

—40B·50B系列— —08A— —10A—

■ **特长：**向2根链条传递动力的链轮，请用于多轴驱动装置。

请按照选型步骤①~④选择型式和参数后进行订购。



Order 订货范例

链轮

型式 (1Type・2齿数)

— ③轴孔规格

④轴孔直径

SP40SD16

N

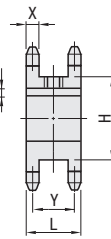
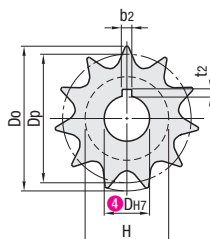
20




Type	M材质	A附件
SP40SD	相当于S45C	固定螺丝
SP50SD	(齿顶高频淬火)	(仅轴孔规格N)

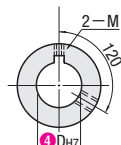
■轴孔加工尺寸表

轴孔直径 D	键槽 b ₂ × t ₂	固定螺丝 M
15	5 × 2.3	6
18 · 20	6 × 2.8	6
25 ~ 30	8 × 3.3	8
35	10 × 3.3	8
40	12 × 3.3	8



轴孔规格  (底孔)

轴孔规格 **3N**
(新JIS键+螺纹孔)



❗工艺问题，无法保证多数个产品齿顶一致重合。

齿顶和键槽的偏置为 $\pm 0.5\text{mm}$

■40B系列

型式		❶ 轴孔 规格	❷ 轴孔直径				Dp	Do	❸ 毂		X	Y	重量 (kg)			
❶ Type	❷ 齿数		S规格 (Dhs)	N 规格 (DH7)					H	L						
SP40SD	12	S N	10	15	18		49.07	55	34	35	7.2	27.8	0.33			
	13		13		18	20	53.07	59	38				0.40			
	14		13		18	20	57.07	63	42				0.49			
	15		13			20	25	61.08	67				46	0.57		
	16		13			20	25	65.10	71				50	0.66		
	17		13			25	28	30	69.12				76	54	0.76	
	18		13			25	28	30	35				73.14	80	59	0.89
	19		13			25	28	30	35				77.16	84	63	1.00
	20		13			25	28	30	35				81.18	88	67	1.14
	21		13			25	28	30	35				85.21	92	71	1.23

■50B系列

型式		❶ 轴孔规格	❷ 轴孔直径							D _p	D _o	❸ 毂		X	Y	重量 (kg)	
❶ Type	❷ 齿数		S规格 (D _{h8})	N 规格 (D _{H7})								H	L				
SP50SD	12	S N	13	18	20						61.34	69	43	40	8.7	31.3	0.63
	13		13		20	25	28				66.34	74	48				0.75
	14		13		20	25	28	30			71.34	79	53				0.90
	15		13		20	25	28	30	35		76.35	84	58				1.04
	16		13			25	28	30	35	40	81.37	89	63				1.22
	17		13			25	28	30	35	40	86.39	94	68				1.41
	18		13			25	28	30	35	40	91.42	100	73				1.61
	19		16			25	28	30	35	40	96.45	105	79				1.80
	20		16			25	28	30	35	40	101.48	110	84				1.95
	21		16				28	30	35	40	106.51	115	89				2.27



Example 使用范例

将2列链轮安装到滚轮传送带的轴上,并将链条卷绕到相邻的链轮上进行驱动。具有链条更换简便的优点。

