リフティングマグネット

リフティングマグネット

P093 鋼材･磁性ワーク搬送

永　磁	電　磁	永電磁	制御装置	バッテリー	大　型
LPR-VN …… 95	LMU …… 100	LEP …… 102	KR-A KR-P … 103	LME-F …… 105	LM-EC …… 109
LPH …… 96	LM-UW …… 100	LEP-Q …… 102	RH-MW …… 103	LME-FRJ-A …… 106	LM-R …… 109
LPR-VN-WP …… 97	LMU-SR …… 101	LEP-QV …… 103	LBB …… 103	LME-ELJ-A …… 106	LM-EP …… 110
LPH-WP …… 97	LM …… 101		LEPH …… 104	LME-V …… 107	LEP-QL …… 110
LPR-VN+L …… 97	LM-X …… 102		LEPR-P …… 104	LME-M …… 108	**マテハン補助具**
LB-PR …… 98				LME-T …… 108	HMP …… 111
PL …… 99					SL …… 111
LM-P …… 99					HL …… 111

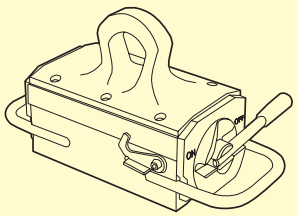
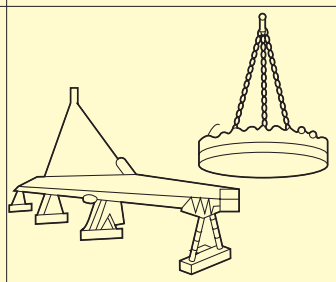
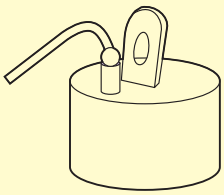
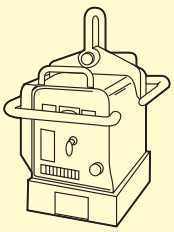
P112 非磁性ワーク搬送

真空吸引
LVA …… 112
LVA-RCT-VLP …… 112

リフマの概要

■種類と特長

リフティングマグネットは製鉄や造船など重厚長大と呼ばれる分野で、大型の鋼材や鉄材の搬送および移動などに使用されています。
通常はホイストやチェーンブロックあるいはクレーン（吊り上げ装置）などに取り付けて搬送物を吊り上げますが、ロボットに直接リフティングマグネットをつけて鋼板を自動搬送するケースも増加しています。リフティングマグネットには永磁式と電磁・永電磁式、真空式があり、用途に合わせてご選定いただけます。いずれも強い吸着力と堅固な機体を備えています。

	永磁リフマ	電磁リフマ	永電磁リフマ	バッテリーエース
種類				
特長	●電源不要なので停電などの電気的不安がありません。 ●配電や整流器が不要なので場所を選ばず使えます。 ●小形でも高い磁力効果が得られます。	●磁力の強さを容易に調整でき、枚数制御吊が可能です。 ●大型化および連結形化ができます。 ●遠隔操作や作業の自動化が可能です。	●着脱操作時のみ通電し、永久磁石で吸着するので停電時も安全です。 ●消費電力もわずかです。 ●遠隔操作や連結使用による自動化ができます。	●配線電源不要のため場所を選びません。 ●停電やケーブルの切断に対する不安がありません。 ●バッテリー内蔵で機動性抜群です。しかも遠隔操作もできます。
形式	LPR-VN, LPH	LMU, LM	LEP	LME

リフマ®、バッテリーエース®のメンテナンス（有償）も承りますのでご相談ください。