



凯澄电动葫芦系列
Kito Electric Hoist Series

CDY/MDY 型冶金用电动葫芦 CDY1/MDY1

Electric Hoist for Metallurgy Model CDY1/MDY1 CDY/MDY

CDY/MDY型1t~5t和CDY1/MDY1型1t~10t冶金用钢丝绳电动葫芦，是根据国家有关法规要求，在CD1/MD1型钢丝绳电动葫芦的基础上设计的专门适用于冶金行业的电动葫芦，工作级别达到M6。

CDY1/MDY1型葫芦将增加一个安全制动器直接设置在卷筒上，达到了起重产品的最大安全性。

这两个系列的产品均可吊运熔化金属，但在-10℃以下低温或50℃以上高温环境、在有爆炸危险、充满硫酸和其它腐蚀性气体的场所中，在吊运有毒物、易燃物的场所中均禁止使用，以确保安全可靠。本产品推荐使用遥控操作。



CDY/MDY with teh capacity varies from 1t to 5t and CDY1/MDY1 with teh capacity varies from 1t to 10t, are electric wire rope hoists designed specially for metallurgy based on CD1/MD1 hoists according to the requirements of state rules, Working level is up to M6.

CDY1/MDY1 type chainblock will add one safety brake setting on the reel directly, reaching the max safety of hoisting products.

These two series both can handing melted metal. However, prohibition of the use following, below-10℃ or over 50℃ temperatures environment, full of sulfuric acid and other corrosive gases in places, toxic materials, inflammable materials and other explosive mataterials.

基本技术参数 Basic Technical Data

型号 Type		CDY/MDY				CDY1/MDY1					
起重量 Lifting capacity(t)		1	2	3	5	1	2	3	5	10	
起升高度 Lifting height(m)		6,9,12				6,9,12					
起升速度 Lifting speed(m/min)		8,8/0,8			5,5/0,5		8,8/0,8			5,5/0,5 4,5,4,5/0,45	
运行速度 Traversing speed(m/min)		20				20					
电源 Power supply(V/Hz)		380,50				380,50					
接合次数 Number of switching(n/hr)		300				300					
钢丝绳 Wire rope		10NTA6x3F +IWR1620	13NTA6x3F +IWR1670	14NTA6x3F +IWR1670	13NTA6x3F +IWR1670	10NTA6x3F +IWR1620	13NTA6x3F +IWR1670	14NTA6x3F +IWR1670	13NTA6x3F +IWR1670	16NTA6x3F +IWR1770	
轨道工字钢型号 I-beam		20a-45c	20a-45c	20a-45c	20a-45c	20a-45c	20a-45c	28a-63c	28a-63c	36a-63c	
电动机 Motor	主起升 Main Hoisting	功率Power(Kw)	2.1	3.2	5.3	5.3	2.1	3.2	5.3	9.2	
		转速Speed(r/min)	1380				1380				930
	副起升 Auxiliary Hoisting	功率Power(Kw)	0.28	0.56	0.56	0.56	0.28	0.56	0.56	1.0	
		转速Speed(r/min)	1380				1380				930
运行 Traversing	功率Power(Kw)	0.28	0.28	0.56	0.56X2	0.28	0.28	0.56	0.56X2	0.56X2	
	转速Speed(r/min)	1380				1380					