

## パターンレスエッジャーALE-5000 ～大型カラー液晶ディスプレイ搭載、高速・高精度に眼鏡レンズを加工～

パターンレスエッジャー「ALE-5000」とフレームリーダー「FR-50」は、様々な眼鏡レンズの加工作業を、ごく当たり前の簡単操作でスピーディにピッタリサイズに加工するパターンレスレンズエッジャーです。フレーム測定時間を短縮したFR-50と組み合わせる事により、加工スピードの短縮と高精度加工を実現しました。

ALE-5000は、斬新なデザインに大型カラー液晶ディスプレイを搭載し、表示画面から加工区分を選択するだけの操作で、初心者でも簡単に高度な加工を再現することができます。加工中に次の加工データセット、レイアウト入力作業を完了できるマルチJOB機能により、連続加工が可能になり、加工効率が飛躍的に向上しました。

さらに、ALE-5000SGタイプには、ふち無しフレーム用の溝掘り機能、鏡面砥石を加えた面取り機能を搭載。レンズの厚みが気になる強度レンズでは、斜めに鏡面面取り加工を行い、ふち厚を薄く仕上げる事も可能になりました。

### 【特 長】

#### 高速、高精度加工

従来機に比べ30%のスピードアップと、フレームにジャストフィットの高精度加工を実現。

#### 大型カラー液晶ディスプレイ搭載

#### 溝掘り・面取り機能搭載

#### SGタイプに設定

#### マルチJOB機能

色分けした3画面（前加工/現在加工/次加工）をタブ切替で切替表示。次加工画面を表示し、加工データセットとレイアウト入力を行えば、連続加工でき加工効率が飛躍的に向上します。（SGタイプに設定）

### 【仕 様】

#### 本 体

加工方式	: パターンレス加工（フレーム/型板/ダミーレンズ対応）
加工モード	: オート/モニター/枠替え
鏡面仕上げ	: 平
加工レンズ径	: 28～95mm（上下幅は18～95mm）
本体寸法	: 500（W）X 530（D）X 430（H）
本体質量	: 49kg
消費電力	: 650VA

## フレームリーダー FR-50

測定方式 : 3次元両眼自動読み取り  
トレース方式 : オート/セミオート  
測定範囲 : 左右幅 90mm以下  
          上下幅 フレーム測定24～65mm  
                  パターン測定18～65mm  
寸法 : 280(W) × 280(W) × 180(H) mm  
質量 : 8Kg

### 【その他】

発売 : 平成 13 年 1 月発売予定 (日本国内)  
販売国 : 全世界  
発売目標 : 初年度 1200 台  
国内価格 : 一式 (本体、FR、テーブル、ポンプ) ¥2,600,000 予定 (税別)

#### お問合せ先

医用機器事業部医用機器技術部 波田野 tel : 03-3558-2569  
医用機器事業部企画グループ 福間 tel : 03-3558-2566