

平ローリング / ロータリーローリング (2カム) / トリーマ (リヘッド) 用荷重圧チェッカー (ピエゾ方式)
国内 400 台の豊富な実績と確かな性能

Accurate Wave - II

ねじの転造・圧造時に発生する機械部品の歪み量を計測し、製造工程内で NG 品を検出する事ができます。

特徴

センサー部を自社で製作している為、既存の機械部品をセンサー内蔵部品に変身させることができ、高精度な検査が可能になりました。(特許取得済)



不良検出内容

- ・ローリング版 ▶ L寸法違い品 / 異材又 硬度違い / スリップによるねじ部の変形 / ヨッパライ沈込みによる座面こすれ / 引戻し時の巻込み・・・等
- ・トリーマ (リヘッド) 版 ▶ 先端部カジリ / 芯ブレ / 欠肉・・・等

Accurate シリーズ プレスシリーズ

Accurate Wave - II

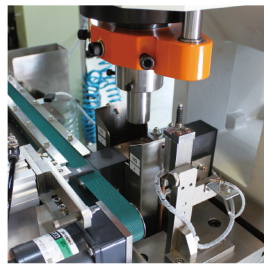
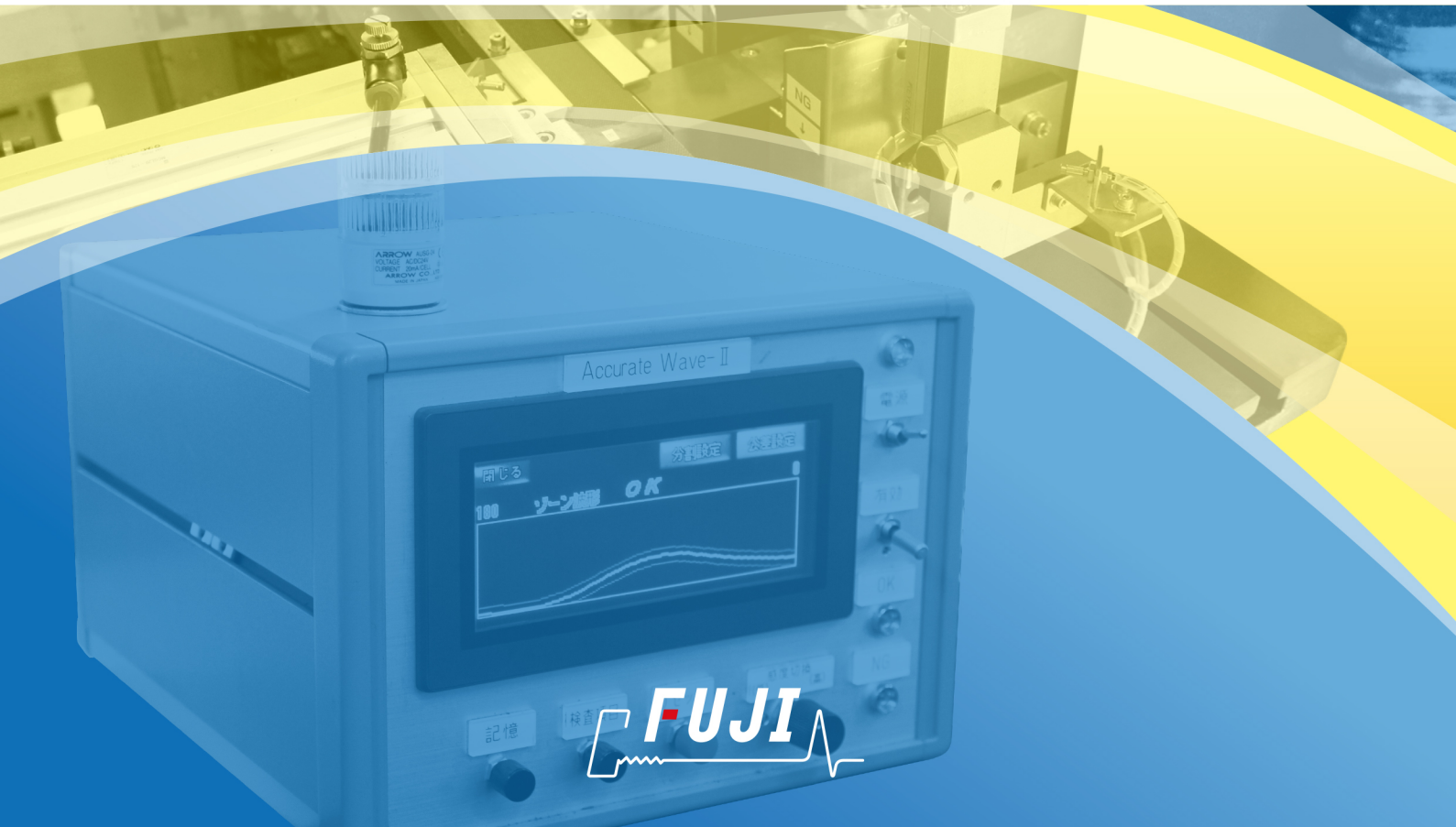


ピーク・ゾーン検査用
360° 検査 / NC 波形履歴 / 平均波形履歴
マスター波形 100 品番 / エンコーダ取付可能

Accurate Wave - Pro



ピーク・ゾーン検査用
360° 検査 / 全数波形 保存機能 (CSV)
NC 波形履歴 / 平均波形履歴
マスター波形 1000 品番
エンコーダ取付可能



株式会社 藤製作所

各種検査コントローラ開発 ねじ転造圧チェッカー 自動制御 制御盤設計 画像処理 既存設備改造

《大阪工場》

〒574-0064 大阪府大東市御領 1-10-47

TEL 072-396-0102

FAX 072-865-2702

E-mail ta-fuji@nike.eonet.ne.jp

《画像選別機総販売元》

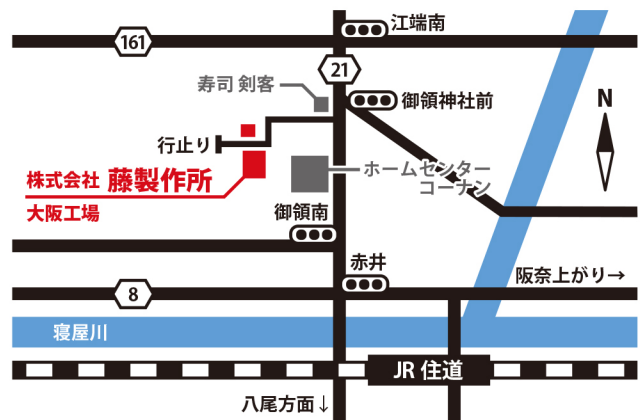
三桂機械 株式会社

〒189-0014 東京都東村山市本町 2-21-17 1階

TEL 042-390-3370

FAX 042-390-3371

E-mail iijima@sankei-kikai.co.jp



不良ゼロで生産向上を応援します

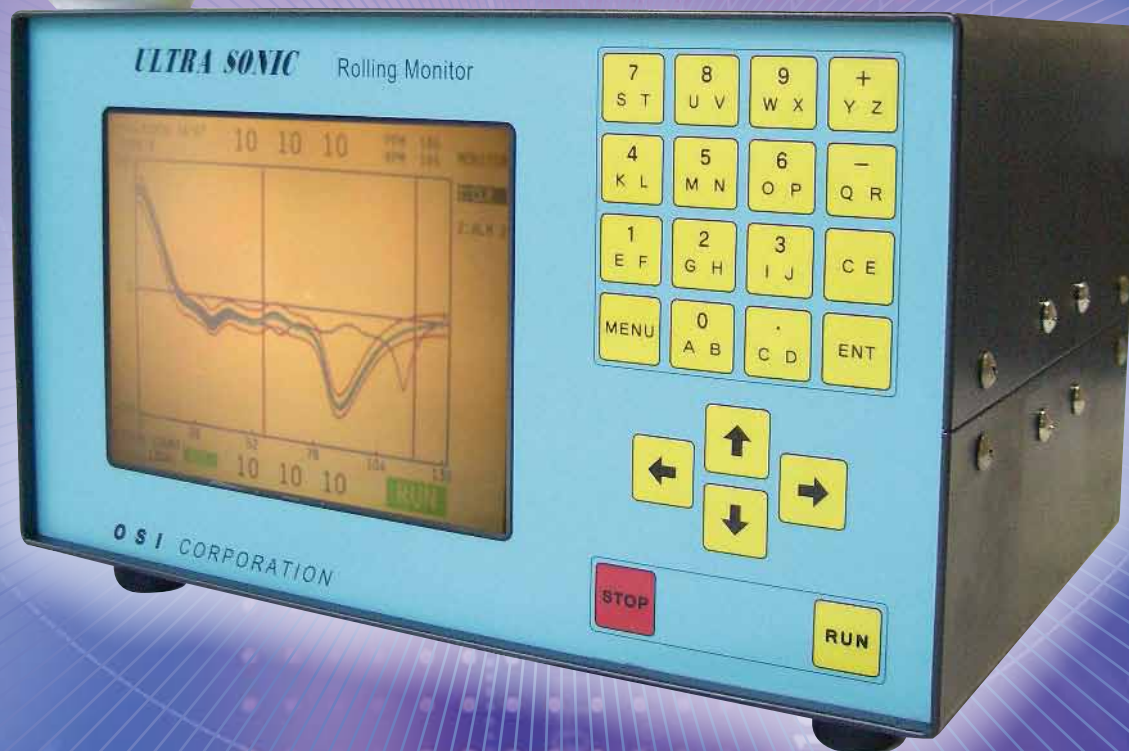
ULTRA SONIC

ローリングモニター ウルトラソニック



時代を越えたすごいやつ

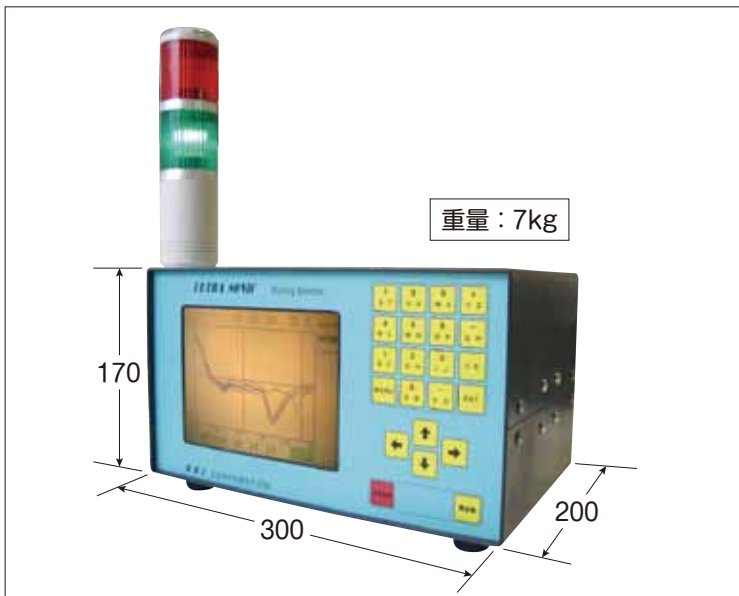
新開発の ULTRA SONIC はローリングマシンで転造されるすべての製品を完璧にモニターできる画期的なローリングモニターです。ねじはもちろん、ニーズの高いフォームローリングとあらゆる転造加工をモニター 100%の高品質を実現致します。解明不可能だった転造過程を波形で表示、不具合過程の確認やリピート時の調整目安に最適な液晶表示です。豊富な機能は無人稼働を実現させ生産性向上と不良削減によりコスト削減を可能にします。



(株) オーエスアイツール

特徴

- 独自開発のピエゾセンサーはダイスブロックに埋め込み式で設定は一切不要。耐久性抜群のメンテナンスフリータイプです。
- 転造波形を表示。時系列分割と上下限のリミットで転造特性に応じた設定が可能。複合転造やフォームローリングなどにも威力を発揮。
- 最大10個のリミット値を記憶。リピート時の設定目安に最適。
- ローリングマシンのモータ負荷表示と過負荷設定。
- 無人運転用エスケープダンパー (オプション)
- 動作モニター用パトライト出力



無人運転のご提案



エスケープダンパー (オプション) と弊社箱送り機・半ドラムターンテーブルの組合わせで無人稼動も可能です。是非ご検討下さい。

ROLLING CHECKER R-7

沈みも検知! 簡単接点方式

- 浮き・沈み・モータ負荷を検知
- カウンター生産管理
- 空打で機械停止
- 外部出力で周辺機器停止
- 外部入力から機械停止

さらに……

ワッシャ組込機でのワッシャ抜けを検知できる!

ロータリー対応可能です、お問い合わせください。

● お申込み・お問い合わせは



(株) オーエスアイツール

〒565-0801 大阪府吹田市青葉丘北 1-5
TEL 06-6877-2421 FAX 06-6875-1641
www.osi-co.com