

SAV 531.42 バッテリーリフティングマグネット

用途

電源なしで最大5000 kgの荷物を持ち上げ、運搬します。
赤外線制御による個別使用向けの自律型電磁石。

特徴

- 制御及び充電ユニットとメンテナンスフリーの 12 V バッテリーを備えた堅牢なスチール製ハウジング
- 負荷センサーのスイッチをオンにすると、持ち上げプロセス中に電源が切れるのを防止
- 負荷レベルインジケーター、低電流及び低バッテリー容量に対する光/音響アラーム信号
- バッテリー電圧が低い場合は起動がブロック
- 10mの範囲で赤外線制御又は本体上で操作
- 応答時間が短い最新の電子機器
- 納品には、バッテリー、赤外線送信機、操作手順及びテスト証明書が付属
- 欧州の指令及び規格に準拠
- 保持力を調整でき、薄いプレートを下ろす機能も備えているため、残りのプレートを安全に運搬できます。赤外線リモコンで操作
- BM モデル-平らな材料を持ち上げる1つ又は2つの磁石を備えたフラットバージョン。BMモデルは、最大6000 x 3000 mmの板金用に設計
- BMP モデル-プリズム形状と深磁場を備え、形材、パイプ材、丸材料を保持



BM 2500



BMP 1800

アプリケーション

- 鉄工所及び造船所における板金及び形材の輸送：
 - 溶断機又はレーザー切断機の積み込みと片付け
 - 工作機械の積み込みと積み下ろし
- 鉄鋼業における資材の取り扱い
- 重い金型、鑄造部品、鍛造部品の輸送

モデル	BM 1350	BM 2500	BM 3600	BM 5000	BMP 1800	BMP 3600
デザイン	フラット 磁石 x1	フラット 磁石 x1	フラット 磁石 x1	フラット 磁石 x2	プリズム 磁石 x1	プリズム 磁石 x1
定格積載量*						
■ 平材	kg	1350	2500	3600	5000	1800
■ 丸材	kg	-	-	-	-	1130
最小/最大直径	mm					45/440
						45/500
長さ x 幅	mm	272 x 242	400 x 242	1050 x 240	1200 x 300	470 x 242
クレーンフックまでの高さ	mm	460	460	460	460	610
12 V バッテリー	Ah	35	75	75	75	75
50% デューティー比	時間	8	8	8	8	8
充電電圧	VAC	230	230	230	230	230
重量	kg	54.0	105.0	180.0	230.0	144.0

定格積載量*

研磨された接触面、十分なサイズと厚さを備えた鋼鉄 S235JR製の部品の最大重量。
積載量は、材質、強度、サイズ、表面品質によって異なります。

注文例

指定	SAV no. - モデル
バッテリーリフティングマグネット	SAV 531.42 - BM 1350