



InvisiPac[®]

(インビジパック)

タンクレス ホットメルト接着剤供給システム

The Most Reliable, Most Profitable Hot Melt System



大手製造業
生産線主任
プロセス改善担当エンジニア

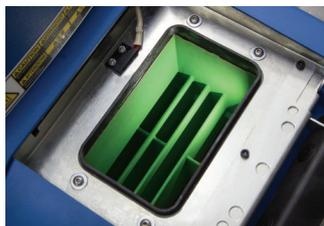
以前使用
していたホットメ
ルト装置は週1回8~9
時間のダウンタイムが必
要でした。新たに導入した
InvisiPacはこの7か月間一度
もダウンタイムを取る必
要なく稼働し続けて
います。

新しいInvisiPac HM25C — メンテナンスフリーのタンクレス設計

小型化した本体は既存のパッケージングラインに組み込みやすく、生産性や採算性の改善に大きく貢献します。

InvisiPac HM25Cの詳細はこちらから：www.InvisiPac.com

MAKE MORE • SAVE MORE • KNOW MORE



一般的な「タンクレス」システム



InvisiPacタンクレスシステム

材料消費量を削減

InvisiPacは溶解した接着材料の温度と粘度を一定に保ちます。材料の劣化を防ぐことで、安定したディスプレイと消費量の削減を実現します。

ダウンタイム短縮

必要な量だけを溶解するため、タンク内の焦げやチャーの発生によるノズル詰まりを防ぎ、メンテナンスに費やすダウンタイムを短縮します。



部品の耐久性が向上

プラスチック部品を減らし、耐久性(耐久年数)を向上させました。

- ポンプ:10年以上
- ホース:5年以上
- ガンのライフサイクル:5億回以上

素早い立ち上げ

タンクレス溶解チャンバーは表面積が大きいいため材料を短時間で溶かすことができ、10分程度で使用温度に到達します。

作業者の安全性を改善

タンクレスデザインがオペレーターを重度の火傷から守り、より安全に作業を行うことができます。

いつでもどこでも、リアルタイムにフィードバック

- ・材料消費量が設定範囲を超えた場合アラートを送信
- ・運転状況をお知らせ
- ・追加コスト削減のためのビジネスツールとして分析データを活用

InvisiPac Dashboard				
Machine Name	Status	Adhesive Today	Units Today	Events
Line 604	Inactive	2.27 lb	2304	▲ ▲ ▲
Line 608	Active	13.68 lb	14242	▲ ▲ ▲
Line 610	Active	4.73 lb	6078	▲ ▲ ▲
Line 615	Active	0.11 lb	73	▲ ▲ ▲
Line 686	Active	6.25 lb	81173	▲ ▲ ▲
Line 687	Active	8.88 lb	106679	▲ ▲ ▲
Line 688	Active	2.92 lb	34086	▲ ▲ ▲

接着剤使用状況レポート

