

HS-360

MACHINE CONTROL SYSTEM

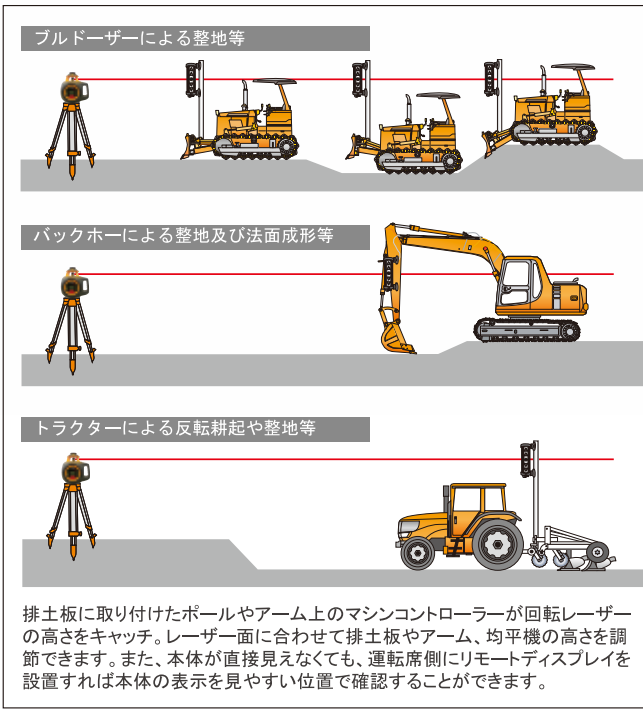
本体部
防塵・防水
IP66相当

リモートディスプレイ部
防塵・防水
IP54相当



- ブルドーザー等の重機の排土板に取り付けて回転レーザーレベルと組み合わせて使用。施工の高さ管理に。
- 土地の盛土、切土の仕上げ精度が格段に向上。工期を大幅に短縮できます。
- リモートディスプレイを運転席に設置すれば、作業性はより向上します。

■ HS-360 主な仕様	
検出幅	250mm
検出方向	360°
受光範囲	200m(半径) ※STS製赤色回転レーザー使用時
表示部	超高輝度LED2色 5段階表示 上下はずれ表示あり
検出分解能	高感度 ±2mm～±10mm(レーザービーム径により異なる) 低感度 ±5mm～±23mm(レーザービーム径により異なる)
電源	Ni-MH充電電池 7.2V 2500mAh 充電時間:約5時間
連続使用時間	約40時間(電圧低下時自動OFF機能あり)
外部電源	DC12V±10% 及びDC24V±10%のカーバッテリーより供給(バッテリーコード付)
接続方法	クランプ式(取り付け可能ボール:丸パイプ40mm～50mm) 又は、別売のマグネット式(マグネットφ85mm)
防塵防水	有 IP66相当(リモートディスプレイはIP54相当)
使用温度範囲	-20℃～+50℃
リモートディスプレイ	標準装備(型番:RD-HS)
別売オプション	HS-MG マグネット式取付金具(2個1組)(注1)(標準小売価格:オープン価格)
寸法	マシンコントロール HS-360 : 362×80×128mm リモートディスプレイ RD-HS : 200×70×135mm
質量	マシンコントロール HS-360 : 3.6kg リモートディスプレイ RD-HS : 1.1kg



- 標準付属品
- ・HS-360 本体
 - ・RD-HS リモートディスプレイ
 - ・HS-RC リモートケーブル(10m)
 - ・HS-BC バッテリーケーブル(10m)
 - ・専用ハードケース
 - ・Ni-MH-SC7.2 ニッケル水素充電電池(内蔵型)
 - ・SAC-500 充電器
 - ・HS-BC
 - ・HS-CL-J クランプ式取付金具(2個1組)
 - ・HS-CL

適合STS回転レーザーレベル

勾配設定機能付回転レーザーレベル SLH-600(三脚付)
標準小売価格 ¥321,840 (税込 ¥354,024)

水平精度: ±10" (±0.5mm/10m)
勾配設定範囲
・X軸: -1.000%～+1.000%
・Y軸: -1.000%～+1.2000%
付属の8度勾配台使用時
最大+25.000%(Y軸のみ)
・2軸: 1x+Y1 ±2.0000%

回転レーザーレベル STS-H600(三脚付)
標準小売価格 ¥170,000 (税込 ¥187,000)

水平精度: ±8" (±0.38mm/10m)

《HS-360 セット》
標準小売価格 ¥183,400 (税込 ¥201,740)

※ブルドーザーに取付けるには排土板にパイプなどを溶接して付属のクランプ式取付金具で固定します。

(注1) 取り付け金具は、通常クランプ式ですが、本体ご購入時に、マグネット式取付金具に変更する事も可能です。

記載した仕様および外観は、製品改良等により予告なしに変更することがあります。
(注2) 盗難火災補償加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させていただきます。(リモートディスプレイは対象外です。)