



PSE SERİSİ

Ø32-Ø125
Elektrikli Silindir

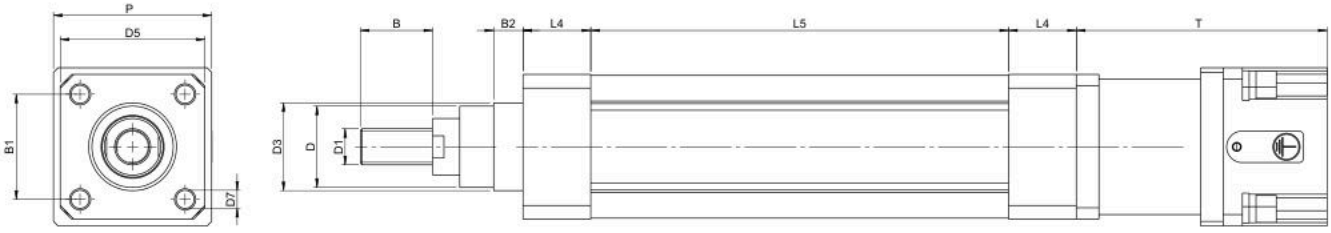
- STANDART KANAL TİPİ SENSÖR KULLANILABİLİR
- SİLİNDİR MİLİ DÖNMEME ÖZELLİĞİNE SAHİPTİR
- 5 TONA KADAR YÜKLEME KUVVETİNE DAYANABİLİR
- PNÖMATİK SİLİNDİRLE BENZER ÖLÇÜLERE SAHİPTİR ve BENZER AKSESUARLAR KULLANILABİLİR
- HASSAS HIZ ve KUVVET KONTROLÜ
- DÜŞÜK ENERJİ TÜKETİMİ ile ENERJİ VERİMLİLİĞİ
- KOLAY BAKIM AVANTAJI SUNAR

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
P	S	E	—	0	3	2	—	1	2	—	0	5	P	—	0	2	0	0	—	S
1-2-3 Seri			5-6-7 Silindir Ø (mm)				9-10 Vida Çapı			12-13-14 Hatve				16-17-18-19 Strok Maksimum 1000 mm'ye kadar				21 Bağlantı Şekli		
			032				12			02P								S		
			040				14			05P								Seri		
			050				16			10P								P		
			063				20			20P								Paralel		
			080				25			25P										
			100				32													
			125				40													
							50													

Silindir Ø	Kullanılabilen Vida Hatvesi	İvmelenme	Tekrarlanabilirlik	Koruma Sınıfı	Montaj Şekli
32	2-5-12,7	12 m/s ² 'ye kadar	<0,03 mm	IP54-IP65 (Opsiyonel)	Seri ve Paralel
40	2-4-10-12,7	12 m/s ² 'ye kadar			
50	2-5-10	10 m/s ² 'ye kadar			
63	5-10-16	15 m/s ² 'ye kadar			
80	5-10-25	8 m/s ² 'ye kadar			
100	5-10	8 m/s ² 'ye kadar			
125	5-10-20	8 m/s ² 'ye kadar			

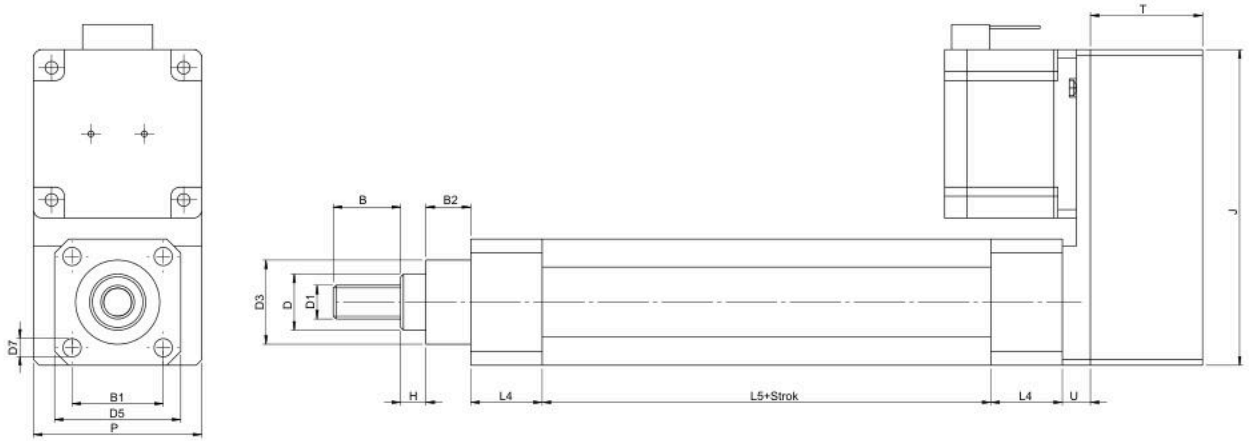
Silindir Ø	Vida Hatvesi	Dinamik Yük Kapasitesi	Statik Yük Kapasitesi	Maksimum Hız	Maksimum Kuvvet
32	12x2	2000 N	4000 N	100 mm/sn	500 N
	12x5	5000 N	8600 N	250 mm/sn	
	12x12,7	8000 N	15500 N	635 mm/sn	
40	12x2	2000 N	4000 N	100 mm/sn	1000 N
	14x4	5000 N	8800 N	200 mm/sn	
	12x10	4400 N	7700 N	500 mm/sn	
	12x12,7	8000 N	15500 N	635 mm/sn	
50	16x2	3300 N	6200 N	100 mm/sn	2750 N
	16x5	8100 N	12400 N	250 mm/sn	
	16x10	10700 N	17000 N	500 mm/sn	
63	20x5	11000 N	22800 N	250 mm/sn	5000 N
	20x10	17650 N	23380 N	500 mm/sn	5000 N
	16x16	7190 N	14290 N	800 mm/sn	3500 N
	25x5	12100 N	22600 N	250 mm/sn	7500 N
80	25x10	20900 N	37600 N	500 mm/sn	
	25x25	12200 N	26900 N	1250 mm/sn	
100	32x5	14100 N	42700 N	250 mm/sn	12000 N
	32x10	33400 N	70080 N	500 mm/sn	
	40x5	26600 N	77500 N	250 mm/sn	20000 N
125	40x10	63600 N	127010 N	500 mm/sn	30000 N
	40x20	28200 N	68900 N	1000 mm/sn	20000 N

Seri Bağlantılı Elektrikli Silindir



Silindir Ø mm	B	B1	B2	D	D1	D3	D5	D7	L4	L5
32	22	32,5	18	20	M10x1,25	29,5	45	M6	25	70
40	24	38	21,5	25	M12x1,25	35	55	M6	29,5	70
50	32	46,5	28	25	M16x1,5	39	64	M8	29,5	85
63	32	56,5	29	32	M16x1,5	45	76	M8	35,5	90
80	40	72	25	40	M20x1,5	60	94	M10	36	127
100	54	89	37,5	50	M27x2	80	112	M10	38	150
125	72	110	39	70	M36x2	100	140	M12	75	200

P, T seçilen motorun marka ve modeline göre değişiklik gösterebilir.

Paralel Bağlantılı Elektrikli Silindir


Silindir Ø mm	Vidalı Mil Ölçüsü	B	B1	B2	D	D1	D3	D5	D7	H	L4	L5
32	-	22	32,5	18	20	M10x1,25	29,5	45	M6	9	25	70
40	-	24	38	21,5	25	M12x1,25	35	55	M6	9,5	29,5	70
50	-	32	46,5	28	25	M16x1,5	39	64	M8	10,5	29,5	85
63	20x5	32	56,5	29	32	M16x1,5	45	76	M8	19	35,5	100
63	20x10	32	56,5	29	32	M16x1,5	45	76	M8	19	35,5	115
63	16x16	32	56,5	29	32	M16x1,5	45	76	M8	19	35,5	108
80	25x5	40	72	25	40	M20x1,5	60	94	M10	20	36	112
80	25x10	40	72	25	40	M20x1,5	60	94	M10	20	36	144
80	25x25	40	72	25	40	M20x1,5	60	94	M10	20	36	126
100	32x5	54	89	37,5	50	M27x2	80	112	M10	22,5	38	115
100	32x10	54	89	37,5	50	M27x2	80	112	M10	22,5	38	152
125	-	72	110	39	70	M36x2	100	140	M12	30	75	200

J, P, T, U seçilen motorun marka ve modeline göre değişiklik gösterebilir.

