

AZ91D镁合金棒材 镁合金型材 铝镁合金棒材

产品名称	AZ91D镁合金棒材 镁合金型材 铝镁合金棒材
公司名称	昆山全铝金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	品名:镁锰稀土合金 牌号:AZ91D 产地:昆山库/江苏
公司地址	江苏 昆山市 巴城镇相石路与葦城路路口
联系电话	051257685638 13812882298

产品详情

品名	牌号	规格	备注
镁合金棒材	az40m	挤制棒 8-280*5000	长度可另行定制
	m2maz31b		
	me20mzk61		
	maz80aaz91d		

合金组别	牌号	化学成分(质量分数)/%										
		mg	al	zn	mn	ce	zr	si	fe	ca	cu	ni
mgaln	az31b	余量	2.5-3.5	0.6-1.4	0.2-1.0			0.08	0.003	0.04	0.01	0.001
	az40m	余量	3.0-4.0	0.2-0.8	0.15-0.5			0.10	0.05		0.05	0.005
	az80a	余量	7.8-9.2	0.2-0.8	0.12-0.5			0.10	0.005		0.05	0.005

	az91d	余量	8.5-9.5	0.45-0.9	0.17-0.4			0.08	0.004		0.025	0.001	0
mgmn	m2m	余量	0.20	0.30	1.3-2.5			0.10	0.05		0.05	0.007	
mgznz r	zk61m	余量	0.05	5.0-6.0	0.10		0.3-0.9	0.05	0.05		0.05	0.005	
mgmn re	me20m	余量	0.20	0.30	1.32-2.2	0.15-0.35		0.10	0.05		0.05	0.007	

镁合金型室温纵向力学性能:

合金 牌号	状态	镁材直径/dia mm	抗拉强度r m/(n/mm ²)	规定非比例延 伸强度 (n/ mm ²)	断后伸长率 a5/%
			不小于		
az40m	h112	<100.00	245		6.0
		>100.00-130.00	245		5.0
me20m	h112	50.00	215		4.0
		>50.00-100.00	205		3.0
		>100.00-130.00	195		2.0
zk61m	t5	100.00	315	245	6.0
		>100.00-130.00	305	235	6.0

注: 直径等于或大于130.00mm的棒材,力学性能附试结果或由双方商定.

本产品的品名是镁锰稀土合金, 牌号是AZ91D, 产地是昆山库/江苏, 镁含量是90.5(%), 杂质含量是9.5(%)