



SK 200

金属加工プロセス用 モニタリングシステム

- 冷間フォーマ機、ネジ転造盤に好適
- Mandonic自動エンベロップシステム
- エキスパートなオプション計測プログラムを自動設定するPuzzlemaster
- 最大8チャンネル
- 4.3"カラータッチスクリーン
- 多様なパーツカウンター
- 容易な操作
- コンパクトな筐体

モニタリング機能

- Mandonic自動エンベロップ
- SKPuzzlemasterが目的・用途に適したエキスパート計測プログラムを自動設定
- プロセスの品質と安定度を判定
- 絶対値荷重計測
- トレンドモニタリングと稼働/停止チャート
- パーツデータメモリー

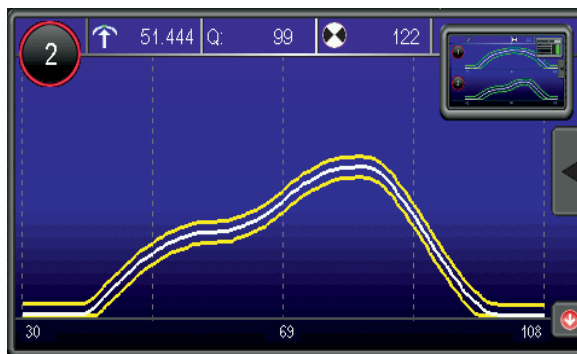
特徴

- 4.3" TFTカラータッチスクリーン
- 防電磁波、人間工学設計の平型エンクロージャー
- 多様な設置オプション
(外枠固定、旋回、床支柱、パネル取付)
- 多様なパーツカウンター（オーダー数、金型寿命、無人運転のEco-Stop機能時、定期点検間隔）
- バッチカウンター（オプション）
- 選別

テクニカルデータ

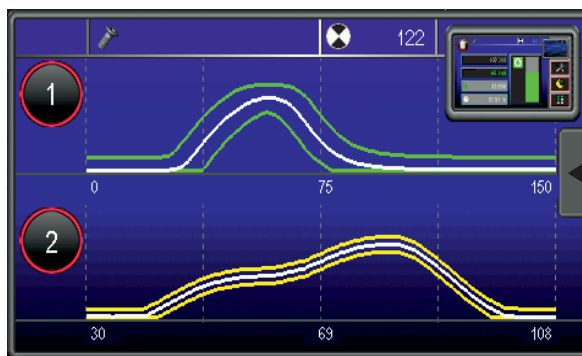
- 高性能CPU
- 最大8チャンネル入力
- 5 デジタル出力（4リレー付）
- 5 デジタル入力
- エンコーダ入力オプション
- データポート：RS232C、1xUSB、テレサービス
- アクセス制御用RFIDリーダー
- データバックアップ（USB）
- 高出力デジタル信号アンブ
- 警告灯用コネクタ
- 外寸：W230 x H165 x D60mm
- 重量：2.3Kg
- 供給電力：24VDC 30W

表記機能はオプション対応も含まれます。
予告無く機能改良される場合があります。



Mandonic自動エンベロップシステムは、生産稼働時の通常荷重ばらつきを考慮してエンベロップ監視幅を設定します。不必要な機械停止無く高精度にプロセスエラーを検出します。

SKPuzzlemasterは、エキスパートなオプション計測プログラムをボタンを押すだけで自動設定します。



複数チャンネル使用時の2チャンネルプロファイル表示



容易な操作のパーツカウンター

- オーダー数
- 金型寿命
- 無人運転時
- 定期点検インターバル

全てのカウンターはプリセット数と現状値を表示します。
プリセット数に到達すると機械を自動停止させます（I/F接続時）。