



### 특징 (Feature)

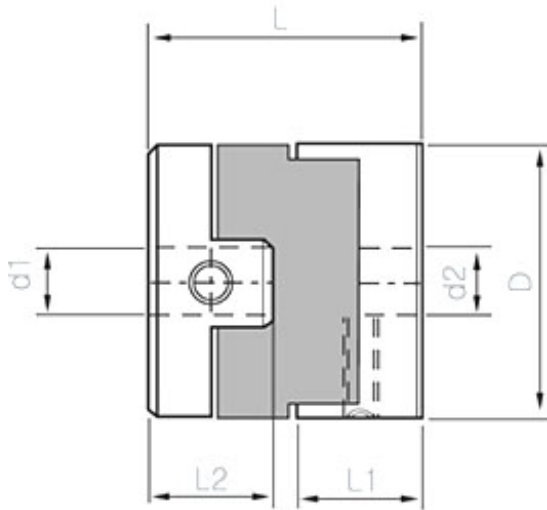
- 3 Pieces 구조로 조립이 간편하다. (Easy To Assemble With 3 Pieces)
- 높은 비틀림 강성 (High Torsional Rigidity)
- 전기적 절연 효과 (Electrical Insulation Effect)
- 편심 비정렬에 탁월한 효과 (Excellent Performance For Parallel Misalignment)
- 낮은 관성 (Low Inertia)

### 주요용도 (Application)

- 포지션 테이블 (X-Y Position Table)
- 유압 분배 시스템 (Hydraulic Distribution System)
- 광학 시스템 (Optical System)
- 의료기계 (Medical Machinery)
- 일반 자동화 라인(저속용) (General FA Line)
- 일반 모터 (General Small Size Motor)

## Oldham-Type (Set Screw Type)

# Coupling



### 규격/성능 (Dimension & Performance)

P/N	상용 토크	최대 토크	비틀림 강성	관성모멘트	취부허용오차		중량
	(N · m)	(N · m)	(N · m/deg)	(kg.m <sup>2</sup> )	편심 (mm)	편각 (°)	
AOC-15S	0.6	1.2	12	2.9*10 <sup>-5</sup>	1	3	7.5
AOC-20S	1.1	2.2	20.5	9.07*10 <sup>-5</sup>	1.5	3	15
AOC-25S	2	4	35	2.13*10 <sup>-4</sup>	2	3	22
AOC-30S	4	8	157	7.32*10 <sup>-4</sup>	3	3	48
AOC-40S	9	18	205	4.21*10 <sup>-3</sup>	3.5	3	160
AOC-50S	19	38	312	1.09*10 <sup>-2</sup>	4	3	265
AOC-60S	30	60	395	1.94*10 <sup>-2</sup>	5	3	395

P/N	외경	길이	내경(d1/d2)		HUB L1,L2	체결볼트 (M)
	(D)		최소	최대		
AOC-15S	16.5	18	3	6.35	8	2-M3
AOC-20S	20.5	20	5	8	9	2-M4
AOC-25S	26	26	6	10	12	4-M4
AOC-30S	32	32	8	15	15	4-M5
AOC-40S	43	52	10	18	24	4-M5
AOC-50S	54	58	14	25	27	4-M6
AOC-60S	57.5	77	15	30	37	4-M8

### Order Code

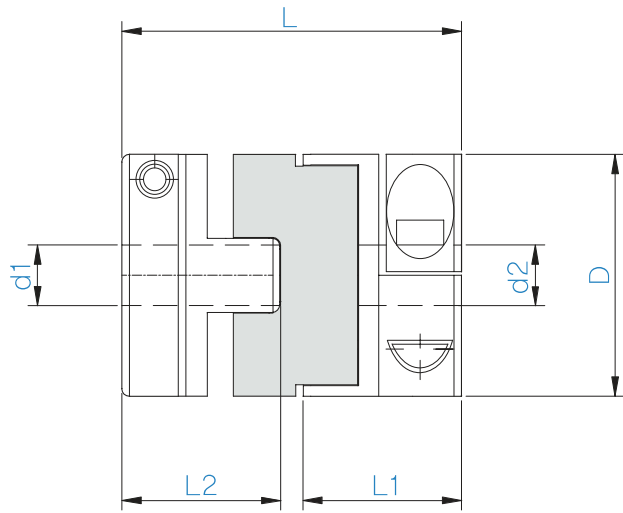
**AOC-30S-6(키) x 14(키)**

Model    Size    내경    내경

※ 기타 내경과 특수길이는 고객센터로 문의해주시기 바랍니다.

# Coupling

## Oldham-Type (Clamp Type)



### 규격/성능 (Dimension & Performance)

P/N	상용토크	최대토크	비틀림강성	관성모멘트	취부허용오차		질량
	(N · m)	(N · m)	(N · m/deg)	(kg · m <sup>2</sup> )	편심 (mm)	편각 (°)	
AOC-15C	0.6	1.2	12	3.9*10 <sup>-5</sup>	1	3	10
AOC-20C	1.1	2.2	20.5	10.9*10 <sup>-5</sup>	1.5	3	18
AOC-25C	2	4	35	3.6*10 <sup>-4</sup>	2	3	37
AOC-30C	4	8	157	12.3*10 <sup>-4</sup>	3	3	81
AOC-40C	9	18	205	3.94*10 <sup>-3</sup>	3.5	3	150
AOC-50C	19	38	312	1.07*10 <sup>-2</sup>	4	3	260
AOC-60C	30	60	395	1.94*10 <sup>-2</sup>	5	3	395

P/N	외경	길이	내경(d1/d2)		HUB	체결볼트
	(D)	(L)	최소	최대	L1,L2	(M)
AOC-15C	16.5	24	3	6.35	11	2-M2.5
AOC-20C	20.5	26	4	8	12	2-M2.5
AOC-25C	26	32	6	12	15	2-M3
AOC-30C	32	45	6	15	21	2-M4
AOC-40C	43	52	10	19	24	2-M5
AOC-50C	54	58	10	25	27	2-M5
AOC-60C	57.5	77	15	32	37	2-M6

### Order Code

**AOC-30C-6(키) x 14(키)**

|            |            |            |            |  
 Model    Size    내경        내경

※ 기타 내경과 특수길이는 고객센터로 문의해주시기 바랍니다.