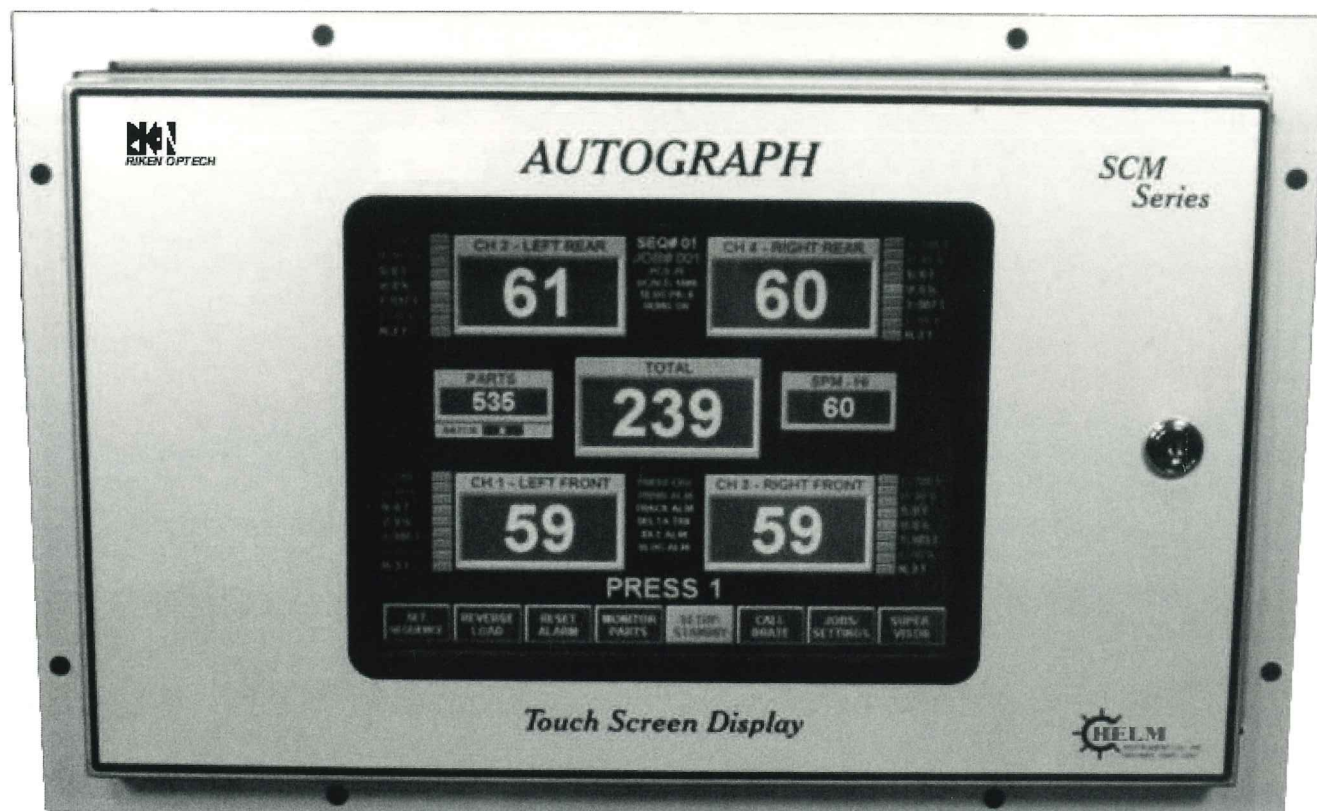


LOADGARD ATGオートグラフ

荷重監視装置



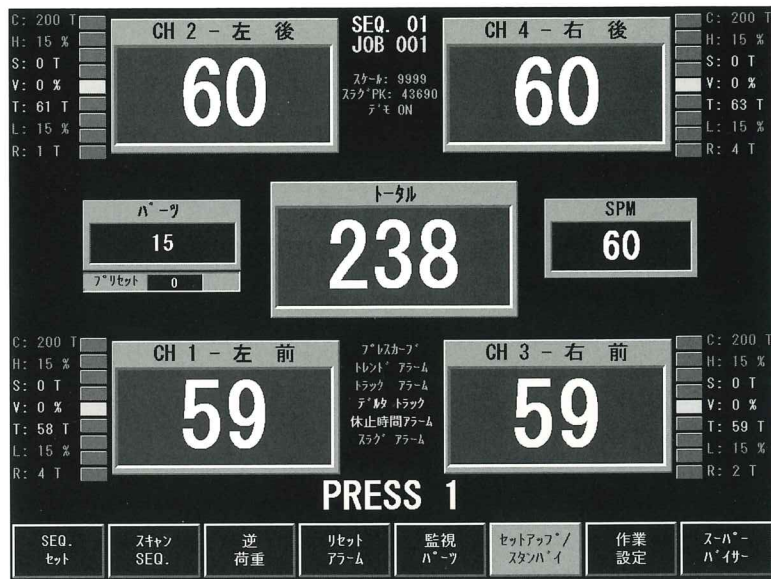
画期的なパネルPCシステム
荷重波形分析に最適なツールを提供します



株式会社 理研オプテック

LOADGARD ATGオートグラフ

荷重監視装置



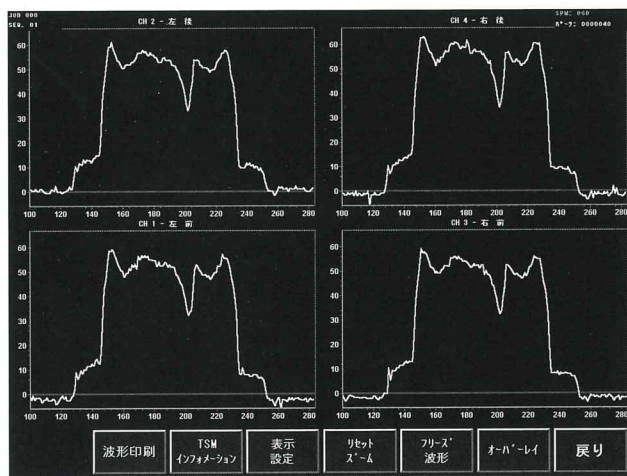
ピーク荷重値表示画面

荷重データ分析画面

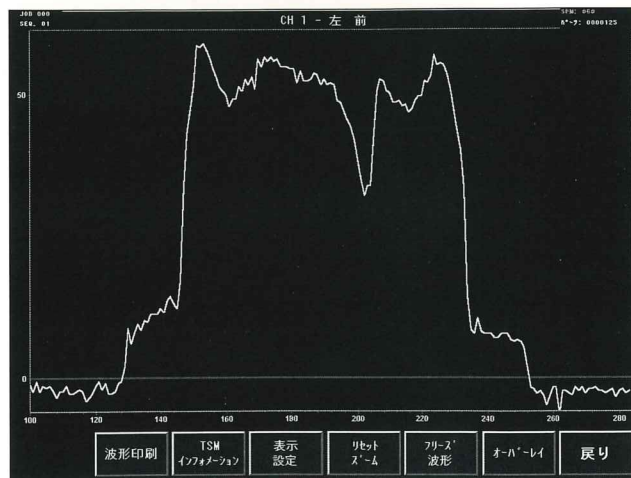
ピーク荷重値表示画面

各コーナーのピーク荷重値とトータル（合計）荷重値が表示されます。画面の下部の各ファンクション部を触れることにより各機能の選択が出来ます。

尚、この画面は4チャンネル仕様の画面です。



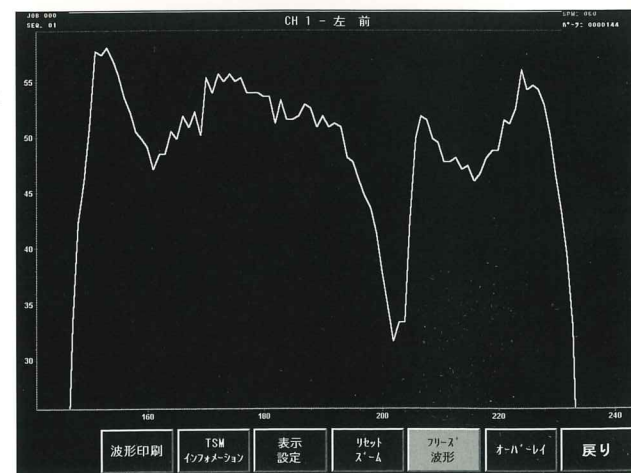
4コーナー荷重波形表示画面



1コーナーズームアップ画面

荷重波形表示画面

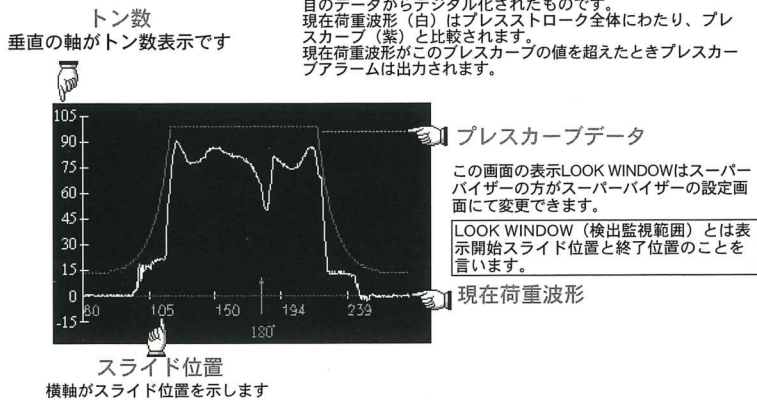
4コーナー及び1コーナーでの荷重波形が表示できます。操作は至って簡単、知りたいコーナーの部分（画面）を触れるだけです。もっと知りたい場合はトリミングが行えます。



なんと部分的なズームもできます。
絞り加工の成形荷重変化の分析に最適！

荷重監視機能

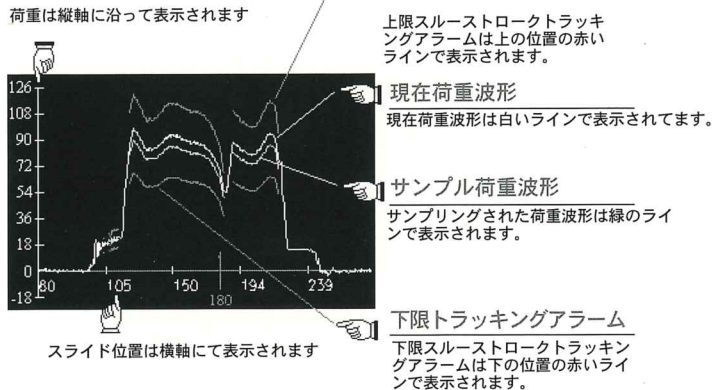
スルーストロークモニタリング（セットアップモード）



プレスカーブアラーム

通常、プレス機械にはオーバーロードプロテクタがついておりプレス機械の保護をしています。しかし、本来のプレス機械のキャパシティはスライド位置によって異なります。本質プレス機械の保護がこの機能により行えます。この機能は、以前のロードガードでも行っていましたが、スーパーバイザーの入力により容易に行えるようになりました。

本質的プレス機械の保護に

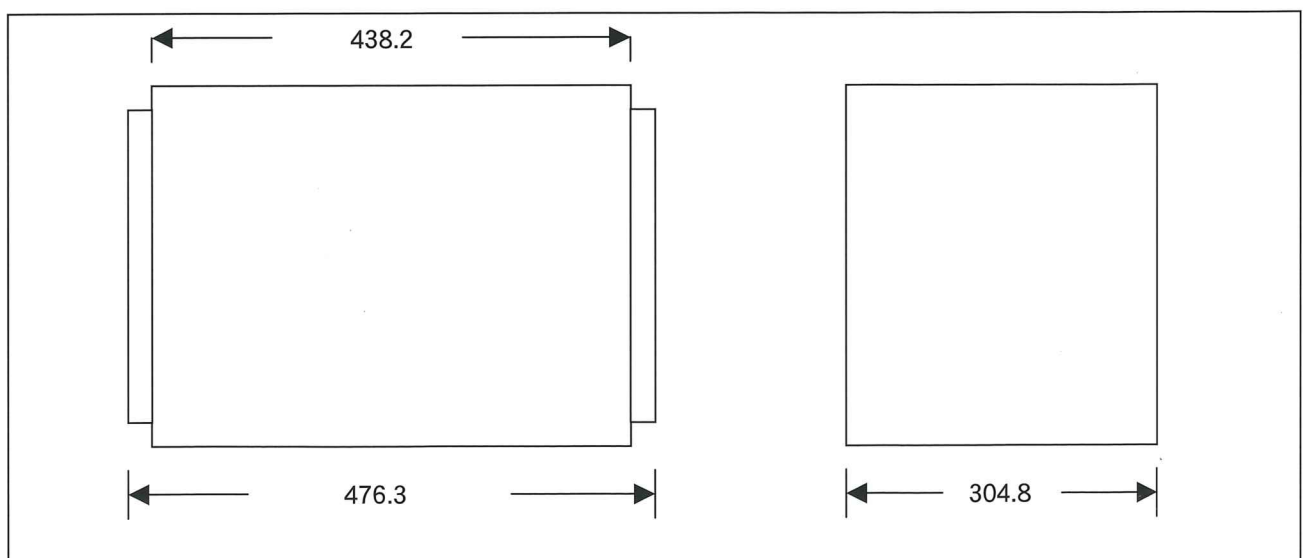


トラッキングアラーム

ピーク荷重の上下限値監視のみならず加工中の荷重変化の監視を行えます。
レゾルバからの角度データ入力により角度データと荷重値との関係での異常発見に役立ちます。
複雑な加工やダイクッションを使用した絞り加工の荷重監視に最適です。

本質的荷重監視に

本体サイズ仕様



LOADGARD

ATGオートグラフ

荷重監視装置

オーダー情報

システムの種類

(2チャンネルシステム)

ATG-2800	スタンダード システム
ATG-2800TSM	スルーストロークシステム

(4チャンネルシステム)

ATG-4800	スタンダード システム
ATG-4800TSM	スルーストロークシステム

(6チャンネルシステム)

ATG-6800	スタンダード システム
ATG-6800TSM	スルーストロークシステム

(8チャンネルシステム)

ATG-8800	スタンダード システム
ATG-8800TSM	スルーストロークシステム

センサキット

4チャンネルの場合:

L4-DB 4つのHT-400センサとドリル取付用キット

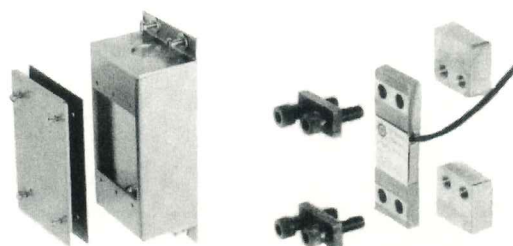
---- 又は ----

L4-WB 4つのHT-400センサと溶接取付用キット

センサキット内容

WP-400溶接パット(セット)

T-21保護ボックス



仕様

電源
オートゼロバランス
レゾルバ入力
レゾルバ分解能
対応スピード

100VAC

Sine/Cosine 12bit
0.1度
0-600SPM

A/Dサンプル
通信ポート

レコーダ出力

200 μ sec
RS422/485(オートグラフ用)
RS232C
0-4V



株式会社 理研オプテック

ホームページアドレス <http://www.rikenoptech.com/>

本社・特機事業部／東京都品川区東大井2-6-9
宇都宮営業所／宇都宮市下金井町943
浜松営業所／浜松市下石田町1123-3
名古屋営業所／名古屋市瑞穂区二野町9-10
大阪営業所／東大阪市長田中5-24
福山営業所／福山市曙町3-29-21
熊本営業所／熊本県玉名郡長洲町清源寺2990-2

〒140-8533 ☎ 03 (3474) 8602 FAX 03 (3450) 5295
〒321-2114 ☎ 028 (666) 1261 FAX 028 (666) 1263
〒435-0006 ☎ 053 (421) 7741 FAX 053 (421) 7583
〒467-0861 ☎ 052 (882) 3641 FAX 052 (881) 9967
〒577-0013 ☎ 06 (6747) 0003 FAX 06 (6747) 0008
〒721-0952 ☎ 0849 (54) 1001 FAX 0849 (54) 3123
〒869-0105 ☎ 0968 (78) 1169 FAX 0968 (78) 1153

代理店