

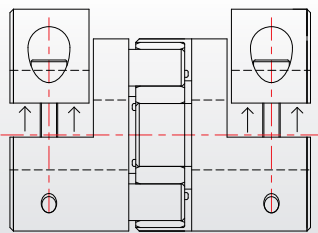
# SJC Series Zero Backlash Jaw Coupling

CAD DATA는 [www.sungilfa.co.kr](http://www.sungilfa.co.kr) 에서 내려 받으시기 바랍니다.

## 구조 및 재질



구분	재질	표면처리
허브 (Ø14-Ø100)	AL-2024	알루미늄아노다이징
허브 (Ø120-Ø160)	STEEL	니켈도금
SLEEVE	RD	Hytrell® 6***
	GR	Hytrell® 5***
볼트	SCM 435	-



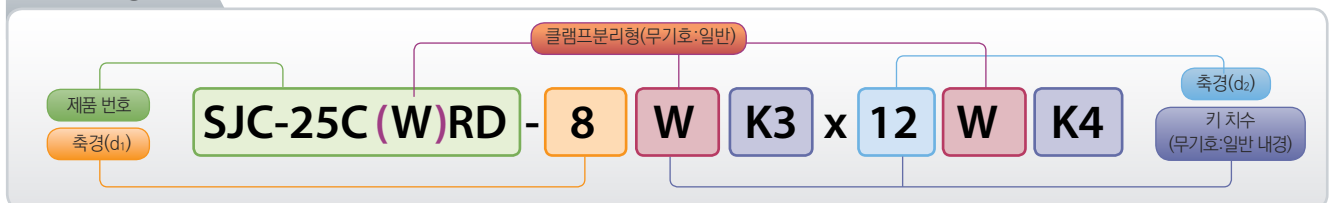
※ 외경 30~100 CLAMP TYPE  
(단, 외경 30은 B TYPE만 가능)  
에서 CLAMP 분리형으로도 주문  
가능합니다. 단, SJCM 타입은  
CLAMP 분리가 불가능합니다.



경도 (Shore D)	슬리브		체결 방법		
	색상	재질	SET SCREW TYPE	CLAMP TYPE	TAPER TYPE
55D (98A)	녹	하이트렐	SJC - □ □ □ - GR	SJC - □ □ □ C - GR	SJC - □ □ □ T - GR
64D	적	하이트렐	SJC - □ □ □ - RD	SJC - □ □ □ C - RD	SJC - □ □ □ T - RD

제품번호	슬리브 경도	상용토크 (N·m)	최대토크 (N·m)	정적비틀림정수 (N·m/rad)	편심 (mm)	편각 (°)	엔드플레이 (mm)	
SJC-14	GR	55D (98A)	2	4	22	0.05	1.0	+0.6 -0.2
	RD	64D	2.4	4.8	34	0.03		
SJC-20	GR	55D (98A)	3	10	50	0.07	1.0	+0.8 -0.3
	RD	64D	6	12	74	0.05		
SJC-25	GR	55D (98A)	9	18	220	0.07	1.0	+1.0 -0.4
	RD	64D	12	24	300	0.05		
SJC-30	GR	55D (98A)	12	24	180	0.08	1.0	+1.0 -0.5
	RD	64D	16	32	220	0.06		
SJC-40	GR	55D (98A)	17	34	1,500	0.06	1.0	+1.2 -0.6
	RD	64D	21	42	2,500	0.04		
SJC-48	GR	55D (98A)	35	70	1,800	0.08	1.0	+1.3 -0.6
	RD	64D	45	90	3,600	0.05		
SJC-55	GR	55D (98A)	45	90	3,500	0.09	1.0	+1.4 -0.6
	RD	64D	60	120	5,000	0.06		
SJC-65	GR	55D (98A)	120	240	6,000	0.1	1.0	+1.5 -0.6
	RD	64D	180	360	10,000	0.08		
SJC-80	GR	55D (98A)	240	480	10,000	0.1	1.0	+1.5 -0.6
	RD	64D	320	640	25,000	0.08		
SJC-100	GR	55D (98A)	300	600	24,000	0.15	1.0	+2.0 -0.6
	RD	64D	600	1,200	50,000	0.1		
SJC-120	GR	55D (98A)	620	1,240	38,000	0.1	1.2	+2.2 -1.0
	RD	64D	740	1,480	95,000	0.08		
SJC-135	GR	55D (98A)	850	1,700	43,000	0.15	1.2	+2.2 -1.0
	RD	64D	1,050	2,100	105,000	0.1		
SJC-160	GR	55D (98A)	1,700	3,400	70,000	0.1	1.2	+3.0 -1.5
	RD	64D	2,100	4,200	160,000	0.08		

## 제품 주문방법



※ 주문시 양쪽 축경을 지정하여 주십시오. ※ 슬리브 관통의 경우 주문시 '관통타입'으로 표기해 주십시오. ※ 슬리브의 관통 내경은 다음과 같습니다.  
SJC-14 = Ø4.5, SJC-20 = Ø7, SJC-25 = Ø7.6, SJC-30 = Ø9.6, SJC-40 = Ø15.5, SJC-55 = Ø25.3, SJC-65 = Ø26.7, SJC-80 = Ø30.8, SJC-100 = Ø50.5  
※ 클램프 분리형도 있습니다. (클램프 분리를 원하는 내경뒤에 "W" 표기해 주십시오) SJC-30C, SJC-40C, SJC-55C, SJC-65C, SJC-80C, SJC-100C 가능