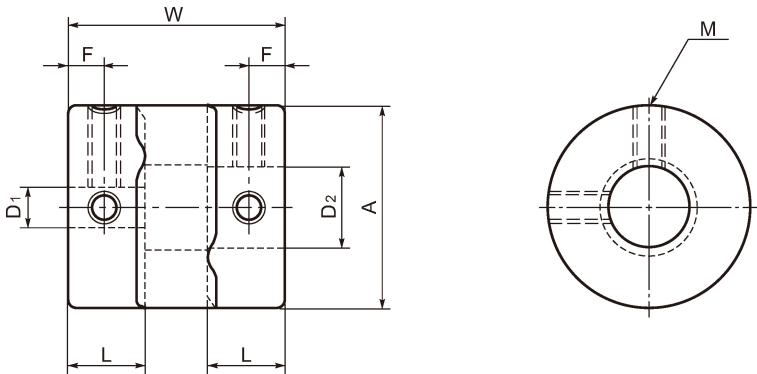


XGS



|규격

단위:mm

품번 	A	L	W	F	M	나사체결토크 (N·m)
XGS-15	15	6.5	18	3	M3	0.7
XGS-19	19	7.7	20	4	M3	0.7
XGS-25	25	9.5	27	5	M4	1.7
XGS-27	27	9.5	27	5	M4	1.7
XGS-30	30	11	30	5.5	M4	1.7
XGS-34	34	12	35	6	M5	4
XGS-39	39	15.5	40	8	M5	4

품 번	표준축구멍지름(치수허용차H8) D ₁ ×D ₂ 									
XGS-15	3×5	3×6	4×4	4×5	4×6	4 ⁵ ×5	5×5	5×6	6×6	
XGS-19	4×5	5×5	5×6	5×7	5×8	6×6	6×6 ³⁵	6×7	6×8	6 ³⁵ ×8
	8×8									
XGS-25	5×6	5×8	6×6	6×8	6×10	6×11	6×12	6 ³⁵ ×8	6 ³⁵ ×10	8×8
	8×10	8×11	8×12	10×10	10×12	12×12				
XGS-27	5×6	5×8	5×14	6×6	6×8	6×10	6×11	6×12	6×14	8×8
	8×10	8×11	8×12	8×14	10×10	10×12	10×14	12×12	12×14	14×14
XGS-30	8×8	8×10	8×11	8×12	8×14	8×15	10×10	10×11	10×12	10×14
	10×15	11×12	12×12	12×14	12×15	14×14	14×15	15×15		
XGS-34	8×8	8×10	8×11	8×12	8×14	8×15	10×10	10×11	10×12	10×14
	10×15	11×11	11×12	12×12	12×14	12×15	14×14	14×15	15×15	16×16
XGS-39	10×10	10×12	10×14	10×15	10×16	12×12	12×14	12×15	12×16	12×19
	12×20	14×14	14×15	14×16	15×15	15×16	15×19	16×16	17×17	20×20

- 전상품에 육각렌치볼트가 포함되어 있습니다.
- 축구멍 지름이 ϕ 4 이하의 경우, 체결나사가 1ea입니다.
- 적용축지름의 추천 치수허용차는 h6 및 h7입니다.

| 성능

품번	최대축구멍지름 (mm)	상용토크* (N·m)	최대토크* (N·m)	최고회전수 (min ⁻¹)	관성모멘트** (kg·m ²)	정적비틀림정수 (N·m/rad)	허용편심 (mm)	허용편각 (°)	허용엔드플레이 (mm)	질량** (g)
XGS-15	6	0.5	1	42000	2.2×10^{-7}	25	0.15	1.5	±0.2	7
XGS-19	8	0.8	1.6	33000	6.3×10^{-7}	63	0.15	1.5	±0.2	12
XGS-25	12	2.3	4.6	25000	2.4×10^{-6}	100	0.15	1.5	±0.2	26
XGS-27	14	2.3	4.6	23000	3.2×10^{-6}	120	0.15	1.5	±0.2	29
XGS-30	15	3.3	6.6	21000	5.6×10^{-6}	160	0.2	1.5	±0.3	41
XGS-34	16	5.5	11	18000	1.1×10^{-5}	350	0.2	1.5	±0.3	62
XGS-39	20	7	14	16000	2.2×10^{-5}	440	0.2	1.5	±0.3	91

*부하변동에 의한 상용토크·최대토크의 보정은 필요 없습니다. 단, 주위온도가 30℃를 넘을 경우, 상용토크·최대토크를 아래 표의 온도보정계수로 보정해주세요. **XGS**의 사용가능온도는 -20℃ ~ 80℃입니다.

**최대 축 구멍지름에서의 값입니다.

주위온도	온도보정계수
-20 C ~ 30 C	1.00
30 C ~ 40 C	0.80
40 C ~ 60 C	0.70
60 C ~ 80 C	0.55

• 품번지정

XGS-34-11×12

