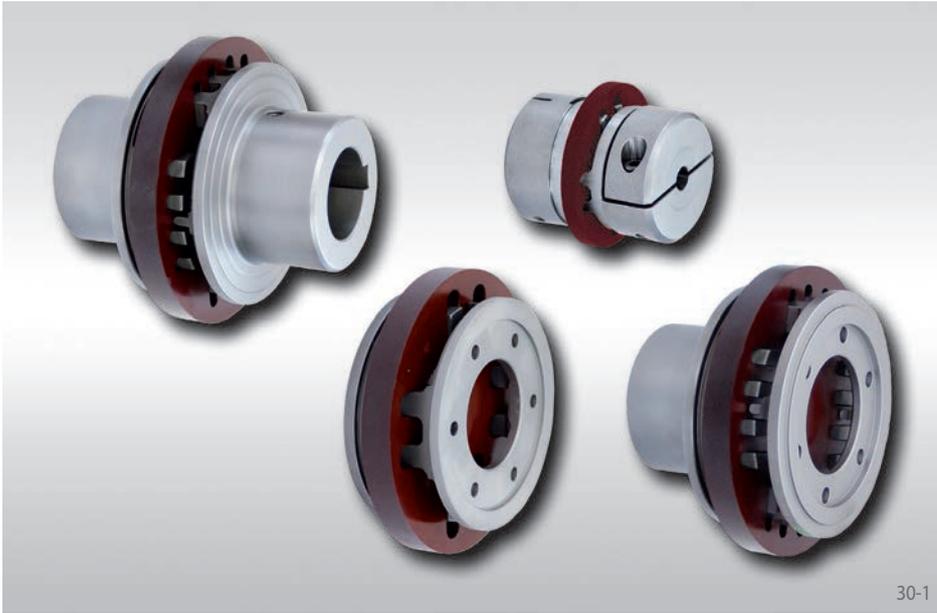
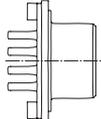
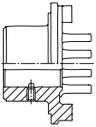
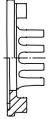


허브 설계의 조합



30-1

플렉시블 카플링 RDA ... ESO 디자인은 가용 공간에 맞는 여러가지 허브 형태 조합을 허용합니다

	 유형 0	 유형 I	 유형 II
 유형 0	●	●	●
 유형 I	●	●	
 유형 II	●		●

주문 방법

카플링 디자인

코드

RDA

카플링 크기

0035

유형

ESO

허브 소재:
• 구상 흑연 주철

GJS

허브 A, 유형:
• 0, 표준

0

허브 A, 디자인:
• 최종 가공 보어와 키홈
• 파일럿 가공

FB
VA

보어 지름 허브 A

028

허브 B, 유형:
• II, 플랜지 허브

2

허브 B, 디자인:
• 관통 보어가 있는 설치 플랜지, 구멍 패턴에 따라 조임 구멍 배열

PE

피치 지름 T 허브 B

065

보정 디스크 소재:
• DIN 7735에 따른 HGW 2082

HG82

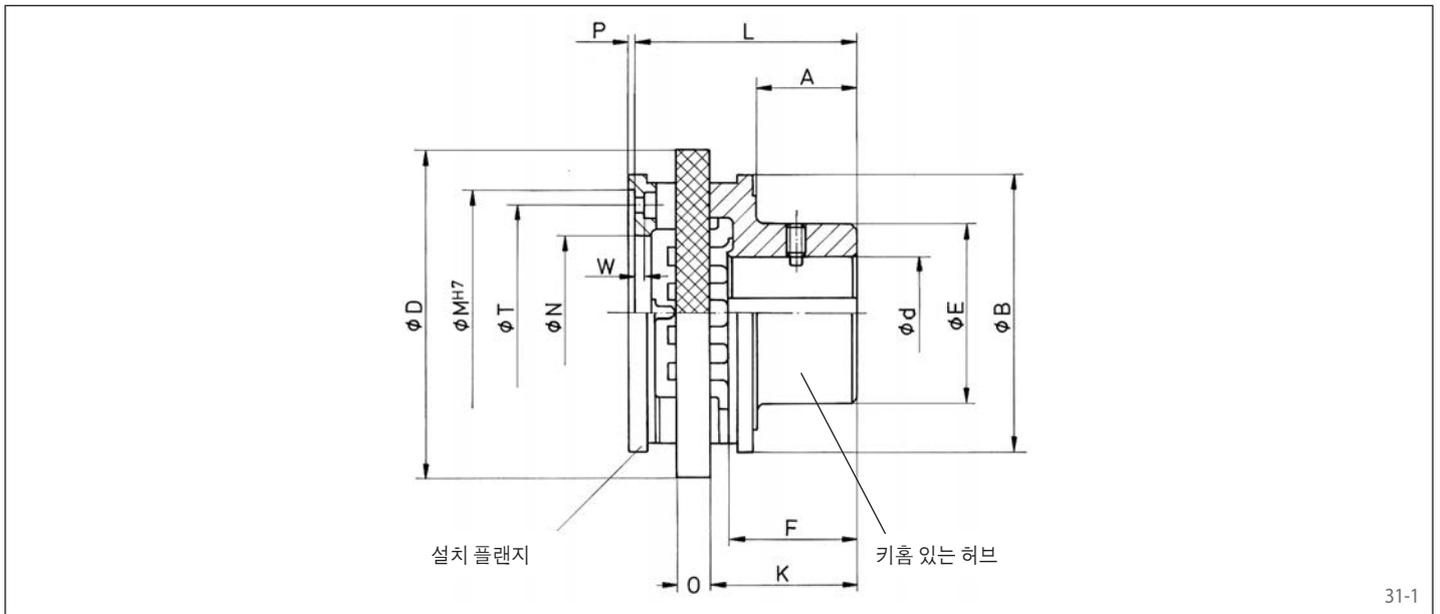
RDA 0035 ESO-GJS-0FB028-2PE065-HG82



30-2

허브 조합 예

설치 플랜지가 있는 허브 - 키홈 있는 허브



31-1

커플링 크기	최대 토크 T _{Kmax} Nm	최고 속도 n _{max} min ⁻¹	관성 모멘트 J _K kgm ²	최대 오정렬*		파일럿 보어 d mm	최종 보어 d mm		A mm	B mm	D mm	E mm	F** mm	K mm	L mm	M ^{H7} mm	N mm	O mm	P mm	T mm	W mm	Z mm	구멍 패턴***	파일럿 보어 시중량 kg
				축방향 +/- mm	지름방향 mm		min. mm	max. mm																
0035	85	4100	0,0011	1,50	1,75	15	16	35	33	90	110	53	42	50,0	76,5	75	45	12	2,5	65	3,5	M 6	1	1,3
0042	190	3400	0,0032	1,50	2,1	19	20	42	41	110	135	66	53	61,0	90,5	90	52	14	2,5	75	4,5	M 6	2	2,6
0050	500	2670	0,0075	2,00	2,5	29	30	50	51	135	160	85	62	71,5	105,5	100	65	16	4,5	88	4,5	M 8	2	4,1
0051	500	2670	0,0074	2,00	2,5	29	30	50	51	135	160	85	62	71,5	105,0	125	76	16	3,0	108	5,0	M 8	3	4,0
0070	1000	2140	0,0203	2,00	3,5	33	34	70	65	163	200	104	79	90,0	131,0	135	90	20	4,0	115	5,5	M 10	2	7,7
0090	2000	1700	0,0782	2,50	4,5	48	50	90	81	202	250	150	100	111	162,5	170	104	25	4,5	150	7,0	M 10	4	18,0
0110	4000	1350	0,2113	4,00	5,5	58	60	110	101	254	315	175	124	140	204,0	200	146	32	5,0	180	5,0	M 12	3	31,6
0140	8000	1050	0,7485	4,50	7,0	72	75	140	130	330	400	216	160	181	265,0	250	157	40	5,0	225	8,0	M 16	3	67,6

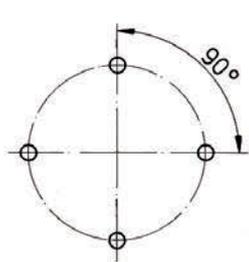
최종 보어 허용 오차 H7. DIN 6885, 1 면에 따른 키홈. 키홈 허용오차 P9.

* 최대 각 방향 변위 3°.

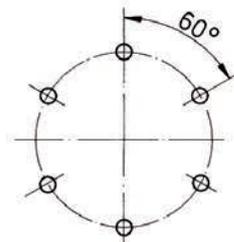
** 허브 길이 F가 축소될 수 있는데 그에 따라 수치 A, C, K 그리고 L이 변경됩니다.

*** 설치 플랜지가 있는 커플링 반쪽의 피치 지름 T에 볼트 Z (DIN EN ISO 4762) 용 조임 구멍의 배열.

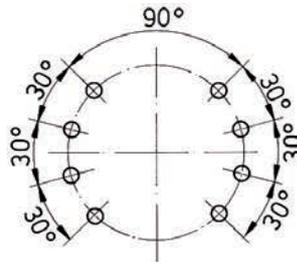
조임용 구멍의 배열



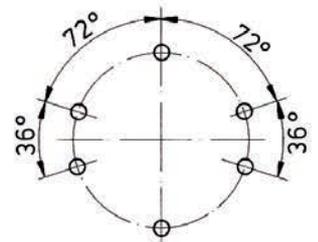
구멍 패턴 1



구멍 패턴 2



구멍 패턴 3



구멍 패턴 4