

倉庫出入口での 接触事故を抑止！



フォークリフトのツメ下げ忘れ
による転倒・接触事故を防ぎます！

ツメ下げ忘れ 警告センサー

MAS-F2SB

警告灯



センサーユニット



走行モーター
センサ

上下センサ



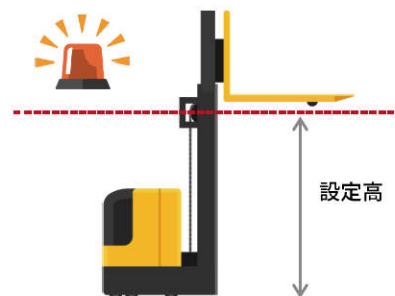
フォークリフトのツメ下げ忘れによる転倒・接触事故対策に最適の製品です。オプションのリン酸鉄バッテリーをご利用いただくことで、電源工事が不要となり、取付が簡単に実施いただけます

詳しくは裏面をご覧ください

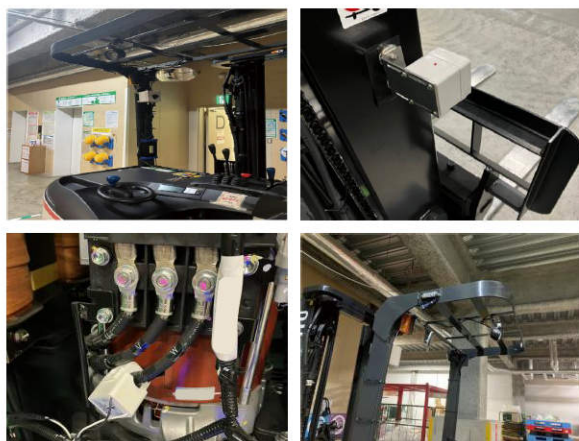
ツメ下げ忘れ警告センサー MAS-F2SB

製品特徴

- 設定以上のツメ高さで、フォークリフトが前後進すると警告音を鳴らし、オペレーターへ危険運転であることを報知します
- パトライト製 補助警告灯、フラッシュ表示灯を追加装着することで、光による警告も可能
- 各構成部品はネオジム磁石で車体へ取付可能
- オプションのリン酸鉄バッテリーを使用することで電源工事が不要となり、後付けも容易



製品取付イメージ



- 左ピラー付近にセンサーユニット、リン酸鉄バッテリー（オプション）を取付
- アウターマストに上下センサー、バックレスト裏に検出用磁石をそれぞれ取付
- 車両モーター配線へ走行モーターセンサーを取り付け（クリップ式）
- ヘッドガード付近に補助警告灯、LED表示灯（オプション）を取付

※本製品はバッテリー車への取り付けを想定しています。エンジン車の場合は、走行モーターセンサーが取り付けできませんので、車両の走行判断が実施できません。また車種によっては別途、特注ステーが必要になる可能性がございます。詳細は販売店へお問合せください。

製品概要・仕様

ツメ下げ忘れ警告センサーセット MAS-F2SB

※製品はDC12V入力です。必ず、取付車両に合ったDCコンバータをご使用ください



オプション品



補助警告灯、音声報知機など



リン酸鉄バッテリー



専用充電器

防水性能	IP65※1
電 源	DC12V (10.5~13.5V)
消費電力	待機：31.2mW リフトアップ：152.4mW 警報時：542.4mW※2
秒数設定	0.5、2、3、4、5、6、7、10秒※3

※1 オプション品を除く
※2 補助警告灯、フラッシュ表示灯の電力を除く
※3 ツメを上げた状態で前後進し始めて何秒後に警報を鳴らすか

MAS-F2SB 構成品目

- ・ MAS-FA012 センサーユニット
- ・ MAS-FA007 上下センサー
- ・ MAS-FS015 上下センサーステー
- ・ MAS-FA008 走行モーターセンサー

※取り付け備品一式含む