

レンタルします!

i-Construction series

ブレード3Dマシンコントロール仕様

ViO30-6

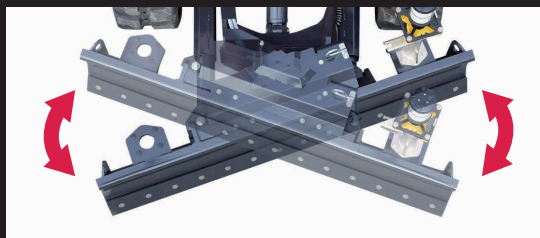
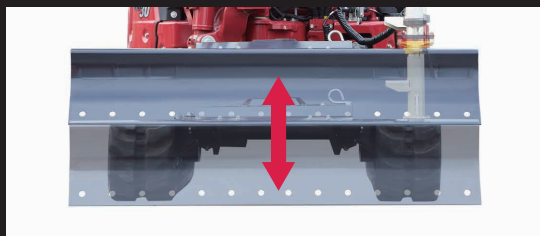
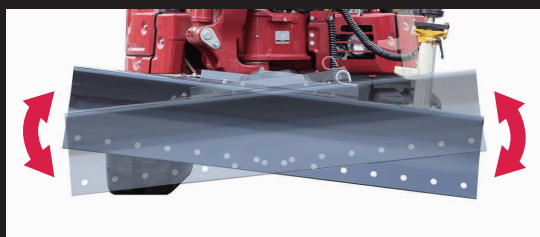
AKT/O

アクティオ



上下の他に チルト・アングルが稼働

施工高などの3D設計データを設定してしまえば
熟練作業員出なくても精度の高い作業が可能
作業の精度が上がることで作業工数、人員削減につながる



掘る、吊る、ならすの

3つの作業が1台でできる

従来であれば掘るバックホウ、ならす2台の重機が必要だった
1台で作業が行えるので1人での作業も可能

掘る



吊る



ならす



4tトラックで運搬可能

装備を含めても4t未満なため、4tトラックでの運搬が可能

i-Construction プラットフォーム

システム構成



無線機



ブレードレバー



モニター



TS/コントローラー



プリズム



角度センサー

オペレーション例

- 1 回転ロックをかける
- 2 オートモード開始
- 3 前後進レバーで本体を動かす
- 4 ブレードの高さが設計にあわせて動く

※ 旋回ご使用時はセンサーケーブルを外してご使用ください。

アクティオで、i-Constructionの導入へ。

i-Constructionは、より革命的な建設生産システムを構築するため、測量・設計から施工、管理にいたる全プロセスにおいてICT（情報通信技術）を取り入れる取り組みです。アクティオは、3Dマシンコントロール・バックホウをはじめとする各種機器で積極的にi-Constructionの導入を進めています。

i-Constructionによって

- 生産性の向上** 短期間で正確な施工を実現。
- 安全性の確保** 人力による高さ確認が不要。
- コストの削減** 作業工程を短縮し、人件費を削減。

AKT/O

アクティオは万全のサポート体制とトレーニング体制をご用意しています。i-Construction 導入のための情報化セミナーを開催しております。

株式会社 **アクティオ**

<https://www.aktio.co.jp>

