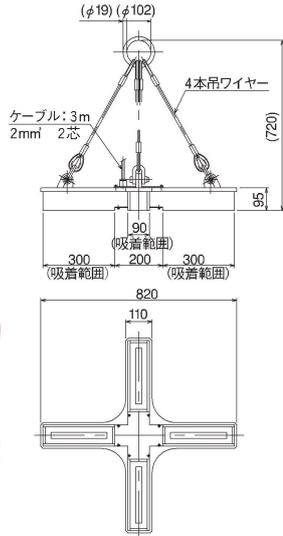


LM-X形 クロス形電磁リフマ[®] CROSS TYPE ELECTROMAGNETIC LIFMA

別途電装品要



LM-X800



ドーナツ形状ワークに特化したリフマ登場!

- 用途** → ドーナツ形状やセンターにくぼみのあるワークの移動、搬送に適します。
- 特長** →
- クロス形状のマグネット採用により、従来複数台のリフマを使用して搬送していたドーナツ形状やセンターにくぼみのあるワークでも、本機1台で対応が可能。
 - 平鋼板や定尺鋼板の搬送にも対応可能。

特殊サイズの製作も可能です。

使用率50%ED (5分通電、5分休止の繰返し周期)

形式 Model	本体寸法 Dimensions			電圧 Voltage	電流 Current	消費電力 Power Consumption	質量 Mass	適用電源盤 Applicable Power Unit
	巾 Width	奥行 Depth	高さ Height					
LM-X800	820	820	95	DC180V	4.4A	0.79kw	70kg	RH-MW210C

【吊上げ対応可能ワークサイズ】

- ・ドーナツ形、センターに窪みのあるワーク (黒皮) Max. φ800×φ270×1145mmまで
- ・平鋼板 (吸着向きに指定があります) ①t6~50×□1300 (φ1300) 及び②t6~22×□2000 (φ2000) mm
- ・定尺鋼板 (吸着向きに指定があります) 呼び3×6板: 板厚16~50× 914W×1829L
呼び4×8板: 板厚16~28×1219W×2438L
呼び5×8板: 板厚16~22×1524W×2438L

使用上の注意

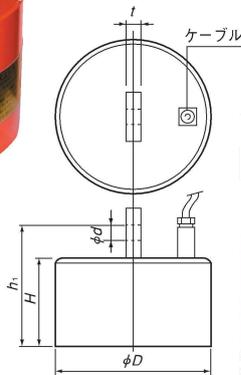
吸着面の錆・傷等は吸着力に影響を与えますので、定期的に補修を行ってください。

LEP形 永電磁リフマ[®] PERMANENT ELECTROMAGNETIC LIFMA

別途電装品要



LEP-25



用途 → 内装する永久磁石の着磁、消磁を電氣的に制御する、永電磁式の吊上運搬用器具です。吸着面が平坦で全面吸着可能な鋼板、鉄製品などの運搬に適します。

- 特長** →
- 永久磁石ですから吊上中の停電時でも吸着力は維持され、安全です。
 - 吸着、釈放は電氣的な制御によりますから、遠隔での押釦操作が可能です。
 - 吊上物の釈放操作時に、永久磁石を消磁する方式です。従って平常時に鉄製品に吸引されることがなく、安全です。
 - 専用電源盤LEPH形をご使用下さい。

使用上の注意

吸着面の錆・傷等は吸着力に影響を与えますので、定期的に補修を行ってください。

通電定格10%ED

形式 Model	吊上能力 Lifting Capacity	寸法 Dimensions						適合シャックル Shackle	定格電圧 Voltage	消費電力 Power Consumption	質量 Mass	適合制御器 Applicable Rectifier
		D	H	h	d	t						
LEP-15	100kg	156	105	138	16	16	BC12	DC160V	0.38kW	12kg	LEPH-MW210A	
LEP-20	150kg	206	115	154	20	19	BC14		0.47kW	22kg		
LEP-25	350kg	246	125	170	22	22	BC16		0.45kW	37kg		
LEP-30	500kg	296	135	198	25	28	BB20		0.57kW	60kg		
LEP-35	700kg	354	150	224	27	32	BB22		0.73kW	85kg		

※吊上能力は、最大吸着力の1/4の値で表示しています。

※マグネットの吸着面に全面吸着させるよう、ご使用下さい。 ※ケーブル3mつき。

LEP-Q形 永電磁リフマ[®] PERMANENT ELECTROMAGNETIC LIFMA

別途電装品要

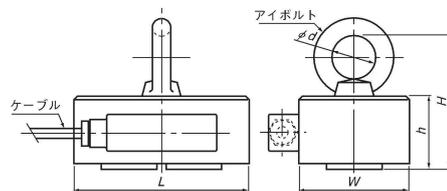


LEP-Q752

電磁の操作性と永磁の安全性を兼備

用途 → 内装する永久磁石の着磁、消磁を電氣的に制御する永電磁式の吊上運搬用器具です。吸着面が平坦で全面吸着可能な鋼板、鉄製品などの運搬に適します。

- 特長** →
- わずか0.2秒の瞬間通電のみなので、省エネです。
 - 電気使用は吸着・釈放時のみ。吊上中の停電時でも吸着力は維持され安全です。
 - 専用電源盤LEPR-P形をご使用下さい。



形式 Model	吊上能力 Lifting Capacity	寸法 Dimensions					アイボルト Eyebolt	電気容量 Source Capacity	質量 Mass	適合制御器 Applicable Rectifier
		W	L	h	H	φd				
LEP-Q502	200kg	100	160	67	122	40	M20	1.48kVA	8kg	LEPR-P290
LEP-Q504	400kg	160	135	152	152	60	M30	2.96kVA	13kg	
LEP-Q752	500kg	135	205	205	205	60	M30	4.03kVA	27kg	
LEP-Q754	1000kg	220	220	120	235	80	M42	8.06kVA	45kg	

※吊上能力は、最大吸着力の1/3 (安全係数3) で表示しています。

使用上の注意

吸着面の錆・傷等は吸着力に影響を与えますので、定期的に補修を行ってください。

角形
マグネット
チャック

丸形
マグネット
チャック

複合機能

非鉄・弱
磁性関連

特化機能

電装品

補助具/
保持具

リフティング
マグネット

電磁
ホルダ

搬送用
マグネット
機器

処理搬送/
環境機器

脱磁機器/
着磁機器

工具/
機器

産廃処理・
資源循環

食品・
医薬品
異物除去

磁気測定

磁性材料