

Các giải pháp đánh dấu, in mã và hệ thống

Mỹ phẩm, sản phẩm chăm sóc cá nhân và chăm sóc gia đình

 **VIDEOJET**[®]

Chúng tôi hiểu những thách thức riêng mà bạn phải đối mặt trong dây chuyền sản xuất.

Từ việc quản lý nhiều loại bao bì khác nhau đến yêu cầu liên tục chú trọng vào hình ảnh thương hiệu, Videojet có các giải pháp in mã để giúp bạn luôn in được mã lý tưởng, đúng vị trí trên mọi sản phẩm.

Thương hiệu của bạn rất quan trọng. Hãy bảo vệ và nâng tầm thương hiệu cùng Videojet.

Dù lớn hay nhỏ, Videojet đều có các giải pháp in mã và đánh dấu đáp ứng nhu cầu sản xuất đa dạng của bạn. Với một loạt công nghệ in mã, mực in và dung dịch chuyên dụng, phần mềm tiên tiến cùng đội ngũ dịch vụ toàn cầu chuyên biệt, chúng tôi có thể giúp bạn in mã trên hầu hết mọi loại bao bì và chất nền.

Là đối tác in mã của bạn, Videojet có thể giúp bạn tăng cường tính linh hoạt trong sản xuất với các máy in mã vừa làm được nhiều hơn, vừa giảm chi phí và đơn giản hóa hoạt động của bạn.

Lợi thế về thời gian hoạt động

Dòng sản phẩm đa dạng của chúng tôi nâng cao hiệu quả dây chuyền sản xuất, cung cấp công nghệ và nguyên liệu bạn cần để đạt được độ bền và chất lượng mã tối ưu, trong khi vẫn duy trì được hoạt động của bạn.

Đảm bảo chất lượng mã in

Giúp giảm chi phí và bảo vệ thương hiệu của bạn với các giải pháp phần mềm đổi mới của chúng tôi. Những giải pháp này giúp bạn luôn in đúng mã ở đúng vị trí trên đúng sản phẩm. Trên thực tế, với các giải pháp đổi mới của chúng tôi, hầu như bạn không bao giờ in sai mã.

Năng suất tích hợp

Cho dù bạn tích hợp vào dây chuyền dập kín, máy đóng hộp bia hay bất kỳ loại máy đóng gói nào khác, các giải pháp in mã của chúng tôi cũng đều có thể giúp bạn tăng tối đa hiệu quả và năng suất dây chuyền, đồng thời giảm thiểu tổng chi phí sở hữu.

Sử dụng đơn giản

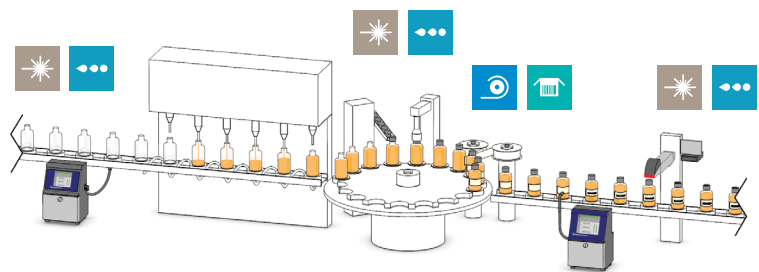
Các sản phẩm Videojet được thiết kế để dễ sử dụng và cực kỳ đáng tin cậy. Điều này có nghĩa là bạn có thể dành nhiều thời gian tập trung vào các khía cạnh quan trọng của doanh nghiệp và bớt đi thời gian tra đổi công nghệ của chúng tôi.



Các giải pháp đổi mới cho mọi bước trong quy trình của bạn

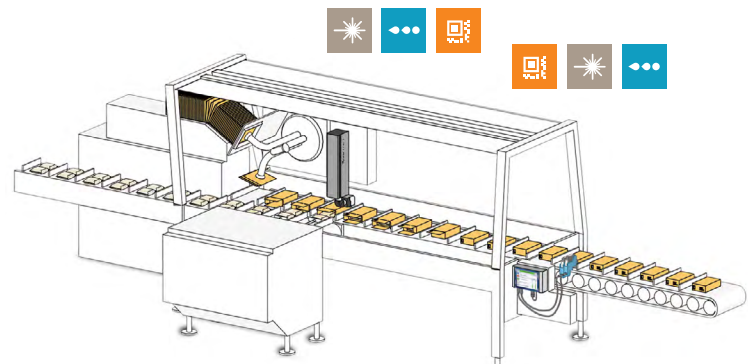
Máy dập kín, máy đóng nắp

Khả năng tích hợp dễ dàng trước, trong hoặc sau khi dập kín chính là yếu tố then chốt để đảm bảo in mã và đánh dấu thành công. Bạn có thể tích hợp công nghệ của Videojet vào nhiều vị trí trên dây chuyền để tối đa hóa tính linh hoạt và chất lượng mã.



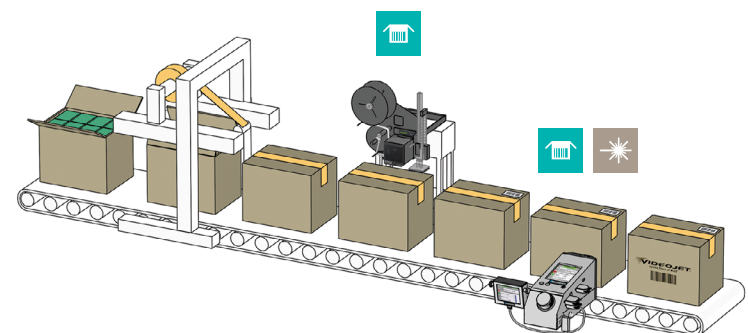
Máy đóng hộp bìa

Bạn có thể tích hợp một loạt công nghệ với máy đóng hộp bìa trước hoặc sau khi đóng gói. Vị trí lắp đặt tối ưu sẽ phụ thuộc vào những hạn chế về kích thước của cả máy đóng hộp bìa và công nghệ in mã ưa dùng.



Máy đóng hộp

Máy in sẽ được tích hợp tốt nhất trên băng tải sau khi đã tháo hộp bọc kín. Loại và lượng thông tin bạn muốn in trên hộp sẽ xác định giải pháp lý tưởng cho hoạt động của bạn.



Công nghệ in mã cho loại bao bì của bạn:

Ứng dụng in	CIJ	TIJ	Laze	TTO	LPA	LCM
Chai, lọ và hộp đựng bằng nhựa HDPE và PET	✓		✓	*	*	
Nhựa dẻo và giấy	✓	✓	✓	✓	*	
Chai và lọ thủy tinh	✓		✓	*	*	
Hộp đựng chuyên dụng	✓	✓	✓	*	*	
Bình xịt kim loại	✓		✓	*	*	
Hộp bìa gấp	✓	✓	✓		*	
Hộp		✓	✓		✓	✓

* Thường được sử dụng để in trên nhãn trước khi dán.

Nhiều loại bao bì, sáu công nghệ, một thương hiệu - Videojet

Các giải pháp vượt trội giúp bạn làm nổi bật thương hiệu của mình.

Các công ty mỹ phẩm, sản phẩm chăm sóc cá nhân và chăm sóc gia đình trên toàn thế giới chọn nhiều loại bao bì phong phú để thể diện và tạo sự khác biệt cho thương hiệu của mình. Videojet cung cấp cho bạn một bộ giải pháp in mã đầy đủ để xác định thương hiệu của bạn.



Máy in phun liên tục (CIJ)

In bằng dung dịch, không tiếp xúc tới 5 dòng văn bản, mã vạch thẳng và 2D hoặc đồ họa, in trên nhiều loại bao bì, kể cả bao bì tĩnh thông qua các hệ thống in đảo chiều.



Máy in mực nhiệt (TIJ)

In dùng mực, không tiếp xúc sử dụng nhiệt và sức căng bề mặt để đưa mực lên bề mặt bao bì. Thường được dùng để in 2D DataMatrix và các mã vạch khác.



Hệ thống máy khắc lazer

Một chùm tia sáng hồng ngoại được tập trung và chỉnh hướng bằng loạt gương nhỏ được điều khiển tỉ mỉ để đánh dấu tại nơi nhiệt của chùm tia tương tác với bề mặt bao bì.



Máy in truyền nhiệt (TTO)

Đầu in được kiểm soát bằng kỹ thuật số sẽ làm mực từ băng mực chảy trực tiếp lên màng dẻo một cách chính xác để tạo ra các bản in độ phân giải cao, trong thời gian thực.



Máy in và dán nhãn (LPA)

In và dán các nhãn có kích cỡ khác nhau trên nhiều loại bao bì.

Máy in ký tự lớn (LCM)

In bằng mực, không tiếp xúc với nhiều kiểu dữ liệu (chữ và số, logo và mã vạch) ở kích thước lớn, chủ yếu dùng cho các trường hợp vận chuyển.

Chai, lọ và hộp đựng bằng nhựa HDPE và PET

Mã lý tưởng của bạn

Hơn 80% chai, lọ và hộp đựng đồ chăm sóc cá nhân và gia đình trên toàn cầu được làm từ nhựa HDPE hoặc PET¹.

Bao bì nhựa bao gồm các chất dẻo hỗ trợ tính linh hoạt của nhựa nhưng có thể gây khó khăn cho việc in mã. Do đó, hãy xem xét các yêu cầu về độ tương phản và khả năng phục hồi của mã, đồng thời đảm bảo bạn có các mẫu sản phẩm trước khi xác định công nghệ in mã tối ưu cho bao bì của mình.

Đội ngũ bán hàng và dịch vụ lành nghề của chúng tôi sẽ giúp bạn chọn công nghệ in mã phù hợp và duy trì hoạt động hiệu quả trên dây chuyền.



Trực tiếp trên nắp



Trực tiếp trên bao bì



Trực tiếp trên nắp, bao bì và nhãn

Máy in phun liên tục (CIJ)

- in tốc độ cao, không tiếp xúc, ngay cả trên các hình không đúng quy cách
- nhiều loại mực màu tối và sáng mang lại độ tương phản tối đa
- lý tưởng cho cả in trực tiếp trên nhựa và in nhãn
- đầu in di động cho phép bạn in mã ở hầu hết mọi vị trí trên bao bì, kể cả nắp và đáy cong, mang lại sự linh hoạt tối đa

Trực tiếp trên nắp, bao bì và nhãn

Hệ thống máy khắc lazer

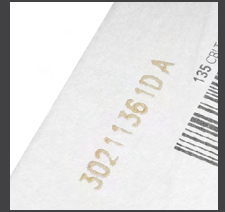
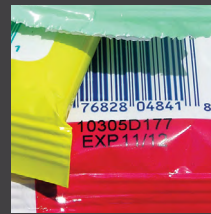
- in mã rõ ràng và vĩnh viễn, lý tưởng cho sản phẩm tẩy rửa, làm sạch và các sản phẩm dùng trong môi trường ẩm ướt
- không cần mực hay dung dịch, làm giảm tác động đối với môi trường
- lý tưởng cho cả in trực tiếp trên nhựa và in nhãn, đặc biệt là các hộp có lỗ nổi điện in sẵn

Nhựa dẻo và giấy

In nhiều hơn, chi phí thấp hơn

Nhiều công nghệ in mã đạt hiệu quả tốt trên bao bì nhựa dẻo và giấy. Mặc dù màng bọc, bao, lớp bọc ngoài và túi có thể là những lựa chọn bao bì hiệu quả về mặt chi phí nhưng việc quản lý số lượng lớn màng in sẵn với mọi mùi hương, màu sắc và sản phẩm có thể khó khăn và tốn kém.

Videojet có một loạt công nghệ in mã để cho phép bạn in thông tin sản phẩm, mã vạch, thành phần, logo cũng như thông tin khác trong quá trình đóng gói theo lô, dây chuyền và thậm chí từng đơn vị. Việc này không chỉ giúp bạn giảm rắc rối và chi phí mà còn tăng tính linh hoạt trong hoạt động sản xuất.



Trực tiếp trên bao bì



Máy in truyền nhiệt (TTO)

- lý tưởng để in mã trên màng nhựa trước khi dập kín
- mã vạch và logo sắc nét để truyền đạt thông tin rõ ràng đến khách hàng
- phù hợp để thêm số, logo, tên hoặc mã vạch có màu trên thân vỏ nhựa

Trực tiếp trên bao bì



Trực tiếp trên bao bì



Máy in mực nhiệt (TIIJ)

- dễ sử dụng và bảo trì nhờ hệ thống hộp mực đổi mới không dây bản
- in mã vạch, logo và dữ liệu khác rõ nét
- lý tưởng để in trên giấy, chẳng hạn như mặt sau của các bao bì dạng vò bán lẻ

Trực tiếp trên bao bì



Hệ thống máy khắc lazer

- phản ứng hóa học trên một số loại màng nhất định sẽ làm thay đổi màu sắc, mang lại các mã rõ ràng, sắc nét
- yêu cầu nguyên liệu hạn chế
- lý tưởng với giấy và một số loại nhựa

Trực tiếp trên bao bì



Máy in phun liên tục (CIJ)

- mực chuyên dụng để tối ưu hóa độ bám dính và độ bền của mã
- tích hợp liền mạch với máy đóng gói theo dây chuyền, máy đóng gói dạng thẳng đứng, máy dập và dán kín cũng như các máy khác
- mã trên hầu hết các loại bao bì giấy và nhựa dẻo

Chai và lọ thủy tinh

Bảo vệ và nâng tầm thương hiệu của bạn

Việc bảo vệ danh tiếng của doanh nghiệp và sản phẩm của bạn không hề dễ dàng. Việc đưa sản phẩm chệch hướng sang các kênh trái phép và làm giả có thể làm giảm lợi nhuận, làm xấu hình ảnh thương hiệu và tạo ra rủi ro an toàn cho khách hàng của bạn.

Tuy nhiên, các công nghệ in mã và giải pháp phần mềm hỗ trợ tiên tiến của chúng tôi có thể cung cấp cho bạn quyền kiểm soát chuỗi cung ứng mà bạn cần nhằm ngăn chặn những mối đe dọa này. Các giải pháp này có thể đơn giản như việc sử dụng hệ thống máy khắc lazer để đảm bảo mã vĩnh viễn luôn ở trên bao bì thủy tinh đến giải pháp phần mềm tích hợp.



Trực tiếp trên thủy tinh hoặc nắp



Trực tiếp trên nhãn



Trực tiếp trên nhãn và bao bì



Máy in phun liên tục (CIJ)

- có nhiều kích thước in với đầu in 50 micromet nhỏ gọn cho các khu vực nhỏ, khó in mã
- văn bản có độ tương phản cao lý tưởng để tùy chỉnh chai với số hoặc tên có màu
- thiết kế linh hoạt có thể dễ dàng sửa đổi với các kích cỡ và hình dạng bao bì khác nhau
- mực UV cho phép thực hiện các giải pháp in mã tàng hình

Trực tiếp trên nhãn và bao bì



Hệ thống máy khắc lazer

- mã, logo và văn bản được khắc rõ ràng vào bao bì thủy tinh giúp đảm bảo độ bền và bảo vệ thương hiệu
- loại bỏ lớp sơn trên cùng của chai có trang trí cho độ tương phản cao
- có thể in mã bên trong bao bì để tránh bị giả mạo

Trực tiếp trên nhãn



Máy in truyền nhiệt (TTO)

- in trên nhãn trước khi in lên thủy tinh
- công nghệ tiết kiệm bằng mực in giúp giảm thiểu mức sử dụng nguyên liệu
- chất lượng in trong dây chuyền thường ngang hàng với nội dung được in sẵn

Hộp đựng chuyên dụng

In mã trên gần như mọi bề mặt

Do hình dạng, cách sử dụng và phương pháp phân phối, nhiều sản phẩm chăm sóc cá nhân và gia đình, như mỹ phẩm, sản phẩm chăm sóc da và môi, sản phẩm khử mùi cơ thể và cả khử mùi trong không khí đều có các hộp đựng chuyên dụng. Trên thực tế, thiết kế bao bì sẽ giúp sản phẩm trở nên khác biệt và là yếu tố không thể thiếu cho thành công của bạn.

Do đó, hãy chắc chắn rằng việc in mã không làm mất đi phong cách bao bì tuyệt vời bằng cách cân nhắc cách in mã trong quá trình thiết kế, sau đó chọn công nghệ in mã tối ưu cho bao bì chuyên dụng của bạn.

Những công nghệ in mã khác nhau của Videojet có thể giúp bạn tạo nên bao bì độc đáo và có giá trị về doanh số cho sản phẩm của bạn.



Trực tiếp trên nhãn và bao bì



Hệ thống máy khắc laser

- hệ thống máy khắc laser sợi quang và CO₂ di động để điều chỉnh cho các kích cỡ bao bì khác nhau
- công nghệ vạch dấu và các vùng đánh dấu lớn mang đến chất lượng mã xuất sắc

Trực tiếp trên nhãn



Trực tiếp trên bao bì



Trực tiếp trên nhãn



Máy in và dán nhãn (LPA)

- thiết kế mạnh mẽ, theo mô-đun giúp đảm bảo tính linh hoạt tối đa
- có khả năng tải cao, với khả năng kiểm soát cực kỳ chính xác hoặc tốc độ vượt trội
- có thể dễ dàng tích hợp vào các hệ thống dây chuyền hiện có

Trực tiếp trên nhãn



Máy in truyền nhiệt (TTO)

- lý tưởng cho bao bì tối màu khi cần mã tương phản
- in trên nhãn trước khi dán
- có nhiều màu cho băng mực in

Trực tiếp trên nhãn và bao bì



Máy in phun liên tục (CIJ)

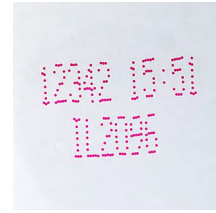
- các giải pháp in mã linh hoạt cho hầu hết mọi vật liệu, kích cỡ hoặc màu sắc của bao bì
- dễ sử dụng với màn hình cảm ứng tương tác
- hệ thống dung dịch Smart Cartridge™ gần như không gây lãng phí, dây bẩn và lỗi

Bình xịt kim loại

Giúp dây chuyền luôn hoạt động

Bình xịt kim loại được sử dụng trên khắp thế giới để phân phối nhiều loại mỹ phẩm, sản phẩm chăm sóc cá nhân và gia đình khác nhau, từ sản phẩm đánh bóng đến làm sạch, thuốc diệt côn trùng và sản phẩm khử mùi không khí để khử mùi cơ thể, keo xịt tóc và kem cạo râu.

Tuy nhiên, việc in mã trên bình xịt thường rất khó khăn bởi lớp vỏ kim loại và thiết kế cong. Videojet cung cấp giải pháp in mã và hỗ trợ dịch vụ cho các ứng dụng này và các ứng dụng in mã khó khăn khác, cũng như có thể giúp giữ cho dây chuyền của bạn hoạt động hiệu quả và liên tục.



Trực tiếp trên nắp và bao bì

Máy in phun liên tục (CIJ)

- có thể in ở đáy bình, ngay cả khi có đường cong sâu
- công nghệ CleanFlow™ được cấp bằng sáng chế kết hợp với đầu in thiết kế đặc biệt và chức năng tự động làm sạch giúp giảm sự tích tụ và giữ cho đầu in luôn sạch
- thiết kế theo mô-đun mang đến thời gian sản xuất kéo dài giữa những lần bảo trì theo lịch

Trực tiếp trên nắp và bao bì

Hệ thống máy khắc laze

- nhiều loại ống kính, công suất và công nghệ laze đảm bảo bạn có thể in trên hầu hết các loại kim loại và độ cong
- lý tưởng để khắc trực tiếp vào kim loại hoặc loại bỏ bề mặt đã sơn hay dán nhãn



Trực tiếp trên nắp



Trực tiếp trên bao bì



Hộp bìa gấp

Chuẩn hóa và tiết kiệm nhờ khả năng in mã giá trị gia tăng

FABRICATED IN: FABRICATION: HECHO
CANADA
30.384.78712043211

Không chỉ thêm số đợt, số lô hoặc ngày lên bao bì, mà hơn thế nữa, các giải pháp in mã của Videojet còn có thể đơn giản hóa các hoạt động của bạn và giảm chi phí sản xuất.

In mã trong dây chuyền và tại chỗ nhiều hơn có nghĩa là bạn có thể tùy chỉnh bao bì ở cấp độ sản phẩm hoặc lô. Với công nghệ in mã kỹ thuật số của Videojet, bạn có thể thêm tên hoặc số, thành phần, mã vạch hoặc biểu tượng có màu vào sản phẩm trong dây chuyền và bên ngoài hộp bì.

Bằng việc sử dụng những máy in mã để tùy chỉnh bao bì trong dây chuyền, bạn sẽ có thể thay đổi nhanh hơn và sản xuất linh hoạt hơn. Việc này cho phép sử dụng hộp bì tiêu chuẩn trong toàn bộ dây chuyền hoặc nhà máy, giúp giảm tồn kho bao bì in sẵn.



Trực tiếp trên bao bì



Trực tiếp trên bao bì



Hệ thống máy khắc laze

- phương pháp đơn giản và rõ ràng để đánh dấu văn bản, mã vạch hoặc hình ảnh trong khi gần như không sử dụng vật tư tiêu hao nào
- laze CO₂ sẽ loại bỏ lớp mực in sẵn trên cùng để lộ ra lớp bên dưới, cho chất lượng cao và độ tương phản sáng

Trực tiếp trên bao bì



Máy in phun liên tục (CIJ)

- mã dính trên hầu hết mọi vật liệu bia phổ biến, kể cả những vật liệu có lớp phủ nước và lớp vecni
- phương pháp in mã đáng tin cậy và tiết kiệm chi phí
- có sẵn mực màu và mực hạt cho các hộp màu tối để tạo độ tương phản cao
- mực UV và IR tàng hình có thể ẩn mã trong thiết kế bao bì

Trực tiếp trên bao bì



Máy in mực nhiệt (TIJ)

- in chất lượng cao, độ phân giải cao cả sau khi nghỉ in trong thời gian dài
- dễ dàng tích hợp vào dây chuyền đóng gói để in ở phía trên hoặc cạnh bên

In mã trên hộp

Kiểm soát chuỗi cung ứng của bạn

Để quản lý chuỗi cung ứng hiệu quả, bạn phải có thông tin rõ ràng và chính xác trên hộp. Videojet có nhiều cách để giúp bạn tạo mã có thể theo dõi chuỗi cung ứng, bao gồm từ in độ phân giải cao trực tiếp lên hộp đến dán nhãn tự động.



Trực tiếp trên hộp



Trực tiếp trên nhãn



Trực tiếp trên hộp



Máy in ký tự lớn (LCM)

- in mã vạch, logo và thông tin khác với độ phân giải cao
- giải pháp tiết kiệm chi phí và đáng tin cậy
- loại bỏ sự bất tiện và các chi phí khác có thể phát sinh với nhãn và hộp in sẵn chuyên dụng
- tùy chọn in phun van độ phân giải thấp hơn lý tưởng cho bản in lớn

Trực tiếp trên hộp



Máy in mực nhiệt (TIJ)

- được thiết kế để hỗ trợ tiêu chuẩn GS1 DataMatrix
- cung cấp khả năng quản lý thời gian tối ưu với sự kết hợp của thời gian mở nắp dài và thời gian khô nhanh

Trực tiếp trên hộp



Hệ thống máy khắc lazer

- các dấu và mã in vĩnh viễn, bền bỉ
- có thể in trên vùng in lớn với nhiều loại ống kính
- tốc độ đánh dấu nhanh

Trực tiếp trên nhãn



Máy in và dán nhãn (LPA)

- In mã truyền nhiệt chất lượng cao trực tiếp trên nhãn
- máy dán nhãn tự động không chỉ mang đến độ chính xác và tốc độ lớn hơn mà còn ngăn ngừa lỗi tốt hơn so với dán nhãn thủ công
- thiết kế dễ sử dụng

Dịch vụ, nguyên liệu và phụ kiện

Giải pháp tùy chỉnh cho ứng dụng của bạn

Mỗi ứng dụng in mã đều khác biệt. Đó là lý do chúng tôi cung cấp cho bạn một trong những lựa chọn toàn diện nhất về dịch vụ, nguyên liệu và phụ kiện để tùy chỉnh giải pháp cho hoạt động riêng của bạn.

Với danh mục mực CIJ lớn nhất và đội ngũ nhà hóa học đầu ngành về ứng dụng mực, Videojet đã dành hơn 40 năm phát triển các công thức đặc biệt, lý tưởng để ứng dụng cho sản phẩm chăm sóc cá nhân và gia đình của bạn.

Chúng tôi làm việc trực tiếp với các OEM lớn và có một loạt phụ kiện tùy chỉnh cho tất cả các công nghệ in nhằm tích hợp liền mạch máy in của chúng tôi vào dây chuyền sản xuất của bạn.



Mực và dung dịch được phát triển đặc biệt

- Videojet sản xuất hơn 640 loại dung dịch phù hợp với từng ứng dụng – nhiều loại mực hơn bất kỳ nhà sản xuất máy in mã và đánh dấu công nghiệp nào khác, do đó, chúng tôi luôn có giải pháp lý tưởng dành cho bạn
- cả hai loại mực màu tối và mực hạt có thể cho độ tương phản trên hầu hết mọi màu sắc bao bì
- phụ kiện tùy chỉnh cho hầu hết mọi ứng dụng



Bảo vệ thương hiệu và phần mềm Đảm bảo chất lượng mã in

- phần mềm chuyên dụng hoạt động với thiết bị in mã để giúp bạn giải quyết tình trạng giả mạo và chệch hướng trong chuỗi cung ứng
- các quy trình tạo thông báo và chọn tác vụ tự động giúp chủ động ngăn chặn lỗi in mã thông qua phần mềm Đảm bảo chất lượng mã in

Dịch vụ

Videojet cung cấp dịch vụ và hỗ trợ toàn cầu với hơn 800 tài nguyên hỗ trợ dịch vụ và kỹ thuật trực tiếp tại 24 quốc gia và hỗ trợ nhà phân phối được chứng nhận của nhà máy tại 100 quốc gia khác.

- Hỗ trợ cài đặt, chạy thử và vận hành tại chỗ
- Bộ phận hỗ trợ kỹ thuật / hỗ trợ 24 X 7 hoạt động ở 16 quốc gia
- Thời gian phản hồi tại chỗ trung bình trên toàn cầu dưới 24 giờ, bất cứ thời điểm nào trong ngày

Các dịch vụ có thể được định cấu hình theo nhu cầu riêng của bạn từ đào tạo bảo trì cho người vận hành hoặc dịch vụ vật liệu theo thời gian đến các hợp đồng dịch vụ chuyên biệt nhằm thay thế linh kiện, bảo trì dự phòng và cung cấp nguyên liệu.



Một đối tác bạn có thể tin tưởng

Videojet – giải pháp in chính xác, đáng tin cậy và tiết kiệm chi phí

Máy in phun liên tục (CIJ)

Là máy in linh hoạt nhất trong số tất cả các công nghệ có thể biến đổi, CIJ có thể in trên hầu hết mọi loại và hình dạng bao bì. Nhiều loại màu mực của Videojet cũng giúp in trên hầu hết mọi màu.



Giải pháp được đề xuất:

Các máy in thuộc Dòng Videojet 1880 kết hợp các tính năng tiên tiến với khả năng kết nối kỹ thuật số nâng cao để tạo ra một giải pháp sẵn sàng cho tương lai dựa trên dữ liệu. Với chất lượng và độ tin cậy tối ưu, các máy in này mang lại mã rõ ràng, sắc nét, đáp ứng nhu cầu in mã 2D, mã QR cũng như mã theo dõi và truy xuất nguồn gốc, với thiết kế ít phải bảo trì.

Hệ thống máy khắc lazer

Hệ thống máy khắc lazer mang lại mã in vĩnh viễn, phù hợp để bảo vệ thương hiệu của bạn và tránh giả mạo. Không cần sử dụng mực hoặc dung môi, máy in lazer giúp bạn giảm thiểu nhu cầu nguyên liệu bổ sung và làm giảm tác động đối với môi trường.



Giải pháp được đề xuất:

Hệ thống máy khắc lazer CO₂ 10 và 30 watt rất linh hoạt và dễ sử dụng. Với công nghệ vạch dấu bằng lazer và trường đánh dấu lớn, hệ thống này mang đến cho bạn chất lượng dấu tuyệt vời trên hộp bia cứng, hộp đựng, hộp nhựa và các loại bao bì khác.

Máy in mực nhiệt (TIJ)

Công nghệ này rất lý tưởng nếu bạn in văn bản và mã vạch chất lượng cao lên hộp bì và bao bì dạng vi giấy, đảm bảo rằng các đối tác phân phối và người tiêu dùng cuối cùng có thể đọc rõ ngay cả những mã phức tạp và chi tiết.



Giải pháp được đề xuất:

Máy in mã TIJ của Videojet cung cấp các bản in và mã vạch có độ phân giải cao trên bao bì. Thiết kế nhỏ gọn tích hợp dễ dàng vào các quy trình sản xuất của bạn, trong khi các lựa chọn giao tiếp linh hoạt và giao diện dựa trên trình đơn giúp những máy in này dễ đặt cấu hình và sử dụng.



Máy in truyền nhiệt (TTO)

Phù hợp cho các ứng dụng nhãn, thân vỏ nhựa hoặc bao bì dẻo, công nghệ này giúp bạn in mã và hình ảnh chất lượng cao, từ ngày, giờ và nguyên liệu đến số, logo và mã vạch có màu bằng các màu sáng.



Giải pháp được đề xuất:

Máy in truyền nhiệt DataFlex® của chúng tôi kết hợp công nghệ in có độ phân giải cao và tiết kiệm bằng mực để tạo ra các mã dễ đọc cũng như giảm thiểu sự lãng phí bằng mực in. Giao diện trực quan và màn hình cảm ứng màu giúp việc thay đổi sản phẩm trở nên đơn giản và hiệu quả.

Máy in ký tự lớn (LCM)

Việc in trước hộp bìa cứng và nhãn trở nên không cần thiết khi bạn có thể in thông tin chuỗi cung ứng trực tiếp lên hộp đựng, giúp tiết kiệm thời gian và loại bỏ chi phí cũng như sự chậm trễ trong sản xuất liên quan đến nhãn.



Giải pháp được đề xuất:

Các máy in phun ký tự lớn 2380 của chúng tôi rất lý tưởng cho các ứng dụng in mã lên hộp đựng có độ phân giải cao như in văn bản chữ và số, logo, hình ảnh và mã vạch. Thông qua quy trình vi lọc được cấp bằng sáng chế của chúng tôi, đầu in được tự động làm sạch và bảo trì, góp phần đảm bảo mã vạch của bạn luôn dễ đọc, văn bản sắc nét và có thể quét được.

Máy in và dán nhãn (LPA)

Khi khách hàng của bạn yêu cầu nhãn hoặc bạn đang sử dụng các hộp gấp nếp tối màu hơn, LPA sẽ tự động dán nhãn lên hộp đựng để đảm bảo độ chính xác cao trên nhiều loại chất nền.



Giải pháp được đề xuất:

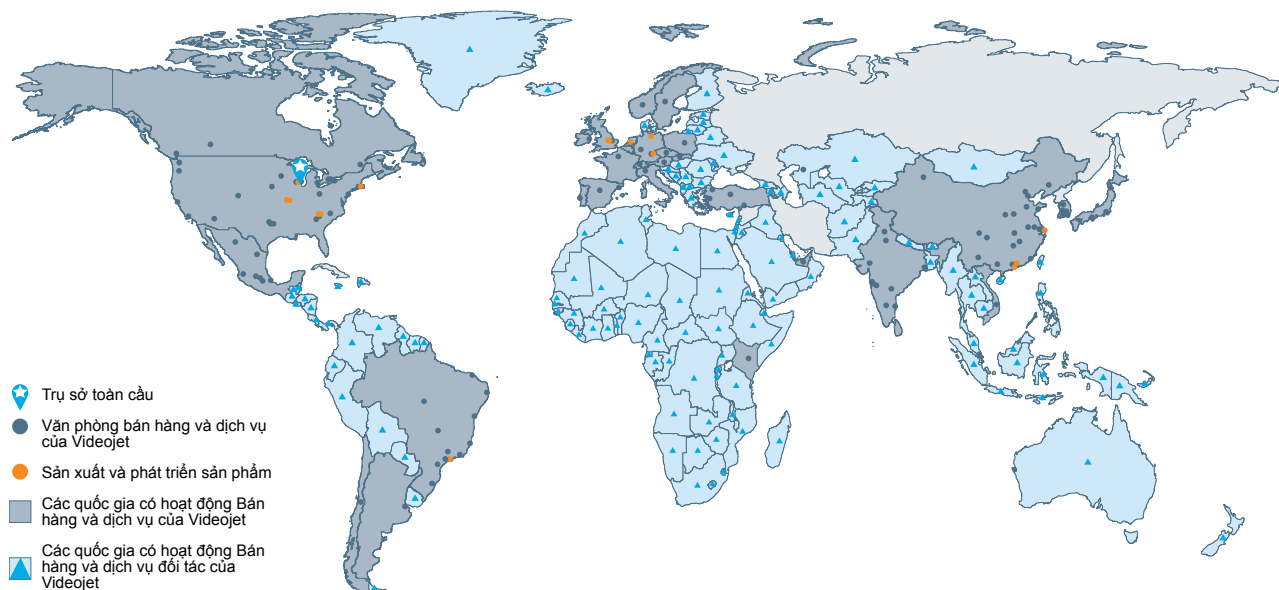
Máy in và dán nhãn Videojet 9550 sở hữu thiết kế dễ sử dụng, biến đây trở thành mẫu cực tiềm năng trong vô số ứng dụng.

Sự an tâm chính là tiêu chuẩn

Videojet Technologies là công ty hàng đầu thế giới trong lĩnh vực nhận diện sản phẩm, cung cấp các sản phẩm in ấn, in mã và đánh dấu trên dây chuyền, các dung dịch cho từng ứng dụng và sản phẩm LifeCycle Advantage™.

Mục tiêu của chúng tôi là hợp tác với khách hàng trong ngành hàng tiêu dùng đóng gói, dược phẩm và hàng hóa công nghiệp để cải thiện năng suất, bảo vệ và phát triển thương hiệu của khách hàng, cũng như đi trước đón đầu xu hướng và quy định của ngành. Với các chuyên gia về ứng dụng dành cho khách hàng cùng công nghệ hàng đầu trong lĩnh vực In phun liên tục (CIJ), In mực nhiệt (TIJ), Khắc lazer, In truyền nhiệt (TTO), in mã và dán nhãn vỏ hộp, cũng như in ấn màng rộng, Videojet đã có hơn 400.000 máy in được lắp đặt trên toàn thế giới.

Các khách hàng đã tin dùng sản phẩm của Videojet để in trên hơn 10 tỷ sản phẩm mỗi ngày. Công việc bán hàng, ứng dụng, dịch vụ và hỗ trợ đào tạo dành cho khách hàng được thực hiện thông qua các hoạt động trực tiếp với hơn 4.000 thành viên nhóm tại 26 quốc gia trên toàn thế giới. Ngoài ra, mạng lưới phân phối của Videojet bao gồm hơn 400 nhà phân phối và OEM, phục vụ cho 135 quốc gia.



Gọi đến số **(+84) 83 805 1033**
Gửi email đến
marketing.singapore@videojet.com
hoặc truy cập vào
www.videojettechnologies.com.vn

Videojet Technologies (S) Pte. Ltd.
1 Kaki Bukit View
#04-15/17 Techview
Singapore 415941

© 2024 Videojet Technologies Inc. — Mọi quyền được bảo lưu.
Chính sách của Videojet Technologies Inc. là liên tục cải tiến sản phẩm.
Chúng tôi bảo lưu quyền thay đổi thiết kế và/hoặc thông số kỹ thuật mà không cần thông báo.
Số linh kiện SL000571
br-cosmetics-personal-and-home-care-vt-0724

