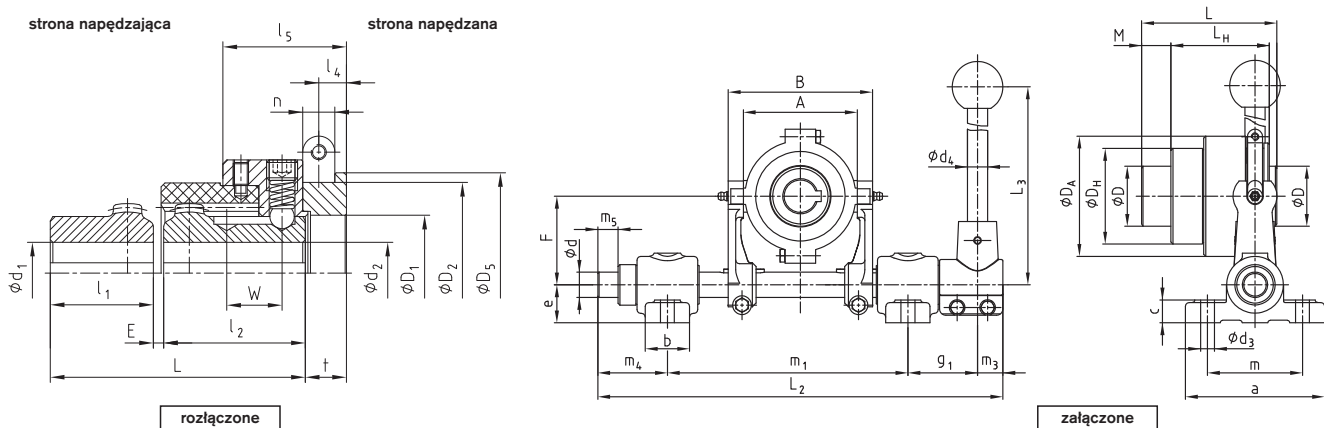


Typ SD1



- Zastosowanie do wszystkich napędów w budowie maszyn do szybkiego za- i rozłączania w czasie postoju
- Dzięki zastosowanym materiałom - bezobsługowe
- Zakres temperatur pracy: - 25 °C do + 100 °C
- Sprzęgła z gotowym otworem wg ISO, tolerancja H7, rowek na wpust wg DIN 6885 / 1 - JS9, wkręt ustalający, (patrz str. 80)
- Dostępne z pierścieniem ślizgowym oraz zespołem przełączającym, do obsługi ręcznej
- Szczegółowe dane techniczne sprzęgieł na str. 78, porównywalne z wykonaniem M/I
- maks. prędkość liniowa $v = 20$ m/s, przy średnicy $\varnothing D_A$

BoWex® - FLE-PA
BoWex® - ELASTIC®
MONOLASTIC®



BoWex® typ SD1 oraz pierścień ślizgowy																					
rozmiar	otwory gotowe			wymiary [mm]																	siła przełączania [N]
	d ₁	d ₁ max.	d ₂ max.	E	l ₁	l ₂	L	L _G	l ₄	l ₅	M	W	t	D	D _H	D _A	D ₁	D ₂ ^{±0,1} (rowek)	D ₅	n ^{±0,1} (rowek)	
24 SD1	24	24	4	26	50	80	67	11	46	10	19	16	36	58	78	45	70,5	78	12,5	140	
28 SD1	28	28	4	40	55	99	72	11	48	21,5	21,5	16	44	70	88	45	70,5	78	12,5	180	
32 SD1	32	32	4	40	55	99	78	13,5	53	20,5	21,5	21	50	84	100	60	89,5	100	17,5	180	
45 SD1	45	45	4	42	60	106	84	14	58	21,5	22,5	22	65	100	125	70	112,5	125	18	250	
	48	48	4	50	60	114	84	14	58	29,5											
65 SD1	65	65	4	55	70	129	103	16	61	26	25	25	96	140	156	96	130,5	145	20,5	350	
80 SD1	80	80	6	90	90	1186	124	18,5	75	56	35	29	124	175	195	125	164,5	182	25,5	350	
100 SD1	100	100	8	110	110	228	152	28	94	72	43	39	152	210	235	174	210,5	230	30,5	400	
125 SD1	125	125	10	140	140	290	193	30,5	114	89	52	44	192	270	298	214	250,5	275	35,5	450	

BoWex® typ SD1 – zespół przełączający																							
rozmiar	zespół przełączający rozmiar	pierścień ślizgowy rozmiar	wymiary [mm]																	wymiary przy m ₁ max.			
			a	b	c	d	d ₃	d ₄	e	F	g ₁	L ₂	L ₃	m	m ₁ min.	m ₁ max.	A	B	m ₃	m ₄	m ₅		
24 SD1	1	1,1																					
28 SD1	1	1,1	110	35	18	20	11	16	30	70	55	320	400	75	180	190	90	114		55	16		
32 SD1	2	2,2				25				97,5	60	430	450		240	270	111	151	20	80	34		
45 SD1	3	3,3	140	40		30		20	40	120	70	490	600	100	280	310	140	180		90	44		
65 SD1	3	4,4				25											170	210					
80 SD1	4	5,5			25	35	13,5			50	147,5		565	750		321	365	200	244		100	54	
100 SD1	5	6,6	160	45				30		50 ¹⁾	190	80	630	1068	120	365	250	300	30				
125 SD1	5	7,7				40				50 ¹⁾	190	80	630	1068		-	410	300	350			110	62

1) = w przypadku montażu na płycie wymiar "e" należy zwiększyć minimum o 10 mm odpowiednio dopasować konsolle po stronie napędzającej i napędzanej.

Sposób zamawiania:	BoWex® 65 SD1	d ₁ Ø 32	d ₂ Ø 32	4,4	3
	rozmiar i typ sprzęgła	średnica otworu - tolerancja H7 rowek na wpust wg DIN 6885/1 (JS9)		pierścień ślizgowy rozmiar	zespół przełączający rozmiar