# レンタルします

## 上部衝突防止超音波センサー

 が->先端取付用
 高所作業車用

 パノ ラマ U /パノ ラマ H L

**ルドT / 0** アクティオ

超音波センサーのエリア内に障害物を検知したら警報を鳴らし、 運転者に注意を促す警報装置です。 無線式のセンサーなので、伸縮の際にコードを巻き込むこともありません!

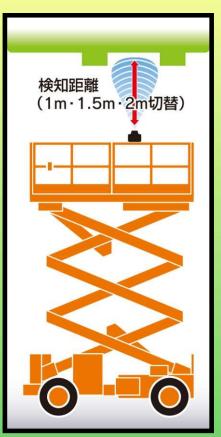


### パノラマロ (ユー)

クレーン等のブーム先端にセンサーを取付し、 ブーム上昇時の、構造物との衝突を未然に防ぎます。 <取付方法>

左図①③…ボルトナット、ビスで固定 ②…運転席内マグネット取付

センサー検知距離は 3m·2m·1mの3段階切替式です。



### パノラマHL(エイチエル)

高所作業車のバスケットに取付します。

バスケットが上昇する際に、構造物との衝突を未然に防ぐのに役立ちます。 センサー取付はクリップ式です。

センサー検知距離は 2m・1.5m・1mの3段階切替式です。

本体セットに、回転灯(黄)が1つ付属します。

センサーの追加が可能です(オプション)。 用途に応じてご注文ください。

コントローラの電源は バッテリーに変更することもできます(オプション)。



パノラマHL センサー検知範囲

パノラマU センサー検知範囲



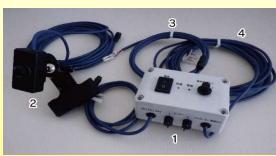
### パノラマロ (ユー)

- ①センサ (コード長さ2m)
- ②運転席側コントロールボックス
- ③ブーム先端部側コントロールボックス
- ④シガーライタープラグ付電源コード
- ⑤外部出力ケーブル(ケーブル長5m)
- ⑥AC/DCアダプタ
- ⑦ニッケル水素電池専用充電器

その他・・・

ニッケル水素電池(装着済)、 充電器用ACアダプタ、

取扱説明書、弊社検査成績書



#### パノラマHL(エイチエル)

- ①コントローラ
- ②センサ (コード長さ5m)
- ③電源接続用ケーブル(ケーブル長2m) ④外部出力ケーブル(ケーブル長5m)
- 回転灯(黄)、ACアダプタ、取扱説明書、 弊社検査成績書

#### <オプション>

- ・追加センサー
- 商品コード: RL6 10S21 001
- ・バッテリー
- 商品コード: RL6 10B01 001

商品名(商品コード)	パノラマU (RL6 21030 001)	パノラマHL (RL6 10002 001)
メーカー	つくし工房	
検出方式	超音波反射式	
センサー動作温度範囲	-10℃~50℃ (但し氷結しないこと)	
定格電圧/動作電圧範囲	コントロールボックス(運転席側) DC12V・24V/DC9V~26V	センサ及びコントローラ DC12V・24V/DC9V~26V
機能	操作部:最大検知距離(1m、2m、3m)、ブザー音量(小、切、大) センサ電源(入/切)…遠隔制御 表示部:先端部電圧低下(LED)、警報(LED)…障害物検知 応答(センサ電源制御による)、電源(LED)	操作部:最大検知距離(1m、1.5m、2m)、ブザー音量(調整なし) 表示部:警報(LED)…障害物検知 待機(LED)…検知開始及び終了表示
ブザー出力	95dBA Min.at 10cm	85dBA Min.at 10cm
動作	【最大検知距離3mの場合】 ・3m~2m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・2m~1m範囲で検知した場合…短いブザー断続鳴動 ・1m~0.1m範囲で検知した場合…ブザー連続鳴動 【最大検知距離2mの場合】 ・2m~1m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・1m~0.6m範囲で検知した場合…短いブザー断続鳴動 ・0.6m~0.1m範囲で検知した場合…ブザー連続鳴動 【最大検知距離1mの場合】 ・1m~0.8m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・0.8~0.6m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・0.8~0.1m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動	【最大検知距離2mの場合】 ・2m~0.8m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・0.8m~0.6m範囲で検知した場合…短いブザー断続鳴動 ・0.6m~0.1m範囲で検知した場合…ブザー連続鳴動 【最大検知距離1.5mの場合】 ・1.5m~0.8m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・0.8m~0.6m範囲で検知した場合…近いブザー断続鳴動 ・0.6m~0.1m範囲で検知した場合…ブザー連続鳴動 【最大検知距離1mの場合】 ・1m~0.8m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・0.8m~0.6m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・0.8m~0.1m範囲で検知した場合…ブザー断続鳴動 ・0.8m~0.1m範囲で検知した場合…ブザー連続鳴動
外部有電圧接続	400mA max(電源ケーブル内ヒューズ1A内蔵) ※電圧は供給電圧による	400mA max※電圧は供給電圧による
動作可能時間、消費電流	センサ部:連続約72時間(バッテリ満充電時) 運転席側コントロールボックス:DC24V 約0.5A (ブザー出力動作時及び外部接続無しの場合)	連続約80時間(バッテリ満充電時) DC24V 約0.5A (ブザー出力動作時及び外部接続無しの場合)
寸法(W×D×H)、質量 ※金具・突起部・ケーブル含まず	センサ部:35×30×60、150g コントロールボックス(ブーム先端側):110×75×260mm、1500g コントロールボックス(運転席側):150×110×40mm、450g	センサ部:35×30×60mm、400g コントローラ:75×125×50mm、600g

# 株式会社アクティオ







パノラマHL