



2021 年 6 月 15 日

各 位

会 社 名 株式会社松屋アールアンドディ
代表者名 代表取締役社長 C E O 後藤 秀隆
(コード：7317 東証マザーズ)

欧州向け自動搬送装置付きエアバッグ自動縫製機の受注のお知らせ

当社は、この度、欧州グローバルエアバッグメーカーから、ジグ自動搬送装置付きのエアバッグ自動縫製機を受注いたしました。すでに当メーカーには欧州工場だけでも 9 台を納めており、今回で 10 台目となります。

今回の機械は O P W 型エアバッグ専用機で、ジグへの縫製パーツ設置テーブルと、縫製部との間のジグ搬送が完全自動化されており、縫製も当社のオリジナル設計による 2 ヘッドミシンでの高速縫製が可能と、これまでのマニュアル生産ラインに対して、省人化、省熟化、生産性に大きく貢献しています。

エアバッグはこれまで多くの作業員がマニュアルで縫製していましたが、縫製作業員のスキルにより、縫製品質にどうしてもばらつきが生じていましたが、この自動機を使うことにより、縫製経験が全くない作業員だけで、常に安定した品質を確保でき、かつ、作業員数も従来の 1/4 の人数で生産が可能となります。

更に、縫製パーツを設置するテーブルと、縫製するテーブルを分けて、その間を自動搬送していくことにより、縫製中も次の縫製パーツの設置を並行して行うことが可能で、大幅な生産時間の短縮を実現しました。また、オプションとして、パーツの厚み検査、形状検査、ボビン自動交換など多くの追加機能が可能です。当社では更に、パーツの設置を行っている 2 名の作業員の工程もロボットによる自動設置を開発中で、完全無人製造ラインの実現を目指す予定です。中国においても、すでに同製品 2 台がテスト中であり、今後、同商品をアジア、メキシコなどに展開していくことを計画しております。

【製品に関するお問い合わせ】

株式会社松屋アールアンドディ 営業 2 部 長谷川

TEL 0779-66-2096 FAX 0779-65-8373



以 上