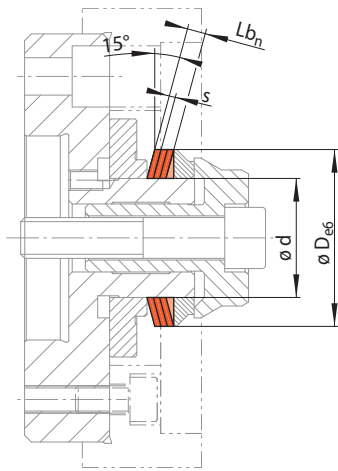


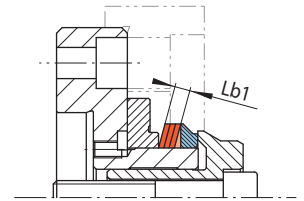
접착 디스크 팩 플랜지 만드렐 LIDF, 주어진 크기 안에서 여러 클램핑 지름에 구성 가능, 부품 허용오차가 크고 동심도와 간격이 큰 경우



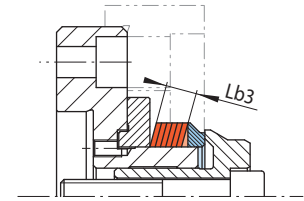
부호 설명

- d = 앞함 바디 지름
- D = 달성 가능 클램핑 지름
- ΔD = 클램핑 요소의 클램핑 지름 최대 변화
- s = 클램핑 디스크 두께
- n = 클램핑 디스크의 수 (max. 16)
- $Lb_n = s \cdot n$
= 접착 디스크 팩 두께
- $M_n = M_1 \cdot n$
= 최대 전달 가능 토크
- $Fm_n = Fm_1 \cdot n$
= 폴백 액션이 있는 경우 부품 클램핑을 위해 필요한 활성화력
- $Fo_n = Fo_1 \cdot n$
= 폴백 액션이 없는 경우 부품 클램핑을 위해 필요한 활성화력

설치 모습



접착 디스크 팩 폭 Lb1



접착 디스크 팩 폭 Lb3

30-1

30-2

크기 LID ...	클램핑 디스크 LID							접착 디스크 팩 LID									
	d	D*	ΔD	s	M ₁	Fm ₁	Fo ₁	부품 번호	접착 디스크 팩 폭 Lb1				접착 디스크 팩 폭 Lb3				
									Lb1	M _n	Fm _n	Fo _n	부품 번호	Lb3	M _n	Fm _n	Fo _n
mm	mm	mm	mm	Nm	N	N	1003-	mm	Nm	N	N	3023-	mm	Nm	N	N	3023-
15	32-37	0,7	0,75	2,5	1000	830	015002	6	20	8000	6640	015006	12	40	16000	13280	015007
	37-42	0,7	0,75	4,5	1400	1150	020002	6	36	11200	9200	020004	12	72	22400	18400	020005
25	42-47	0,7	0,75	7,5	1850	1500	025002	6	60	14800	12000	025003	12	120	29600	24000	025004
	47-52	0,7	0,75	10	2150	1750	030002	6	80	17200	14000	030006	12	160	34400	28000	030007
35	52-57	0,7	0,75	14	2500	2000	035002	6	112	20000	16000	035006	12	224	40000	32000	035007
	57-62	0,7	0,75	19	2900	2350	040002	6	152	23200	18800	040008	12	304	46400	37600	040009
45	62-67	0,7	0,75	25	3350	2700	045002	6	200	26800	21600	045004	12	400	53600	43200	045005
	67-70	0,7	0,75	32	3800	3050	050004	6	256	30400	24400	050012	12	512	60800	48800	050013
50	70-75	0,8	1,0	42	5250	4300	050005	8	336	42000	34400	050014	16	672	84000	68800	050015
	75-80	0,8	1,0	41	4900	4000	050006	8	328	39200	32000	050016	16	656	78400	64000	050017
	80-85	0,8	1,0	62	6350	5200	060003	8	496	50800	41600	060005	16	992	101600	83200	060006
60	85-90	0,8	1,0	60	6000	4850	060004	8	480	48000	38800	060007	16	960	96000	77600	060008
	90-95	0,8	1,0	85	7500	6150	070003	8	680	60000	49200	070005	16	1360	120000	98400	070006
70	95-100	0,8	1,0	85	7200	5800	070004	8	680	57600	46400	070007	16	1360	115200	92800	070008
	100-105	0,8	1,0	110	8600	7100	080003	8	880	68800	56800	080012	16	1760	137600	113600	080013
80	105-110	0,8	1,0	110	8350	6800	080004	8	880	66800	54400	080014	16	1760	133600	108800	080015
	110-115	0,8	1,0	140	9850	8150	090003	8	1120	78800	65200	090010	16	2240	157600	130400	090011
90	115-120	0,8	1,0	140	9500	7700	090004	8	1120	76000	61600	090012	16	2240	152000	123200	090013
	120-125	0,8	1,0	160	10000	8250	100004	8	1280	80000	66000	100007	16	2560	160000	132000	100008
100	125-130	0,8	1,0	175	10600	8600	100005	8	1400	84800	68800	100009	16	2800	169600	137600	100010
	130-140	1,0	1,25	190	11500	9400	100006	10	1520	92000	75200	100011	20	3040	184000	150400	100012
115	140-150	1,0	1,25	255	13900	11500	115002	10	2040	111200	92000	115003	20	4080	222400	184000	115004
125	150-160	1,0	1,25	310	15600	12900	125002	10	2480	124800	103200	125004	20	4960	249600	206400	125005
135	160-170	1,0	1,25	365	16800	13900	135002	10	2920	134400	111200	135003	20	5840	268800	222400	135004
145	170-180	1,0	1,25	430	18500	15300	145002	10	3440	148000	122400	145005	20	6880	296000	244800	145006
155	180-190	1,0	1,25	490	19700	16200	155003	10	3920	157600	129600	155005	20	7840	315200	259200	155006
	190-200	1,0	1,25	475	18000	14600	155004	10	3800	144000	116900	155007	20	7600	288000	233600	155008

* 주어진 범위 내에서 클램핑 지름을 소숫점 이하 2 자리까지 조정가능합니다
 접착 디스크 팩 LID 가 접착 디스크 팩 LBD 보다 더 높은 테퍼 각도를 갖습니다. 이로써 부품 허용오차가 IT14 까지 큰 부품을 안전하게 클램핑 가능. 달성 가능한 동심도가 ≤0,015 mm. 접착 디스크 팩 LID 가 접착 디스크 팩 플랜지 만드렐에 제한적으로 사용가능. 당사에 문의 하십시오.

발주 방법

귀하의 발주서에 클램핑 요소의 크기, 귀사 부품의 클램핑 지름, 부품 허용오차, 접착 디스크 팩의 희망 두께 를 기재하십시오:

크기: LID 15
 클램핑 지름: 35,47 mm
 부품 허용오차: H7
 접착 디스크 팩 폭: 6 mm
 ➔ LID 15-35,47H7-6