

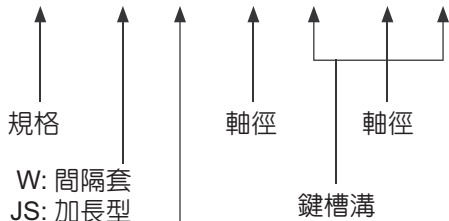
型號 / type

孔徑 / inside dia



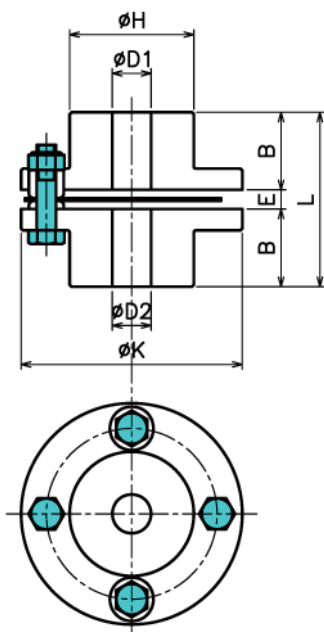
規格表示

CM-56 W N — D1 J × D2 P



W: 間隔套  
JS: 加長型  
中心種類  
N: 標準 HUB  
K: 擴大 HUB  
L: 延長 HUB  
TB: 錐度 HUB

C: 夾鉗式固定  
J: 鍵槽式  
P: Power Locker



## 高剛性鋼片聯軸器一般型

CM 尺寸表 / Dimension

單位 / Unit : mm

規格 NO	D1×D2/公差 Tolerance(H8)		H	K	B	E	L	M	材質 Material
	min	max							
CM-56	7	20	32	56	20	4.9	44.9	M5	S45C
CM-68	10	25	38	68	25	4.25	54.25	M6	S45C
CM-82	12	35	52	82	25	4.75	54.75	M6	S45C
CM-94	12	40	56	94	30	9.4	69.4	M8	S45C
CM-105	12	42	66	105	33	10	76	M8	S45C
CM-128	25	50	78	128	40	11	91	M10	S45C
CM-144	30	55	90	144	45	11.6	101.6	M10	S45C
CM-168	35	70	105	168	57.2	16.8	131.2	M14	S45C
CM-194	40	80	118	194	64.5	15	144	M16	S45C
CM-214	45	95	137	214	76.2	21.6	174	M16	S45C
CM-246	50	110	156	246	88.9	23.9	201.7	M20	S45C
CM-276	70	120	169	276	101.6	27.2	230.4	M24	S45C

CM 特性表 / Specifications

規格 NO	常用扭力 (N.m)	軸向位移 (mm)	偏角 (o)	最高轉數 (rpm)	彈簧定數 (N.m/rad)	軸向彈簧定數 (kgf/mm)	慣性矩 (kg.m <sup>2</sup> )
CM-56	20	±0.8	±1	20000	1.96×10 <sup>4</sup>	7	1.23×10 <sup>-4</sup>
CM-68	45	±0.8	±1	20000	2.45×10 <sup>4</sup>	4.1	2×10 <sup>-4</sup>
CM-82	95	±1.0	±1	17000	8.82×10 <sup>4</sup>	6	6×10 <sup>-4</sup>
CM-94	175	±1.2	±1	15000	15.7×10 <sup>4</sup>	13	13×10 <sup>-4</sup>
CM-105	245	±1.4	±1	12000	25.5×10 <sup>4</sup>	16	22×10 <sup>-4</sup>
CM-128	440	±1.6	±1	10000	44.1×10 <sup>4</sup>	22.3	56×10 <sup>-4</sup>
CM-144	780	±1.8	±1	10000	78.4×10 <sup>4</sup>	31.3	110×10 <sup>-4</sup>
CM-168	1270	±2.5	±1	10000	14.7×10 <sup>4</sup>	36.2	270×10 <sup>-4</sup>
CM-194	2060	±2.7	±1	8000	22.5×10 <sup>4</sup>	45	520×10 <sup>-4</sup>
CM-214	3330	±3.3	±1	7500	32.3×10 <sup>4</sup>	48	880×10 <sup>-4</sup>
CM-246	5290	±3.8	±1	3400	43.1×10 <sup>4</sup>	56	1750×10 <sup>-4</sup>
CM-276	6860	±4.0	±1	3100	58.8×10 <sup>4</sup>	60	3250×10 <sup>-4</sup>

### FEATURES :

- ✦ 高剛性 / High Rigid
- ✦ 高扭力 / High Torque
- ✦ 零迴轉間隙 / Zero Backlash
- ✦ 適合用於工具機械，高精密傳動機組 /

The Features applicable For Working Machinery and it comes with the hi-precision transfer function