



เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทขนาดใหญ่ระบบอิงค์เจ็ท

เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทความละเอียดสูง Videojet 2380

ค้นพบวิธีพิมพ์บนสิ่งและกล่องบรรจุที่ไม่เลอะเทอะ

เพิ่มเวลารองรับการผลิ ตของ คุณ จนถึงขีดสุดหรือ ยิ่ง

เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ท Videojet 2380 ให้โซลูชันที่สมบูรณ์แบบ
สำหรับการพิมพ์และกล่องบรรจุ แยกส่วนและใช้งาน
ร่วมกันได้ง่าย ช่วยให้งานอย่างวางใจได้

ระบบเครื่องพิมพ์อักษรขนาดใหญ่นี้ได้รับ การออกแบบมา
เพื่อการใช้งานและการบำรุงรักษาโดยผู้ใช้ที่ได้รับ การฝึก
อบรมหรือ มีประสบการณ์เพียงเล็กน้อย

เทคโนโลยีการทำความสะอาดแบบ Micro-purge ที่
จุด ลิทอปีตรจะทำความสะอาดหัวพิมพ์เป็นประจำโดย
อัตโนมัติ ซึ่งช่วยให้มั่นใจ ในคุณภาพการพิมพ์ที่สม่ำเสมอ

โดยละเอียดหรือ บำรุงรักษา น้อยลง Videojet 2380
เริ่ม ต้นใช้งานได้รวดเร็ว และพิมพ์ข้อความ โลโก้ และบา
ร์โค้ดที่มีความละเอียดสูงและทนทาน พร้อม ตอบสนอง
ความต้องการของห่วงโซ่อุปทาน

การพิมพ์บนกล่องตามความต้องการ

โซลูชันการพิมพ์บนกล่องตามความต้องการมีประโยชน์ในการดำเนินงานที่สำคัญ:

- ใช้ข้อมูลการผลิตที่หลากหลาย เช่น รหัสล็อตและวัน ที่ผลิต
- ปรับปรุงข้อกำหนดการจัดซื้อและลดสินค้าคงคลังของบรรจุภัณฑ์ที่ไม่ซ้ำกัน
- มีค่าใช้จ่าย พื้นที่จัดเก็บที่จำเป็น และโอกาสที่จะเกิดความสับสนลดลง
- มีความยืดหยุ่นในการตอบสนองอย่างรวดเร็ว ต่อการเปลี่ยนแปลงของเนื้อหาและความต้องการผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้น
- หลีกเลี่ยงการหยุดทำงานของสายการผลิตเนื่องจากการขาดแคลนกล่องบรรจุ ซึ่งช่วยลดต้นทุนเสียโอกาส
- ข้อมูลที่ออกแบบไว้ล่วงหน้าช่วยลดข้อผิดพลาดในการพิมพ์ของผู้ใช้



โซลูชันการพิมพ์แบบปรับได้

เครื่องพิมพ์ Videojet 2380 เป็นโซลูชัน
อเนกประสงค์ที่ปรับให้เข้ากับความต้องการด้านการ
พิมพ์และการทำเครื่องหมายเฉพาะของคุณ



ฟีเจอร์หลัก:

ความสามารถในการใช้หัวพิมพ์สูงสุดสี่หัว

Videojet 2380 ช่วยให้ คุณ พิมพ์ บนกล่องได้หลายด้านและช่วยให้ คุณ พิมพ์ ได้สูงชัน (>70 มม.) ประหยัดค่า กล่องที่พิมพ์ พลั้วหน้าและค่า จัดเก็บ ด้วยการใช้หัว เลือกหัวพิมพ์ สี่หัว เพื่อพิมพ์ พืช อี มูลที่จำเป็นทั้ง หมัด โดยตรงบนกล่องบรรจุ หัว ไปแบบออนไลน์

โปรโตคอลในตัวสำหรับการเชื่อมต่อและความเข้ากันได้

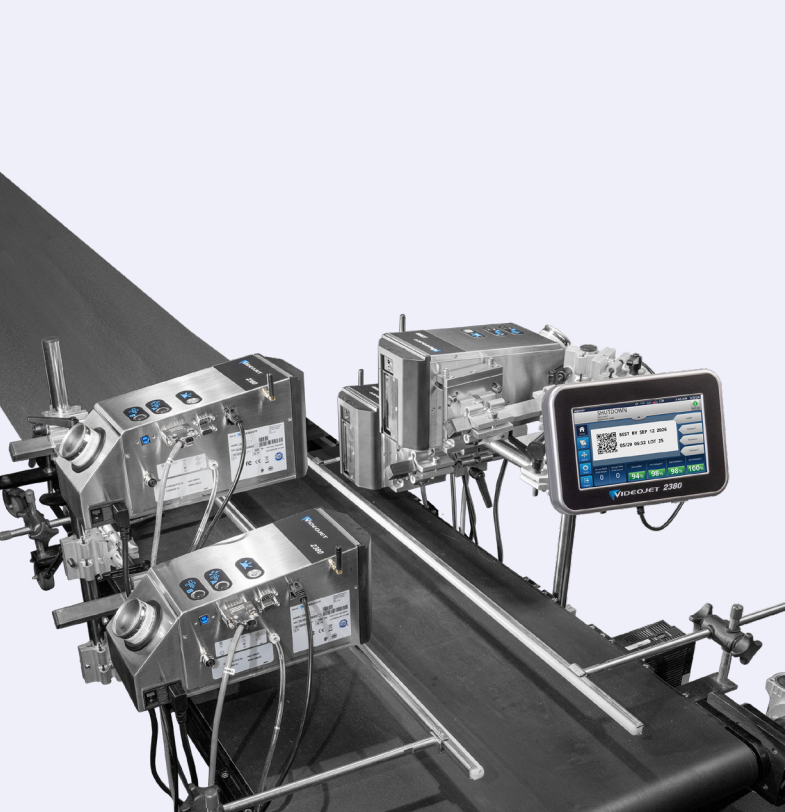
ระบบนี้มีการเชื่อมต่อ USB การเข้า ถึง VideojetConnect™ และระบบ จำลอง ZPL ซึ่งช่วยให้ บั ช้อ มูลจากระบบซอฟต์แวร์ ราช งบคุณ คลัทสาม บางระบบได้

เครื่องสแกนบาร์โค้ด

HMI สามารถใช้งานกับ เครื่องสแกนบาร์โค้ด ได้อย่างง่ายดายสำหรับเลือกงานและการป้อนข้อมูลอย่างรวดเร็ว

พร้อมเชื่อมต่อ Wi-Fi

มี Wi-Fi ฝังอยู่ในเครื่องพิมพ์ สำหรับการเข้า ถึงจากระยะไกลและความสามารถในการวิเคราะห์



การพิมพ์บนกล่องที่เชื่อถือได้สำหรับประสิทธิภาพของห่วงโซ่การจัดจำหน่าย

Videojet 2380 สามารถจัดการงานพิมพ์ที่ซับซ้อนรวมถึงบาร์โค้ด ข้อความ โลโก้ และการสนับสนุนหลายภาษา

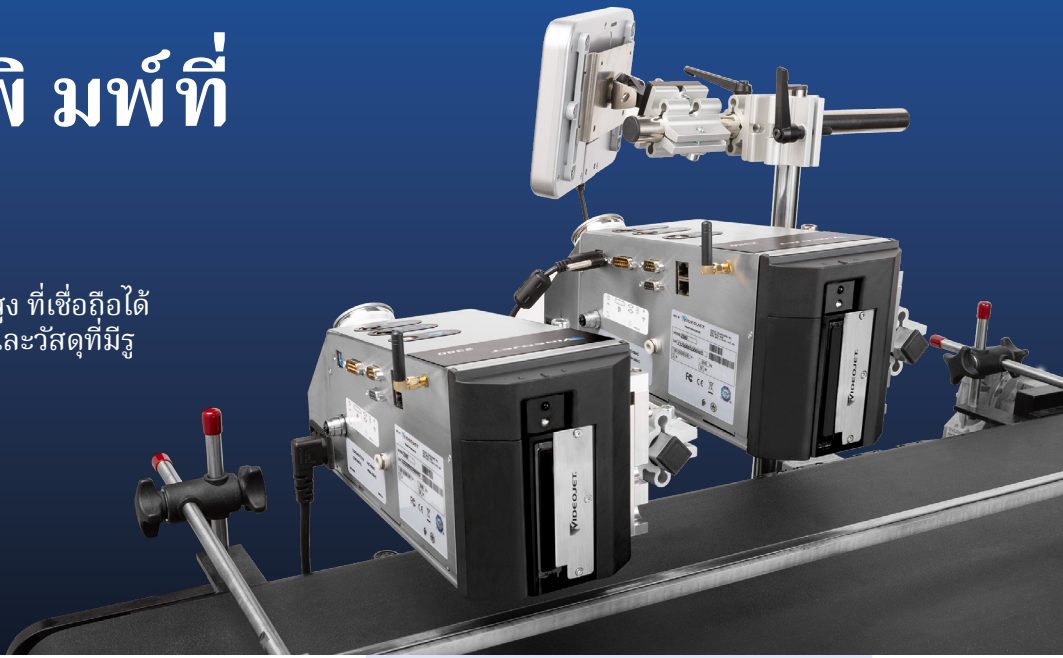
นอกจากนี้ การพิมพ์บนกล่องสามารถช่วย:

- รับประกันการตรวจสอบย้อนกลับของผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์
- ปฏิบัติตามข้อบังคับ
- ทำให้กระบวนการโรงงานและคลังสินค้าดำเนินไปโดยอัตโนมัติ
- ปรับปรุงรูปลักษณ์ของกล่องและแบรนด์



โซลูชันการพิมพ์ที่ สม่ำเสมอ

Videojet 2380 ให้งานพิมพ์คุณภาพสูง ที่เชื่อถือได้
อย่างต่อเนื่องบนกระดาษ แข็งลูกฟูกและวัสดุที่มีรู
พรุนอื่นๆ



ฟีเจอร์หลัก:

ระบบทำความสะอาดหัวพิมพ์แบบอัตโนมัติ

สามารถตั้ง โปรแกรมระบบให้ทำความสะอาดหัวพิมพ์ตามช่วง เวลาที่
กำหนด โดยไม่ต้องหยุดสายการผลิต.

ลมเป่า

ช่วยทำความสะอาดแผงหัวฉีดของหัวพิมพ์ เพื่อรองรับการ ดำเนินการ
ผลิตที่ยาวนาน

เซ็นเซอร์ไอโรสโคป

ตรวจสอบมุมการติดตั้ง เครื่องพิมพ์ แบบเรียลไทม์ ซึ่งช่วยป้องกัน หมึก
รั่ว นอกจากนี้ยังตรวจจับและบันทึกสัญญาณการกระแทก จากภายนอก



เทคโนโลยีที่รักษาคุณภาพ การ พิมพ์ที่สม่ำเสมอ

เทคโนโลยีการทำความสะอาดแบบ Micro-purge
ของ Videojet 2380 มี ประสิทธิภาพเหนือกว่าวิธีการ
ล้างแบบ บอื่นๆ โดยทำความสะอาดหัวฉีดของหัว พิมพ์
และช่วยป้องกันการอุดตัน

- เป็นระบบอัตโนมัติ – ไม่จำเป็น ต้องใช้บุคลากรใน
โรงงานเพื่อเริ่ม กระบวนการ
- ใช้เวลาล้างเพียงเล็กน้อย จึงสามารถ ทำได้ใน
ระหว่างการพิมพ์
- หมึกที่ล้างแล้วจะถูกส่งกลับไปยังระบบ การพิมพ์
จึงช่วยลดต้นทุนการทำงาน



โซลูชันการพิมพ์ที่ใช้งานง่าย

อินเทอร์เน็ตผู้ใช้แบบหน้าจอสัมผัสช่วยให้
แก้ไขงานได้ในตัว และสามารถจัดวางใน
ตำแหน่งที่เหมาะสมที่สุดสำหรับผู้ใช้ได้



ฟีเจอร์หลัก:

อินเทอร์เน็ต ฟช SIMPLICITY™

HMI ที่เรียบง่ายและใช้งานง่าย มี Code Assurance และแนะนำ คุณ
ทุกชั้น ตอน ช่วยลดการดำเนินการกับเครื่องพิมพ์และข้อผิดพลาดของ
ผู้ใช้ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างมาก

ควบคุม

จัดการหัวพิมพ์ได้สูงสุดสี่หัวด้วยหน้าจอสัมผัสเดียวกัน

อัปเดตได้ง่าย

งานพิมพ์ CLARiTY™ ที่มีอยู่เข้ากันได้กับ Videojet 2380 ได้ และสามารถ
ดาวน์โหลดผ่าน USB*

*ไฟล์งานเก่าอาจต้องทดสอบเพื่อให้แน่ใจว่าอัปเดตได้สำเร็จ

การตั้งค่าที่ง่าย ยด่าย การใช้งานที่ราบรื่น

UI แบบแยกส่วนช่วยให้วางได้อย่างยืดหยุ่นเพื่อการติดตั้ง ที่รวดเร็ว และการ
บำรุงรักษาที่ราบรื่น ช่วยให้สายการผลิตของคุณทำงานได้อย่างราบรื่น

เลอะเทอะน้อยลง บำรุง รักษาน้อยลง

Videojet 2380 ได้รับ การออกแบบมาเพื่อลดและอำน
วยความสะดวกในการบำรุงรักษา

ตัวกรองท่อน้ำ หมึกที่มีต้น พุนด้าจะเปลี่ยนรอบ การ
ทำความสะอาดด้วยระบบหมึกที่เกีย วข้อง จากรายวัน
เป็นรายเดือน ซึ่งจะช่วยให้ผู้ใช้หลีกเลี่ยงการอุดตัน
และความเลอะเทอะซึ่งมักมา พร้อ มกับ การพลาดช่วง
การทำความสะอาด และลดความเสี่ยงที่หมึกจะรั่ว

การทำความสะอาดช่องระบายเป็นการบำรุง รักษา
ประจำ วน เพียงอย่างเดียว ที่แนะนำเมื่อ ใช้แผ่น กรอง
ฝุ่นผงในถ้วยรับ หมึก

ชั้น ตอนการหล่อหมึกช่วยลดความจำ เป็นในการ ใช้
อุปกรณ์ภายนอก และทำให้เครื่องพิมพ์ กลับมา
ออนไลน์ได้อย่างรวดเร็ว และง่าย ยด่าย หากกล่องหรือ
กล่องบรรจุภัณฑ์เป็นต้อ งพิมพ์ อีกครั้ง



โซลูชันการพิมพ์โดยผู้เชี่ยวชาญ

Videjet 2380 ทำมาจากสแตนเลสเกรด 304 ที่ทนทาน ซึ่งเหมาะสำหรับ สภาพแวดล้อมการผลิตทุติยภูมิ



ฟีเจอร์หลัก:

ฟีเจอร์ อาร์ไอ ซีเคิล หมึก

ค่าใช้จ่ายลดลง เนื่องจากหมึกที่ใช้ในการทำความสะอาดหัวพิมพ์จะส่งกลับและนำกลับมาใช้ในเครื่องพิมพ์อีกครั้ง

ตัวปรับ ความคมชัด

ช่วยลดความเข้ม ของความคมชัด ทำให้สามารถพิมพ์ได้มากขึ้นต่อหนึ่งตลับหมึก

หัวพิมพ์ที่ทนทาน

มอบเวลารองรับ การผลิตสูงสุดผ่านเทคโนโลยีการพิมพ์หัว การพิสูจน์แล้ว

การควบคุม แบบรวมศูนย์เพื่อประสิทธิภาพด้านต้นทุน

จัด การหัวพิมพ์ ได้สูงสุดสี่หัวจาก UI เดียวที่ใช้งานง่าย ช่วยลดต้นทุน และปรับปรุงกระบวนการพิมพ์ องค์กร เพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ดียิ่งขึ้น

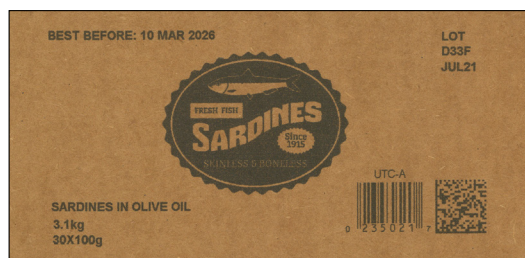
งานพิมพ์ตัวอักษรขนาดใหญ่ที่ ทนทานและราคาประหยัด

กล่องที่มีข้อความตัวอักษรขนาดใหญ่และ บาร์โค้ด มักต้องเผชิญกับสภาพแวดล้อมที่หลากหลาย

งานพิมพ์ที่ใช้หมึกเหมาะสำหรับการยึดเกาะบน เส้นใยลูกฟูก จึงมีความทนทาน มากกว่าตัวเลือกการพิมพ์ที่ใช้สีผง

ผู้ใช้สามารถพิมพ์ได้ด้วยความเร็วสูงถึง 132 เมตร ต่อ นาที และต้นทุนการพิมพ์ อิงค์เจ็ทตามต้องการ ก็เป็นเพียงเศษเสี้ยว ของโซลูชันการพิมพ์และติดตั้ง

Videjet มีหมึกให้เลือกหลากหลาย สำหรับใช้กับรุ่น 2380 รวมถึงตัวเลือกสำหรับการระบุหรือแยกแยะ ความแตกต่างด้วยภาพ





Videojet LifeCycle Advantage™

Videojet 2380 ใช้ประโยชน์จากการวิเคราะห์ขั้นสูง การเชื่อมต่อระยะไกลและพื้นที่บริการที่ใหญ่ที่สุดในอุตสาหกรรม เพื่อรักษาพันธกิจด้านเวลาการผลิต ปรับปรุงการทำงานตลอดเวลา และช่วยคุณกู้คืนการหยุดชะงักที่ไม่ได้วางแผนไว้ในไม่กี่นาที



ปรับปรุง

- ใช้ประโยชน์จากข้อมูลทั่วทั้งกลุ่ม เครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพเครื่องพิมพ์อย่างต่อเนื่อง
- ข้อมูล Remote Service สามารถนำไป ใช้เพื่อ ระบุการปรับปรุงการดำเนินงาน และช่วยให้คุณ บริหารโรงงานได้ดียิ่งขึ้น



บำรุงรักษา

- รับการฝึกอบรมระยะไกลตามความ ต้องการเพิ่มเติมด้วยการแตะปุ่ม
- แพ็คเกจบริการสำหรับการบำรุง รักษาเชิง ป้องกันเป็นระยะจะช่วยให้ เครื่องพิมพ์ของคุณ อยู่ในสภาพพร้อม ใช้งานสูงสุด
- การแจ้งเตือนระยะไกลที่กำหนดค่าได้ จะแจ้งให้ ลูกค้าทราบถึงข้อผิดพลาด ที่รอดำเนินการและ ปัญหาที่อาจเกิด ขึ้น เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหา เชิงรุก ระหว่างกระบวนการผลิตได้



กู้คืน

- การซ่อมแซมมากมายสามารถแก้ไขได้ด้วยความช่วยเหลือของทีมผู้ เชี่ยวชาญของ Videojet ในเวลาไม่กี่นาทีโดยไม่ต้องรอบริการหน้างาน
- รับประโยชน์จากองค์การบริการระดับโลกที่ใหญ่ที่สุดในอุตสาหกรรม เพื่อรองรับ ความต้องการในโซลูชันของคุณเมื่อจำเป็น

เทคโนโลยีเครื่องพิมพ์ที่จะช่วยให้คุณบรรลุ วัตถุประสงค์ด้านความยั่งยืน

ความยั่งยืนคือแรงผลักดันของเรา กลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องพิมพ์ของ Videojet มอบคุณค่าคล่องตัว ในการก้าวล้ำนำหน้า ข้อกำหนดด้านกฎระเบียบและการพัฒนาที่ยั่งยืนที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา และการส่งผลให้เกิดความต้องการ ของซัพพลายเชนด้านการลดของเสีย การรีไซเคิล และ การเพิ่ม ประสิทธิภาพ

เครื่องพิมพ์ที่ออกแบบมาเพื่อลดงานที่ถูกคัดทิ้ง

เทคโนโลยีการทำความสะอาดแบบ Micro-purge อัตโนมัติช่วยลดเวลาหยุดทำงานซึ่งเกิดจากการอุดตันของหัวพิมพ์ ในขณะที่กระบวนการรีไซเคิลหมึกที่จดสิทธิบัตรของเราจะช่วยกำจัดหมึกเสียได้อย่าง แท้จริง

การพิมพ์บนกล่องที่ไม่ต้องใช้ฉลาก

ด้วยการพิมพ์บาร์โค้ด ข้อความ และโลโก้ที่มีความละเอียดสูงและทนทานลงบนลังและกล่องบรรจุภัณฑ์ สำหรับการ จัดส่งโดยตรง ทำให้ผลิตภัณฑ์ของเราช่วยลดการใช้กระดาษ ซิลิโคน และกาวในฉลากได้



Videojet® 2380

เครื่องพิมพ์อิงค์jet ขนาดใหญ่ระบบอิงค์jet

ความเร็ว การพิมพ์

การพิมพ์บาร์โค้ด – 0.6 - 66 mpm (2.0 ถึง 216 ฟุต/นาที)
ข้อความตัวอักษรและตัวเลข – สูงสุด 132 mpm (433 ฟุต/นาที)
ความเร็วขึ้นอยู่กับความหนาแน่น

ระยะการพิมพ์

0.5 มม. ถึง 4.0 มม. (0.02 - 0.15 นิ้ว)

พื้นที่พิมพ์ (ต่อหัวพิมพ์)

70 มม. (สูง) x 2,000 มม. (ยาว) (2.8 นิ้ว x 78 นิ้ว), 180 dpi

บาร์โค้ด

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C; UCC/EAN 128; Code 39;
Interleaved 2 of 5; PDF417 และ Micro PDF417
RSS/GS1 Databar (รวมถึงรหัสคอมโพสิต 2 มิติ); DataMatrix; รหัส QR

อินเทอร์เน็ต

จอสัมผัส TFT-LCD ขนาด 8 นิ้ว ตอบสนองไว
ระบบสัมผัส WYSIWYG เพื่อแก้ไขการปรับแต่งข้อความ
ระบบวินิจฉัยในตัว

กราฟิก รูปภาพ และโลโก้

สามารถทำได้ผ่านซอฟต์แวร์ CLARiSOFT™

ความสามารถในการพิมพ์

การรองรับฟอนต์แบบดาวน์โหลดได้เพิ่มรูปแบบโดยใช้ฟอนต์ TrueType® (รวมถึงการรองรับภาษาต่างๆ และ Unicode), ฟอนต์ข้อความแบบคงที่ เปลี่ยนแปลงได้ และแบบรวมเข้าด้วยกัน, รูปแบบวัน/เวลาที่ยืดหยุ่น, รูปแบบรหัสงานแบบขึ้นหยุน, การคำนวณวันหมดอายุอัตโนมัติและกำหนดช่วงค่าได้ตามต้องการ, กฎปฏิทิน, การปรับปรุงหรือลดข้อความได้อัตโนมัติ, ตัวนับและบาร์โค้ด, รองรับกราฟิกหลายรูปแบบ (ได้มากถึงพื้นที่พิมพ์สูงสุด), ฟีดลิงก์กับฐานข้อมูล, ข้อความและบล็อกข้อความที่สามารถปรับขนาดได้

ภาษา

อังกฤษ อารบิก บัลแกเรีย จีน (กลาง) เช็ก เดนมาร์ก เนเธอร์แลนด์ ฟินแลนด์ ฝรั่งเศส เยอรมัน กรีก ฮังการี อิตาลี ญี่ปุ่น เกาหลี นอร์เวย์ โปแลนด์ โปรตุเกส รัสเซีย สเปน สวีเดน ไทย ตุรกี และเวียดนาม

หน่วยความจำในตัว

หน่วยความจำ 8 GB

อินพุต / เอาต์พุต

อินพุตการตรวจหาผลิตภัณฑ์ 1 รายการ, อินพุตชุดเข้ารหัสแกนเพลลาในตัว, อินเทอร์เน็ต DB15 1 รายการ, อินพุตเลือกงาน, เอาต์พุต 24VDC, อินพุตที่กำหนดค่าได้ 3 รายการ และเอาต์พุตสำหรับการควบคุมรีเลย์หรือบุคคลอื่น, อินเทอร์เน็ต DB9 1 รายการสำหรับการเชื่อมต่อการตรวจหาผลิตภัณฑ์และสัญญาณชุดเข้ารหัสระหว่างเครื่องพิมพ์, โสสด USB 2.0 1 รายการ

ประเภทฟิล์มที่รองรับ

คงที่, ตัวแปร (กรอกโดยผู้ใช้), ผสาน, ฐานข้อมูล, ตัวนับจำนวน, วันที่, ออฟเซต, เวลา, ย่อหน้า (บล็อกข้อความ)
รูปวาดรูปทรงพื้น ฐาน (วงกลม สี่เหลี่ยมผืนผ้า ฯลฯ)

ระบบสื่อสารแบบต่อพ่วง

โปรโตคอลการสื่อสาร Binary และ ASCII
โหมดพีซีแม่ข่าย (ฐานข้อมูลระยะไกล) ที่ใช้ CLARiNET™
โปรโตคอล Zebra (ZPL)
การเชื่อมต่อ USB สำหรับการดาวน์โหลดงานและการอัปเดตซอฟต์แวร์

ตัวเลือกการเชื่อมต่อ

RS232, Ethernet แบบคู่ และ Wi-Fi

โหมดการดำเนินการ

หัวพิมพ์เดียวในโหมดมาตรฐาน หัวพิมพ์สองหัวในโหมดเครื่องพิมพ์หลัก/
เครื่องพิมพ์รอง หัวพิมพ์สามและสี่หัวในโหมดเครื่องพิมพ์หลัก/เครื่องพิมพ์รอง
พร้อมกล่องรวมสัญญาณ

ซอฟต์แวร์ควบคุมเครื่องช่วย

ซอฟต์แวร์การจัดการเครื่องช่วย CLARiNET™

หมึก/ระบบหมึก

กล่องรีแรงดันแบบยึดด้วยสกรูขนาด 175 มล. หรือ 365 มล.
สีที่วางจำหน่าย: ดำ, น้ำเงิน, เขียว, ส้ม, ม่วง, แดง, เหลือง

แหล่งจ่ายไฟ

100V-240VAC, 50/60HZ, 50W

ระบบจ่ายลม

6 บาร์, 90psi, แห้ง, ไม่ปนเปื้อน

ช่วงอุณหภูมิในการทำงาน

10°-35° C (50°-95° F)

น้ำหนัก

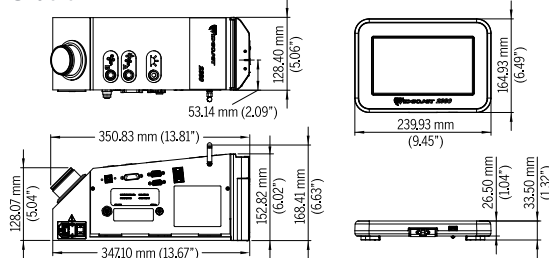
ไม่รวมกล่อง: 3.75 กก. (8.3 ปอนด์) รวมกล่อง: 7.4 กก. (16.3 ปอนด์) (หัวพิมพ์เดียว)

ตัวเลือก

SIMPLiCITY Workflow Module

อุปกรณ์เสริมหลากหลาย

ขนาด



© 2025 Videojet Technologies Inc. — สงวนลิขสิทธิ์

นโยบายของ Videojet Technologies Inc. เป็นหนึ่งในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงการออกแบบและ/หรือข้อมูลจำเพาะโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

หมายเลขชิ้นส่วน SL000729
br-2380-th-0825

New printer quote 866-871-3226

โทร: (+66) 92 272 0132

อีเมล: ekkarath.vittayakom@videojet.com

หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์: www.videojet.co.th

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