

CE 6600

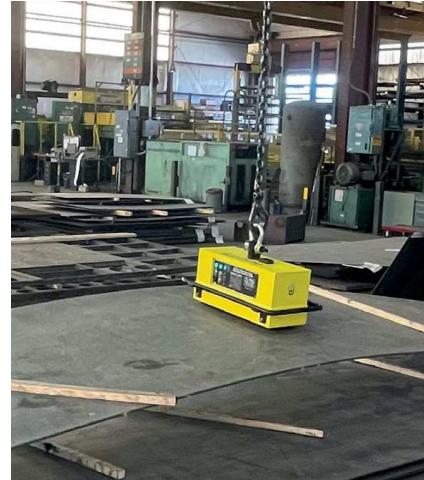
型式: 8140979

永電磁リフター機能

- オートモード起動による自動励磁消磁機能、マグネットが搬送ワークに着地しシャックルが昇降すると自動励磁、搬送後にシャックルが降下すると自動消磁
- 可搬力は安全係数 3:1考慮下
- フェイルセーフ - 励磁後は電力消費無
- 300 搬送サイクル可能 / フル充電時間 8時間 電圧 110V / 230V
- 磁力可変機能、1枚取り最小板厚 6mm
- マグネット本体又はワイヤレスリモコン操作

重要:

仕様書記載の吸着力、可搬能力はASME規格(米国機械学会) 規格番号B30.20に準じているデータです。
マグスイッチは本製品を使用する前に使用者はこの規格を理解することを勧めます。



製品仕様

最大吸着力 ^{1,2}	9000kg
可搬能力/安全係数 3:1下	3000kg
1枚取り 可変レベル	Level 1: 6mm Level 2: 8mm Level 3: 10mm
充電電圧	110V/230V
フル充電時間	8時間
1フル充電 可能搬送サイクル	300
重量	190kg
吊仕様	シングルホイストリング
磁力部寸法 (L x W)	457 x 229mm
製品寸法 (L x W x H)	559 x 340 x 498mm

- 試験ラボ環境下、本製品の最大吸着力は最善のポールシャー（磁極片）装着、鋼板SS400製、表面粗度 1.6μ に対して試験を行った結果に基づきます。
各々の用途において、多くの要因により実際の最大吸着力は変わります。マグスイッチ技術部へ相談、または実用前に吸着テストを実施してください。
- 吸着力、可搬能力は標準仕様のポールシャー（磁極片）装着させた結果に基づきます。
- テスト鋼材は200mm角寸法に対してのものです。
- 最大吸着力は安全な可搬力を示すものではありません。機種選定において設計者は安全係数を考慮しなければなりません。マグスイッチはほとんどの用途において3:1安全係数を推奨しています。

安全搬送荷重=最大吸着力÷3以上での安全係数

$$\text{SWL (Safe Working Load)} = \frac{\text{Maximum Force}^4}{\text{Safety Factor} (\geq 3)}$$

 CE 6600
 8140979 / REV03

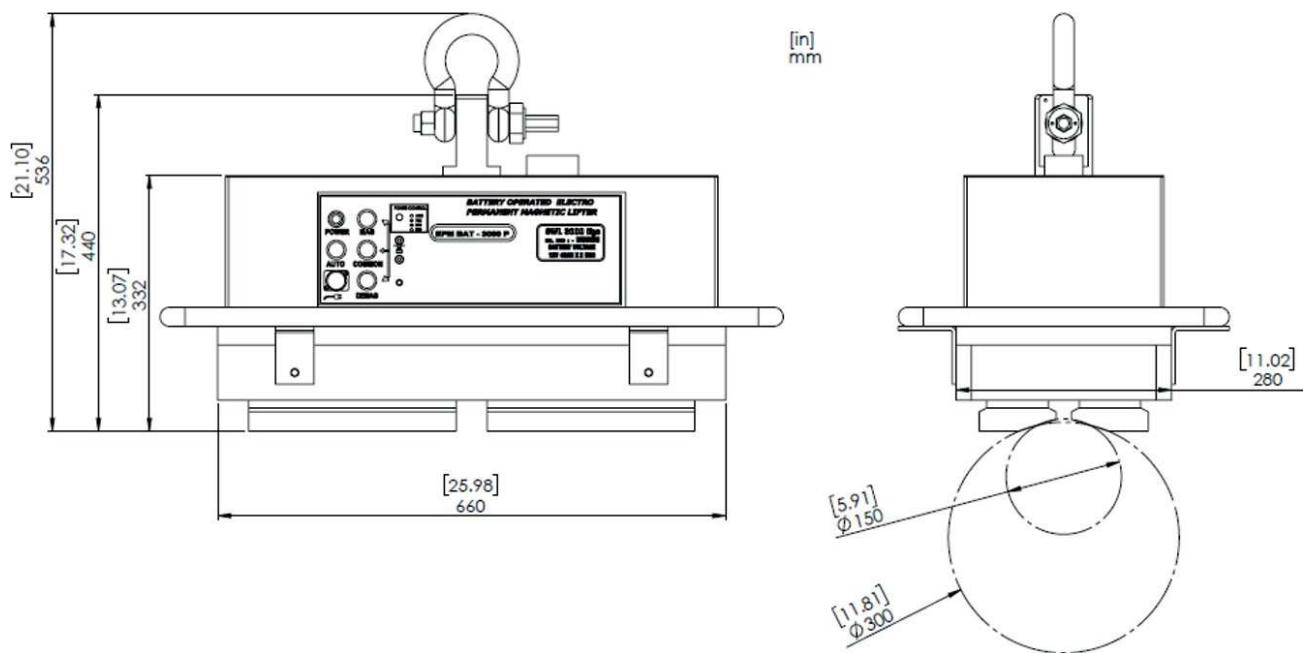
CE 6600

P/N: 8140979

仕様/板厚別可搬能力

CE6600	エアギャップ <0.1mm	エアギャップ 0.1 ~ 0.3mm	エアギャップ 0.3 ~ 0.5mm
板厚 mm	最大可搬能力 kg	最大可搬能力 kg	最大可搬能力 kg
4	220	195	170
6	415	400	380
10	880	860	825
13	1255	1220	1160
19	1980	1900	1765
25	2550	2445	2235
38	2830	2680	2395
50	3000	2840	2560

寸法図



日本総代理店

AS 愛知産業株式会社
いつでも、世界の先端技術
www.aichi-sangyo.co.jp

愛知産業株式会社

〒140-0011 東京都品川区東大井2丁目6番8号
TEL:03-6800-1122 FAX:03-6800-2066