

أنظمة سيور و روبوتات

أنظمة سيور استانلس (SVM-KS001)

أنظمة سيور بلاستيكية (SVM-KS002)

أنظمة سيور ذات منحنيات (SVM-KS003)

روبوتات صناعية (SVM-R)

صنية تجميع (SVM-OT)



خزانات (SVM-T001)

خزانات ذات خلاط (SVM-T002)

خزانات ذات خلاط و مسخنات حرارية
(SVM-T003)



ماكينة غسيل السطح الخارجي للزجاجة (SVM-YM001)

المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304
عملية غسل الزجاجات تتم من خلال نظام خطي (Linear system)
ماكينة غسل الزجاجات يمكنها العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تعبئة السوائل الأوتوماتيكية
يتم تصميم الماكينة وفقاً للمنتجات و الزجاجات المعطاة لكي يتم تعقيم الزجاجات قبل عملية التعبئة
تحتوي على مواطر بمخفضات السرعة
variable frequency driver (OMRON) و PLC نظام
السعة الإنتاجية : 2700 زجاجة / ساعة

ماكينة غسيل العنق و السطح الداخلي للزجاجة (SVM-YM001)

المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304
عملية غسل الزجاجات تتم من خلال نظام خطي (Linear system)
ماكينة غسل الزجاجات يمكنها العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تعبئة السوائل الأوتوماتيكية
يتم تصميم الماكينة وفقاً للمنتجات و الزجاجات المعطاة لكي يتم تعقيم الزجاجات قبل عملية التعبئة
تحتوي على مواطر بمخفضات السرعة
variable frequency driver (OMRON) و PLC نظام
السعة الإنتاجية : 2700 زجاجة / ساعة



ماكينات غلق الأغطية

ماكينة غلق الأغطية (SVM-CM001)



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم الماكينة تستخدم لإغلاق وختم الأغطية اللولبية والأغطية البلاستيكية للزجاجات عملية غلق الأغطية تتم من خلال نظام خطي ماكينة غلق الأغطية يمكنها العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تعبئة السوائل الأوتوماتيكية بدون إجراء أي تغييرات ، يمكن للآلة العمل على الزجاجات الأسطوانية ، والبيضاوية ، والمربعة والمستطيلة تحتوي على مواتير بمخفضات السرعة و نظام PLC السعة الإنتاجية: 2700 قطعة / ساعة

ماكينة غلق اغطية البراغي (SVM-CMV001)

المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم الماكينة تستخدم لإغلاق وختم الأغطية المعدنية اللولبية عملية غلق الأغطية تتم من خلال نظام خطي ماكينة غلق الأغطية يمكنها العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تعبئة السوائل الأوتوماتيكية بدون إجراء أي تغييرات ، يمكن للآلة العمل على الزجاجات الأسطوانية ، والبيضاوية ، والمربعة والمستطيلة تحتوي على مواتير بمخفضات السرعة و نظام PLC يوجد مصعد تغذية اوتوماتيكي متصل بالماكينة السعة الإنتاجية: 2700 قطعة / ساعة



ماكينة لصق الملصقات (لوجه واحد و المحيط كامل)

SVM-LM



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
عملية لصق الملصقات تتم من خلال نظام خطي
ماكينة لصق الملصقات يمكنها العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تعبئة السوائل الأوتوماتيكية
يمكن للآلة العمل على الزجاجات الأسطوانية ، والبيضاوية ، والمربعة والمستطيلة
وحدة الملصقات (ألمانية) - وحدة واحدة - Herma
تحتوي على مواتير بمخفضات السرعة (OMRON) variable frequency driver
و نظام PLC



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
عملية لصق الملصقات تتم من خلال نظام خطي
ماكينة لصق الملصقات يمكنها العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تعبئة السوائل الأوتوماتيكية
يمكن للآلة العمل على الزجاجات الأسطوانية ، والبيضاوية ، والمربعة والمستطيلة
وحدة الملصقات (ألمانية) - وحدتان - Herma
تحتوي على مواتير بمخفضات السرعة (OMRON) variable frequency driver
و نظام PLC



المواصفات الفنية

أثناء عملية التعبئة ، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشطف
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنيوماتيك

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل عالية اللزوجة والسوائل ذات الجزيئات
نطاق التعبئة: 200 سم3 - 1000 سم3
عدد فوهات التعبئة: 2 فوهات
السعة الإنتاجية : 250 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
ضغط الهواء: 6 بار



المواصفات الفنية

أثناء عملية التعبئة ، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشفط
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنوماتيك

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل الخفيفة والمنخفضة اللزوجة
نطاق التعبئة: 200 سم-3-1000 سم3
عدد فوهات التعبئة: 2 فوهات
السعة الإنتاجية : 250 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
ضغط الهواء: 6 بار



المواصفات الفنية

يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشفط من الشاشة
ضغط الهواء: 6 بار
تحتوي على سير ناقل 3 م بمحرك 0.37 كيلو وات
أثناء عملية التعبئة ، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
إجمالي الطاقة: 4 Kw

الهيكل الأساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل الخفيفة والمنخفضة اللزوجة
عملية ملء السوائل تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن تحريك الفوهات لأعلى ولأسفل أوتوماتيكياً وفقاً لطول المنتجات المراد تعبئتها
نطاق التعبئة: 200 سم - 1000 سم
عدد فوهات التعبئة: 8 فوهات
السعة الإنتاجية : 2700 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
بدون أي تداخل ميكانيكي فقط من شاشة الماكينة ، يمكن ضبط الحجم المطلوب
تعبئته بسهولة باستخدام نظام ال (OMRON) PLC.
يمكنك حفظ جميع الوصفات و البيانات في نظام PLC دون فقد أي بيانات ويمكنك
استرجاع 100% من الوصفة في أي وقت ، أسرع وأنظف أكثر من أي وقت مضى
شاشة لمس (OMRON) LCD
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنيوماتيك



المواصفات الفنية

يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشفط من الشاشة
ضغط الهواء: 6 بار
تحتوي على سير ناقل 3 م بمحرك 0.37 كيلو وات
أثناء عملية التعبئة ، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
إجمالي الطاقة: 4 Kw

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل الخفيفة والمنخفضة اللزوجة
عملية ملء السوائل تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن تحريك الفوهات لأعلى ولأسفل أوتوماتيكياً وفقاً لطول المنتجات المراد تعبئتها
نطاق التعبئة: 3000 سم- 5000 سم
عدد فوهات التعبئة: 4 فوهات
السعة الإنتاجية : 1000 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
بدون أي تداخل ميكانيكي فقط من شاشة الماكينة ، يمكن ضبط الحجم المطلوب
تعبئته بسهولة باستخدام نظام ال (OMRON) PLC.
يمكنك حفظ جميع الوصفات و البيانات في نظام PLC دون فقد أي بيانات ويمكنك
استرجاع 100% من الوصفة في أي وقت ، أسرع وأنظف أكثر من أي وقت مضى
شاشة لمس (OMRON) LCD
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنيوماتيك

خطوط أوتوماتيكية تعبئة السوائل





المواصفات الفنية

يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشفط من الشاشة
ضغط الهواء: 6 بار
تحتوي على سير ناقل 3 م بمحرك 0.37 كيلو وات
أثناء عملية التعبئة ، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
إجمالي الطاقة: 4 Kw

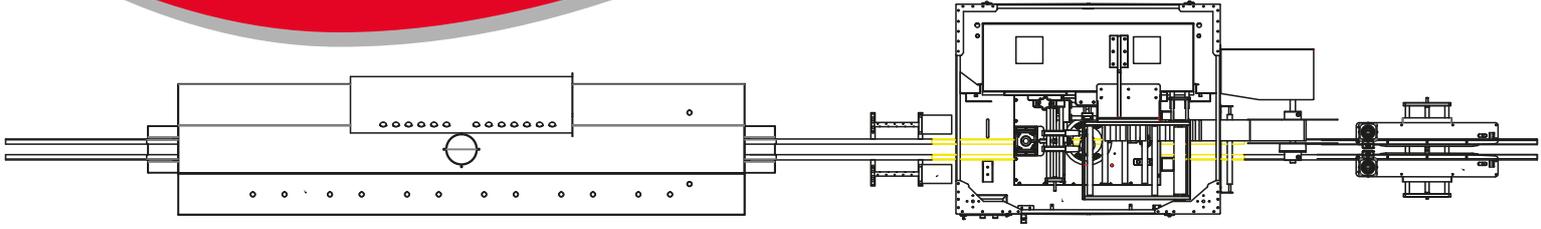
الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل عالية اللزوجة والسوائل ذات الجزيئات
عملية ملء السوائل تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن تحريك الفوهات لأعلى ولأسفل أوتوماتيكياً وفقاً لطول المنتجات المراد تعبئتها
نطاق التعبئة: 3000 سم- 5000 سم
عدد فوهات التعبئة: 4 فوهات
السعة الإنتاجية: 1000 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
بدون أي تداخل ميكانيكي فقط من شاشة الماكينة ، يمكن ضبط الحجم المطلوب
تعبئته بسهولة باستخدام نظام ال (OMRON) PLC.
يمكنك حفظ جميع الوصفات و البيانات في نظام PLC دون فقد أي بيانات ويمكنك
استرجاع 100% من الوصفة في أي وقت ، أسرع وأنظف أكثر من أي وقت مضى
شاشة لمس (OMRON) LCD
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنوماتيك



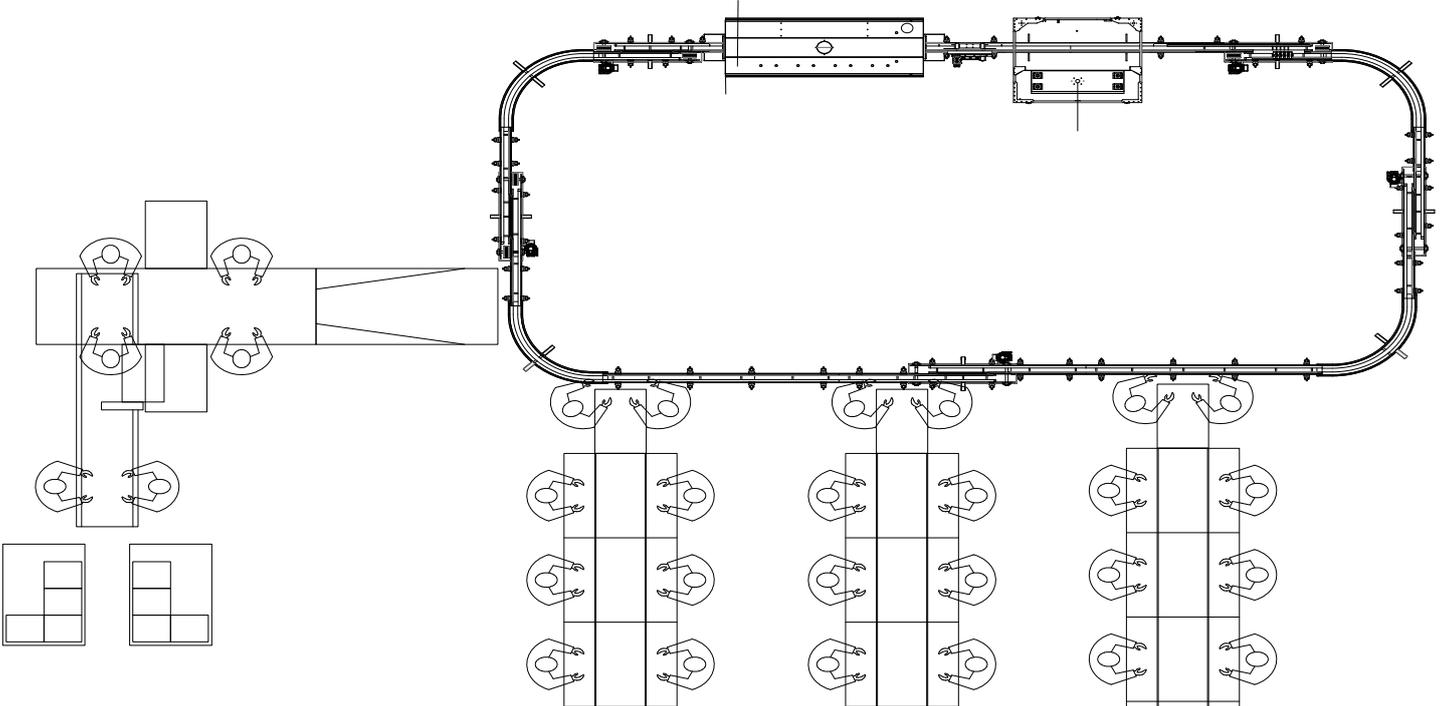
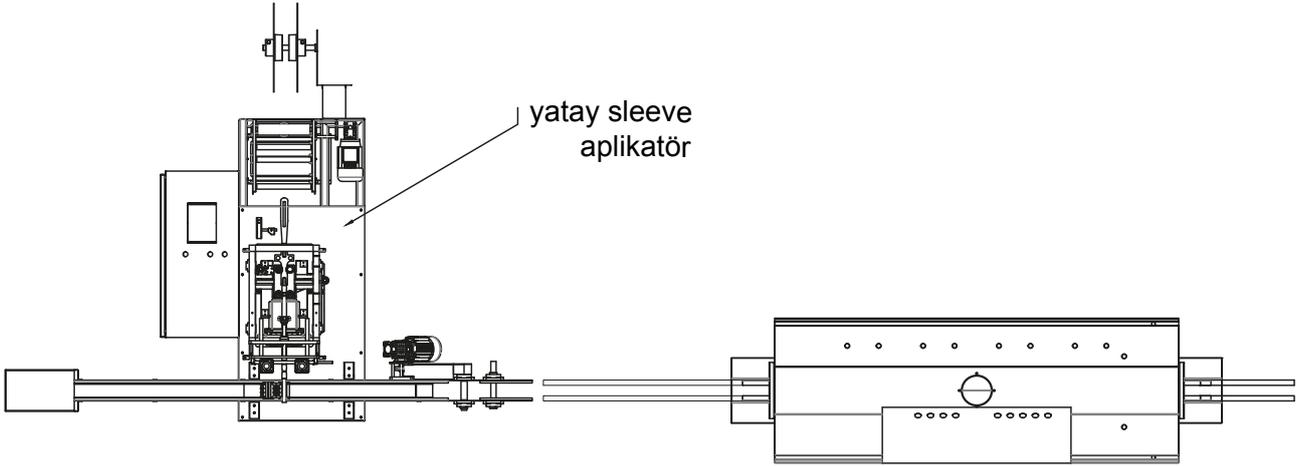
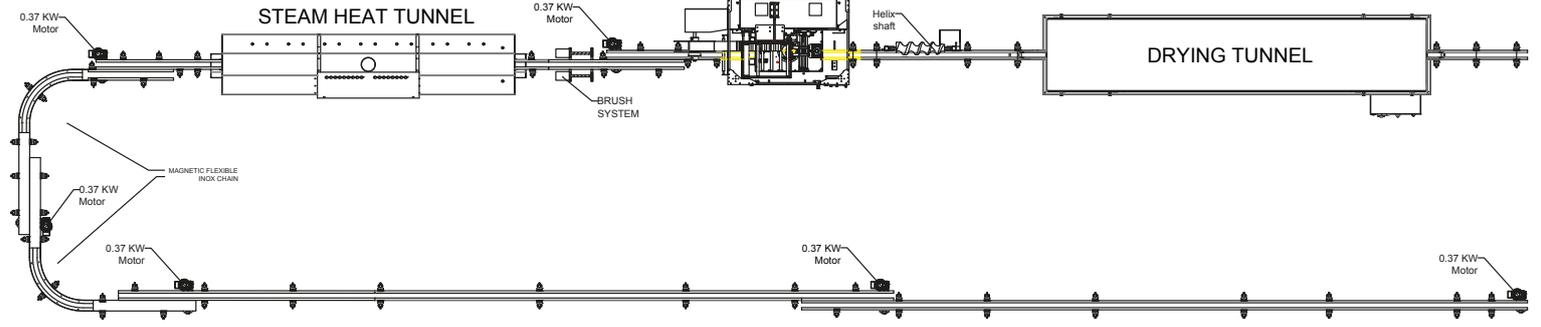
المواصفات الفنية

يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشفط من الشاشة
ضغط الهواء: 6 بار
تحتوي على سير ناقل 3 م بمحرك 0.37 كيلو وات
أثناء عملية التعبئة، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
إجمالي الطاقة: 4 Kw

الهيكل الأساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل الخفيفة والمنخفضة اللزوجة
عملية ملء السوائل تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن تحريك الفوهات لأعلى ولأسفل أوتوماتيكياً وفقاً لطول المنتجات المراد تعبئتها
نطاق التعبئة: 200 سم - 1000 سم 3
عدد فوهات التعبئة: 6 فوهات
السعة الإنتاجية: 1500 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
بدون أي تداخل ميكانيكي فقط من شاشة الماكينة، يمكن ضبط الحجم المطلوب
تعبئته بسهولة باستخدام نظام ال (OMRON) PLC.
يمكنك حفظ جميع الوصفات والبيانات في نظام PLC دون فقد أي بيانات ويمكنك
استرجاع 100% من الوصفة في أي وقت، أسرع وأنظف أكثر من أي وقت مضى
شاشة لمس (OMRON) LCD
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنبوماتيك



SLEEVE APPLICATOR





المواصفات الفنية

يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشفط من الشاشة
ضغط الهواء: 6 بار
تحتوي على سير ناقل 3 م بمحرك 0.37 كيلو وات
أثناء عملية التعبئة، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
إجمالي الطاقة: 4 Kw

الهيكل الأساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل عالية اللزوجة والسوائل ذات الجزيئات
عملية ملء السوائل تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن تحريك الفوهات لأعلى ولأسفل أوتوماتيكياً وفقاً لطول المنتجات المراد تعبئتها
نطاق التعبئة: 200 سم - 1000 سم
عدد فوهات التعبئة: 6 فوهات
السعة الإنتاجية: 1500 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
بدون أي تداخل ميكانيكي فقط من شاشة الماكينة، يمكن ضبط الحجم المطلوب
تعبئته بسهولة باستخدام نظام ال (OMRON) PLC.
يمكنك حفظ جميع الوصفات والبيانات في نظام PLC دون فقد أي بيانات ويمكنك
استرجاع 100% من الوصفة في أي وقت، أسرع وأنظف أكثر من أي وقت مضى
شاشة لمس (OMRON) LCD
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنوماتيك



المواصفات الفنية

يمكن ضبط سرعة عمليتي التعبئة والشفط من الشاشة
ضغط الهواء: 6 بار
تحتوي على سير ناقل 3 م بمحرك 0.37 كيلو وات
أثناء عملية التعبئة ، لا يزيد معدل الخطأ عن 0.003 لتر
إجمالي الطاقة: 4 Kw

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
الآلة تستخدم لتعبئة السوائل عالية اللزوجة والسوائل ذات الجزيئات
عملية ملء السوائل تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن تحريك الفوهات لأعلى ولأسفل أوتوماتيكياً وفقاً لطول المنتجات المراد تعبئتها
نطاق التعبئة: 200 سم - 1000 سم
عدد فوهات التعبئة: 8 فوهات
السعة الإنتاجية : 2700 قطعة / ساعة
مكابس التعبئة مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
نظام التعبئة: من أسفل إلى أعلى
بدون أي تداخل ميكانيكي فقط من شاشة الماكينة ، يمكن ضبط الحجم المطلوب
تعبئته بسهولة باستخدام نظام ال (OMRON) PLC.
يمكنك حفظ جميع الوصفات و البيانات في نظام PLC دون فقد أي بيانات ويمكنك
استرجاع 100% من الوصفة في أي وقت ، أسرع وأنظف أكثر من أي وقت مضى
شاشة لمس (OMRON) LCD
تعمل بأنظمة الهواء المضغوط بنيوماتيك

ماكينة غلق الأغطية (أغطية Guala وأغطية الفلين) (SVM-CMG001)

المواصفات الفنية

الهيكل الأساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
الماكينة تستخدم لإغلاق وختم أغطية Guala وأغطية الفلين للزجاجات
عملية غلق الأغطية تتم من خلال نظام خطي
ماكينة غلق الأغطية يمكنها العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تعبئة السوائل الأوتوماتيكية
بدون إجراء أي تغييرات ، يمكن للآلة العمل على الزجاجات الأسطوانية ، والبياضوية ، والمربعة والمستطيلة
تحتوي على مواتير بمخفضات السرعة و نظام PLC
السعة الإنتاجية: 2700 قطعة / ساعة



مصعد تغذية الأغطية أوتوماتيكي (SVM-CME001)

المواصفات الفنية

الهيكل الأساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
مصعد تغذية الأغطية أوتوماتيكي يمكنه العمل بصورة متزامنة مع ماكينة غلق الأغطية
تحتوي على مواتير بمخفضات السرعة
variable frequency driver (OMRON) و نظام PLC





SVM-KT1500

المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
 يمكن للآلة تجفيف الزجاج والبلاستيك و المنتجات المعدنية
 يمكن ضبط وضع سكاكين الهواء بسهولة
 يمكن مزامنة النفق مع ماكينة تطبيق السليفي
 السيور الناقله من نوع INOX (موديل 82.50 مم)
 حواجز جانبية قابلة للتعديل للتحكم في حركة المنتجات
 يمكن العثور على زر التوقف في حالات الطوارئ على اللوحة الرئيسية للجهاز في مكان يمكن الوصول إليه
 ارتفاع السير الناقل 900 مم (+/- 50 مم) كما يمكن تحديده حسب الرغبة
 معدل خطأ العمل في عملية التجفيف لا يزيد عن 1 %
 يتم التحكم في سرعة السير الناقل عن طريق variable frequency driver
 يتم التحكم في سرعة blower عن طريق variable frequency driver.

موديل	عدد سكاكين الهواء	عدد ال (Blower)	الجهد الكهربائي	القوة الكهربائية	الوزن
SVM-KT1500	2	2	380 v - 3 PH	11 kW	270 kg
SVM-KT2000	2	2	380 v - 3 PH	11 kW	350 kg
SVM-KT2500	2	2	380 v - 3 PH	17 kW	420 kg
SVM-KT3000	4	2	380 v - 3 PH	23 kW	450 kg



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
عملية إنكماش ملصقات السليفي على المنتجات تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن للآلة كمش ملصق السليفي على المنتجات الزجاجية والبلاستيكية والمنتجات المعدنية أيضاً
نوع ال: HOTWIND PREMIUM 5400 W Leister:
تصل درجة حرارة الهواء إلى 250 درجة مئوية
يسمح تصميم النفق بتدوير الهواء بشكل مثالي
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver.
النفق معزول (بجدار مزدوج)
معتمدة بشهادة CE

نفق حراري كهربائي (هواء ساخن)

SVM-ET001



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
عملية إنكماش ملصقات السليفي على المنتجات تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن للآلة وضع ملصق السليفي على المنتجات الزجاجية والبلاستيكية والمنتجات المعدنية أيضاً
مقاومات كهربائية مستديرة
تصل درجة حرارة الهواء إلى 300 درجة مئوية
يمكن تعديل درجة حرارة النفق وقياسها بواسطة الترموستات
يسمح تصميم النفق بتدوير الهواء بشكل مثالي
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver.
النفق معزول (بجدار مزدوج)
معتمدة بشهادة CE



نظام فصل الزجاجات (SVM-S003)

المواصفات الفنية

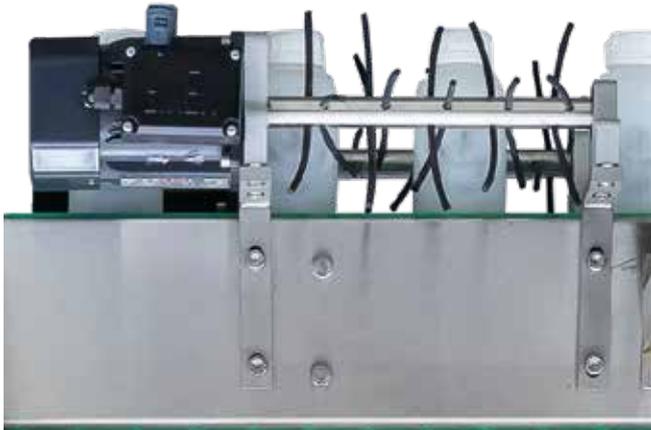
الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
تحتوي على عدد 1 من مواتير بمخفضات السرعة (180 وات)
نظام فصل الزجاجات يمكنه العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تطبيق ملصقات السليفي
الأوتوماتيكية
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver



نظام تعديل وضعية السليفي (SVM-S004)

المواصفات الفنية

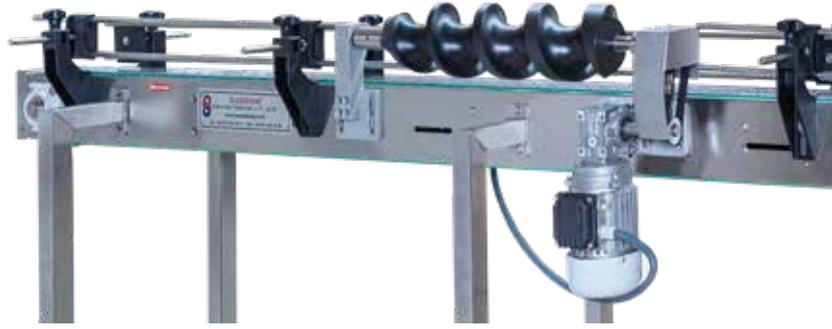
الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
تحتوي على عدد 1 من مواتير بمخفضات السرعة (180 وات)
نظام تعديل وضعية السليفي يمكنه العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تطبيق
ملصقات السليفي الأوتوماتيكية
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver



نظام تعديل وضعية السليفي (نظام الفرشاة) (SVM-S005)

المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
تحتوي على عدد 2 من مواتير بمخفضات السرعة (120 وات)
نظام تعديل وضعية السليفي يمكنه العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تطبيق
ملصقات السليفي الأوتوماتيكية
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver



(SVM-S001) نظام فصل الزجاجات (حلزون)

المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
تحتوي على عدد 1 من مواتير بمخفضات السرعة (180 وات)
نظام فصل الزجاجات يمكنه العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تطبيق م لصقات السليفي
الأوتوماتيكية
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver



(SVM-S002) نظام فصل الزجاجات

المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم
تحتوي على عدد 2 من مواتير بمخفضات السرعة (360 وات)
نظام فصل الزجاجات يمكنه العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تطبيق م لصقات السليفي
الأوتوماتيكية
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم المؤكسد
يتم تطبيق ملصق السليفي على المنتجات تلقائياً من خلال نظام خطي
تم تصميم الماكينة لتطبيق ملصقات السليفي على المنتجات المستديرة ذات القطر الصغير أوتوماتيكياً
يمكن للآلة وضع ملصق السليفي على المنتجات الزجاجية والبلاستيكية والمنتجات المعدنية أيضاً
يمكن للآلة تطبيق ملصقات السليفي من نوع ال PET و ال PVC
يمكن للآلة أن تعمل على ملصقات السليفي بسماكة من 35 إلى 80 ميكرومتر
يمكن للآلة أن تعمل على أقطار المنتج التي تتراوح من 40 مم Ø إلى 100 مم Ø وإلى و الأطوال من 25 مم إلى 150 مم باستخدام
المعدات المناسبة (ال قالب و صندوق الشفرات)
يمكن التغيير بسهولة بين المنتجات عن طريق تغيير المعدات المتخصصة
نظام PLC وجميع المكونات الكهربائية (الماركة: Omron-Japan)
محركات السيرفو هي من طراز R88 للتحكم في الحركة (الماركة: Omron-Japan)
يمكن ضبط جميع الإعدادات والأوضاع مباشرة من شاشة اللمس بالماكينة
آلية تعديل المنتج
وحدة تغذية المنتجات (إختيارية)
نفق حراري كهربائي (إختيارية)
السعة الإنتاجية : 3000 وحدة في الساعة



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304.
عملية إنكماش ملصقات السليفي على المنتجات تتم تلقائياً من خلال نظام خطي
يمكن للآلة كمش ملصق السليفي على المنتجات الزجاجية والبلاستيكية والمنتجات المعدنية أيضاً
مقاومات كهربائية مستديرة
تصل درجة حرارة الهواء إلى 300 درجة مئوية
يمكن تعديل درجة حرارة النفق وقياسها بواسطة الترموستات
يسمح تصميم النفق بتدوير الهواء بشكل مثالي
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver.
النفق معزول (بجدار مزدوج)
معتمدة بشهادة CE



المواصفات الفنية

الهيكل الاساسي مصنوعاً من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304 والأجزاء الأخرى من الألمنيوم المؤكسد
يتم تطبيق ملصق السليفي على المنتجات تلقائياً من خلال نظام خطي يمكن للآلة وضع ملصق السليفي على المنتجات الزجاجية والبلاستيكية والمنتجات المعدنية أيضاً
إنها مصممة وفقاً لمبادئ الإنتاج السريع والعالي الجودة والفعال
الماكينة تحتوي على عدد 1 قالب و عدد 1 صندوق شفرات
مع نطاق من 40 مم إلى 250 مم ، يمكن ضبط طول المنتجات عن طريق تحريك الجزء الرئيسي للماكينة لأعلى ولأسفل أوتوماتيكياً
يتم استخدام محركات السيرفو (طراز مواصفات التحكم في الحركة) لتحكم في نظام سحب ملصق السليفي ونظام الدفع ونظام القطع الدائري بإجمالي عدد 4 مواتيير
تحتوي على عدد 2 من مواتيير مخفضات السرعة
يجب أن تكون مسافة الفصل بين ملصقات السليفي 4-5 مم
نظام PLC وجميع المكونات الكهربائية. (الماركة: Omron-Japan)
يمكن لآلتنا أن تعمل على أقطار المنتج التي تتراوح من Ø40 مم إلى Ø120 مم مع المعدات المناسبة (القالب و صندوق الشفرات) يمكن التغيير بسهولة بين المنتجات عن طريق تغيير المعدات المتخصصة
يمكن حفظ القيم والإعدادات لأنواع المنتجات المختلفة على ذاكرة نظام PLC معتمدة بشهادة CE

مولد البخار الكهربائي



مولد البخار الكهربائي

المواصفات الفنية

قوة المقاومة: 75 كيلو وات
سعة إنتاج البخار: 110 كجم / ساعة
الحد الأقصى لضغط العمل: 4 بار
حجم خزان المياه: 191 لتر
الجهد الكهربائي: 400 فولت 50 هرتز
إجمالي الطاقة الكهربائية: 76 كيلو وات
قطر وصلة خروج البخار: "2xG1
قطر مدخل مياه التغذية: " ½
قطر وصلة صمام الأمان: "2xG1/2
قطر وصلة تصريف المياه: "1

SVM-BT



فوہہ 8 SVM-BT200

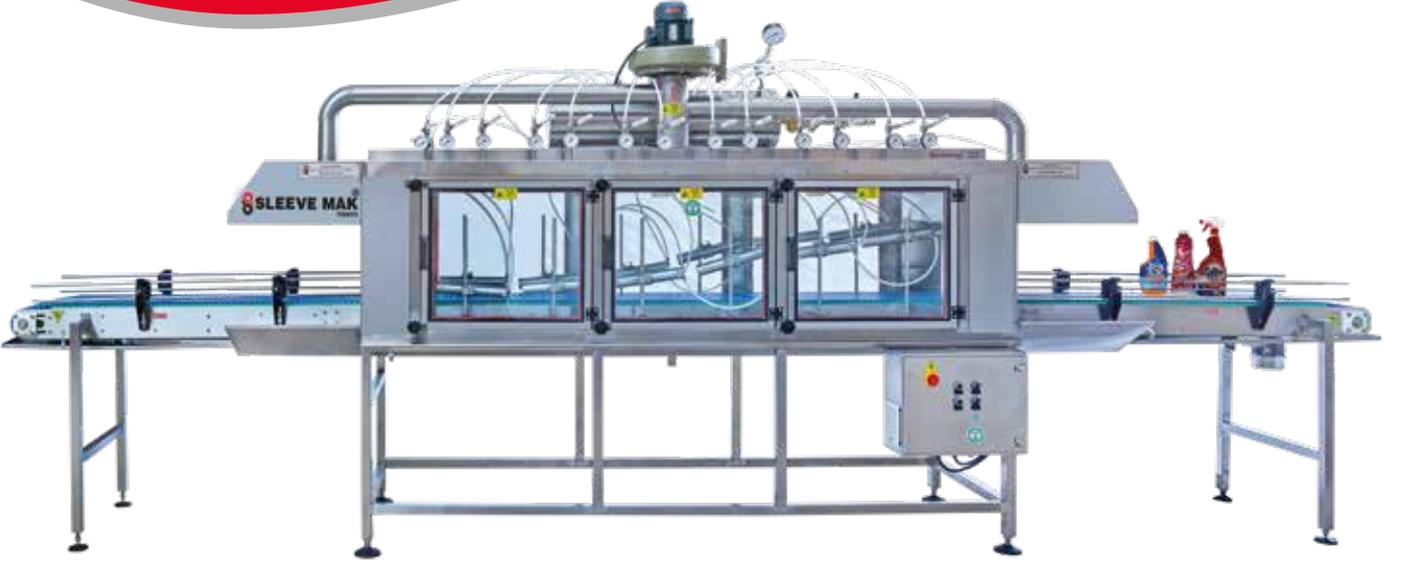


فوہہ 14 SVM-BT400



فوہہ 16 SVM-BT500

نفق بخار حراري



فوهه SVM-BT300 12

المواصفات الفنية

يمكن العثور على زر التوقف في حالات الطوارئ (Emergency Stop) على اللوحة الرئيسية للجهاز في مكان يمكن الوصول إليه إجمالي الطاقة : 1.2 Kw

الهيكل الأساسي مصنوعًا من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304. عملية إنكماش ملصقات السليفي على المنتجات تتم تلقائيًا من خلال نظام خطي يمكن للآلة كمش ملصق السليفي على المنتجات الزجاجية والبلاستيكية والمنتجات المعدنية أيضًا

أقصى ارتفاع للمنتج 300 مم
قطر المنتج الأقصى هو 150 مم
يتم التحكم في سرعة السير الناقل داخل النفق بواسطة variable frequency driver
نفق البخار الحراري يمكنه العمل بصورة متزامنة مع ماكينة تطبيق ملصقات السليفي الأوتوماتيكية
يحتوي نفق البخار الحراري على 12 فوهات بخار
جسم فوهة البخار مصنوع من الألومنيوم ويحتوي على مسارات بخار بالداخل لتسخين الفوهة مما يمنع التقطر عند فتحات الخروج في الفوهة
يمكن ضبط موضع الفوهة بالكامل (360 درجة)
لكل فوهة يوجد صمام للتحكم في التدفق مزود بمقياس ضغط لإجراء تعديلات دقيقة وحساسة لتدفق البخار خارج الفوهة
عند مدخل البخار في النفق الحراري يوجد منظم ضغط قابل للتعديل (MIYAWAKI) لضمان ضغط مستمر ومنتظم في جميع فتحات الخروج
شبابيك النفق مصنوعة من زجاج مقاوم للحرارة بسمك 25 مم
خزان البخار مزود بجدار مزدوج لضمان عدم انتقال الحرارة
السيور الناقل مصنوعة من INOX (عرض 82.50 مم)
الحواجز الجانبية قابلة للتعديل للتحكم في حركة المنتجات

الوزن	الأبعاد	الجهد الكهربائي	عدد الأقسام	عدد الفوهات	موديل
270 kg	190 x 60 cm	380 v - 3 PH / 220 v	2	8	SVM-BT200
350 kg	250 x 60 cm	380 v - 3 PH / 220 v	3	12	SVM-BT300
420 kg	300 x 60 cm	380 v - 3 PH / 220 v	4	14	SVM-BT400
450 kg	350 x 60 cm	380 v - 3 PH / 220 v	4	16	SVM-BT500



المواصفات الفنية

الدائري بإجمالي عدد 4 مواطر
مع نظام شد ملصقات السلييف ، يمكن قطع الملصقات السلييف بدقة
يمكن تغيير بوبينة ملصقات السلييف بسرعة و سهولة
يمكن حفظ القيم والإعدادات لأنواع المنتجات المختلفة على ذاكرة نظام PLC
عندما لا يوجد هناك منتج عند مدخل الماكينة ، يدخل الجهاز تلقائيًا في وضع
الاستعداد
السيور الناقلة مصنعة من INOX (عرض 82.50 مم)
الحواجز الجانبية قابلة للتعديل للتحكم في حركة المنتجات
يمكن العثور على زر التوقف في حالات الطوارئ (Emergency Stop)
على اللوحة الرئيسية للجهاز في مكان يمكن الوصول إليه
حساسات امان لايقاف الماكينات عند فتح ابواب الماكينة
جميع الحساسات من ماركة ZICK
تحتوي على عدد 2 من مواطر بمخفضات السرعة
معتمدة بشهادة CE
إجمالي الطاقة: 3 Kw

الهيكل الاساسي مصنوعًا من الفولاذ المقاوم للصدأ (الاستنلس ستيل) AISI 304
والأجزاء الأخرى من الألمنيوم المؤكسد
يتم تطبيق ملصق السلييف على المنتجات تلقائيًا من خلال نظام خطي
يمكن للآلة وضع ملصق السلييف على المنتجات الزجاجية والبلاستيكية
والمنتجات المعدنية أيضًا
PVC و ال PET يمكن للآلة تطبيق ملصقات السلييف من نوع ال
يمكن للآلة أن تعمل على ملصقات السلييف بسماكة من 35 إلى 80 ميكرومتر
باستثناء التعديلات الميكانيكية البسيطة ، يمكن التحكم في جميع الماكينة
أوتوماتيكيا من خلال نظام (OMRON) PLC
تعمل باللمس LCD يمكن التحكم في الماكينة من خلال شاشة (OMRON)
مع نطاق من 40 مم إلى 300 مم ، يمكن ضبط طول المنتجات عن طريق
تحريك الجزء الرئيسي للماكينة لأعلى ولأسفل أوتوماتيكيا
يعمل نظام القطع الدائري بالماكينة عن طريق محرك سيرفو باستخدام
شفرات القطع
يمكن تجميع وتفكيك نظام القطع الدائري بسهولة ، كما يمكن التحكم في
سرعة القطع من خلال شاشة التحكم
مم 40 مم إلى 150 مم يمكن لآلتنا أن تعمل على أقطار المنتج التي تتراوح من
باستخدام المعدات المناسبة (القالب و صندوق الشفرات) يمكن التغيير بسهولة
بين المنتجات عن طريق تغيير المعدات المتخصصة
يتم استخدام محركات السيرفو (طراز R88 OMRON) بمواصفات التحكم في
الحركة) للتحكم في نظام سحب ملصق السلييف ونظام الدفع ونظام القطع

ماكينات تطبيق
ملصقات السليفي الاوتوماتيكية

