



Máy in phun liên tục

Videojet® 1580 C

Máy in 1580 C mang lại hiệu suất đầu ngành bằng cách sử dụng mực hạt mềm có độ tương phản, cung cấp thời gian hoạt động vượt trội và giúp bạn đạt được các mục tiêu về đánh dấu và in mã hiện tại cũng như trong tương lai.

Máy in tương phản hoạt động và vận hành giống máy in mực nhuộm, Videojet 1580 C sở hữu những cải tiến về hệ thống thủy lực, đầu in và thiết kế hộp mực giúp mang lại thời gian chạy và khoảng thời gian bảo trì tương đương với máy in phun liên tục (CIJ) tiêu chuẩn. Máy in 1580 C sử dụng các bộ lọc tương tự như các thiết bị còn lại của dòng CIJ, với cùng chu kỳ vệ sinh và bảo trì phòng ngừa như máy in mực nhuộm. Bạn có thể thực hiện bảo trì theo kế hoạch sau mỗi 5000 giờ nhờ sử dụng mực hạt mềm. Với phần mềm OPMTIMIZE của Videojet, máy in 1580 C có thể đánh giá hiệu quả của máy in và đưa ra các đề xuất cải tiến.



Lợi thế về thời gian hoạt động

- Tăng thời gian hoạt động với thời gian chạy tối thiểu thêm 8 giờ bằng cách sử dụng bình dự trữ dung môi để bảo vệ quy trình sản xuất của bạn trong điều kiện vận hành bình thường
- Thiết kế hộp mực đã được cấp bằng sáng chế giúp giảm các lỗi phổ biến bằng cách giảm hạt mực lắng đọng trong hộp mực và chặn lỗ phun có thể làm tắc nghẽn đầu in
- Tính năng Dynamic Calibration của Videojet tự động duy trì chất lượng in vượt trội, cho thời gian hoạt động tối ưu trong điều kiện môi trường thay đổi

Đảm bảo chất lượng mã in

- Giảm nguy cơ mắc lỗi in mã với chức năng tạo bản tin thông minh
- Tự động hóa nội dung mã mà không cần sự tương tác của người vận hành với các quy tắc bản tin người dùng có thể xác định
- Duy trì chất lượng và độ tương phản nhất quán theo thời gian với các mã vẫn có thể đọc được và không bị phai màu theo thời gian

Sử dụng đơn giản

- Loại bỏ các lỗi có thể xảy ra do người dùng thông qua giao diện Videojet SIMPLICITY™ giúp người vận hành giảm đáng kể sự tương tác với máy in
- Màn hình cảm ứng 10 inch lấy cảm hứng từ máy tính bảng để vận hành, trực quan với bạn và được dịch sang ngôn ngữ bản địa
- Tùy chỉnh giao diện với trình hướng dẫn tích hợp và truy cập hướng dẫn bằng video cho các tác vụ máy in thông thường

Năng suất tích hợp

- Phân tích từng thói quen sử dụng của bạn và nhận cơ hội cải tiến máy in thông qua cảnh báo trên màn hình
- Khả năng máy chủ web cho phép truy cập vào máy in thông qua các trình duyệt web được hỗ trợ trên máy tính chủ

Videojet® 1580 C

Máy in phun liên tục

Khả năng về tốc độ dòng in

Có thể in 1 đến 5 dòng ở tốc độ lên đến 889 foot/phút (271 m/phút)
(10 ký tự/inch, một dòng in)

Cấu hình ma trận thông chữ

1 dòng: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
2 dòng: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
3 dòng: 5x5, 5x7, 7x9
4 dòng: 5x5, 5x7
5 dòng: 5x5

Mã vạch tuyến tính

UPC A&E; EAN 8 & 13; Mã in 128 A, B & C; UCC/EAN 128;
Mã in 39; Xen kê 2/5

Mã QR

21x21, 25x25, 29x29, 33x33
Chế độ sửa lỗi L, M, Q hoặc H

Mã DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 12x26, 26x26,
8x32, 32x32, 12x36, 16x36, 16x48

Chiều cao ký tự danh nghĩa

Có thể chọn từ 0.079 inch (2 mm) đến 0.4 inch (10 mm), tùy thuộc vào thông số

Khoảng cách xê dịch

Tối ưu: 0.472 inch (12 mm)
Phạm vi: 0.197 inch (5 mm) đến 0.591 inch (15 mm)

Giao diện người dùng

Màn hình cảm ứng TFT-LCD độ nhạy cao 10.4 inch
Cảm ứng WYSIWYG để thực hiện chỉnh sửa bản tin

Logo/đồ họa tùy chỉnh

Có thể tạo qua phần mềm CLARISOFT™ tùy chọn
(Bắt buộc phải có phần mềm Thiết kế in mã bao bì CLARISOFT để sử dụng các chức năng nâng cao)

Bộ ký tự

Tiếng Trung, tiếng Nga/Bulgaria, tiếng Thổ Nhĩ Kỳ/Scandinavia, tiếng Romania,
tiếng Hy Lạp, tiếng Ả Rập, tiếng Nhật/Kanji, tiếng Do Thái, tiếng Hàn, tiếng Đông
Âu và châu Âu/châu Mỹ

Ngôn ngữ và các tùy chọn giao diện

Tiếng Anh, tiếng Ả Rập, tiếng Bulgaria, tiếng Séc, tiếng Đan Mạch, tiếng Hà
Lan, tiếng Phần Lan, tiếng Pháp, tiếng Đức, tiếng Hy Lạp, tiếng Do Thái, tiếng
Hungary, tiếng Ý, tiếng Nhật, tiếng Hàn, tiếng Na Uy, tiếng Ba Lan, tiếng Bồ Đào
Nha, tiếng Nga, tiếng Serbia, tiếng Trung Giản thể, tiếng Tây Ban Nha, tiếng
Thụy Điển, tiếng Thái, tiếng Trung Phồn thể, tiếng Thổ Nhĩ Kỳ và tiếng Việt

Đầu vào/đầu ra

Đầu vào phát hiện sản phẩm
Đầu vào Encoder
Đầu ra đèn báo hiệu (Đèn cảnh báo)
Đầu ra rơ le
USB 2.0 (2x)
Ethernet LAN™
Wi-Fi tích hợp

Lưu trữ bản tin

Hơn 250 bản tin phức tạp

Bảo vệ môi trường (không dùng khí nén nhà máy)

Tiêu chuẩn IP55, tủ bằng thép không gỉ
Thiết bị điện tử được bảo vệ theo tiêu chuẩn IP65 (tùy chọn với bộ chống bụi)

Đầu in

Đầu in được đốt nóng
CleanFlow™ bao gồm khí dương, không cần khí nén nhà máy (tùy chọn)
Đường kính: 1.63 inch (41.3 mm)
Chiều dài: 10.62 inch (269.8 mm)

Dây nối đầu in

Siêu linh hoạt
Chiều dài: 9.84 inch (3 m) tùy chọn 19.69 inch (6 m)
Đường kính: 0.91 inch (23 mm)
Bán kính cong: 4 inch (101.6 mm)

Mức tiêu thụ dung môi

5 ml/giờ (MEK ở 20°C)

Bình chứa dung dịch

Ink Smart Cartridge™ 0.740 qt (700 ml)
Make-up Smart Cartridge™ 0.793 qt (750 ml)

Phạm vi nhiệt độ/độ ẩm

32°F đến 122°F (0°C đến 50°C)
0% đến 90% RH không ngưng tụ
Với các loại mực in đã chọn, việc lắp đặt thực tế có thể cần thêm phần cứng tùy theo điều
kiện môi trường sản xuất

Các yêu cầu về điện

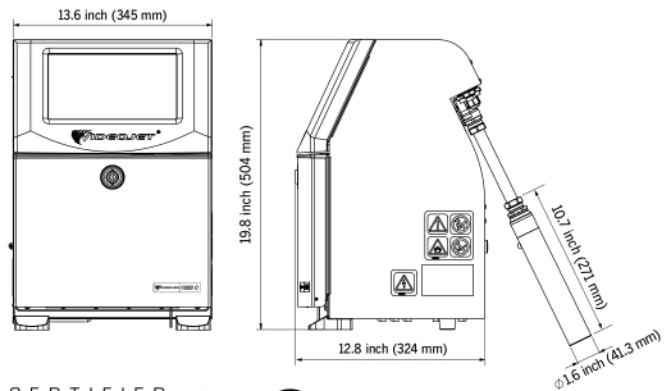
Nguồn điện tiêu chuẩn 100-240 VAC ở 50/60 Hz, 70 W

Trọng lượng xấp xỉ

Không được đóng gói và khô: 46.3 lb (21 kg)

Tùy chọn

Bộ chống bụi với công nghệ CleanFlow™
Bộ khí khô cho độ ẩm cao (cần có khí nén nhà máy)
Bộ giắc cắm RS232 (bộ chuyển đổi đầu được từ USB sang chuẩn giao tiếp DIN-5)
Workflow Module SIMPLICITY™
Đủ loại phụ kiện
Đầu in 90 độ



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Videojet Technologies (S) Pte. Ltd

Điện thoại 800-843-3610

Email: marketing.singapore@videojet.com
www.videojet.sg



Công ty CP Ấn Hồng

Hotline 0933 665 979

Email: info@anhong.com.vn
www.anhong.com.vn