

倍速链系列铝合金型材

代码	材质	表面处理
ATS05	A6063-T5	喷砂氧化
ATS06	A6063-T5	喷砂电泳

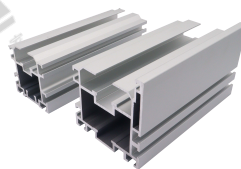
① 切断面未进行氧化处理。

② 最大使用长度：5800~5850mm；

整条标准长度：6000~6020mm。

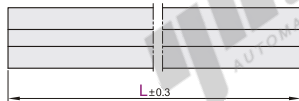
③ 根据设计需求，可来图定制加工。

④ 可定制表面处理。



❏ L长度公差

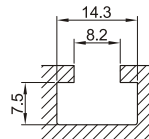
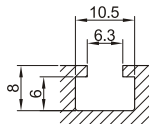
$L \leq 1000\text{mm}$



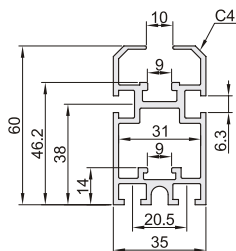
(当 $L > 1000\text{mm}$ 时，长度尺寸公差 ± 0.5)

❏ 槽口详图

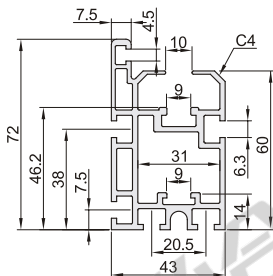
(ATS06-SE148C除外)



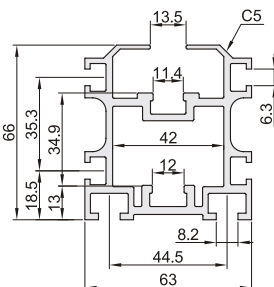
ATS05-25-19



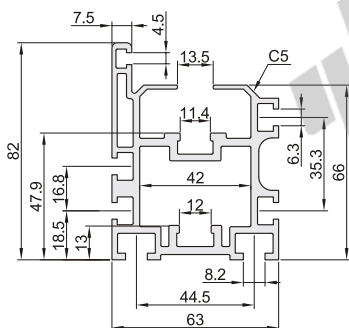
ATS05-25-19D



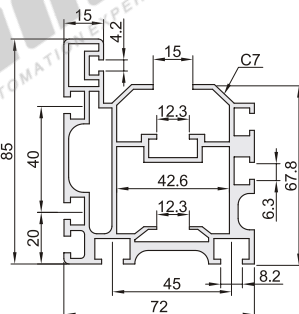
ATS05-25-25



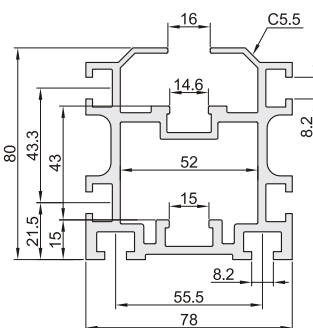
ATS05-25-25D



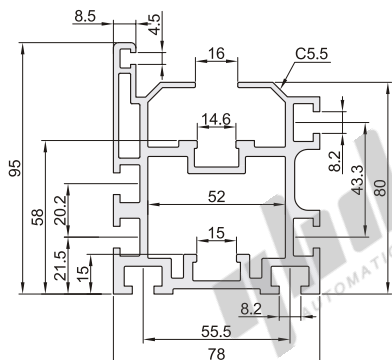
ATS06-SE148C



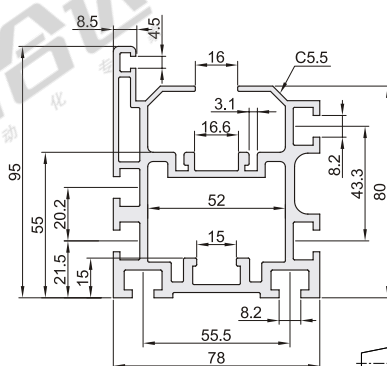
ATS05-25-31



ATS05-25-31D



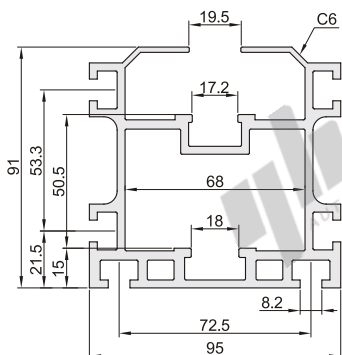
ATS05-25-31DG (此型号需另外采购钢轨)



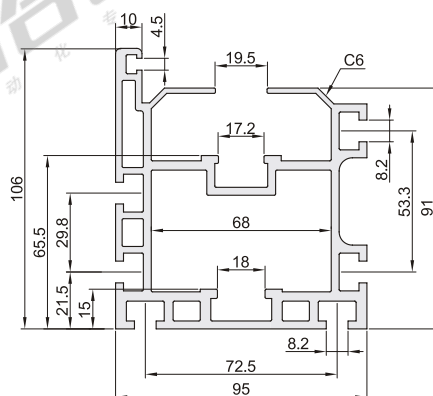
视角标准：第一视角

倍速链系列铝合金型材

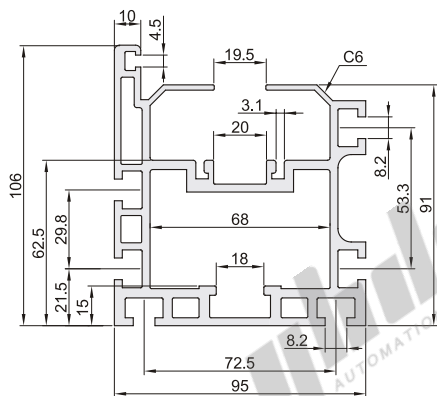
ATS05-25-38



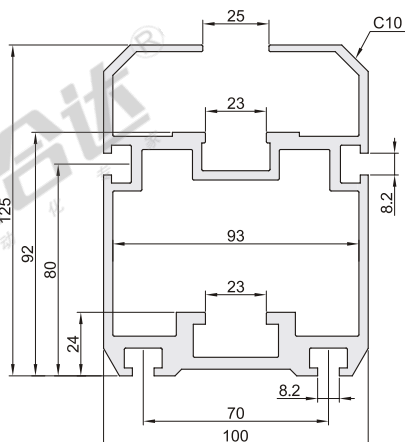
ATS05-25-38D



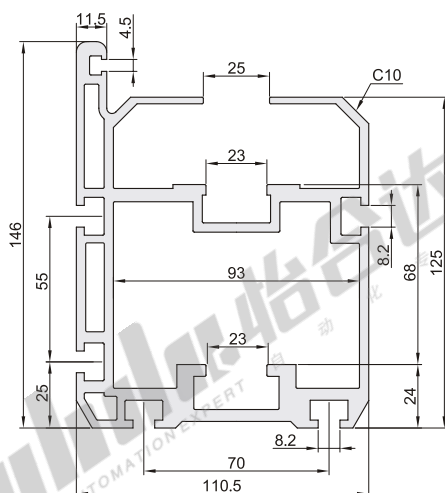
ATS05-25-38DG (此型号需另外采购钢轨)



ATS05-25-50

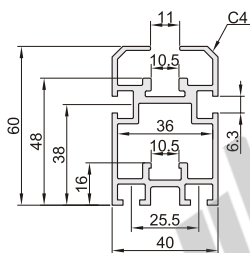


ATS05-25-50D

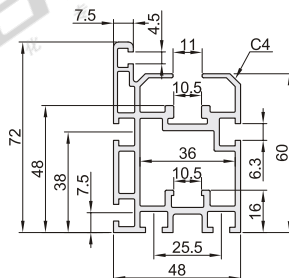


倍速链系列铝合金型材

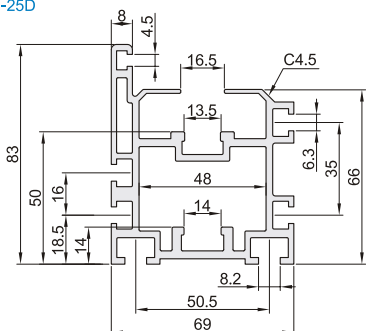
ATS05-30-19



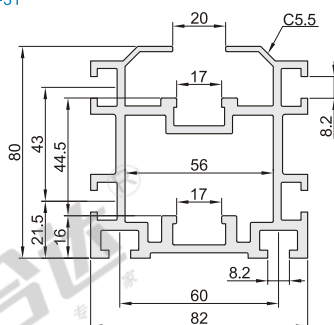
ATS05-30-19D



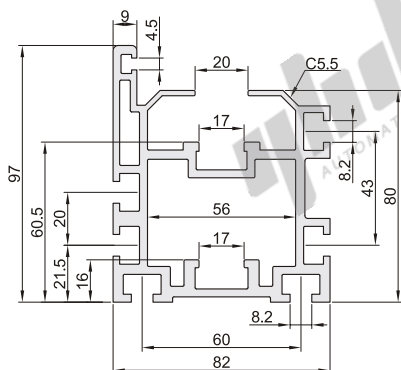
ATS05-30-25D



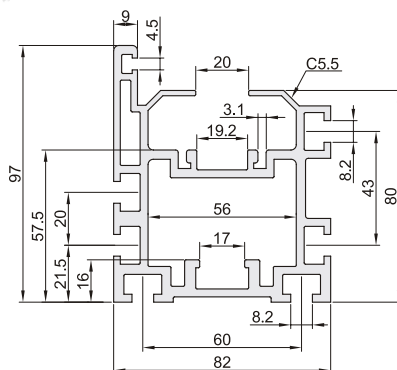
ATS05-30-31



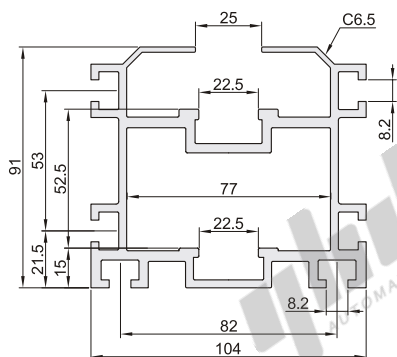
ATS05-30-31D



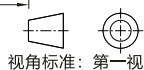
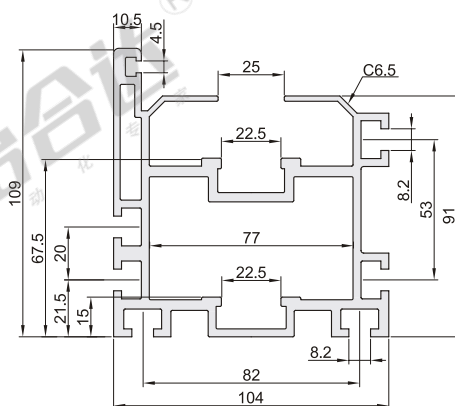
ATS05-30-31DG (此型号需另外采购钢轨)



ATS05-30-38



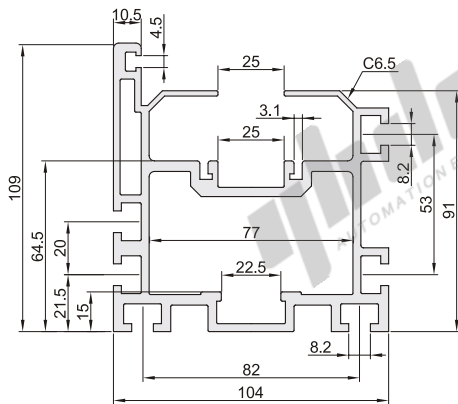
ATS05-30-38D



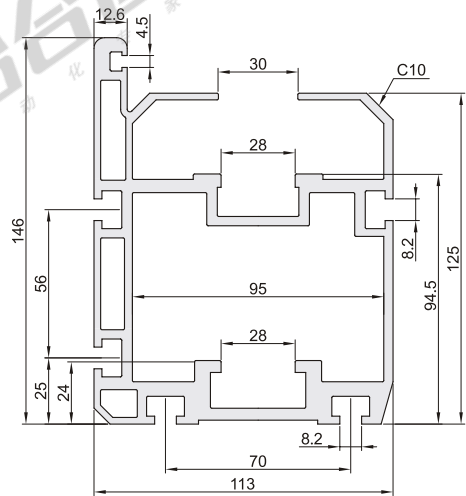
视角标准：第一视角

倍速链系列铝合金型材

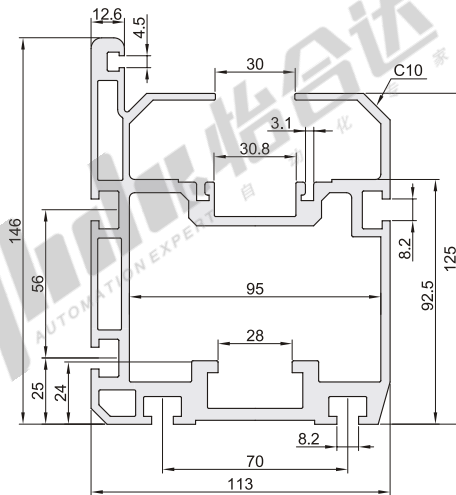
ATS05-30-38DG (此型号需另外采购钢轨)



ATS05-30-50D



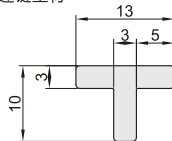
ATS05-30-50DG (此型号需另外采购钢轨)



视角标准：第一视角

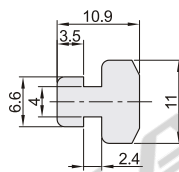
ATS05-GG-L2000

倍速链钢轨
钢轨与DG系列倍速链型材
配套使用。



AVF61-BSL-L2000

(摩擦条)



倍速链型材配件

代码	类型	材质	表面处理/颜色
ATS05-GG-L2000	钢轨	Q235	镀锌
AVF61-BSL-L2000	摩擦条	PVC	卵石灰(类似于RAL7032)

① 产品最大长度2m/条，可切割加工来图定制。

① 此款摩擦条适用于ATS06-SE148C以外所有带挡边型材。

EX

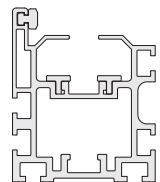
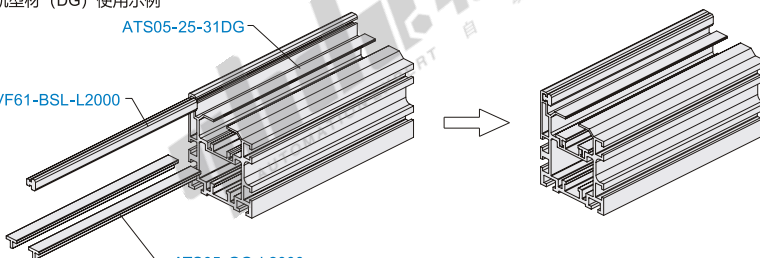
Example
使用示例

钢轨型材 (DG) 使用示例

ATS05-25-31DG

AVF61-BSL-L2000

ATS05-GG-L2000



倍速链系列铝合金型材

型号			L 最小单位0.5	截面尺寸	每米重量 kg/m (理论值)	截面积 (mm ²)	截面惯性矩		抗弯截面模数		适用链条 型号	适用链条 类型
代码	倍速	规格					I _x	I _y	W _{xmax} (mm ³)	W _{ymin} (mm ³)		
ATS05	25	19		35×60	1.50	543.08	17.56×10 ⁴	8.22×10 ⁴	5480.39	4699.31	BS25-C206B	2.5倍速 19.05节距
		19D		43×72	1.97	715.79	28.82×10 ⁴	15.67×10 ⁴	6958.42	6659.43		
		25		63×66	2.73	991.65	41.09×10 ⁴	41.30×10 ⁴	11328.61	13111.05		
		25D		63×82	3.12	1133.04	54.91×10 ⁴	51.90×10 ⁴	11174.77	15071.89	BS25-C208A	2.5倍速 25.4节距
ATS06	—	SE148C		72×85	3.32	1207.06	69.09×10 ⁴	74.73×10 ⁴	13819.00	19229.64		
ATS05	25	31		78×80	4.12	1495.61	93.22×10 ⁴	100.26×10 ⁴	20627.97	25707.08		
		31D		78×95	4.46	1622.27	115.49×10 ⁴	116.10×10 ⁴	20136.38	27729.79	BS25-C210A	2.5倍速 31.75节距
		31DG			4.48	1627.63	114.16×10 ⁴	116.91×10 ⁴	19813.37	27930.71		
		38		95×91	5.02	1824.85	158.52×10 ⁴	181.83×10 ⁴	30162.56	38279.18		
		38D		95×106	5.56	2019.66	197.32×10 ⁴	216.94×10 ⁴	30926.36	41881.68	BS25-C212A	2.5倍速 38.1节距
		38DG			5.66	2056.60	195.69×10 ⁴	218.89×10 ⁴	30620.86	42321.35		
		50		100×125	6.92	2516.73	414.73×10 ⁴	311.17×10 ⁴	57977.16	62234.56	BS25-C216A	2.5倍速 50.8节距
		50D	50~6000	110×146	8.60	3125.60	589.86×10 ⁴	476.72×10 ⁴	67953.74	77683.00		
	30	19		40×60	1.68	610.82	20.19×10 ⁴	11.75×10 ⁴	6472.29	5872.25	BS30-C206B	3.0倍速 19.05节距
		19D		48×72	2.15	781.31	31.25×10 ⁴	21.26×10 ⁴	7618.67	8205.14		
		25D		69×83	3.23	1173.90	61.22×10 ⁴	64.69×10 ⁴	12300.20	16874.09	BS30-C208A	3.0倍速 25.4节距
		31		82×80	4.25	1543.76	98.23×10 ⁴	113.40×10 ⁴	21788.42	27656.16		
		31D		82×97	4.73	1718.00	128.74×10 ⁴	135.92×10 ⁴	22077.58	30186.53	BS30-C210A	3.0倍速 31.75节距
		31DG			4.76	1730.72	127.53×10 ⁴	137.15×10 ⁴	21802.87	30478.49		
		38		104×91	5.12	1859.47	155.69×10 ⁴	225.07×10 ⁴	30852.26	43283.47		
		38D		104×109	5.79	2103.20	203.64×10 ⁴	275.63×10 ⁴	31724.08	47847.71	BS30-C212A	3.0倍速 38.1节距
		38DG			5.85	2127.03	202.53×10 ⁴	277.83×10 ⁴	31409.90	48283.27		
		50D		113×146	8.58	3117.43	599.98×10 ⁴	497.83×10 ⁴	68911.60	81155.23	BS30-C216A	3.0倍速 50.8节距
		50DG			8.64	3141.72	597.48×10 ⁴	502.57×10 ⁴	68397.04	81867.83		

① ATS06-SE148C型材槽口与其他规格不一致，可选用标准的M6/M8六角螺母。



请按图示订货

型号			L 最小单位0.5	截面尺寸
代码	倍速	规格		
ATS05	25	19	50~6000	35×60
		19D		43×72

ATS05—25—19D—L150

ATS05-25-50 (D) (DG)

