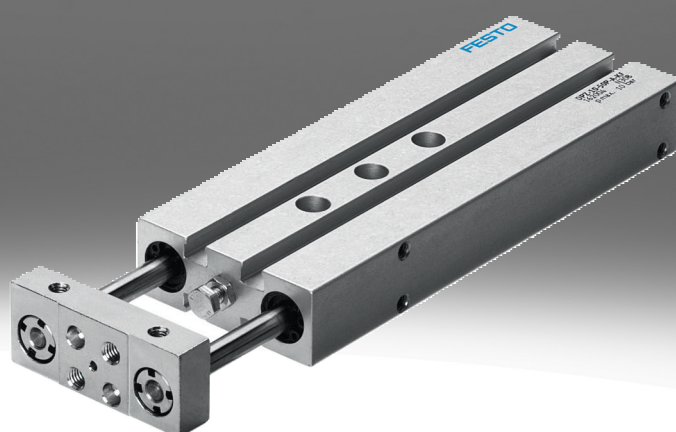


2-struki cilindar DPZ

FESTO



Karakteristike

Na jedan pogled

- Velika snaga uz izvrsnu zaštitu od rotacije
- Dvostruka snaga u pola prostora
- 100 do 1000 N sile potiska pri 6 bara radnog pritiska
- Nosivost F_q od 8 do 105 N
- Dozvoljeni trenutni momenat (ML) u pravcu centra od 0,1 do 3 Nm

Fino podešavanje hoda

- Standardni vijak sa sigurnosnom maticom omogućava podešavanje standardnih poteza unutar 10 mm

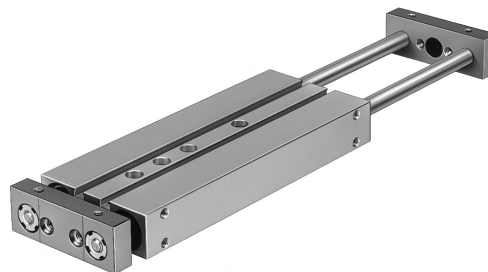
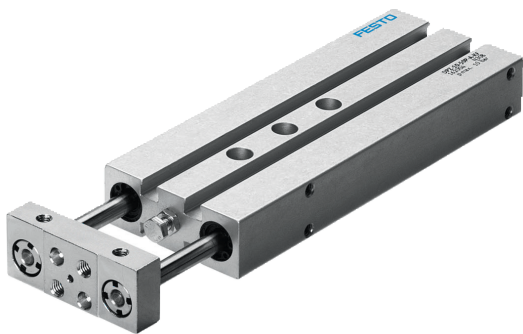
DPZ cilindar sa dvostrukim klipom može se kombinovati sa različitim pogonima. Za pričvršćivanje između dva pogona potreban je komplet adaptera:

www.festo.com/catalogue/dpz

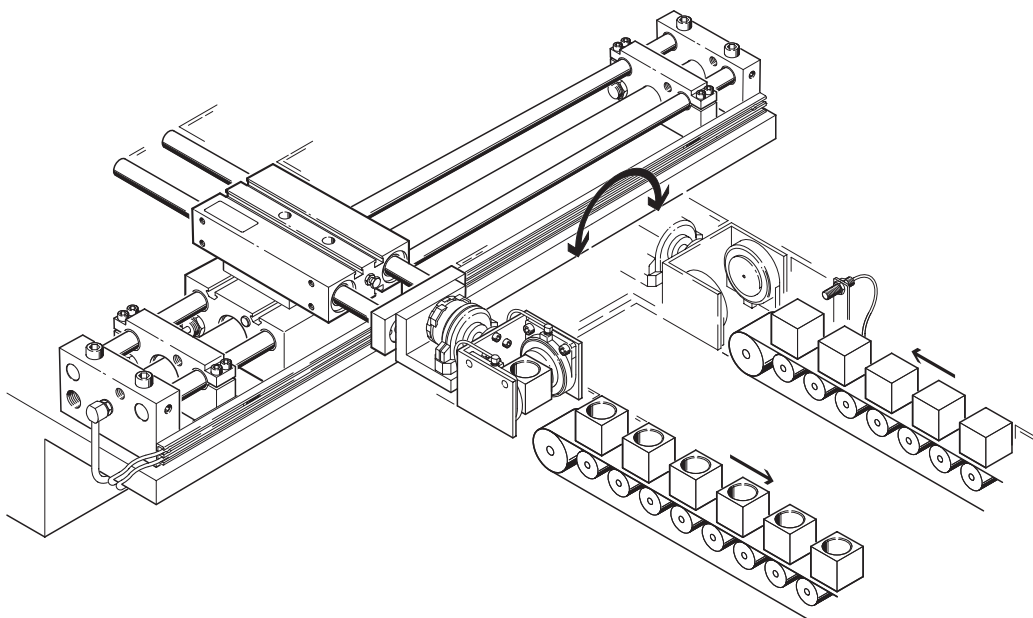
Serijski

[DPZ] 2-struki cilindar sa krajnjom pločom, sa dvostrukim dejstvom

[DPZ] 2-struki cilindar sa prolaznom klipnjačom kao i dve krajnje ploče, sa dvostrukim dejstvom



Primer primene



Ključ tipa

001	Serijska	
DPZ	2-struki cilindar sa krajnjom pločom, sa dvostrukim dejstvom	
DPZJ	2-struki cilindar sa prolaznom klipnjačom kao i dve krajnje ploče, sa dvostrukim dejstvom	
002	Konstrukciona veličina [mm]	
10	10	
16	16	
20	20	
25	25	
32	32	
003	Hod [mm]	
...	10 ... 100	

004	Prigušenje	
P	Elastični prigušni prstenovi/ploče sa obe strane	
005	Prepoznavanje položaja	
A	Za senzor položaja	
006	Vodica	
	Klizno vođenje	
KF	Vodica za ležajeve	
007	Vrsta klipnjače	
	Sa jedne strane	
S2	Prolazna klipnjača	

List sa podacima

Opšti tehnički podaci					
Prečnik klipa	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Funkcija	sa dvostrukim dejstvom				
Dizajn	Vođenje				
Vođenje	Klizno vođenje, Vođica za ležajeve				
Vrsta rada pogonske jedinice	Jaram				
Odstojanje težišta korisnog opterećenja ka kulisnom mehanizmu sa jarmom	0 mm				
Podesivo područje krajnjih položaja/dužina	10 mm				
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane				
Prepoznavanje položaja	za senzor položaja				
Ugradni položaj	proizvoljno				

Radni uslovi i uslovi u okruženju					
Prečnik klipa	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Radni pritisak	0,25 ... 1 MPa	0,1 ... 1 MPa			
Radni pritisak	35 ... 145 psi	13,8 ... 145 psi			
Radni pritisak	2,5 ... 10 bar	1 ... 10 bar			
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]				
Napomena o radnom/upravljajčkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)				
Temperatura okruženja	-20 ... 80°C				
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK ¹⁾	0 - bez izloženosti koroziji, 2 - umerena izloženost koroziji				

1) DPZ-...-KF: KBK=0

Dodatne informacije www.festo.com/x/topic/kbk

Maks. nosivost DPZ-10/-16,DPZJ-10/-16										
Prečnik klipa	10 mm				16 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Maks. korisno opterećenje u zavisnosti od hoda kod definisanom odstojanju xs	8 N	6 N	5 N	4 N	21 N	16 N	13 N	12 N	9 N	8 N

Maks. nosivost DPZ-20/-25,DPZJ-20/-25												
Prečnik klipa	20 mm						25 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Maks. korisno opterećenje u zavisnosti od hoda kod definisanom odstojanju xs	28 N	22 N	18 N	17 N	13 N	11 N	43 N	34 N	28 N	25 N	19 N	16 N

Maks. nosivost DPZ-32,DPZJ-32						
Prečnik klipa	32 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Maks. korisno opterećenje u zavisnosti od hoda kod definisanom odstojanju xs	104 N	85 N	72 N	65 N	51 N	45 N

Sile i energija udara za DPZ-...					
Prečnik klipa	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	94 N	242 N	376 N	590 N	966 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	60 N	180 N	282 N	452 N	724 N
Energija udara u krajnjim položajima	0,08 Nm	0,15 Nm	0,2 Nm	0,3 Nm	0,5 Nm

List sa podacima

Sile i energija uticaja za DPZ-...-S2 i DPZJ-...

Prečnik klipa	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	60 N	180 N	282 N	452 N	724 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	60 N	180 N	282 N	452 N	724 N
Energija udara u krajnjim položajima	0,08 Nm	0,15 Nm	0,2 Nm	0,3 Nm	0,5 Nm

Težine za DPZ-10/-16 sa tandem krilima

Prečnik klipa	10 mm				16 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Težina proizvoda	257 g	291 g	325 g	348 g	416 g	456 g	496 g	523 g	603 g	657 g

Težine za DPZ-10/-16 sa kugličnim ležajem

Prečnik klipa	10 mm				16 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Težina proizvoda	266 g	300 g	334 g	357 g	395 g	435 g	475 g	502 g	582 g	636 g

Težine za DPZ-20/-25 sa tandem krilima

Prečnik klipa	20 mm						25 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Težina proizvoda	607 g	666 g	725 g	764 g	882 g	960 g	891 g	971 g	1.052 g	1.105 g	1.265 g	1.372 g

Težine za DPZ-20/-25 sa kugličnim ležajem

Prečnik klipa	20 mm						25 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Težina proizvoda	561 g	620 g	679 g	718 g	836 g	914 g	795 g	875 g	955 g	1.009 g	1.169 g	1.276 g

Težine za DPZ-32 sa tandem krilima

Prečnik klipa	32 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Težina proizvoda	1.473 g	1.598 g	1.723 g	1.806 g	2.057 g	2.223 g

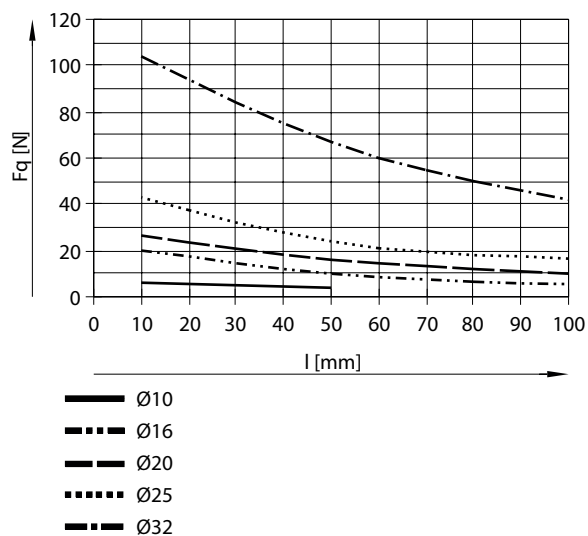
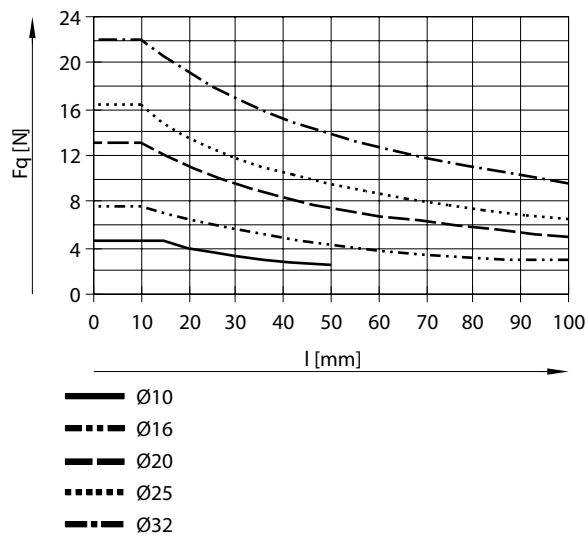
Težine za DPZ-32 sa kugličnim ležajem

Prečnik klipa	32 mm					
Hod	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Težina proizvoda	1.283 g	1.408 g	1.533 g	1.617 g	1.867 g	2.034 g

Materijali

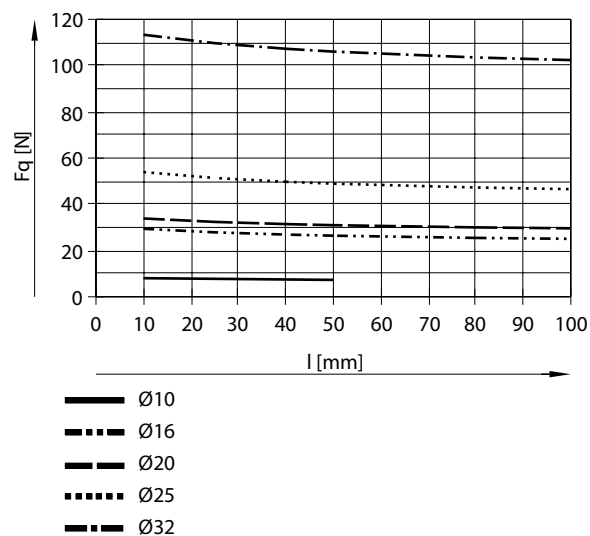
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu
Materijal klipnjače	Primenjeni čelik, visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obradu
Radni materijal zaptivki	NBR
RoHS stanje	Odgovara RoHS prema EU direktivi, nije u skladu sa RoHS

List sa podacima

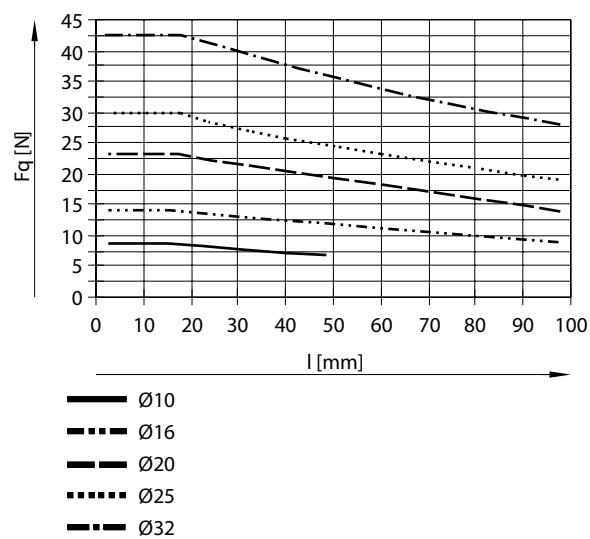
Dozvoljena sila smicanja F u funkciji hoda L - Jednostrana klipnjača - Klizna vodilicaDozvoljena sila smicanja F u funkciji hoda L - Jednostrana klipnjača - Recirkulaciona kuglična vodilica

List sa podacima

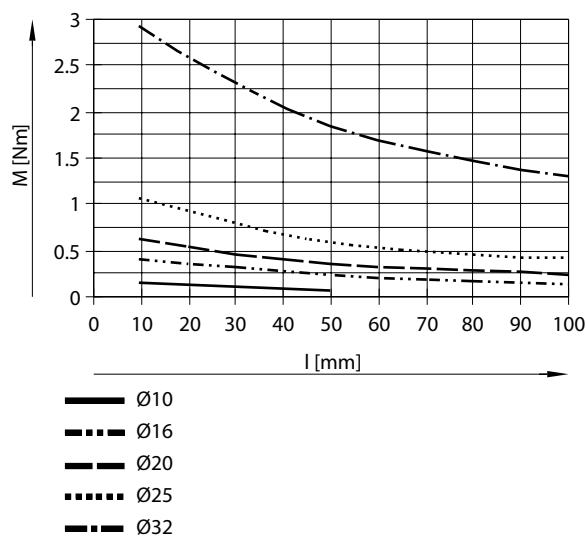
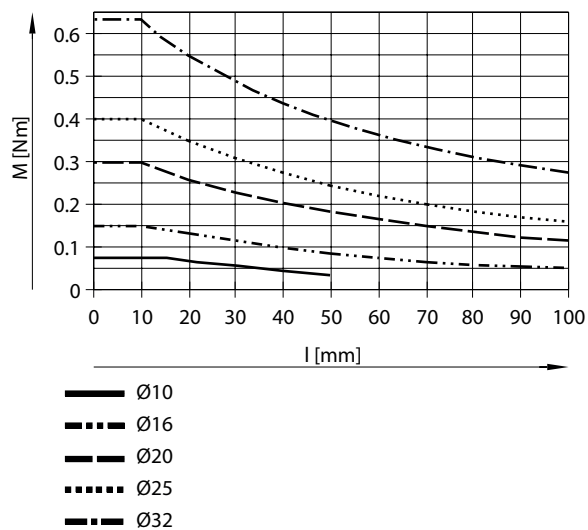
Dozvoljeno. Sila smicanja F u funkciji hoda L - Kontinuirana klipnjača - Klizni vodič



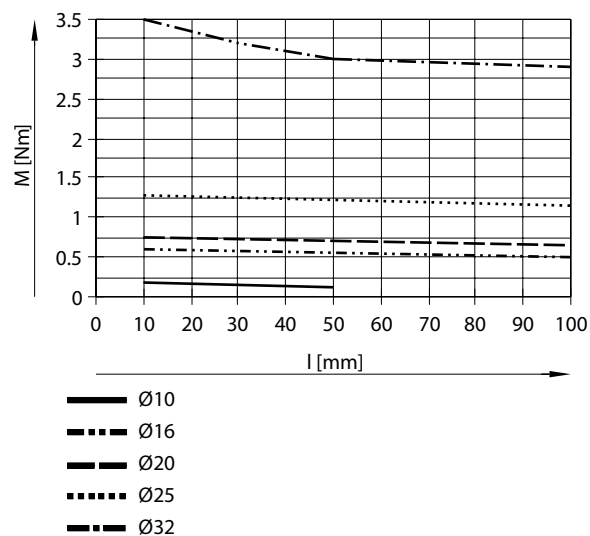
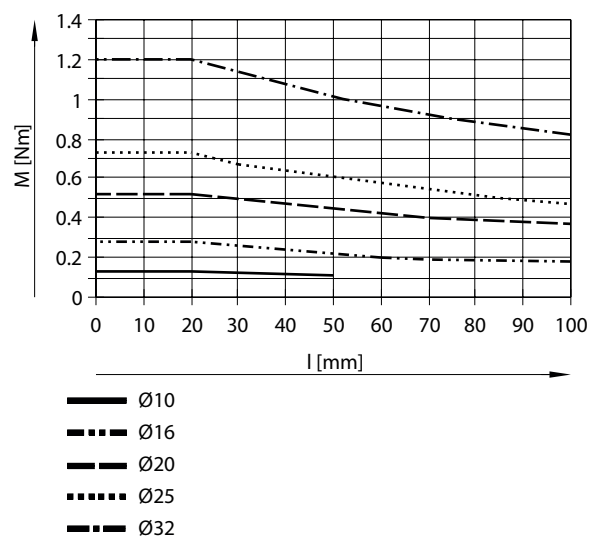
Dozvoljena sila smicanja F u funkciji hoda L - Jednostrana klipnjača - Recirkulaciona kuglična vodilica



List sa podacima

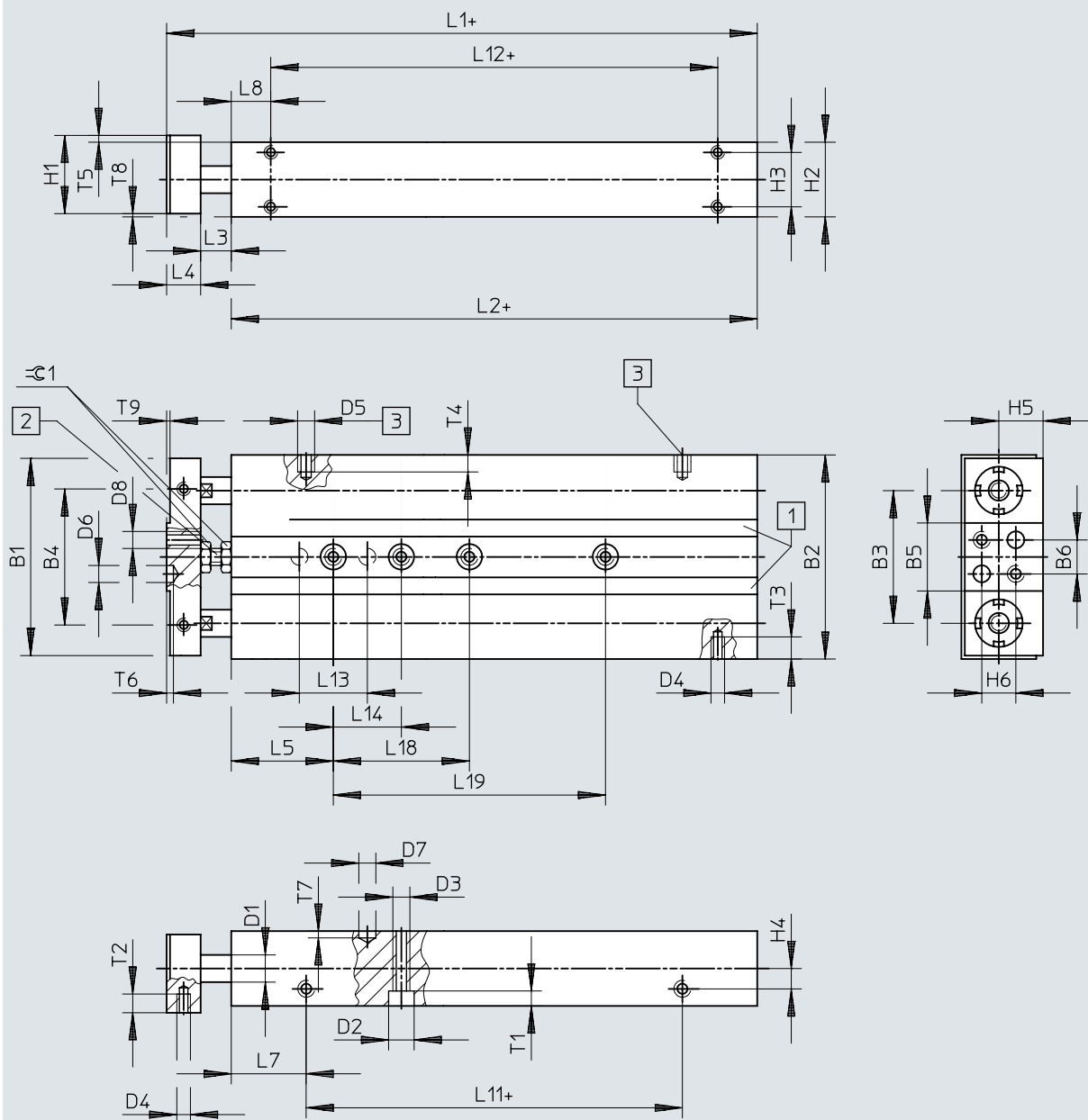
Dozvoljeno. obrtni moment M u zavisnosti od hoda L - Jednostrani klipnjača - klizni vodičDozvoljeni obrtni moment M u zavisnosti od hoda L – Jednostrana klipnjača – Vodič sa recirkulišućim ležajem

List sa podacima

Dozvoljeni obrtni moment M u funkciji hoda L - Kontinuirano klipnjače - Klizna vodilicaDozvoljeni obrtni moment M u funkciji hoda L - Kontinuirana klipnjača - Recirkulaciona kuglična vodilica

Dimenzije

Dimenzije – DPZ-10/-16 - sa jednom završnom pločom

Preuzimanje CAD podataka www.festo.com

- [1] Pričvrtni žleb za senzor položaja
- [2] Zaustavni vijak za podešavanje hoda (maks. 10 mm)
- [3] Priključak za komprimovani vazduh
- [4] + = dodatak podizna dužina

Dimenzije

	B1	B2	B3	B4	D1 Ø	D2 Ø	D3 Ø	D4	D5	H1	H2	H3	H4	H5	L1		L2	
															GF	KF	GF	KF
DPZ/DPZJ-10	48	50	33	28	6	7,5	M5	M4	M5	20	19	13	4,5	11,5	89,6	100	71,6	82
DPZ/DPZJ-16	58	60	39	40	8	7,5	M5	M4	M5	23	22	16	6	13	93,6	107	74,6	88

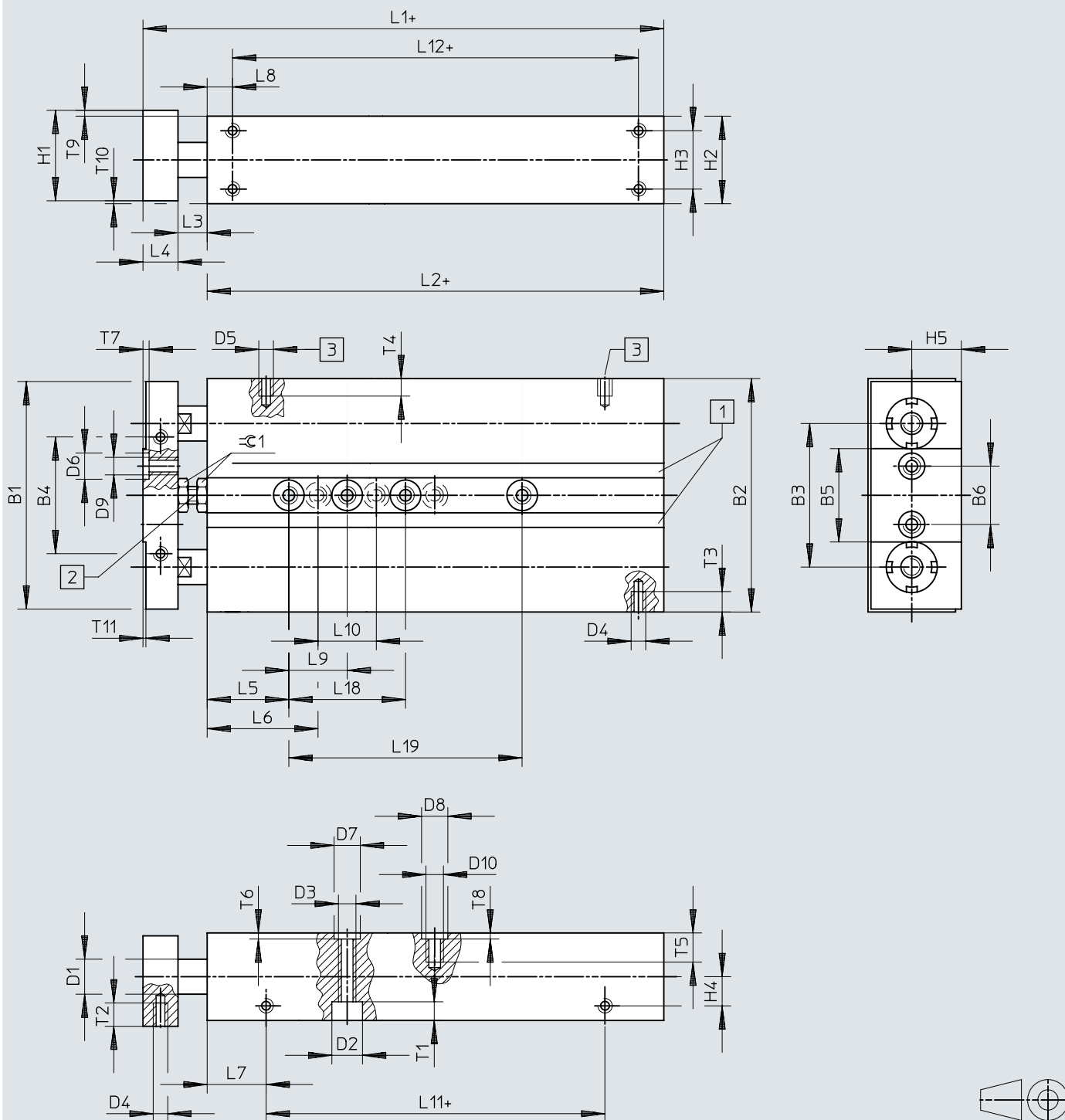
	L3	L4	L5	L7		L8		L11		L12 ±0,2		T1	T2	T3	T4	≈G1
				GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF					
DPZ/DPZJ-10	8	10	30	23,4	40,7	13,1	30,8	24,8	24,4	45,4	44,2	4,4	6	5	5	7
DPZ/DPZJ-16	9	10	30	22	38,9	11,6	25,5	30,6	30,6	51,4	54,4	4,4	5,5	6,5	5	8

	L1 ¹⁾	L18 ±0,03	L19 ±0,03
DPZ/DPZJ	10	—	—
	25	—	—
	40	40	—
	50	40	—
	80	40	80
	100	40	80

1) Hod

Dimenzije

Dimenzije – DPZ-20/-25/-32 - sa jednom završnom pločom

Preuzimanje CAD podataka www.festo.com

- [1] Pričvrtni žleb za senzor položaja
- [2] Zaustavni vijak za podešavanje hoda (maks. 10 mm)
- [3] Priključak za komprimovani vazduh
- [4] + = dodatak podizna dužina

Dimenzije

	B1	B2	B3	B4	B5	D1 Ø	D2 Ø	D3 Ø	D4	D5	H1	H2	H3	H4	H5	L1		L2	
																GF	KF	GF	KF
DPZ/DPZJ-20	70	72	45,6	40	32	10	9	M6	M5	M5	25	24	16	7	14	98,6	115	76,6	93
DPZ/DPZJ-25	78	80	49,2	40	32	12	10,5	6,4	M5	M5	31	30	20	10	17	98,6	116	76,6	94
DPZ/DPZJ-32	96	98	57	40	35	16	10,5	6,4	M6	G1/8	39	38	26	11,5	21	110,1	130	80,1	100

	L3	L4	L5	L6	L7		L8		L11		L12 ±0,2		T1	T2	T3	T4	≈G1
					GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF					
DPZ/DPZJ-20	10	12	30	–	22,8	43,4	12,9	33,5	31	30,7	50,8	50,5	5,7	6,5	7	6	10
DPZ/DPZJ-25	10	12	28	38	20,2	40	8,7	28,8	36,2	33,8	59,2	56,5	6,4	8	7	6	10
DPZ/DPZJ-32	15	15	35	45	25	44,9	10	26	30,1	30,1	60,1	64	6,4	8	9	9	10

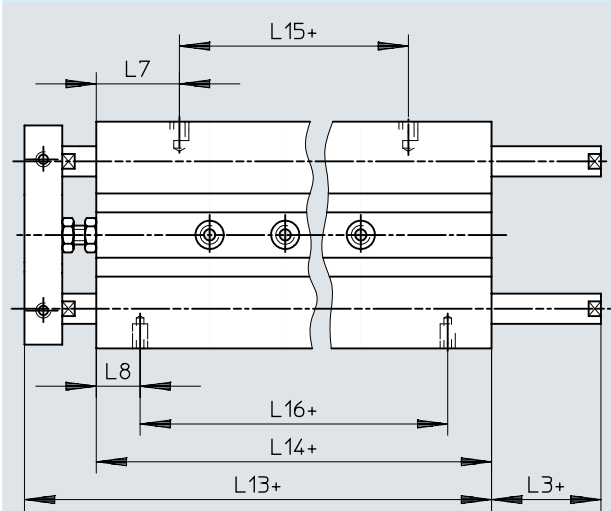
	L1 ¹⁾	L18 ±0,03	L19 ±0,03
DPZ/DPZJ	10	–	–
	25	–	–
	40	40	–
	50	40	–
	80	40	80
	100	40	80

1) Hod

Dimenzije

Dimenzije – DPZ-10/-16-...-S2 – sa jednom završnom pločom i kontinuiranom klipnjačom

Preuzimanje CAD podataka www.festo.com



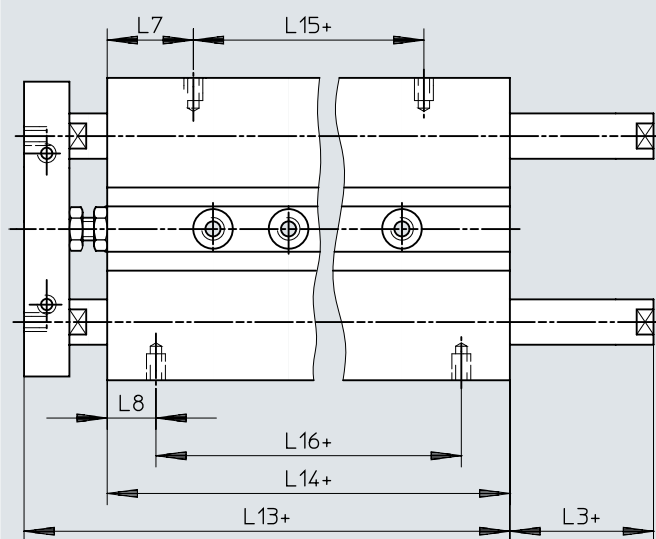
[1] + = dodatak podizna dužina

	L3	L7		L8		L13		L14		L15		L16 ±0,2	
		GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF
DPZ/DPZJ-10	8	23,4	40,7	13,1	30,8	89,6	124	71,6	106	24,8	24,7	45,4	44,4
DPZ/DPZJ-16	9	22	38,9	11,6	25,5	93,6	127,4	74,6	108,4	30,6	30,6	51,4	57,4

Dimenzije

Dimenzije – DPZ-20/-25/-32-...-S2 – sa jednom završnom pločom i kontinuiranom klipnjačom

Preuzimanje CAD podataka www.festo.com



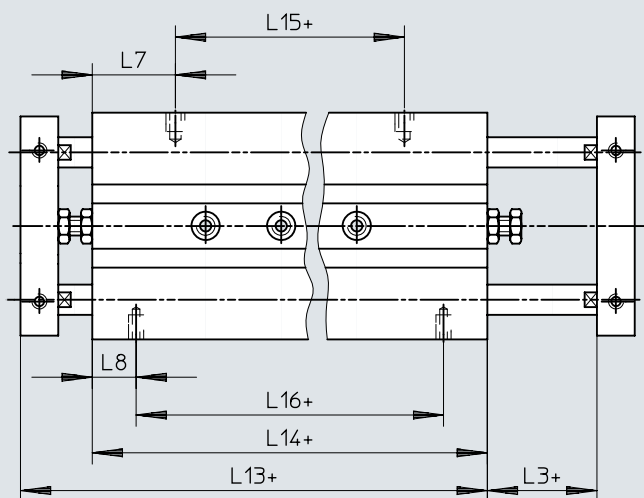
[1] + = dodatak podizna dužina

	L3	L7		L8		L13		L14		L15		L16 ±0,2	
		GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF
DPZ/DPZJ-20	10	22,8	43,4	12,9	33,5	98,6	139,2	76,6	117,2	31	30,4	50,8	50,2
DPZ/DPZJ-25	10	20,2	40	8,7	28,8	98,6	135	76,6	113	36,2	33	59,2	55,4
DPZ/DPZJ-32	15	25	44,9	10	26	110,1	149,9	80,1	119,9	30,1	30,1	60,1	67,9

Dimenzije

Dimenzije – DPZJ-10/-16-...-S2 – sa jednom završnom pločom i kontinuiranom klipnjačom

Preuzimanje CAD podataka www.festo.com



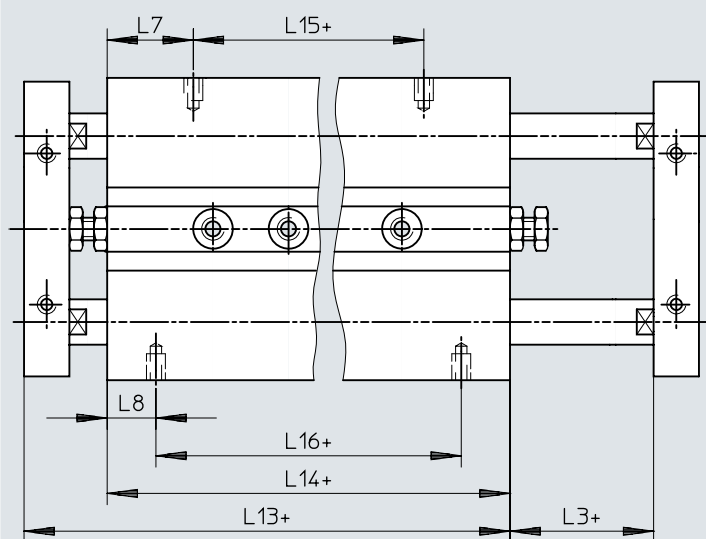
[1] += dodatak podizna dužina

	L3	L7		L8		L13		L14		L15		L16 ±0,2	
		GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF
DPZ/DPZJ-10	8	23,4	40,7	13,1	30,8	89,6	124	71,6	106	24,8	24,7	45,4	44,4
DPZ/DPZJ-16	9	22	38,9	11,6	25,5	93,6	127,4	74,6	108,4	30,6	30,6	51,4	57,4

Dimenzije

Dimenzije – DPZJ-20/-25/-32-...-S2 – sa dve krajnje ploče i kontinuiranom klipnjačom

Preuzimanje CAD podataka www.festo.com



[1] + = dodatak podizna dužina

	L3	L7		L8		L13		L14		L15		L16 ±0,2	
		GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF	GF	KF
DPZ/DPZJ-20	10	22,8	43,4	12,9	33,5	98,6	139,2	76,6	117,2	31	30,4	50,8	50,2
DPZ/DPZJ-25	10	20,2	40	8,7	28,8	98,6	135	76,6	113	36,2	33	59,2	55,4
DPZ/DPZJ-32	15	25	44,9	10	26	110,1	149,9	80,1	119,9	30,1	30,1	60,1	67,9

Podaci za narudžbu

DPZ - sa jednom završnom pločom				
Prečnik klipa	Hod	Vođenje	Br. dela	Tip
10 mm	10 mm	Klizno vođenje	32681	DPZ-10-10-P-A
		Vodica za ležajeve	162001	DPZ-10-10-P-A-KF
	25 mm	Klizno vođenje	32682	DPZ-10-25-P-A
		Vodica za ležajeve	162002	DPZ-10-25-P-A-KF
	40 mm	Klizno vođenje	32683	DPZ-10-40-P-A
		Vodica za ležajeve	162003	DPZ-10-40-P-A-KF
	50 mm	Klizno vođenje	32684	DPZ-10-50-P-A
		Vodica za ležajeve	162004	DPZ-10-50-P-A-KF
16 mm	10 mm	Klizno vođenje	32686	DPZ-16-10-P-A
		Vodica za ležajeve	162026	DPZ-16-10-P-A-KF
	25 mm	Klizno vođenje	32687	DPZ-16-25-P-A
		Vodica za ležajeve	162027	DPZ-16-25-P-A-KF
	40 mm	Klizno vođenje	32688	DPZ-16-40-P-A
		Vodica za ležajeve	162028	DPZ-16-40-P-A-KF
	50 mm	Klizno vođenje	32689	DPZ-16-50-P-A
		Vodica za ležajeve	162029	DPZ-16-50-P-A-KF
	80 mm	Klizno vođenje	32690	DPZ-16-80-P-A
		Vodica za ležajeve	162030	DPZ-16-80-P-A-KF
	100 mm	Klizno vođenje	32691	DPZ-16-100-P-A
		Vodica za ležajeve	162031	DPZ-16-100-P-A-KF
20 mm	10 mm	Klizno vođenje	32693	DPZ-20-10-P-A
		Vodica za ležajeve	162061	DPZ-20-10-P-A-KF
	25 mm	Klizno vođenje	32694	DPZ-20-25-P-A
		Vodica za ležajeve	162062	DPZ-20-25-P-A-KF
	40 mm	Klizno vođenje	32695	DPZ-20-40-P-A
		Vodica za ležajeve	162063	DPZ-20-40-P-A-KF
	50 mm	Klizno vođenje	32696	DPZ-20-50-P-A
		Vodica za ležajeve	162064	DPZ-20-50-P-A-KF
	80 mm	Klizno vođenje	32697	DPZ-20-80-P-A
		Vodica za ležajeve	162065	DPZ-20-80-P-A-KF
	100 mm	Klizno vođenje	32698	DPZ-20-100-P-A
		Vodica za ležajeve	162066	DPZ-20-100-P-A-KF
25 mm	10 mm	Klizno vođenje	32700	DPZ-25-10-P-A
		Vodica za ležajeve	162096	DPZ-25-10-P-A-KF
	25 mm	Klizno vođenje	32701	DPZ-25-25-P-A
		Vodica za ležajeve	162097	DPZ-25-25-P-A-KF
	40 mm	Klizno vođenje	32702	DPZ-25-40-P-A
		Vodica za ležajeve	162098	DPZ-25-40-P-A-KF
	50 mm	Klizno vođenje	32703	DPZ-25-50-P-A
		Vodica za ležajeve	162099	DPZ-25-50-P-A-KF
	80 mm	Klizno vođenje	32704	DPZ-25-80-P-A
		Vodica za ležajeve	162100	DPZ-25-80-P-A-KF
	100 mm	Klizno vođenje	32705	DPZ-25-100-P-A
		Vodica za ležajeve	162101	DPZ-25-100-P-A-KF
32 mm	10 mm	Klizno vođenje	159817	DPZ-32-10-P-A
		Vodica za ležajeve	162131	DPZ-32-10-P-A-KF
	25 mm	Klizno vođenje	159818	DPZ-32-25-P-A
		Vodica za ležajeve	162132	DPZ-32-25-P-A-KF
	40 mm	Klizno vođenje	159819	DPZ-32-40-P-A
		Vodica za ležajeve	162133	DPZ-32-40-P-A-KF
	50 mm	Klizno vođenje	159820	DPZ-32-50-P-A
		Vodica za ležajeve	162134	DPZ-32-50-P-A-KF
	80 mm	Klizno vođenje	159821	DPZ-32-80-P-A
		Vodica za ležajeve	162135	DPZ-32-80-P-A-KF
	100 mm	Klizno vođenje	159822	DPZ-32-100-P-A
		Vodica za ležajeve	162136	DPZ-32-100-P-A-KF

Podaci za narudžbu

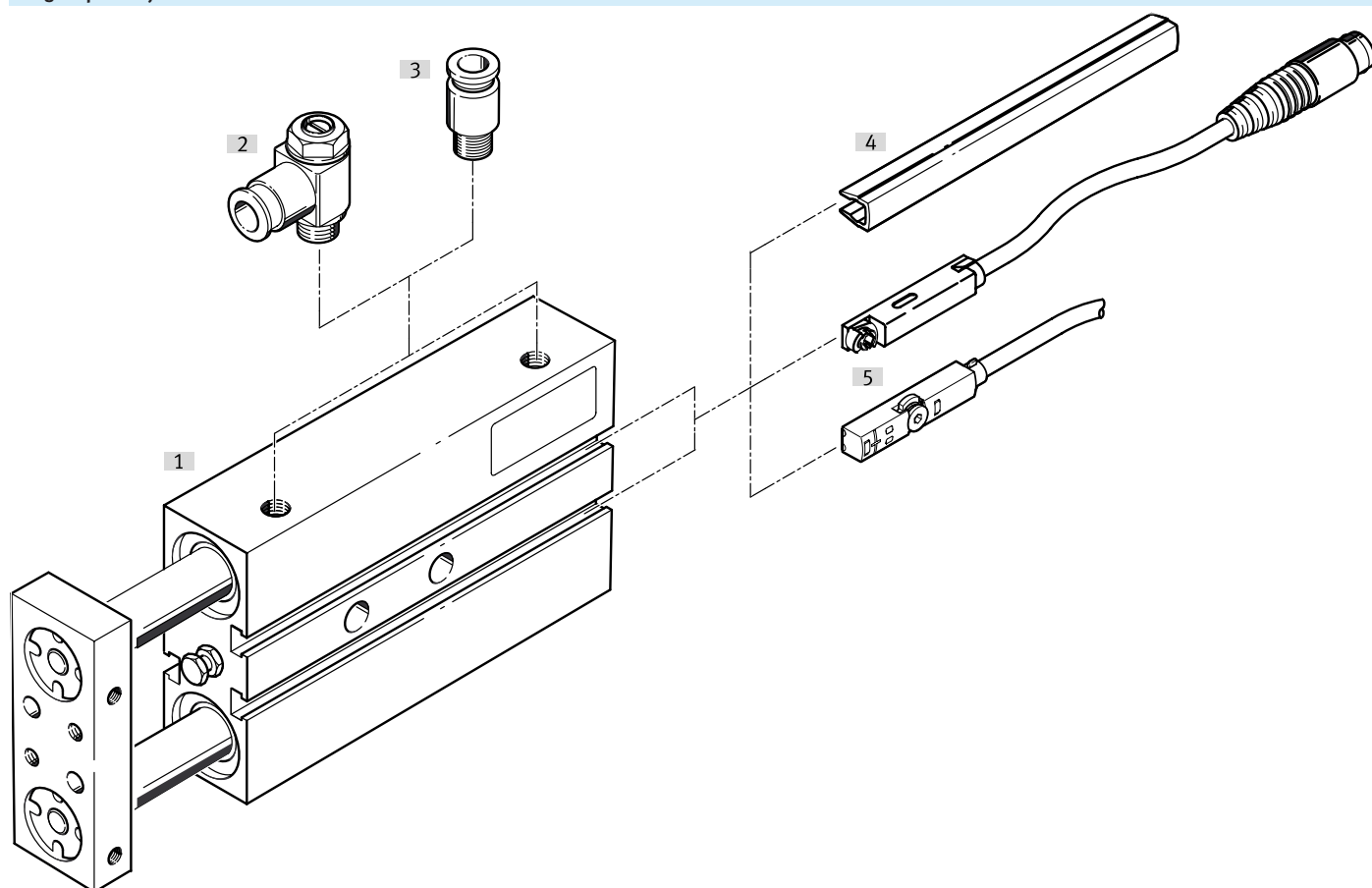
DPZ-...-S2 - sa jednom završnom pločom i kontinuiranom klipnjačom				
Prečnik klipa	Hod	Vođenje	Br. dela	Tip
10 mm	10 mm	Klizno vođenje	159862	DPZ-10-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162006	DPZ-10-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159863	DPZ-10-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162007	DPZ-10-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159864	DPZ-10-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162008	DPZ-10-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159865	DPZ-10-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162009	DPZ-10-50-P-A-KF-S2
16 mm	10 mm	Klizno vođenje	159867	DPZ-16-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162033	DPZ-16-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159868	DPZ-16-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162034	DPZ-16-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159869	DPZ-16-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162035	DPZ-16-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159870	DPZ-16-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162036	DPZ-16-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159871	DPZ-16-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162037	DPZ-16-80-P-A-KF-S2
20 mm	10 mm	Klizno vođenje	159874	DPZ-20-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162068	DPZ-20-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159875	DPZ-20-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162069	DPZ-20-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159876	DPZ-20-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162070	DPZ-20-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159877	DPZ-20-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162071	DPZ-20-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159878	DPZ-20-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162072	DPZ-20-80-P-A-KF-S2
25 mm	10 mm	Klizno vođenje	159881	DPZ-25-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162103	DPZ-25-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159882	DPZ-25-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162104	DPZ-25-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159883	DPZ-25-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162105	DPZ-25-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159884	DPZ-25-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162106	DPZ-25-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159885	DPZ-25-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162107	DPZ-25-80-P-A-KF-S2
32 mm	10 mm	Klizno vođenje	159891	DPZ-32-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162138	DPZ-32-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159892	DPZ-32-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162139	DPZ-32-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159893	DPZ-32-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162140	DPZ-32-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159894	DPZ-32-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162141	DPZ-32-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159895	DPZ-32-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162142	DPZ-32-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Klizno vođenje	159896	DPZ-32-100-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162143	DPZ-32-100-P-A-KF-S2

Podaci za narudžbu

DPZJ-....S2 - sa dve završne ploče i kontinuiranom klipnjačom				
Prečnik klipa	Hod	Vođenje	Br. dela	Tip
10 mm	10 mm	Klizno vođenje	159940	DPZJ-10-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162016	DPZJ-10-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159941	DPZJ-10-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162017	DPZJ-10-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159942	DPZJ-10-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162018	DPZJ-10-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159943	DPZJ-10-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162019	DPZJ-10-50-P-A-KF-S2
16 mm	10 mm	Klizno vođenje	159945	DPZJ-16-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162047	DPZJ-16-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159946	DPZJ-16-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162048	DPZJ-16-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159947	DPZJ-16-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162049	DPZJ-16-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159948	DPZJ-16-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162050	DPZJ-16-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159949	DPZJ-16-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162051	DPZJ-16-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Klizno vođenje	159950	DPZJ-16-100-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162052	DPZJ-16-100-P-A-KF-S2
20 mm	10 mm	Klizno vođenje	159952	DPZJ-20-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162082	DPZJ-20-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159953	DPZJ-20-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162083	DPZJ-20-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159954	DPZJ-20-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162084	DPZJ-20-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159955	DPZJ-20-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162085	DPZJ-20-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159956	DPZJ-20-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162086	DPZJ-20-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Klizno vođenje	159957	DPZJ-20-100-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162087	DPZJ-20-100-P-A-KF-S2
25 mm	10 mm	Klizno vođenje	159959	DPZJ-25-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162117	DPZJ-25-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159960	DPZJ-25-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162118	DPZJ-25-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159961	DPZJ-25-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162119	DPZJ-25-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159962	DPZJ-25-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162120	DPZJ-25-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159963	DPZJ-25-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162121	DPZJ-25-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Klizno vođenje	159964	DPZJ-25-100-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162122	DPZJ-25-100-P-A-KF-S2
32 mm	10 mm	Klizno vođenje	159969	DPZJ-32-10-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162152	DPZJ-32-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Klizno vođenje	159970	DPZJ-32-25-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162153	DPZJ-32-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Klizno vođenje	159971	DPZJ-32-40-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162154	DPZJ-32-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Klizno vođenje	159972	DPZJ-32-50-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162155	DPZJ-32-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Klizno vođenje	159973	DPZJ-32-80-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162156	DPZJ-32-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Klizno vođenje	159974	DPZJ-32-100-P-A-S2
		Vodica za ležajeve	162157	DPZJ-32-100-P-A-KF-S2

Pregled periferije

Pregled periferije

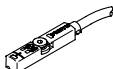


Pribor		→ Strana/Internet
Tip/kod porudžbine	Opis	
[1]	Dupli klipni cilindar DPZ	Pneumatski pogon dpz
[2]	Prigušno-nepovratni ventil GRLA	Za regulaciju brzine 23
[3]	Utični priključak QS	Za priključak creva za komprimovani vazduh sa spoljnom tolerancijom qs
[4]	Prekrivač utora ABP	Za zaštitu kablova senzora i žlebova senzora od prljanja 23
[5]	Senzor položaja SME-8/SMT-8	• Za prepoznavanje položaja • Mogućnost integracije u profilnu cev cilindra 22
[6]	Centrirajući pin/čaura ZBS/ZBH	• Za centriranje opterećenja i delova nadogradnje • Za centriranje aktuatora tokom pričvršćivanja 23

Pribor

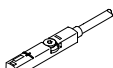
Senzor položaja SMT-8M za T-žleb, magnetnorezistivan

Link [smt](#)

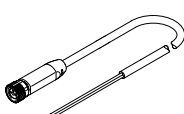
	Vrsta pričvršćenja	Uklopni izlaz	Električni priključak	Dužina kabla	Br. dela	Tip
	pričvršćeno vijcima, može se postaviti u otvor odozgo	3-žilni zatvarač, NPN zatvarač	Otvoreni završetak	2,5 m	574338	SMT-8M-A-NS-24V-E-2,5-OE
			Utičnica i priključak, M8, A-kodirani	0,3 m	574339	SMT-8M-A-NS-24V-E-0,3-M8D
		3-žični otvarač PNP	Otvoreni završetak	7,5 m	574340	SMT-8M-A-PO-24V-E-7,5-OE
		3-žični PNP zatvarač		2,5 m	574335	SMT-8M-A-PS-24V-E-2,5-OE
			Utičnica i priključak, M8, A-kodirani	0,3 m	574334	SMT-8M-A-PS-24V-E-0,3-M8D
			Utičnica i priključak, M12, A-kodirani		574337	SMT-8M-A-PS-24V-E-0,3-M12

Senzor položaja SME-8 za T-žleb, magnetni Reed

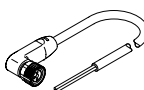
Link [sme](#)

	Vrsta pričvršćenja	Uklopni izlaz	Električni priključak	Dužina kabla	Br. dela	Tip
	pričvršćeno vijcima, može se postaviti u otvor odozgo	3-žični zatvarač	Otvoreni završetak	2,5 m	543862	SME-8M-DS-24V-K-2,5-OE
				5 m	543863	SME-8M-DS-24V-K-5,0-OE
		Utičnica i priključak, M8, A-kodirani		0,3 m	543861	SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D
	pritegnuto u T-žlebu, može se uzdužno ugurati u žleb	2-žični otvoreni kontakt	Otvoreni završetak	2,5 m	543872	SME-8M-ZS-24V-K-2,5-OE
		Bez			150855	SME-8-K-LED-24
			Utičnica i priključak, M8, A-kodirani	0,3 m	150857	SME-8-S-LED-24
		Otvorač, 3-žični	Otvoreni završetak	7,5 m	160251	SME-8-O-K-LED-24

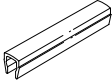
Priključni kablovi NEBA, pravi, priključak M8

	Električni priključak 1, tehnika priključivanja	Električni priključak 2, tehnika priključivanja	Električni priključak 2, broj polova/žila	Dužina kabla	Br. dela	Tip
	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104	otvoreni kraj	3	2,5 m	8078223	NEBA-M8G3-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078224	NEBA-M8G3-U-5-N-LE3

Priključni kablovi NEBA, pod uglom, priključak M8

	Električni priključak 1, tehnika priključivanja	Električni priključak 2, tehnika priključivanja	Električni priključak 2, broj polova/žila	Dužina kabla	Br. dela	Tip
	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104	otvoreni kraj	3	2,5 m	8078230	NEBA-M8W3-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078231	NEBA-M8W3-U-5-N-LE3

Pribor

Poklopac žleba ABP za T-žleb					
	Materijal kućišta	Napomena o materijalu	Pakovanje [komada]	Br. dela	Tip
	ABS	U skladu sa RoHS	2	151680	ABP-5-S

Prigušno-nepovratni ventili GRLA					
	Pneumatski priključak: 2	Pneumatski priključak 1	Br. dela	Tip	
	M5	Utični priključak 3 mm	193137	GRLA-M5-QS-3-D	
		Utični priključak 4 mm	193138	GRLA-M5-QS-4-D	
		Utični priključak 6 mm	193139	GRLA-M5-QS-6-D	
	G1/8	Utični priključak 3 mm	193142	GRLA-1/8-QS-3-D	
		Utični priključak 4 mm	193143	GRLA-1/8-QS-4-D	
		Utični priključak 6 mm	193144	GRLA-1/8-QS-6-D	
		Utični priključak 8 mm	193145	GRLA-1/8-QS-8-D	

Centrirajući pin ZBS-5					
	Materijal rukavca ¹⁾	Veličina posude	Težina proizvoda	Br. dela	Tip
	Čelik	1	1 g	150928	ZBS-5

1) 4 komada uključena.

Centrirajući rukavac ZBH-9					
	Materijal rukavca ¹⁾	Veličina posude	Težina proizvoda	Br. dela	Tip
	Čelik	10	2 g	8137184	ZBH-9-B

1) 4 komada uključena.