



表：XGT2-Cシリーズ寸法表

単位：mm

型番	A	L	W	F	G	M	ねじ締付トルク (N・m)
XGT2-15C	15	6.5	23	2.15	5	M1.6	0.25
XGT2-19C	19	7.7	26	2.65	6.5	M2	0.5
XGT2-25C	25	9.5	32	3.25	9	M2.5	1
XGT2-30C	30	11	36	4	11	M3	1.5
XGT2-34C	34	12	38	4	12.25	M3	1.5
XGT2-39C	39	15.5	48	4.5	14.5	M4	2.5

型番	標準軸穴径 $D_1 \times D_2$									
XGT2-15C	3×5	3×6	4×4	4×5	4×6	4.5×5	5×5	5×6	6×6	
XGT2-19C	4×5 6.35×8	4×8 8×8	5×5	5×6	5×7	5×8	6×6	6×6.35	6×7	6×8
XGT2-25C	5×6 8×10	5×8 8×11	6×6 8×12	6×8 10×10	6×10 10×12	6×11 12×12	6×12	6.35×8	6.35×10	8×8
XGT2-30C	8×8 10×15	8×10 11×12	8×11 12×12	8×12 12×14	8×14 12×15	8×15 14×14	10×10 14×15	10×11 15×15	10×12	10×14
XGT2-34C	8×8 10×15	8×10 11×11	8×11 11×12	8×12 12×12	8×14 12×14	8×15 12×15	10×10 14×14	10×11 14×15	10×12 15×15	10×14 16×16
XGT2-39C	10×10 12×20	10×12 14×14	10×14 14×15	10×15 14×16	10×16 15×15	12×12 15×16	12×14 15×19	12×15 16×16	12×16 17×17	12×19 20×20

表：XGT2-Cシリーズ性能表

型番	最大軸 穴径 (mm)	キー溝追加加工 最大軸穴径 (mm)	常用 トルク (N・m)	最高 回転数 (min^{-1})	慣性 モーメント ($\text{kg} \cdot \text{m}^2$)	静的ねじり ばね定数 (N・m/rad)	許容 偏心 (mm)	許容 偏角 (°)	許容エンド プレイ (mm)	質量 (g)
XGT2-15C	6	—	1.1	42000	2.6×10^{-7}	110	0.15	1.5	±0.2	9
XGT2-19C	8	6	2.1	33000	7.6×10^{-7}	240	0.15	1.5	±0.2	15
XGT2-25C	12	9	4	25000	2.7×10^{-6}	390	0.15	1.5	±0.2	29
XGT2-30C	15	11	6.3	21000	6.3×10^{-6}	590	0.2	1.5	±0.3	45
XGT2-34C	16	12	8	18000	1.2×10^{-5}	890	0.2	1.5	±0.3	66
XGT2-39C	20	15	13.5	16000	2.5×10^{-5}	1100	0.2	1.5	±0.3	105