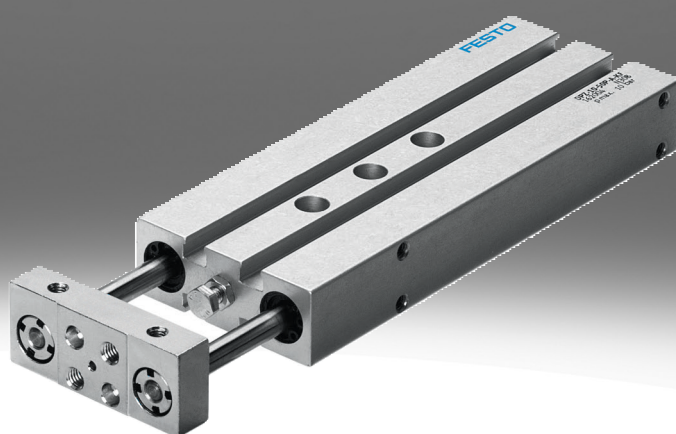


Цилиндър с двойно бутало DPZ

FESTO



Характеристики

Кратък обзор

- Голяма сила при висока защита срещу превъртане
- Двойна сила на половината пространство
- 100 до 1000 N тяга при 6 bar работно налягане
- Носеща способност F_q от 8 до 105 N
- Допустима моментна (ML) с центрично въздействие от 0,1 до 3 Nm

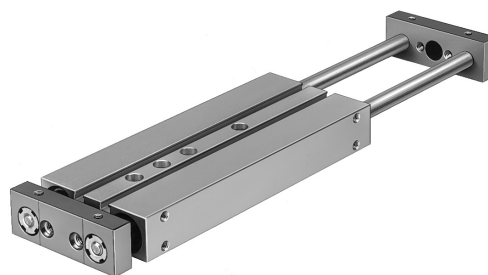
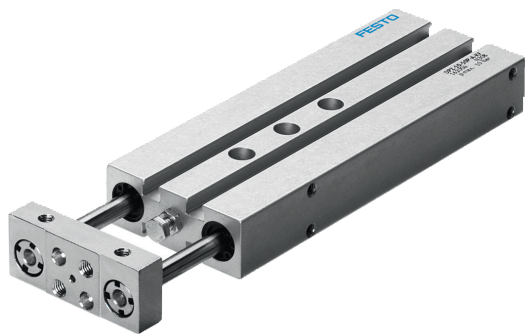
Фина настройка на хода

- Стандартен болт с гайка позволява регулиране на стандартните ходове в рамките на 10 mm

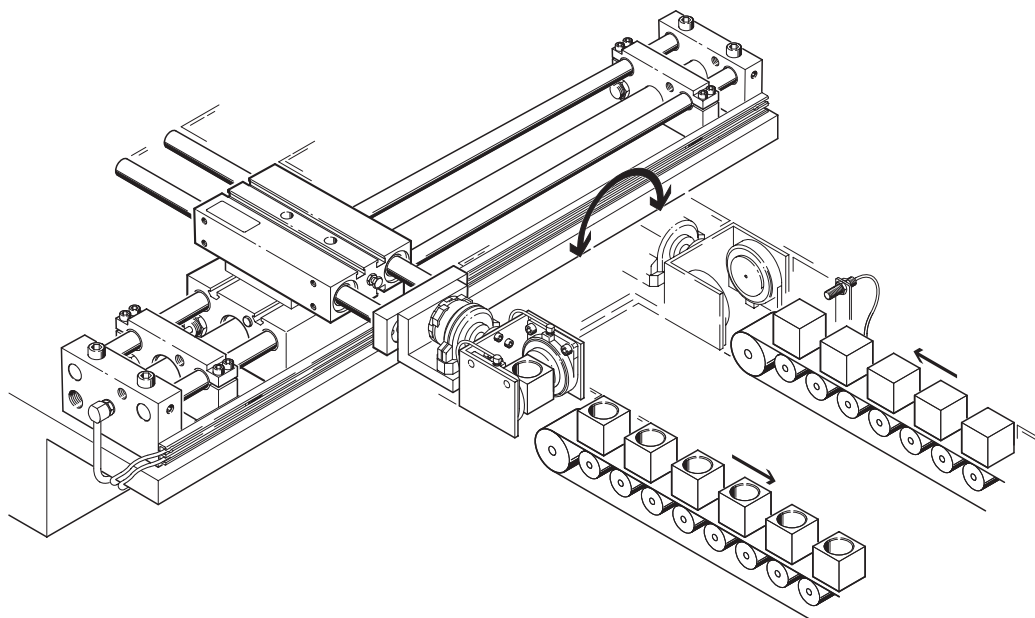
Цилиндърът с две бутала DPZ може да се комбинира с различни задвижвания. За закрепването между двете задвижвания е необходим комплект адаптори: www.festo.com/catalogue/dpz

Серия

[DPZ]	Цилиндър с две бутала една крайна плоча, двойнодействащ	[DPZ]]	Цилиндър с две бутала с непрекъснат бутален прът и две крайни плочи, двойнодействащ
-------	---	--------	---



Пример за приложение



Код на типа

001	Серия	
DPZ	Цилиндър с две бутала една крайна плоча, двойнодействащ	
DPZJ	Цилиндър с две бутала с непрекъснат бутален прът и две крайни плочи, двойнодействащ	
002	Монтажен размер [mm]	
10	10	
16	16	
20	20	
25	25	
32	32	
003	Ход [mm]	
...	10 ... 100	

004	Демпфериране	
P	Еластични демпферни пръстени/планки от двете страни	
005	Разпознаване на позиция	
A	За датчик	
006	Водач	
	Направляваща плъзгаща	
KF	Сачмено-винтова направляваща	
007	Вид бутален прът	
	Едностранно	
S2	Непрекъснат бутален прът	

Техническа информация

Общи технически данни					
Ø на буталото	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Начин на функциониране	двойнодействащ				
Конструктивна структура	Водачи				
Водачи	Направляваща плъзгаща, Сачмено-винтова направляваща				
Режим на работа на задвижващия механизъм	Носач				
Разстояние между центъра на тежестта на полезния товар и планката xs	0 mm				
Регулируем диапазон на крайно положение/дължина	10 mm				
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни				
Разпознаване на позиция	за датчик				
Монтажно положение	произволно				

Условия на експлоатация и на околната среда					
Ø на буталото	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Работно налягане	0,25 ... 1 MPa	0,1 ... 1 MPa			
Работно налягане	35 ... 145 psi	13,8 ... 145 psi			
Работно налягане	2,5 ... 10 бар	1 ... 10 бар			
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]				
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)				
Температура на околната среда	-20 ... 80°C				
Клас на устойчивост на корозия KBK ¹⁾	0 - няма опасност от корозия, 2 - умерена опасност от корозия				

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

Допълнителна информация на www.festo.com/x/topic/kbk

Макс. полезен товар DPZ-10/-16, DPZJ-10/-16										
Ø на буталото	10 mm				16 mm					
Ход	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Макс. полезен товар в зависимост от хода при определено разстояние xs	8 Б	6 Б	5 Б	4 Б	21 Б	16 Б	13 Б	12 Б	9 Б	8 Б

Макс. полезен товар DPZ-20/-25, DPZJ-20/-25												
Ø на буталото	20 mm						25 mm					
Ход	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Макс. полезен товар в зависимост от хода при определено разстояние xs	28 Б	22 Б	18 Б	17 Б	13 Б	11 Б	43 Б	34 Б	28 Б	25 Б	19 Б	16 Б

Макс. полезен товар DPZ-32, DPZJ-32						
Ø на буталото	32 mm					
Ход	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Макс. полезен товар в зависимост от хода при определено разстояние xs	104 Б	85 Б	72 Б	65 Б	51 Б	45 Б

Сили и енергия на удара за DPZ...					
Ø на буталото	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	94 Б	242 Б	376 Б	590 Б	966 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	60 Б	180 Б	282 Б	452 Б	724 Б
Ударна енергия в крайните положения	0,08 Nm	0,15 Nm	0,2 Nm	0,3 Nm	0,5 Nm

Техническа информация

Сили и енергия на удара за DPZ-...-S2 и DPZJ-...

Ø на буталото	10 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	60 Б	180 Б	282 Б	452 Б	724 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход	60 Б	180 Б	282 Б	452 Б	724 Б
Ударна енергия в крайните положения	0,08 Nm	0,15 Nm	0,2 Nm	0,3 Nm	0,5 Nm

Тегла за DPZ-10/-16 с направляваща плъзгаща

Ø на буталото	10 mm				16 mm					
Ход	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Тегло на продукта	257 g	291 g	325 g	348 g	416 g	456 g	496 g	523 g	603 g	657 g

Тегло за DPZ-10/-16 със сачмено-винтова направляваща

Ø на буталото	10 mm				16 mm					
Ход	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Тегло на продукта	266 g	300 g	334 g	357 g	395 g	435 g	475 g	502 g	582 g	636 g

Тегла за DPZ-20/-25 с направляваща плъзгаща

Ø на буталото	20 mm						25 mm					
Ход	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Тегло на продукта	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

Тегло за DPZ-20/-25 със сачмено-винтова направляваща

Ø на буталото	20 mm						25 mm					
Ход	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm	10 mm	25 mm	40 mm	50 mm	80 mm	100 mm
Тегло на продукта	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

Тегла за DPZ-32 с направляваща плъзгаща

Ø на буталото	32 mm											
Ход	10 mm		25 mm		40 mm		50 mm		80 mm		100 mm	
Тегло на продукта	1 473 g		1 598 g		1 723 g		1 806 g		2 057 g		2 223 g	

Тегло за DPZ-32 със сачмено-винтова направляваща

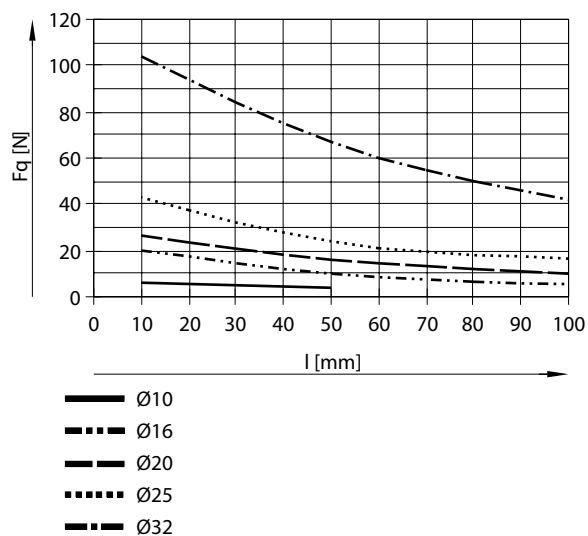
Ø на буталото	32 mm											
Ход	10 mm		25 mm		40 mm		50 mm		80 mm		100 mm	
Тегло на продукта	1 283 g		1 408 g		1 533 g		1 617 g		1 867 g		2 034 g	

Материали

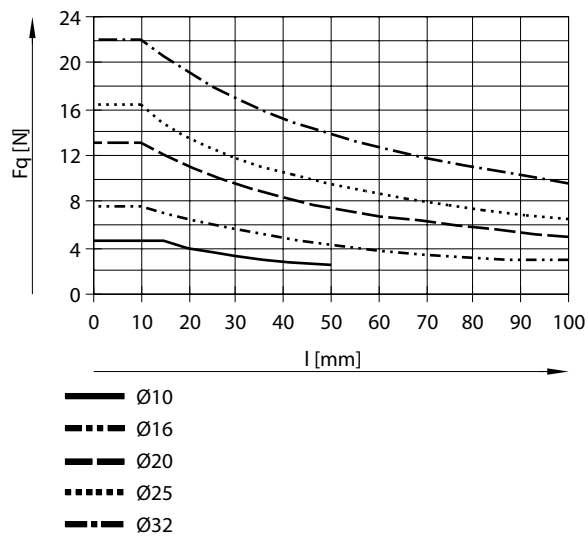
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав
Материал на буталния прът	Циментируема стомана, високолегирана стомана неръждаема
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав
Материал на уплътненията	NBR
Състояние съгласно RoHS	Съответствие с RoHS съгласно директивата на ЕС, не е в съответствие с RoHS

Техническа информация

Допустима напречна сила F в зависимост от хода L - Едностраниен бутален прът - направляваща плъзгаща

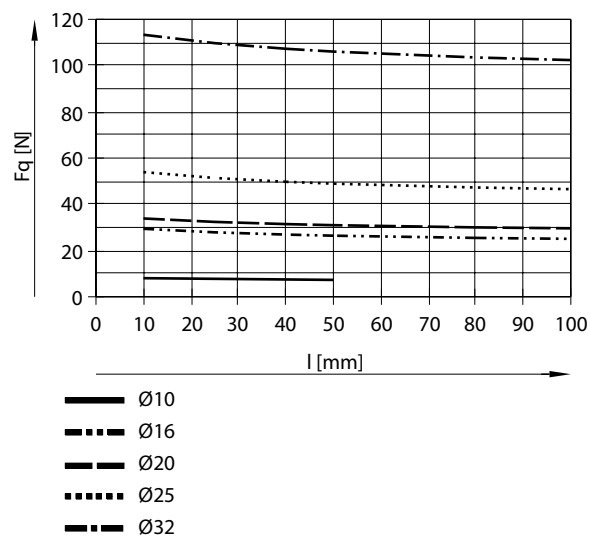


Допуст. напречна сила F в зависимост от хода L - Едностраниен бутален прът - сачмено-винтова направляваща

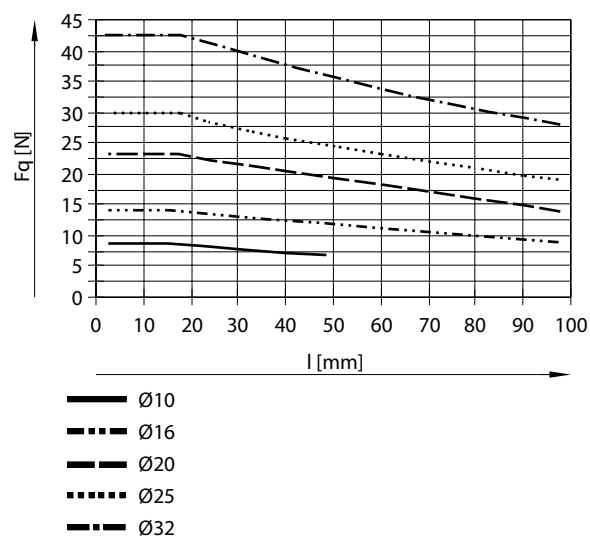


Техническа информация

Допустима напречна сила F в зависимост от хода L - Непрекъснат бутален прът - Направляваща плъзгаща

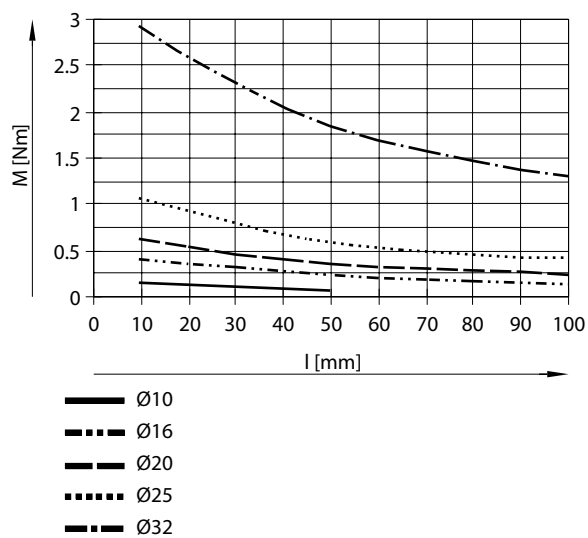


Допуст. напречна сила F в зависимост от хода L - Непрекъснат бутален прът - сачмено-винтова направляваща

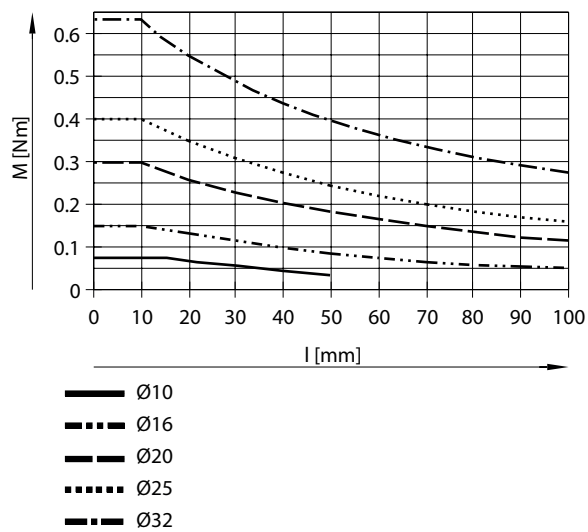


Техническа информация

Допустим въртящ момент M в зависимост от хода L - Едностраничен бутален прът - Направляваща плъзгаща

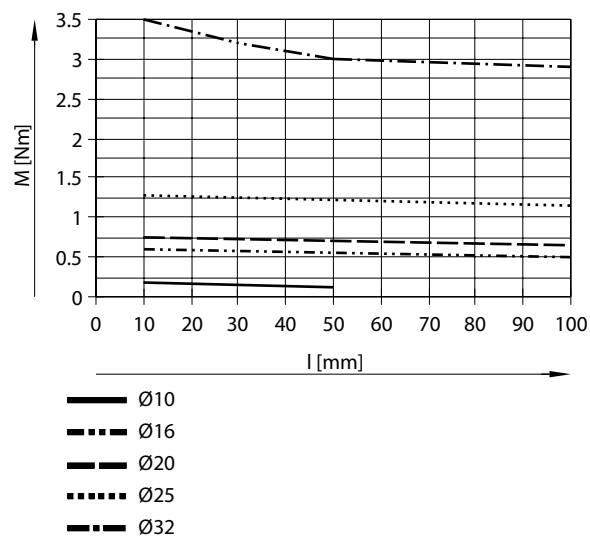


Допустим въртящ момент M в зависимост от хода L - Непрекъснат бутален прът -

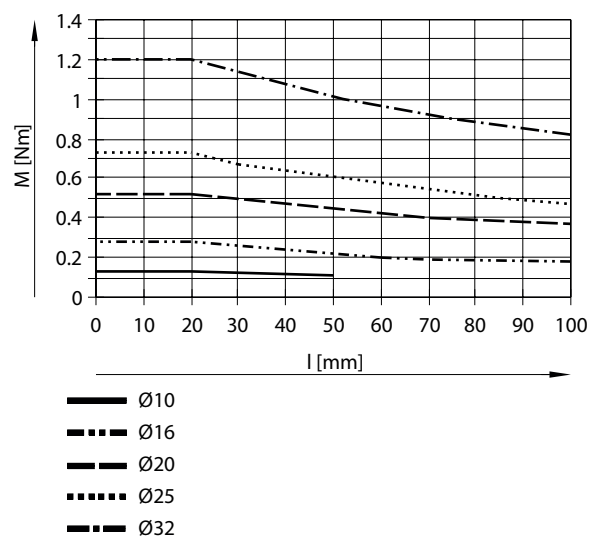


Техническа информация

Допустим въртящ момент M в зависимост от хода L - Непрекъснат бутален прът - Направляваща плъзгаща



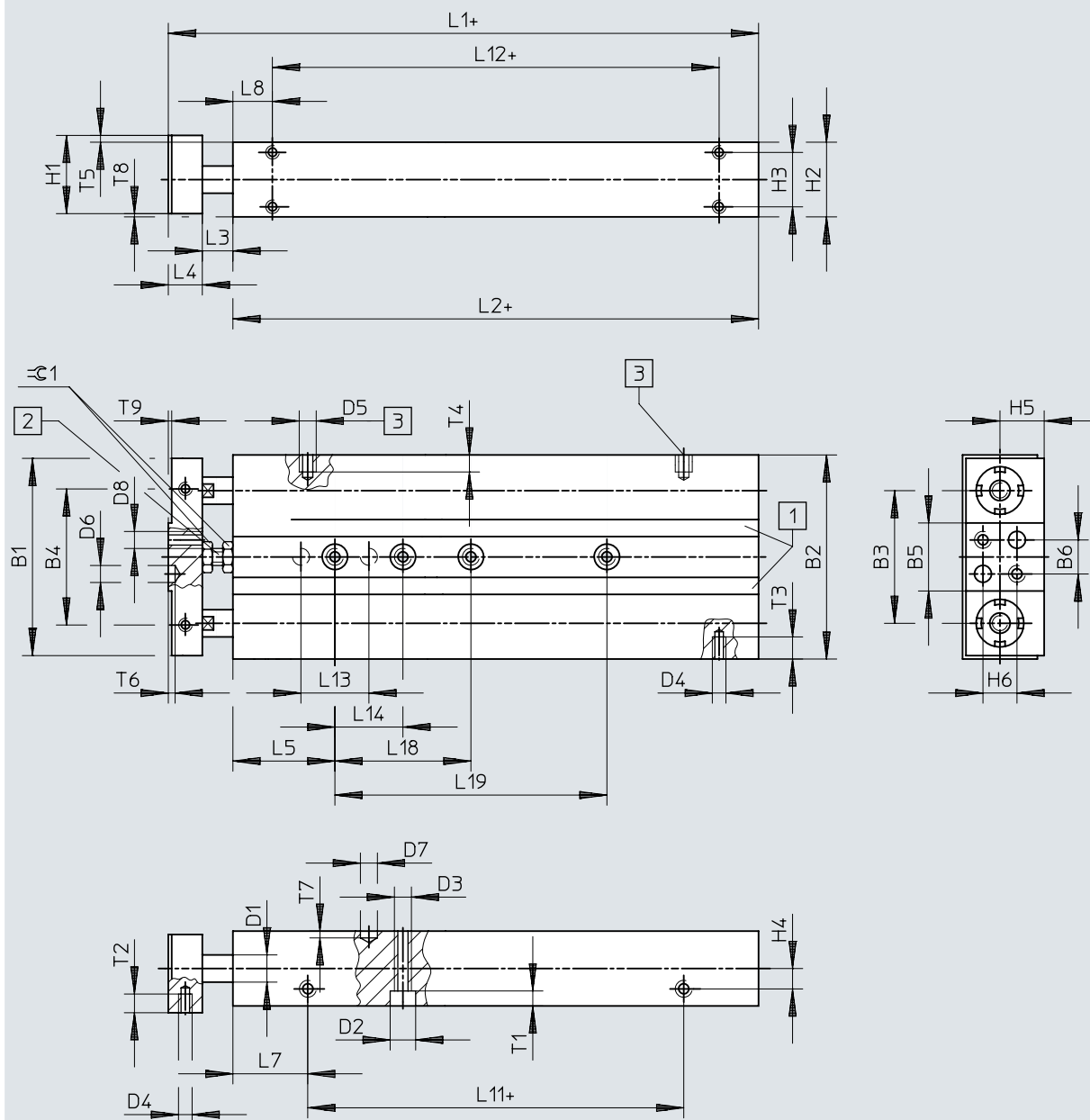
Допустим въртящ момент M в зависимост от хода L - Непрекъснат бутален прът -



Размери

Размери – DPZ-10/-16 - с крайна плоча

Изтегляне на CAD данни www.festo.com



- [1] Жлеб за закрепване за датчик
- [2] Спирателен винт за регулиране на хода (макс. 10 mm)
- [3] Връзка за съгъстен въздух
- [4] + = плюс дължината на хода

Размери

	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

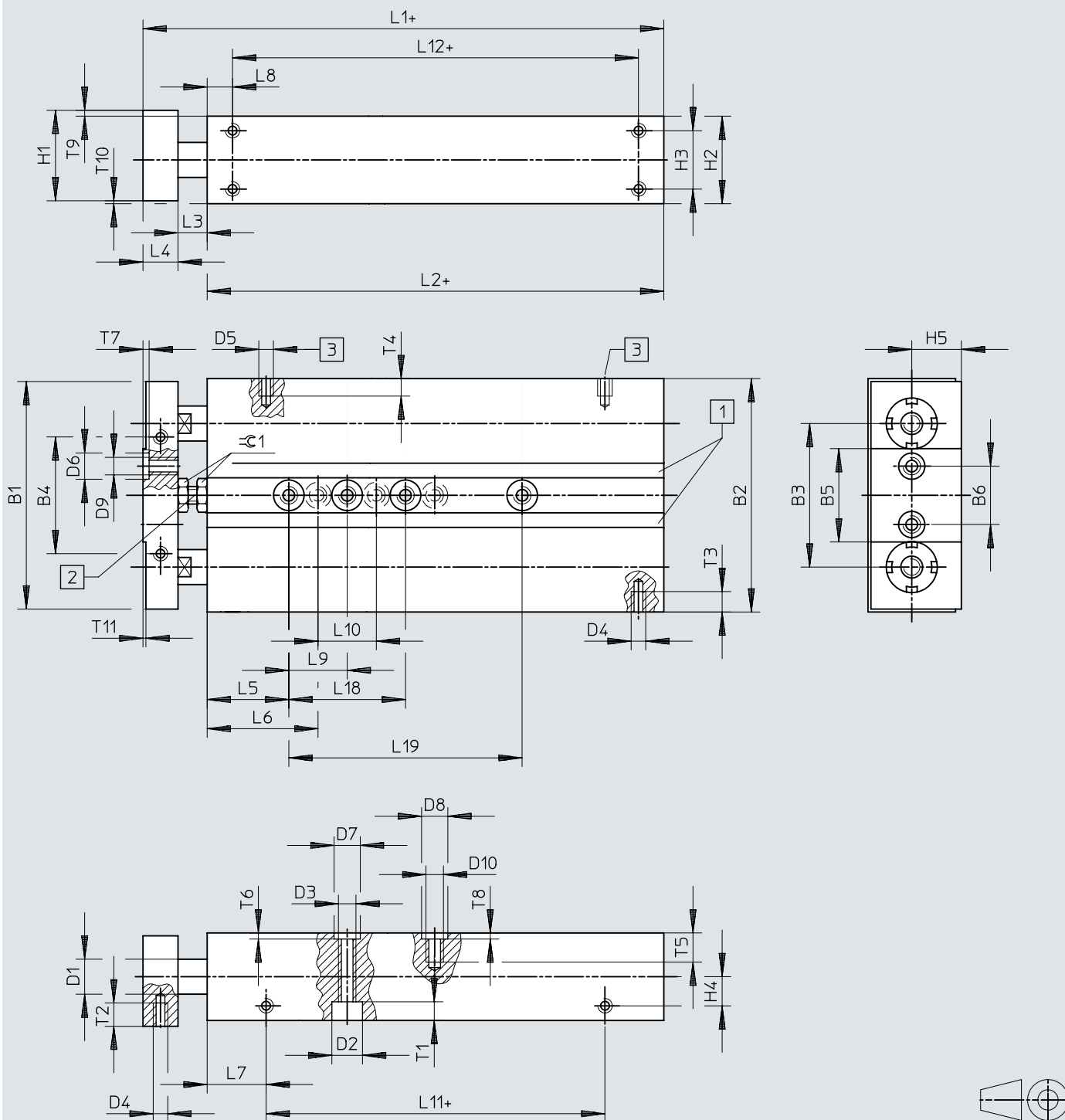
	L1 ¹⁾	L18 ±0,03		L19 ±0,03	
DPZ/DPZJ	10	—		—	
	25	—		—	
	40	40		—	
	50	40		—	
	80	40		80	
	100	40		80	

1) Ход

Размери

Размери – DPZ-/-322025 - с Крайна плоча

Изтегляне на CAD данни www.festo.com



- [1] Жлеб за закрепване за датчик
- [2] Спирателен винт за регулиране на хода (макс. 10 mm)
- [3] Връзка за състен въздух
- [4] + = плюс дължината на хода

Размери

	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

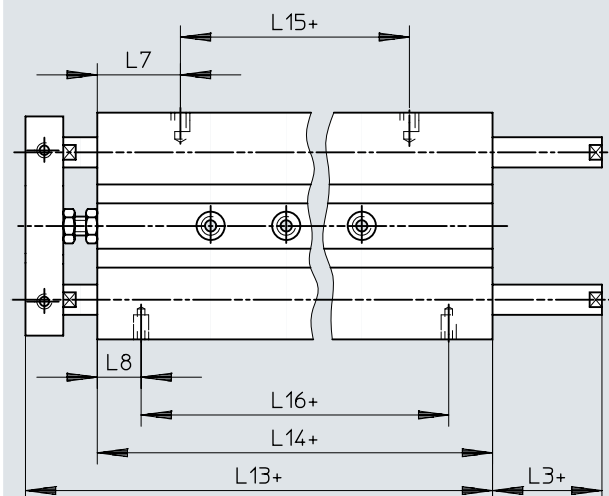
	L1 ¹⁾	L18 ±0,03	L19 ±0,03
DPZ/DPZJ	10	–	–
	25	–	–
	40	40	–
	50	40	–
	80	40	80
	100	40	80

1) Ход

Размери

Размери – DPZ-10/-16-...-S2 – с крайна плоча и непрекъснат бутален прът

Изтегляне на CAD данни www.festo.com



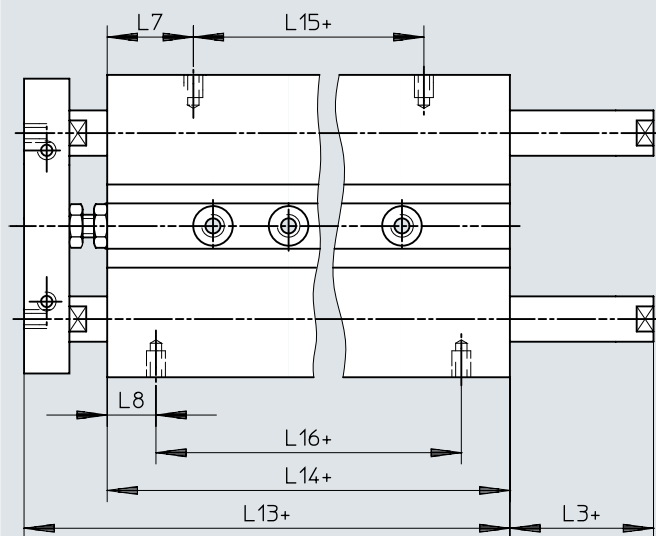
[1] + = плюс дължината на хода

	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

Размери

Размери – DPZ-20/-25/-32-...-S2 – с крайна плоча и непрекъснат бутален прът

Изтегляне на CAD данни www.festo.com



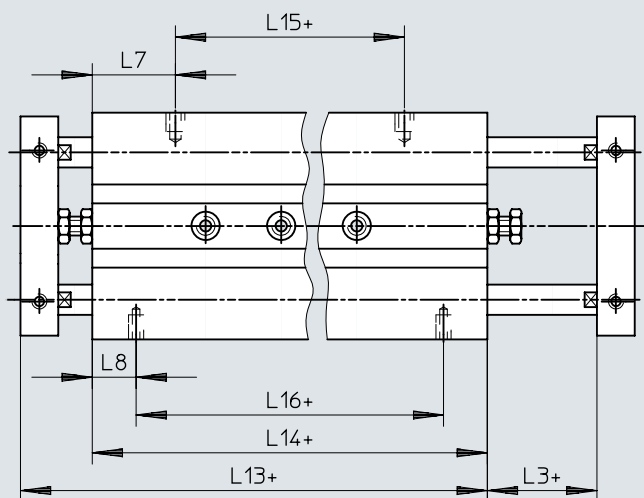
[1] + = плюс дължината на хода

	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

Размери

Размери – DPZJ-10/-16-...-S2 – с две крайни плочки непрекъснат бутален прът

Изтегляне на CAD данни www.festo.com



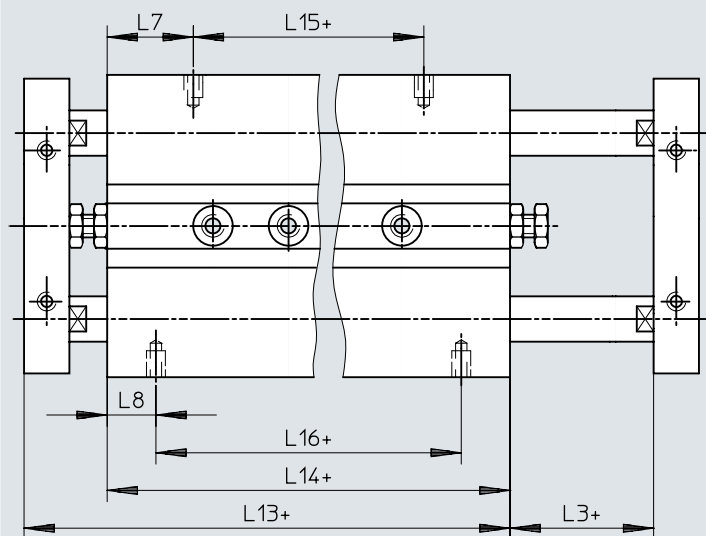
[1] + = плюс дължината на хода

	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

Размери

Размери – DPZJ/-/--202532....S2– с две крайни плочи и непрекъснат бутален прът

Изтегляне на CAD данни www.festo.com



[1] + = плюс дължината на хода

	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

Данни за поръчка

DPZ - с крайна плоча				
Ø на буталото	Ход	Водачи	Номер на част	Тип
10 mm	10 mm	Направляваща плъзгача	32681	DPZ-10-10-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162001	DPZ-10-10-P-A-KF
	25 mm	Направляваща плъзгача	32682	DPZ-10-25-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162002	DPZ-10-25-P-A-KF
	40 mm	Направляваща плъзгача	32683	DPZ-10-40-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162003	DPZ-10-40-P-A-KF
	50 mm	Направляваща плъзгача	32684	DPZ-10-50-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162004	DPZ-10-50-P-A-KF
	16 mm	Направляваща плъзгача	32686	DPZ-16-10-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162026	DPZ-16-10-P-A-KF
16 mm	25 mm	Направляваща плъзгача	32687	DPZ-16-25-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162027	DPZ-16-25-P-A-KF
	40 mm	Направляваща плъзгача	32688	DPZ-16-40-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162028	DPZ-16-40-P-A-KF
	50 mm	Направляваща плъзгача	32689	DPZ-16-50-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162029	DPZ-16-50-P-A-KF
	80 mm	Направляваща плъзгача	32690	DPZ-16-80-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162030	DPZ-16-80-P-A-KF
	100 mm	Направляваща плъзгача	32691	DPZ-16-100-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162031	DPZ-16-100-P-A-KF
20 mm	10 mm	Направляваща плъзгача	32693	DPZ-20-10-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162061	DPZ-20-10-P-A-KF
	25 mm	Направляваща плъзгача	32694	DPZ-20-25-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162062	DPZ-20-25-P-A-KF
	40 mm	Направляваща плъзгача	32695	DPZ-20-40-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162063	DPZ-20-40-P-A-KF
	50 mm	Направляваща плъзгача	32696	DPZ-20-50-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162064	DPZ-20-50-P-A-KF
	80 mm	Направляваща плъзгача	32697	DPZ-20-80-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162065	DPZ-20-80-P-A-KF
25 mm	100 mm	Направляваща плъзгача	32698	DPZ-20-100-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162066	DPZ-20-100-P-A-KF
	10 mm	Направляваща плъзгача	32700	DPZ-25-10-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162096	DPZ-25-10-P-A-KF
	25 mm	Направляваща плъзгача	32701	DPZ-25-25-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162097	DPZ-25-25-P-A-KF
	40 mm	Направляваща плъзгача	32702	DPZ-25-40-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162098	DPZ-25-40-P-A-KF
	50 mm	Направляваща плъзгача	32703	DPZ-25-50-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162099	DPZ-25-50-P-A-KF
32 mm	80 mm	Направляваща плъзгача	32704	DPZ-25-80-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162100	DPZ-25-80-P-A-KF
	100 mm	Направляваща плъзгача	32705	DPZ-25-100-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162101	DPZ-25-100-P-A-KF
	10 mm	Направляваща плъзгача	159817	DPZ-32-10-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162131	DPZ-32-10-P-A-KF
	25 mm	Направляваща плъзгача	159818	DPZ-32-25-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162132	DPZ-32-25-P-A-KF
	40 mm	Направляваща плъзгача	159819	DPZ-32-40-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162133	DPZ-32-40-P-A-KF
32 mm	50 mm	Направляваща плъзгача	159820	DPZ-32-50-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162134	DPZ-32-50-P-A-KF
	80 mm	Направляваща плъзгача	159821	DPZ-32-80-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162135	DPZ-32-80-P-A-KF
	100 mm	Направляваща плъзгача	159822	DPZ-32-100-P-A
		Сачмено-винтова направляваща	162136	DPZ-32-100-P-A-KF

Данни за поръчка

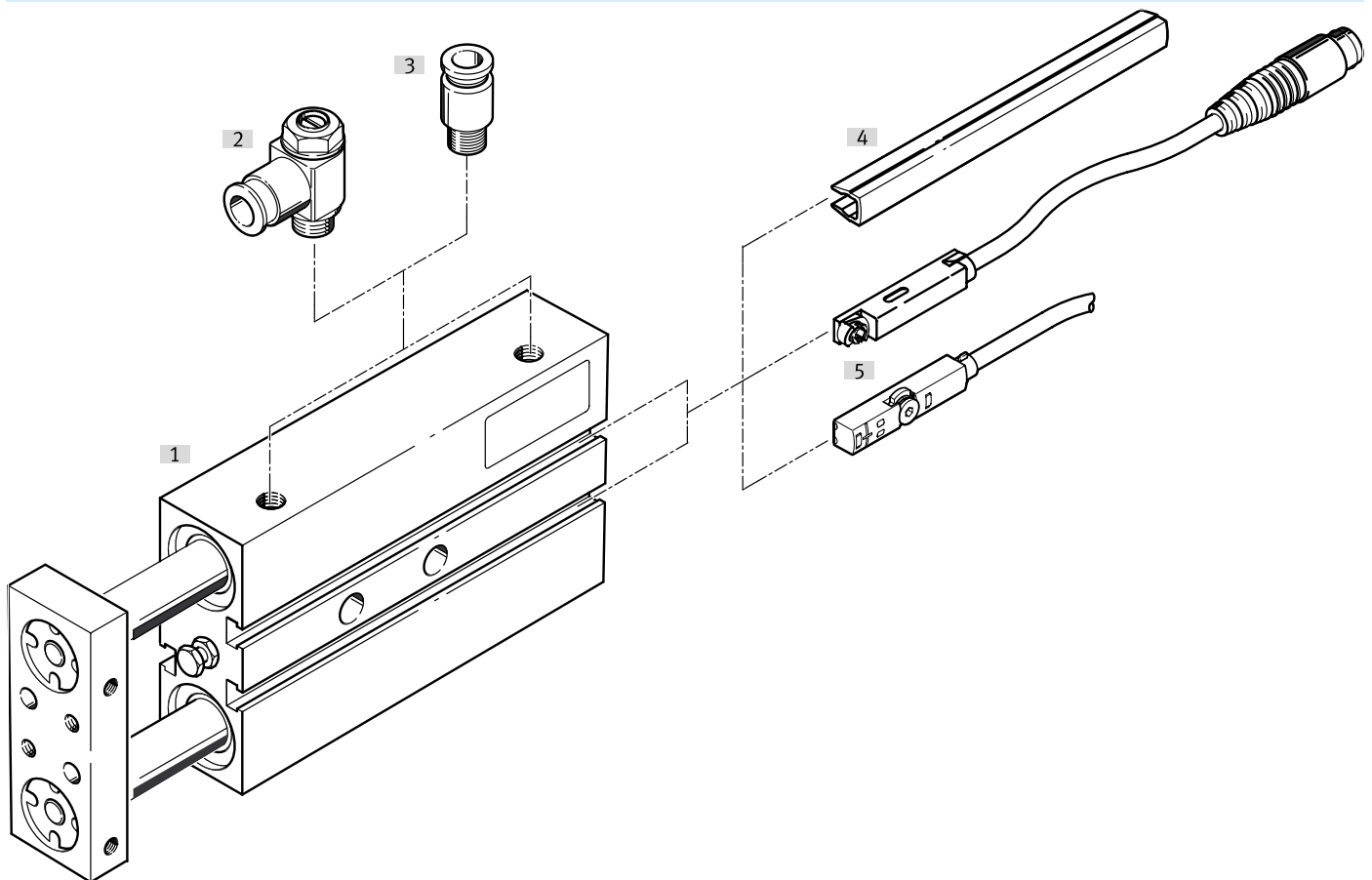
DPZ-....S2 - с крайна плоча и непрекъснат бутален прът				
Ø на буталото	Ход	Водачи	Номер на част	Тип
10 mm	10 mm	Направляваща плъзгаща	159862	DPZ-10-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162006	DPZ-10-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгаща	159863	DPZ-10-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162007	DPZ-10-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгаща	159864	DPZ-10-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162008	DPZ-10-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгаща	159865	DPZ-10-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162009	DPZ-10-50-P-A-KF-S2
16 mm	10 mm	Направляваща плъзгаща	159867	DPZ-16-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162033	DPZ-16-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгаща	159868	DPZ-16-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162034	DPZ-16-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгаща	159869	DPZ-16-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162035	DPZ-16-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгаща	159870	DPZ-16-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162036	DPZ-16-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Направляваща плъзгаща	159871	DPZ-16-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162037	DPZ-16-80-P-A-KF-S2
20 mm	10 mm	Направляваща плъзгаща	159874	DPZ-20-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162068	DPZ-20-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгаща	159875	DPZ-20-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162069	DPZ-20-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгаща	159876	DPZ-20-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162070	DPZ-20-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгаща	159877	DPZ-20-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162071	DPZ-20-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Направляваща плъзгаща	159878	DPZ-20-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162072	DPZ-20-80-P-A-KF-S2
25 mm	10 mm	Направляваща плъзгаща	159879	DPZ-20-100-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162073	DPZ-20-100-P-A-KF-S2
	10 mm	Направляваща плъзгаща	159881	DPZ-25-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162103	DPZ-25-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгаща	159882	DPZ-25-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162104	DPZ-25-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгаща	159883	DPZ-25-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162105	DPZ-25-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгаща	159884	DPZ-25-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162106	DPZ-25-50-P-A-KF-S2
32 mm	10 mm	Направляваща плъзгаща	159885	DPZ-25-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162107	DPZ-25-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Направляваща плъзгаща	159886	DPZ-25-100-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162108	DPZ-25-100-P-A-KF-S2
	10 mm	Направляваща плъзгаща	159891	DPZ-32-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162138	DPZ-32-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгаща	159892	DPZ-32-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162139	DPZ-32-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгаща	159893	DPZ-32-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162140	DPZ-32-40-P-A-KF-S2
32 mm	50 mm	Направляваща плъзгаща	159894	DPZ-32-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162141	DPZ-32-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Направляваща плъзгаща	159895	DPZ-32-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162142	DPZ-32-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Направляваща плъзгаща	159896	DPZ-32-100-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162143	DPZ-32-100-P-A-KF-S2

Данни за поръчка

DPZJ-....S2 - с две крайни плочи и непрекъснат бутален прът				
Ø на буталото	Ход	Водачи	Номер на част	Тип
10 mm	10 mm	Направляваща плъзгача	159940	DPZJ-10-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162016	DPZJ-10-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгача	159941	DPZJ-10-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162017	DPZJ-10-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгача	159942	DPZJ-10-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162018	DPZJ-10-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгача	159943	DPZJ-10-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162019	DPZJ-10-50-P-A-KF-S2
	16 mm	Направляваща плъзгача	159945	DPZJ-16-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162047	DPZJ-16-10-P-A-KF-S2
16 mm	25 mm	Направляваща плъзгача	159946	DPZJ-16-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162048	DPZJ-16-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгача	159947	DPZJ-16-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162049	DPZJ-16-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгача	159948	DPZJ-16-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162050	DPZJ-16-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Направляваща плъзгача	159949	DPZJ-16-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162051	DPZJ-16-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Направляваща плъзгача	159950	DPZJ-16-100-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162052	DPZJ-16-100-P-A-KF-S2
20 mm	10 mm	Направляваща плъзгача	159952	DPZJ-20-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162082	DPZJ-20-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгача	159953	DPZJ-20-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162083	DPZJ-20-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгача	159954	DPZJ-20-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162084	DPZJ-20-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгача	159955	DPZJ-20-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162085	DPZJ-20-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Направляваща плъзгача	159956	DPZJ-20-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162086	DPZJ-20-80-P-A-KF-S2
25 mm	100 mm	Направляваща плъзгача	159957	DPZJ-20-100-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162087	DPZJ-20-100-P-A-KF-S2
	10 mm	Направляваща плъзгача	159959	DPZJ-25-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162117	DPZJ-25-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгача	159960	DPZJ-25-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162118	DPZJ-25-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгача	159961	DPZJ-25-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162119	DPZJ-25-40-P-A-KF-S2
	50 mm	Направляваща плъзгача	159962	DPZJ-25-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162120	DPZJ-25-50-P-A-KF-S2
32 mm	80 mm	Направляваща плъзгача	159963	DPZJ-25-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162121	DPZJ-25-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Направляваща плъзгача	159964	DPZJ-25-100-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162122	DPZJ-25-100-P-A-KF-S2
	10 mm	Направляваща плъзгача	159969	DPZJ-32-10-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162152	DPZJ-32-10-P-A-KF-S2
	25 mm	Направляваща плъзгача	159970	DPZJ-32-25-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162153	DPZJ-32-25-P-A-KF-S2
	40 mm	Направляваща плъзгача	159971	DPZJ-32-40-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162154	DPZJ-32-40-P-A-KF-S2
32 mm	50 mm	Направляваща плъзгача	159972	DPZJ-32-50-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162155	DPZJ-32-50-P-A-KF-S2
	80 mm	Направляваща плъзгача	159973	DPZJ-32-80-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162156	DPZJ-32-80-P-A-KF-S2
	100 mm	Направляваща плъзгача	159974	DPZJ-32-100-P-A-S2
		Сачмено-винтова направляваща	162157	DPZJ-32-100-P-A-KF-S2

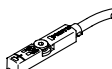
Преглед на периферните устройства

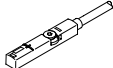
Преглед на периферните устройства

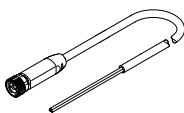


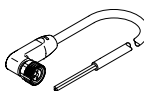
Принадлежности		→ Страница/Интернет
Тип/код на поръчката	Описание	
[1] Цилиндър с две бутала DPZ	Пневматично задвижване	dpz
[2] Дросел-обратен клапан GRLA	За регулиране на скоростта	23
[3] Съединител QS	За присъединяване на шлаухи за сгъстен въздух с външни допуски	qs
[4] Покриваща лента ABP	За защита на сензорните кабели и на сензорните слотове от замърсяване	23
[5] Датчик SME-8/SMT-8	• За разпознаване на позиция • Може да се вгради в цилиндричната профилна тръба	22
[6] Центриращ щифт/центрираща втулка ZBS/ZBH	• За центриране на товари и приставки • За центриране на задвижването при закрепване	23

Принадлежности

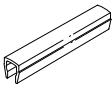
Датчик SMT-8M за Т-слот, магниторезистивен						Връзка 
	Начин на закрепване	Комутационен изход	Електрическо присъединяване	Дължина на кабела	Номер на част	Тип
	завит надолу, може да се постави отгоре в жлеб	3-проводников NPN нормално отворен	Отворен край	2,5 m	574338	SMT-8M-A-NS-24V-E-2,5-OE
			Щекер M8, А-кодиран	0,3 m	574339	SMT-8M-A-NS-24V-E-0,3-M8D
		3-жилен PNP нормално затворен	Отворен край	7,5 m	574340	SMT-8M-A-PO-24V-E-7,5-OE
				2,5 m	574335	SMT-8M-A-PS-24V-E-2,5-OE
		3-жилен PNP нормално отворен	Щекер M8, А-кодиран	0,3 m	574334	SMT-8M-A-PS-24V-E-0,3-M8D
			Щекер M12, А-кодиран		574337	SMT-8M-A-PS-24V-E-0,3-M12

Датчик SME-8 за Т-образен жлеб, магниторезистивен							Връзка 
	Начин на закрепване	Комутационен изход	Електрическо присъединяване	Дължина на кабела	Номер на част	Тип	
	завит надолу, може да се постави отгоре в жлеб	3-жилен нормално отворен	Отворен край	2,5 m	543862	SME-8M-DS-24V-K-2,5-OE	
				5 m	543863	SME-8M-DS-24V-K-5,0-OE	
		Щекер M8, А-кодиран	0,3 m	543861	SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D		
		2-жилен нормално отворен	Отворен край	2,5 m	543872	SME-8M-ZS-24V-K-2,5-OE	
	затягане в Т-жлеб, Може да се постави по дължина в канал	Без			150855	SME-8-K-LED-24	
			Щекер M8, А-кодиран	0,3 m	150857	SME-8-S-LED-24	
		Нормално затворен, 3-жилен	Отворен край	7,5 m	160251	SME-8-O-K-LED-24	

Съединителни кабели NEBA, прави, присъединяване M8						
	Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване	Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила	Дължина на кабела	Номер на част	Тип
	M8x1 А-кодиран съгласно EN 61076-2-104	отворен край	3	2,5 m	8078223	NEBA-M8G3-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078224	NEBA-M8G3-U-5-N-LE3

Съединителни кабели NEBA, ъглови, присъединяване M8						
	Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване	Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила	Дължина на кабела	Номер на част	Тип
	M8x1 А-кодиран съгласно EN 61076-2-104	отворен край	3	2,5 m	8078230	NEBA-M8W3-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078231	NEBA-M8W3-U-5-N-LE3

Принадлежности

Покриваща лента ABP за Т-образен жлеб					
	Материал на тялото	Указание за материала	Количество опаковки [брой]	Номер на част	Тип
	ABS	Съответствие с RoHS	2	151680	ABP-5-S

Дросел-обратни клапани GRLA					
	Пневматична връзка 2	Пневматична връзка 1	Номер на част	Тип	
	M5	Щекерна връзка 3 mm	193137	GRLA-M5-QS-3-D	
		Щекерна връзка 4 mm	193138	GRLA-M5-QS-4-D	
		Щекерна връзка 6 mm	193139	GRLA-M5-QS-6-D	
	G1/8	Щекерна връзка 3 mm	193142	GRLA-1/8-QS-3-D	
		Щекерна връзка 4 mm	193143	GRLA-1/8-QS-4-D	
		Щекерна връзка 6 mm	193144	GRLA-1/8-QS-6-D	
		Щекерна връзка 8 mm	193145	GRLA-1/8-QS-8-D	

Центриращ щифт ZBS-5					
	Материал на втулката ¹⁾	Размер на опаковката	Тегло на продукта	Номер на част	Тип
	Стомана	1	1 g	150928	ZBS-5

1) 4 броя включени в комплекта на доставката

Центрираща втулка ZBH-9					
	Материал на втулката ¹⁾	Размер на опаковката	Тегло на продукта	Номер на част	Тип
	Стомана	10	2 g	8137184	ZBH-9-B

1) 4 броя включени в комплекта на доставката