



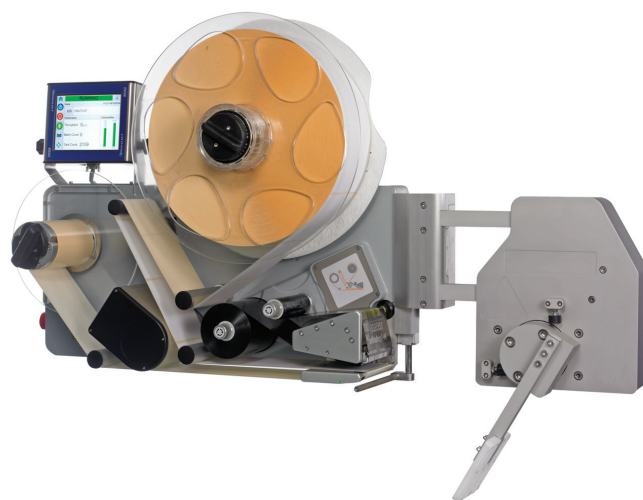
サーマルプリンタ搭載ラベラー

Videojet® 9550 - 前面貼り用

Videojet® 9550 - 前面貼り用 はサーマルプリンタを搭載し、印字とラベル貼付けを同時に実行するオンデマンド型のラベラーで、外装用段ボール箱など二次包装のラベル貼付工程で突発的な故障によるコストやダウンタイムを削減します。

ビデオジェットの Intelligent Motion™ (インテリジェントモーション) 技術はシステム全体を正確に自動制御することで、ラベル貼付時に発生するラベルの詰まりや手動調整などが原因となる稼働中のダウンタイムを排除します。印字とラベル貼付をシステムインテグレーションすることで、生産ラインの稼働時間の延長と生産性の向上を実現しました。

前面貼り用の装置は、搬送ライン上の段ボール箱や収縮フィルムで包装された製品の前面にラベル貼付けする用途に最適です。



稼働率アップのアドバンテージ

- ・ 日々のオペレーションで機械的調整が不要
- ・ インテグレートされた包装/外箱検出センサを標準装備
- ・ Intelligent Motion が、クラッチやニップロール無しでラベル供給を高度に自動制御
- ・ 堅牢でゴミが蓄積しにくい設計が稼働中の部品を保護して最大の稼働率を実現

生産性アップのアドバンテージ

- ・ 自動のプリントヘッド圧力制御機能が、印字品質を向上させてプリントヘッドの寿命を最大化
- ・ ディスプレイに表示される自己診断機能が、装置のパフォーマンスを追跡し、総合設備効率 (OEE) の改善による稼働時間の延長をサポート

印字事故防止技術

- ・ 搭載の印字事故防止ソフトウェアが、実質的にオペレーターミスを排除し、製品への正しい印字を実現
- ・ 装置に直接搭載されたラベルのデータベースにより、オペレーターミスを排除し、製品への正しい印字を実現
- ・ 複数のテキストフィールドのデータをリンクすることで、自動的にバーコードを作成

ユーザーフレンドリーな簡単操作

- ・ ラベルおよびサーマルリボンの送出 / 巻き取り経路が非常にシンプルなため、60 秒以内にラベルおよびリボンの変更が可能
- ・ 1 台の直感的なインターフェイスでプリンタとラベラーの両方を操作、素早く簡単にステータス確認とジョブ選択を実現

Videojet® 9550 - 前面貼り用

サーマルプリンタ搭載ラベラー

貼付方法

前面貼付用スイング式アーム (リーチ: 305 mm)

印字技術

Intelligent Motion™ リバンドライブ
プリントヘッド 107 mm

印字解像度

300 dpi (エミュレーションモードでは 200 dpi)

プリントヘッドメンテナンス

ツールフリーでプリントヘッドをすばやく取り外して交換

印字速度

40~500 mm / 秒

印字回数 / 分

60印字/分 (ラベルの大きさ、条件により異なります)
推奨される最大コンベヤ速度: 30 m/ 分

リボンの仕様

幅: 55 mm、76 mm、110 mm)
長さ: 最大 830 m。これには自動リボン節約機能で発生するリボン隙間を含みます
(ラベルのサイズや速度に関係なく連続印字間のリボンのすき間は 1 mm 以下)
リボンの低残量やリボン切れの検出機能、および交換時期の予測機能を標準で内蔵

ラベルの仕様

ラベル幅: 50 mm~115 mm
ラベル長: 50 mm~120 mm
容量: 最大スプール直径 400 mm (通常 1 ロールにつき一般的な GS1 バーコード
9000 回印字)
ラベルの低残量やラベル切れの検出機能、および交換時期の予測機能を標準で内蔵。
ラベル / 剥離紙タイプおよびラベルサイズに合わせて調整が可能。
400 MB のオンボードのラベルデータベース搭載で一般的な GS1 バーコードラベ
ルデザイン 25,000 枚まで対応可能

スイング式アーム先端のバッド寸法

標準: 100 mm x 100 mm
オプション: 50 mm x 120 mm、75 mm x 120 mm、100 mm x 50 mm、
100 mm x 70 mm、100 mm x 150 mm

印字内容仕様

フォントはWindows TrueType® (Unicode、複数言語をサポート); 複数のグラフィ
ックフォーマットをサポート (最大印字領域まで可能);
テキストは拡大縮小可; テキストフィールドは固定・可変データの使用およびマージ可
でデータベースへのリンクも可;
自動リアルタイムと日付機能、日時情報やシフトコードのユーザー設定、賞味期限の自
動計算、カレンダールール設定、自動加算減算テキスト、自動カウントおよび可変バー
コード印字が可

印字可能なバーコード

EAN 8、EAN 13、UPC-A、UPC-E、Code 39、GS1-128、Code 128、ITF、RSS
(2 次元合成コードを含む)、お客様ニーズに合わせたサポートも可能

外部通信

Ethernet、Power-over-Ethernet、RS232;
デジタル I/O はユーザー設定可能 (24V、PNP、ボルトフリー);
USB (バックアップ / リストアおよびラベルのアップロード用);
ウェブブラウザ経由で Videojet 9550 をリモート制御

通信ソフト、コマンド

Videojet Clarisuite™
Videojet バイナリおよび simple-ASCII プロトコル;
Zebra (ZPL)、Sato (SBPL)、Markem-Imaje (Cimcomms)

ユーザーインターフェイス

CLARiTY™ コントローラ (対話式の動画チュートリアル付き)

対応言語

日本語、アラビア語、ブルガリア語、チェコ語、デンマーク語、英語、ドイツ語、
ギリシャ語、フィンランド語、フランス語、ヘブライ語、ハンガリー語、イタリア語、
韓国語、オランダ語、ノルウェー語、ポーランド語、ポルトガル語、ルーマニア語、
ロシア語、セルビア語、簡体中国語、スロバキア語、スペイン語、スウェーデン語、
タイ語、トルコ語、繁体中国語、ベトナム語

圧縮空気

6 バール、90 psi、非汚染

消費電力

90~260 VAC (50 印字/分で 115W)

使用環境条件

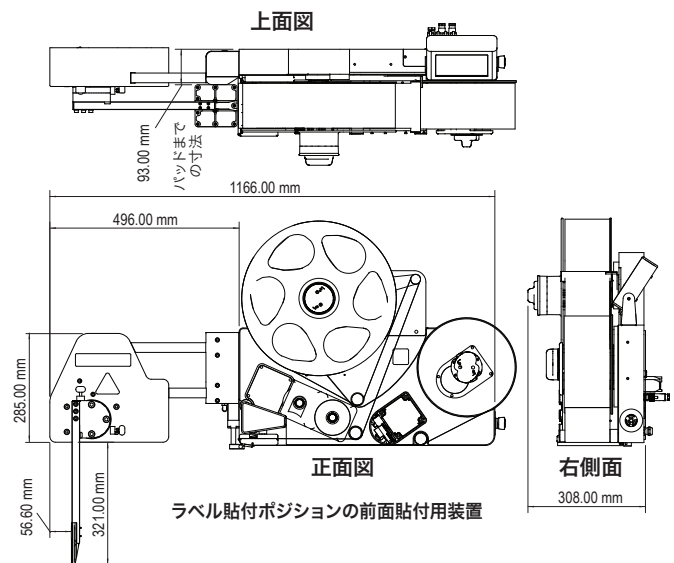
温度範囲: 5~40 °C
湿度: 20~85 % (結露不可)

概算重量

システム全体: 51 kg
前面貼付用装置: 11 kg
VJ 9550 本体: 最大 40 kg (リボンおよびラベルを含む)

認証取得規格など

CE、TüV



TEL: 0120-984-602

Email: info@videojet.co.jp

URL: www.videojet.co.jp

ビデオジェット社

〒135-0064 東京都江東区青海 2-5-10

テレコムセンタービル 西棟 6F

© 2015 Videojet Japan - All rights reserved.

ビデオジェット社は常に製品の品質向上をめざしており、お客様への予告なく設計や仕様を変更する場合がありますので、ご使用に際しては最新の情報をご確認ください。TrueType は米国およびその他の国と地域で Apple Inc. 社の登録商標です。

パーツ番号 SL000616
ss-9550-front-of-pack-jp-0515
20150929

