

链轮

代码	类型	材质		热处理	表面处理
		国标	相当		
VLG02	50系列	45	S45C	齿顶高频	发黑
VLG11		0Cr18Ni9	SUS304	—	—

H值中带\*号数据的链轮轮毂上有槽

齿数	S	GD
9	6.4	29
10		34
11		39
12		44
13		49

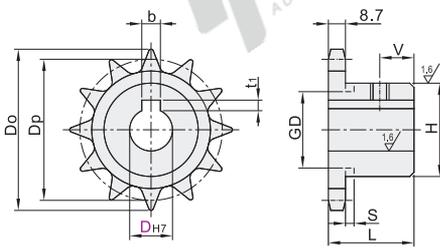


链条

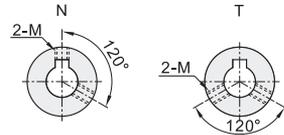
代码	类型	节距(P)	材质	
VMG01	50系列	15.875	钢	
VMG02			标准型	不锈钢
VMG03			自润滑型	钢(含油衬套)
VMG21			重载型	钢

50系列链轮链条请勿与10B系列链轮链条配合!

链轮  
VLG02/11

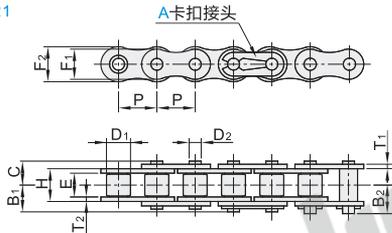


安装方式  
(键槽+螺孔)



- 齿顶与键槽中心偏移量为±0.5。
- 工艺问题, 无法保证多个产品齿顶与键槽一致重合。

链条  
VMG01/02/03/21



键槽/螺孔尺寸

D	键槽 b×t1	M
14~17	5×2.3	6
18~22	6×2.8	6
24~30	8×3.3	8
32~38	10×3.3	8
40~42	12×3.3	8
45~50	14×3.8	10

- 链条节数为偶数节时, 产品附带一个全扣接头。
- 链条节数为奇数节时, 产品附带一个全扣接头, 一个半扣接头。
- 另需接头可单独订购, 详见P2424页。



链轮

代码	齿数	轴孔径 D <sub>H7</sub>	外径 D <sub>o</sub>	分度圆直径 D <sub>p</sub>	轮毂		V
					H	L	
VLG02-50	9	16 17 18 19	53	46.42	34*		
	10	15 16 17 18 19 20 22 (24) (25)	58	51.37	40*		
	11	15 16 17 18 19 20 22 24 25	64	56.35	45.5*		5
	12	15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32	69	61.34	50*		
	13	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32	74	66.34	51*		25
	14	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35	79	71.34	52		
	15	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38	84	76.35	57		
	16	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40	89	81.37	62		7
	17	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 (45)	94	86.39	67		
	18	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	100	91.42	72		
	19	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	105	96.45			
	20	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45 50	110	101.48			
	21	17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	115	106.51			
	22	17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	120	111.55			
	23	17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	125	116.58			
	24	17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	130	121.62			
	25	17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	135	126.66			
	26	24 25 28 30 32 35 38 40 45	140	131.70			
	27	24 25 28 30 32 35 38 40 45	145	136.74	73	28	8
	28	24 25 28 30 32 35 38 40 42 45	150	141.79			
	29	24 30	155	146.83			
	30	22 25 28 30 32 35 38 40 45	161	151.87			
	32	25 28 30 32 35 38 40 45	171	161.96			
	33	35	176	167.01			
	34	25 28 30 32 35 38 40 45	181	172.05			
	35	25 28 30 32 35 38 40 45	186	177.1			

带( )D尺寸对应规格的安装方式为T, 其余为N。

# 链轮/链条

## ◀ 50系列(10A)

### 链轮

型号		轴孔径						外径	分度圆直径	轮毂		V
代码	齿数	D <sub>H7</sub>						Do	Dp	H	L	
VLG11-50	10	20 22						58	51.37	40*		
	11	20 22 24 25						64	56.35	45.5*		5
	12	20 22 24 25						69	61.34	50*		
	13	20 22 24 25						74	66.34	51*	25	
	14	20 22 24 25 28 30						79	71.34	52		
	15	20 22 24 25 28 30 32						84	76.35	57		7
	16	20 22 24 25 28 30 32 38						89	81.37	62		
	17	20 22 24 25 28 30 32 35 38						94	86.39	67		
	18	20 22 24 25 28 30 32 35 38 40						100	91.42	72		
	19	20 22 24 25 28 30 32 35 38 40						105	96.45			
	20	20 22 24 25 28 30 32 35 38 40						110	101.48			
	21	20 25 30 35 40						115	106.51			
	22	20 25 30 35 40						120	111.55			
	23	20 25 30 35						125	116.58			
	24	20 25 30 35						130	121.62		28	
	25	20 25 30 35 40						135	126.66		73	8
	26	20 25 30 35						140	131.7			
	28	20 25 30 35 40						150	141.79			
30	20 25 30 35 40						161	151.87				
32	25 30 35						171	161.96				
35	25 30 35						186	177.1				

① VLG11安装方式为N。

### 链条

型号		节数	接头形式	内节内高		滚子外径		销轴				链节			
代码				E	D <sub>1</sub>	C max	B <sub>1</sub> max	B <sub>2</sub> max	D <sub>2</sub> max	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	H	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	
标准型 VMG01-50 VMG02-50				9.52		10.03	12.28	12.28		2.01	2.01	13.84			
自润滑型 VMG03-50		4~	A(卡扣)	9.4	10.16	10.93	11.93	13.23	5.09	2	2.35	14.1	13.02	15.08	
重载型 VMG21-50				9.52						2.38	2.38	14.5			



可选加工

代码	技术说明
MP	<p>链轮齿顶与键槽一致重合 (成对加工)</p>  <p><b>选型方法</b> MP</p> <p>① 同批次成对加工时，确保两个链轮之间的齿顶与键槽位置保持一致。</p> <p>② 产品为成对使用，请按偶数倍订购。</p>



请按图示订货

### 链轮

型号		轴孔径	
代码	齿数	D <sub>H7</sub>	
VLG02-50	9	16 17 18 19	
	11	15 16 17 18 19 20 22 24 25	

VLG02-50 — 9 — D16

### 可选加工(链轮)

型号		轴孔径		可选加工代码
代码	齿数	D <sub>H7</sub>		
VLG02-50	9	16 17 18 19		MP
	11	15 16 17 18 19 20 22 24 25		

VLG02-50 — 9 — D16 — MP

### 链条

型号		节数	接头形式
代码			
VMG01-50			
VMG03-50		4~	A(卡扣)
VMG21-50			

VMG01-50 — 10 — A



未税价(元)

### 优惠价

数量	1~5	6~
价格	100%	另行报价

① 链条(自润滑型)



未税价(元)

### 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

① 其余



未税价(元)

### 交货期

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

① 链轮(S45C)



未税价(元)

### 交货期

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

① 链轮(SUS304)



未税价(元)

### 交货期

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

① 链条(自润滑型和重载型)



未税价(元)

### 交货期

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

① 链条(其余)