

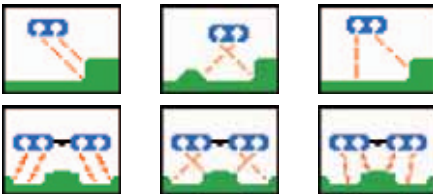
REICHHARDT[®]

electronic • innovations

PSR ソニック

PSRソニック
超音波によるガイド

トラムライン、ロー、小地所、土手、丘、歩道、マーカートラック、端、等々ではPSRガイドシステムが超音波を利用して高い精度で誘導します。機械や接続機器は正確にガイドされます。



- ・施肥やトラムラインとローのメンテナンス作業
- ・多くの苗床や土手を使用する作物
- ・播種と植え付け
- ・スワースとベール作製
- ・トラクターや接続機器を最高の精度でガイドする
- ・埃や日照に左右されない。
- ・並んだ作物や永続型農産物に対する最高の精度

PSRガイドシステム



圃場でのスマートな農作業

RDU

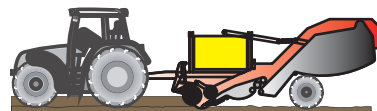
ライハートドライブユニット



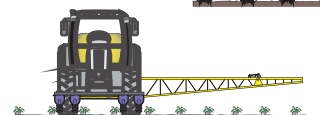
RDUは、トラクターや自走式機械をガイドするステアリングモーターなのです。このステアリングモーターは、ユニバーサルブラケットによりステアリングコラムに取り付けられるのです。片手で簡単に操作する事も出来ますし、極めて静かであり、素早く他の機械に付け替える事も出来ます。最高の結果を出すために、ホイールアングルセンサーを使用する事をお勧めします。PSRステアリングシステムは、サードパーティ製ステアリングモーターに適合し、またアダプターに適合するのです。



PSRソニックにはトラクターへの取付金具は含まれておりません。



Potatoharvest



Sprayingwork intramlines

REICHHARDT®

electronic • innovations



PSRシリーズの自動操舵システムは、衛星シグナルと超音波及び感知センサーの組み合わせから競合を避ける為に分離されています。何故なら、高い精度の自動操舵システムはファーマーの要求に応える為に多くの連続したアプリケーションが元になっており、特にISO互換性が考察されているのです。



利点

- ・ GPSとセンサーの併用ナビゲーション
- ・ 枕地でローの数を計算することなくそれぞれのローに最高の精度
- ・ RDU—素早い作業開始のために、Reichardtドライブユニット
- ・ 接続した機器と動きを合わせる

PSRスカイ GPSとセンサーを組み合わされているナビゲーションはライハートだけある。

PSRスカイは、ライハートの衛星ナビゲーションシグナル上の操舵モードの名前です。慣習的にはGPS操舵システムと呼ばれ、ガイドの無い圃場でアプリケーションが必要になる場合にいつでも使用されます。

マルチ操舵モード：



A A/BとA+：AとB-ポイント設定か地図上の方向に入った時に定義される線区画に従った平行トラッキング



マルチライン：それぞれ10 A/B以上。A+ラインは組み合わせられます。



ピポット：環状線、例えば、かんがい用



RDU



RGS 100

EGNOS—

フリー修正サービス

- ・ RGS100スマートアンテナ
- ・ 10Hzアップデート速度
- ・ 費用が安く済む新規ユーザーソリューション
- ・ 精度+/- 30cm

ウルトラガイダンス PSR ISOは最上のISO互換機

工場ではISOバス互換自動ステアリングシステムの設定を受けたトラクターや自走式機械ならば、どの機械メーカーで使用する場合でも導入が容易です。

ISO互換機は、取付時間を短く出来ますし、どのISO VTにも使用出来ます。



Soilcultivating and seeding



株式会社 **ロールクリエート**

〒082-0043 北海道河西郡芽室町芽室基線 19-16
TEL 0155-62-5676
FAX 0155-62-5603

販売店

株式会社 **中セキ北海道**

本社 〒068-0014 北海道岩見沢市東町2条7丁目1004番地1
TEL : 0126-22-3388 FAX : 0126-25-5645

道東支社 〒080-2462 北海道帯広市西22条北1丁目13番地
TEL : 0155-37-3427 FAX : 0155-37-6960