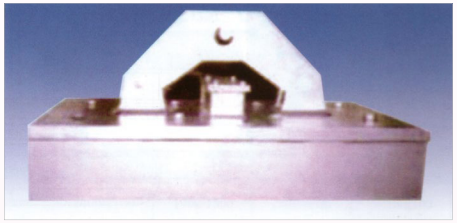
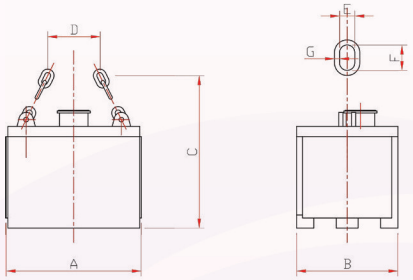
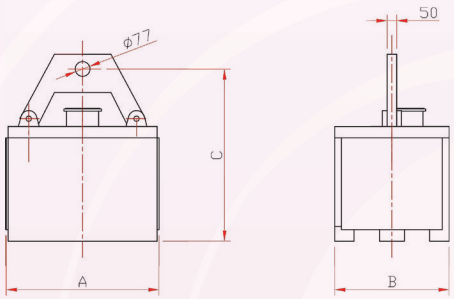
MW22 系列吊运初轧钢、型钢用起重电磁铁

◎ 用途 Use

适用于吊运钢锭和大型初轧钢、型钢等。针对不同类型的钢材采用不同的磁路设计，该系列产品又分为工字钢、初轧坯、成卷线材（盘圆）起重电磁铁。







MW221 系列工字钢起吊用电磁铁

◎ 常温型（额定电压 DC-220V，通电持续率 60%）主要技术参数

型 号		MW221-8060L/1	MW221-11060L/1	MW221-120100L/1	MW221-140100L/1	MW221-140150L/1
外形尺寸	A	800	1100	1200	1400	1400
	B	600	600	1000	1000	1500
	C	900	900	950	1100	1100
	D	300	300	300	900	900
	E	110	110	125	125	125
	F	180	180	200	200	200
	G	32	32	38	38	38
质量（kg）		1000	1300	2400	2800	3000
冷态功率（kw）		6	7.5	10	14	18
冷态电流（A）		27.3	34.1	45.5	63.6	81.8
起吊能力（表内大截面工字钢如果没有捆扎，也可吊起一层）	最小工字钢	10 号				
	最大工字钢	20a 号	30a 号	63a 号	50a 号	50a 号
	最大长度（mm）	2000				
	捆扎宽度（mm）	500	500	1000	650	650
	捆扎数量（kg）	5000	4000/6000	15000	3000/5000	4500/6000
	捆数	4 台吊 1 捆	4 台吊 2 捆 /1 捆	4 台吊 1 捆	4 台吊 4 捆 /2 捆	4 台吊 4 捆 /2 捆

MW220 系列初轧坯、梁坯吊运用电磁铁

◎常温型（额定电压 DC-220V，通电持续率 60%）主要技术参数

型 号		MW220-7090L/1	MW220-11090L/1	MW220-12595L/1	MW220-15075L/1	MW220-15095L/1
外形尺寸	A	700	1150	1280	1530	1500
	B	900	900	950	750	950
	C	1000	740	1150	685	1120
	D	200		300		500
	E	125		125		125
	F	200		200		200
	G	38		38		38
质量（kg）		1500	2500	3000	2400	3860
冷态功率（kw）		6.6	8.6	8.6	8.12	10
冷态电流（A）		3	39.1	39.1	36.9	45.5
起吊能力举例（两台联用）	初轧坯（mm）	4 台吊运 115x115x20500 4 根一层 高低差 25mm	200x240x12000 4 根	256x295x12000 4 根	4 台吊运 130x130x8000 8 根	320x420x10000 2 根
	梁坯（mm）		500x250x10000 2 根	570x300x10000 2 根		550x300x10000 2 根

型 号		MW220-16090L/1	MW220-17065L/1	MW220-17080L/1	MW220-20090L/1	MW220-25090L/1
外形尺寸	A	1600	1700	1700	2000	2500
	B	900	650	820	900	900
	C	1275	770	700	1700	1700
	D	700			600	600
	E	125			230	230
	F	200			370	370
	G	38			70	70
质量（kg）		3000	2720	3100	5500	6000
冷态功率（kw）		13.8	9.4	8.5	15	15.4
冷态电流（A）		62.7	42.7	47.7	68.2	70
起吊能力举例（两台联用）	初轧坯（mm）	4 台吊运 115x115x20000 4 根一层 高低差 30mm	500x150x10000 8 根	240x320x10000 2 根	330x550x10000 2 根	330x550x10000 3 根
	梁坯（mm）			540x300x10000 2 根	1200x400x10000 1 根	1200x400x10000 2 根

起重电磁铁系列
Lifting electromagnet series
品质赢得信赖 诚信缔造未来
NEW Quality NEW Future

MW220 系列初轧坯、梁坯吊运用电磁铁

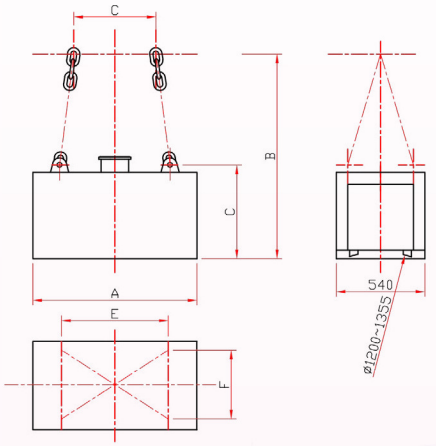
◎常温型（额定电压 DC-220V，通电持续率 60%）主要技术参数

型 号		MW220-11090L/2	MW220-12090L/2	MW220-12595L/2	MW220-15065L/2	MW220-140110L/2	MW220-15075L/2
外形尺寸	A	1150	1200	1280	1530	1400	1530
	B	900	900	950	670	1000	770
	C	890	810	1230	710	1100	790
	D			400		60	
	E			175		125	
	F			290		200	
	G			50		50	
质量（kg）		3000	3250	2830	2330	4100	2900
冷态功率（kw）		6.83	6.5	7.9	7.2	10	6
冷态电流（A）		31	29.6	35.9	32.6	45.5	27.1
起吊能力举例（两台联用）	初轧坯（mm）	200x200x12000 4 根	115x115x20500 8 根一层 高度差 15mm	256x295x12000 4 根	300x300x7000 2 根	115x115x21000 8 根一层 高度差 20mm	130x130x8000 10 根一层
	梁坯（mm）	500x250x10000 2 根		570x300x10000 2 根			

型 号		MW220-15095L/2	MW220-17065L/2	MW220-17080L/2	MW220-18090L/2	MW220-20090L/2	MW220-25090L/2
外形尺寸	A	1500	1700	1700	1840	2000	2500
	B	950	650	820	850	900	900
	C	1200	755	815	760	1700	1700
	D	500				600	600
	E	125				230	230
	F	200				370	370
	G	50				70	70
质量（kg）		4300	3160	3355	3390	6000	6500
冷态功率（kw）		8.6	7	7.3	7.7	13	13
冷态电流（A）		39.1	32	33	34.8	59	59
起吊能力举例（两台联用）	初轧坯（mm）	300x400x10500 2 根	150x150x10000 8 根	240x320x10000 2 根	140x140x10000 10 根	330x550x10000 2 根	330x550x10000 3 根
	梁坯（mm）	1120x400x10500 1 根		540x300x10000 2 根		1200x400x10000 1 根	1200x400x10000 2 根

本系列有链条和吊攀两种连接方式，请在定货时注明。

MW223 系列成卷线材（盘圆）起吊运用电磁铁



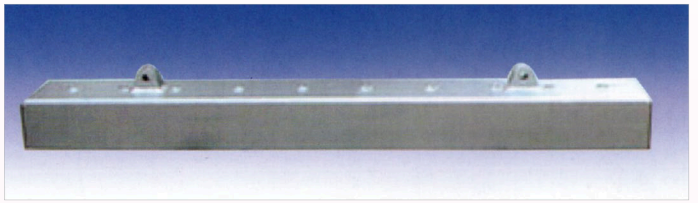
◎常温型（额定电压 DC-220V，通电持续率 60%）主要技术参数

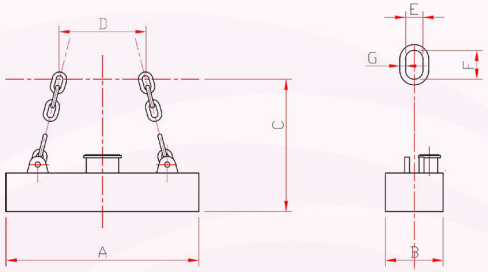
型 号		MW220-10054L/1	MW220-16054L/1	MW220-20054L/1	MW220-26054L/1	MW220-30054L/1	MW220-34054L/1	MW220-36054L/1	MW220-40054L/1	MW220-46054L/1
外形尺寸	A	1000	1600	2000	2600	3000	3400	3600	4000	4600
	B	1250	1250	1200	1220	1230	1230	1250	1250	1250
	C	500	600	700	800	1000	1200	1300	1550	1800
	D	570	580	600	600	600	600	600	600	600
	E	650	1000	1200	1500	1700	1900	2000	2200	2550
	F	430	400	400	380	380	380	380	380	380
质量（kg）		1520	2350	2480	3210	3800	4250	4450	5000	5650
冷态功率（kw）		6.6	10	12.8	15	17.6	19	19.7	21.9	26.4
冷态电流（A）		30	45.5	58.2	68.2	80	86.4	89.5	99.5	120

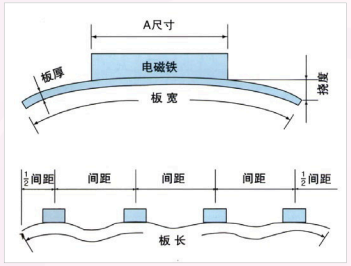
MW□4 系列钢板吊运用起重电磁铁

◎ 用途 Use

本系列产品专为吊运钢板而设计，吊运作业安全、迅速、准确。选型时应考虑作业时钢板弯曲变形将影响安全搬运，必须注意电磁铁的长度与钢板厚度和板宽之间的关系，同时考虑长钢板吊运时可能出现弯曲变形而影响安全搬运，所以在吊运长尺寸钢板时，请使用多台电磁铁联用，对于中厚板（6mm~32mm）电磁铁的间距以 3~4 米为宜，两端外伸部分的长度取间距的二分之一。







MW84 系列（350 型）吊运中厚板电磁铁

◎用途 Use

MW84(350型)吊运中厚板电磁铁适合于中厚板厂、造船厂、各类机械机制厂等起吊一张或一定张数钢板使用，具有轻便、消耗功率少的特点。可根据用户的要求另行设计制造起吊 700℃以下钢板用的高温型的产品。

◎350 常温型（额定电压 DC-220V，通电持续率 TD-60%）主要技术参数

型 号		MW84-9030T/1	MW84-10535T/1	MW84-14035T/1	MW84-17535T/1	MW84-21035T/1	MW84-24535T/1
外形尺寸	A	900	1050	1400	1750	2100	2450
	B	300	350				
	C	900	960	940	940	920	980
	D	350	400	500	700	800	900
	E	110					
	F	180					
	G	32					
质量（kg）		185	330	430	510	600	720
冷态功率(kw)		0.41	0.9	1.2	1.5	1.8	2.5

注：MW84-9030T 为 DC-110V

◎保证搬运张数举例

钢板宽度	1500（mm）							2500（mm）							4000（mm）						
张数 \ 板厚	6	8	10	12	16	20	32	6	8	10	12	16	20	32	6	8	10	12	16	20	32
MW84-10535T/1	4	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1					1	1	1
MW84-14035T/1	4	4	3	3	2	2	1	3	2	2	2	2	1	1					1	1	1
MW84-17535T/1	4	4	3	3	2	2	1	4	3	3	3	2	2	1			1	1	1	1	1
MW84-21035T/1	4	4	3	3	2	2	1	4	3	3	3	2	2	1		1	2	2	1	1	1
MW84-24535T/1	4	4	3	3	2	2	1	4	3	3	3	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1

起重电磁铁系列
Lifting electromagnet series
品质赢得信赖 诚信缔造未来
NEW Quality NEW Future

MW84 系列（400 型）吊运厚板电磁铁

◎ 用途 Use

MW84 适用于钢铁企业的厚板厂、钢板库及码头装卸作业，多台联吊，一次可搬运数张钢板。

◎400 常温型（额定电压 DC-220V，通电持续率 TD-60%）主要技术参数

型 号		MW84-12040L/1	MW84-16040L/1	MW84-20040L/1	MW84-24040L/1	MW84-13042L/1	MW84-17042L/1	MW84-21042L/1	MW84-25042L/1
外形尺寸	A	1200	1600	2000	2400	1260	1680	2100	2520
	B	400				420			
	C	1020	1000	970	890	1040	1050	1000	990
	D	400	700	800	700	500	700	800	900
	E	110							
	F	180							
	G	32							
质量（kg）		550	690	840	910	650	850	1050	1250
冷态功率(kw)		3.0	3.2	5.0	6.0	2.4	3.7	4.0	4.8

◎保证搬运张数举例

钢板宽度	1500（mm）							2500（mm）							4000（mm）						
张数 \ 板厚	6	8	10	12	16	20	32	6	8	10	12	16	20	32	6	8	10	12	16	20	32
MW84-12040L/1	6	5	4	4	3	3	1	3	3	3	2	2	2	1					1	1	1
MW84-16040L/1	7	5	5	5	3	3	1	6	4	4	4	3	2	1			1	2	2	2	1
MW84-20040L/1	7	5	5	5	3	3	1	6	5	4	4	3	3	1		2	3	3	2	2	1
MW84-24040L/1	7	5	5	5	3	3	1	7	5	5	4	3	3	1	3	3	3	3	3	2	1