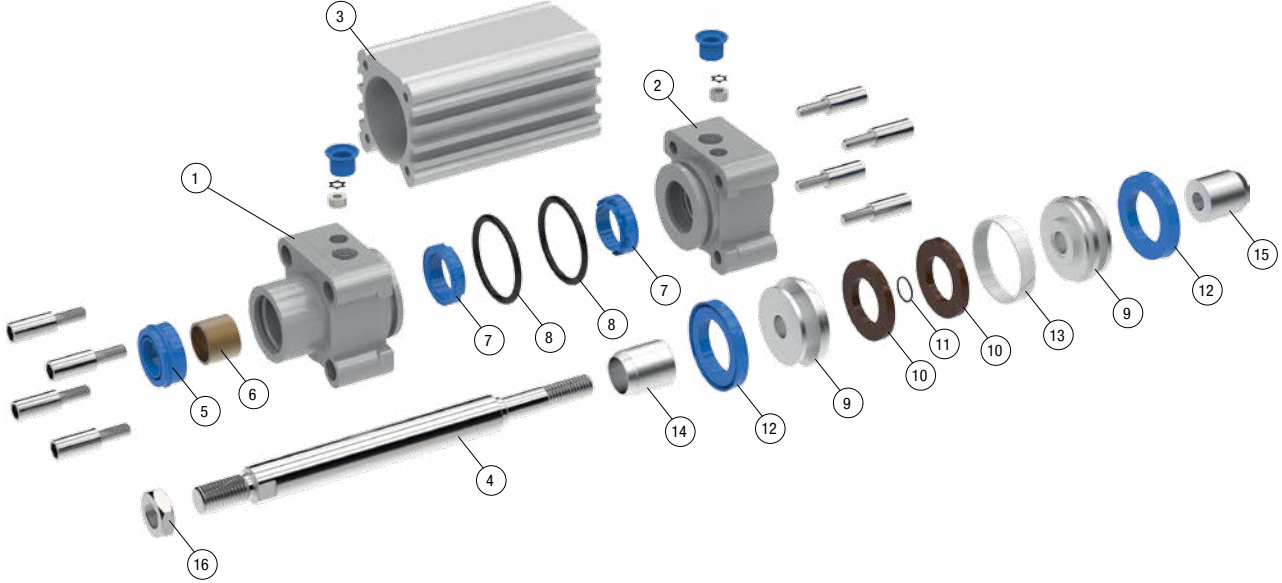
Silindir Cylinder (Ø mm)	Mil Rod (Ø mm)	İtme Kuvveti (kg) Thrust Force (kg) (6 Bar)	Çekme Kuvveti (kg) Traction Force (kg) (6 Bar)
32	12	48	41
40	16	75	63
50	20	118	99
63	20	187	168
80	25	301	272
100	25	471	441

1kg: 10 Newton

Genel Özellikler / General Features

Çalışma Şartı Working Condition	Filtre edilmemiş ve yağlı hava ile çalışır. Works with filtered and lubricated oil.
Çalışma Basıncı Working Pressure	1.5 / 10 Bar
Silindir Çapları (mm) Diameter (mm)	Ø32-Ø40-Ø50-Ø63-Ø80-Ø100
Strok (mm) Stroke (mm)	50-100-125-160-200-250-300-350-400-450-500

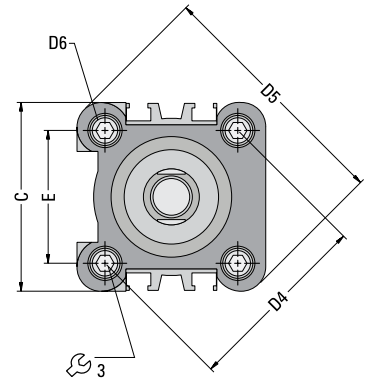
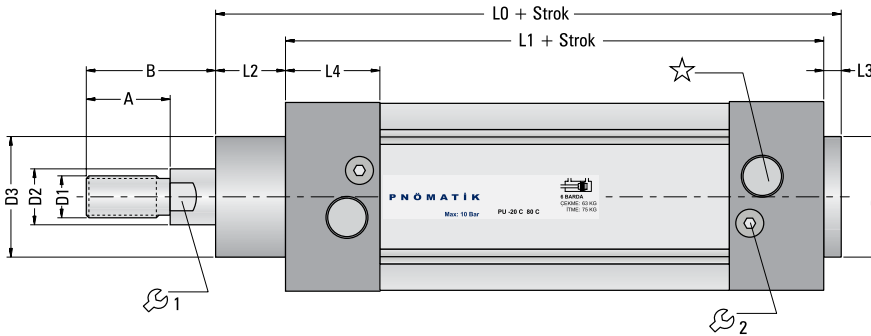
İstenilen strokta üretim yapılmaktadır./We produce at desired stroke..



No	Parça Adı / Name	Adet/pcs
1	Ön Kapak Front End Cover	1
2	Arka Kapak Rear End Cover	1
3	Boru Tube	1
4	Piston Mili Piston Rod	1
5	Mil Keçesi Rod Seal	1
6	Yataklama Burcu Guiding Band	1

No	Parça Adı / Name	Adet/pcs
7	Yastıklama Keçesi Cushion Seal	2
8	Kapak O-ringi Cover O-Ring	2
9	Orta Piston Orta Piston	2
10	Miknatis Miknatis	1
11	Orta Piston O-ringi Orta Piston O-ringi	1
12	Piston Keçesi Piston Seal	2

No	Parça Adı / Name	Adet/pcs
13	Yataklama Bandı Yataklama BandıEN	1
14	Yastıklama Burcu Cushion Bush	1
15	Yastıklama Somunu Cushion Nut	1
16	Mil Ucu Somunu Rod Nut	1



Silindir/ Cylinder (Ø mm)	A	B	C	D1 (Ø)	D2 (Ø)	D3 (Ø)	D4 (Ø)	D5	D6	E	L0	L1	L2	L3	L4	1	2	3	☆
32	22	30	44	M10x1.25	12	30	46	59	M6	32.5	116	94	18	4	25	10	3	6	G1/8"
40	24	32.5	55	M12x1.25	16	35	53.7	70.2	M6	38	129	105	20	4	27	13	3	6	G1/4"
50	32	41	64.5	M16x1.5	20	40	65.7	84.2	M8	46.5	138	106	28	4	29.5	17	3	8	G1/4"
63	32	40.5	75.5	M16x1.5	20	45	80	99.5	M8	56.5	152	121	27	4	34.5	17	3	8	G3/8"
80	40	52	93.5	M20x1.5	25	45	101.8	123.8	M10	72	167	128	34	4	35	22	3	10	G3/8"
100	40	52.5	111	M20x1.5	25	55	125.9	148.8	M10	89	182.5	138	38.5	4	38	22	3	10	G1/2"