

ماكينات رش الألوان



2026

infinity-machines.com



scan
or click
for video



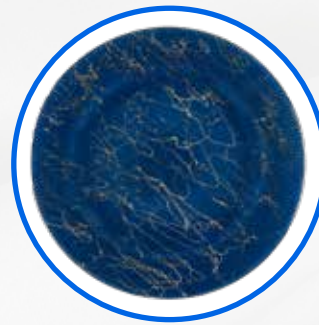
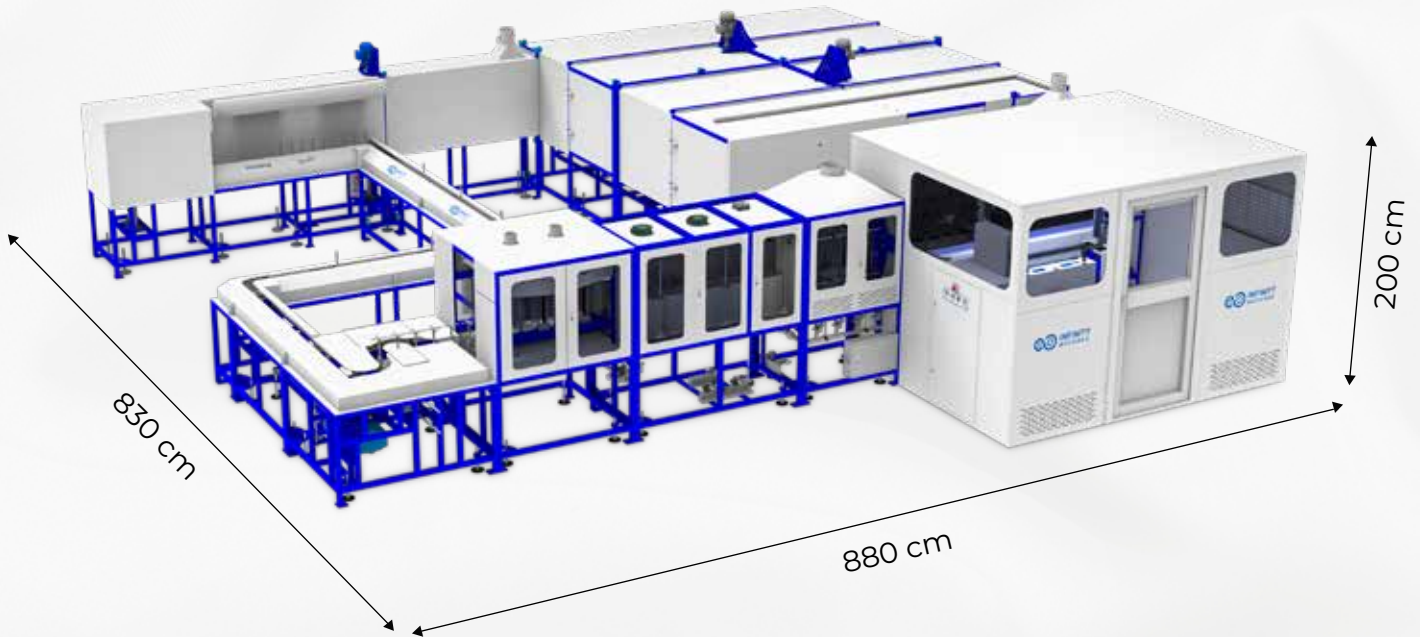
INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

خط رش الألوان (230 ° / 350 °)

يتكون خط الرش من أكثر من مرحلة لضمان أعلى إنتاجية وأفضل كفاءة :

1. **التنظيف بالفرش:** لإزالة الأتربة والشوائب السطحية من القطع.
2. **الغسيل بالماء:** لتنظيف القطع من أي أوساخ أو بقايا غير مرغوبة قبل الرش.
3. **المعالجة باللهب:** لإزالة الرطوبة الناتجة عن الغسيل والدهون وتحضير السطح لعملية الرش.
4. **الرش:** يضم 6 مسدسات مزودة بخزانات وقلابات للألوان، بحركة أفقية ورأسية لضمان رش جميع الأجزاء بدقة.
5. **الفرن:** يحتوي على سخانات تصل إلى 230°C مع قلّاب هواء لتوزيع الحرارة بالتساوي.
6. **التفريغ والتحميل:** لتفريغ القطع الجاهزة ووضع القطع الجديدة لاستمرار التشغيل دون توقف.

يمكن تنفيذ الخط وفقاً لمتطلبات العميل من حيث الطول وعدد المراحل وسرعة التشغيل.



المواصفات الفنية

طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video



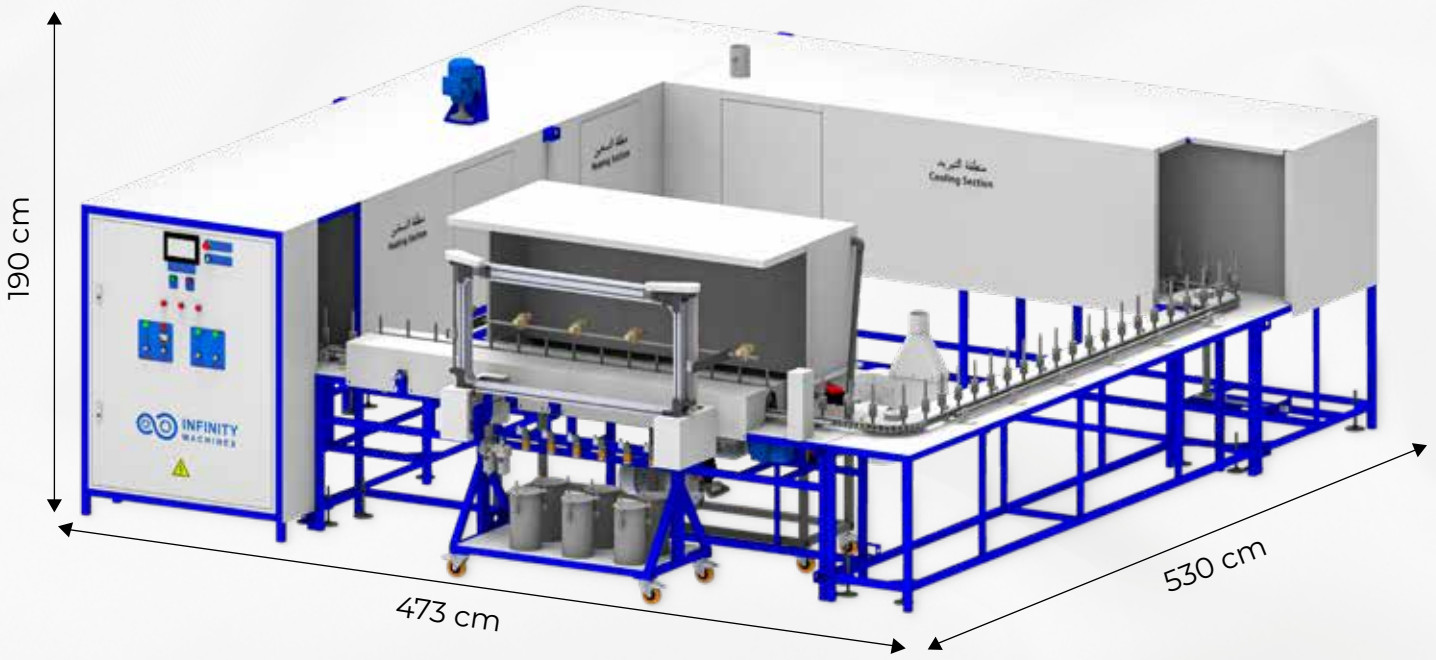
INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

خط رش الألوان 120°

يتكون خط الرش من أكثر من مرحلة لضمان أعلى إنتاجية وأفضل كفاءة :

1. **مرحلة الرش :** وبها 6 مسدسات للرش مزودة بخزانات للألوان وبها قلابات لضمان تجانس الألوان . مزودة بحركة أفقية وحركة رأسية لسهولة رش جميع القطع .
2. **الفرن :** ويحتوي علي مجموعة من السخانات لضمان تحقيق درجة الحرارة المطلوبة للألوان وكذلك قلاب للهواء لضمان تجانس درجة الحرارة يمكن من خلالها تحقيق درجة حرارة 120 °C .
3. **مرحلة التبريد :** يمكن من خلالها تبريد القطع ببطء حتي لا يحدث صدمة لها مع درجة الحرارة الطبيعية الخارجية .
4. **مرحلة التفريغ والتحميل :** يمكن من خلالها تفريغ القطع النهائية ووضع القطع الجديدة المطلوبة للرش .

يمكن تنفيذ هذا الخط طبقاً لطلب العميل



المواصفات الفنية

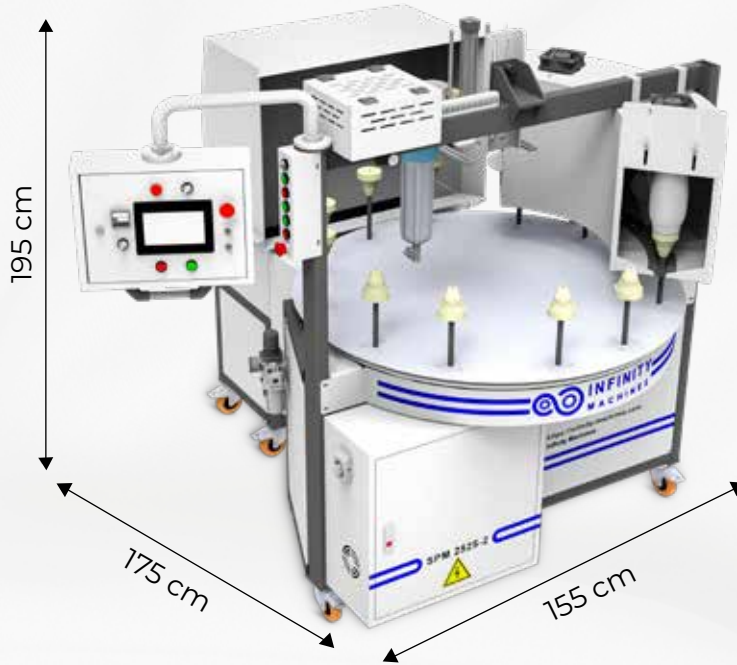
طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video

ماكينة رش ألوان (صينية دوارة)

- تقوم ماكينة رش الألوان بعمل طبقة رقيقة من اللون المطلوب وتدرج الألوان المطلوب لجميع أنواع القطع الزجاجية وغير الزجاجية.
- تحتوي علي ١٢ رأس لتثبيت القطع بحيث يتم رش قطعتين في المرة الواحدة.
- تتميز الماكينة بالإنتاجية وسهولة التعامل لرش أي شكل مطلوب.
- يمكن اضافته ستارة مياه لتقليل الغبار الناتج من عملية الرش بقدرة ١ ك.وات.
- يمكن إضافة وحدات تسخين قبل أو بعد عملية الرش أو الإثنين معاً بقدرة ٢ ك.وات لسهولة مسك القطعة بعد عملية الرش.



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	عدد المسدسات	أقصى إنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر
450 كجم	750 وات	4 / 2	30 قطعة / دقيقة	25 سم	25 سم

طبقة ألوان العميل



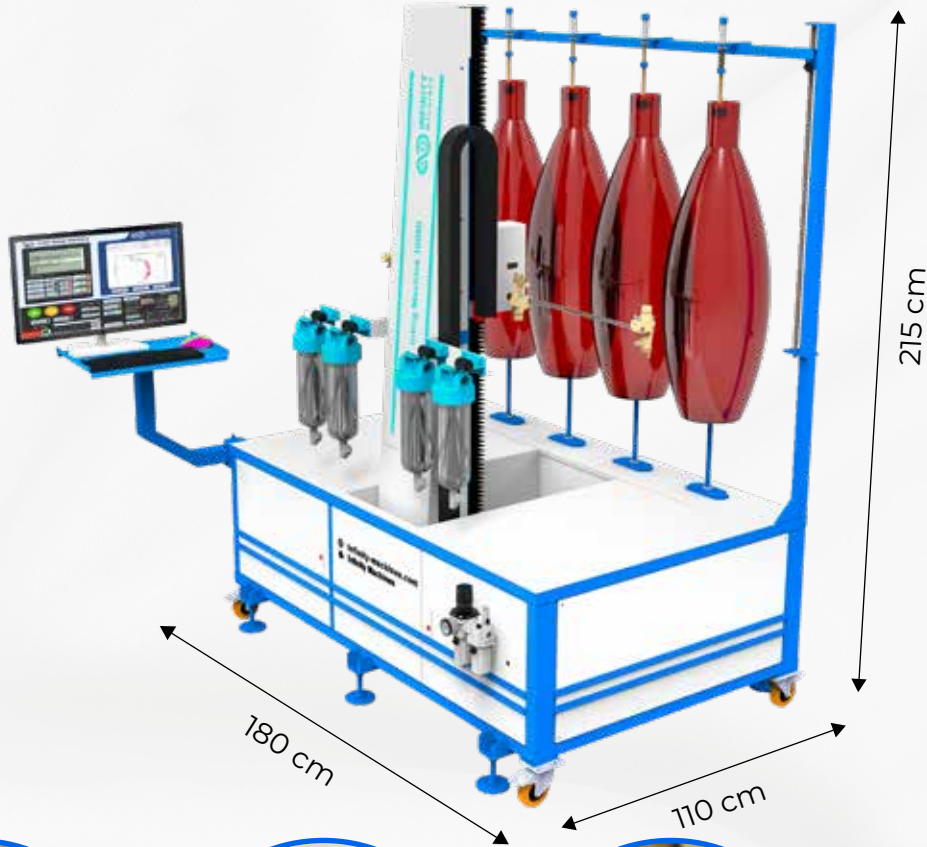
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة رش الألوان (٣ محاور)

تُستخدم هذه الماكينة في رش القطع الزجاجية وغير الزجاجية من جميع الاتجاهات بدقة عالية، عن طريق نظام رش ثلاثي المحاور يُتيح تغطية متكاملة لكل الأسطح. يتم تجهيز الماكينة بنموذج (موديل) للقطعة المراد رشها لتتعرف عليه وتنقذ عملية الرش بشكل أوتوماتيكي.



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	عدد المسدسات	أقصى إنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر
250 كجم	1 ك.وات	4	12 قطعة / دقيقة	50 سم	30 سم

طبقاً لطلب العميل



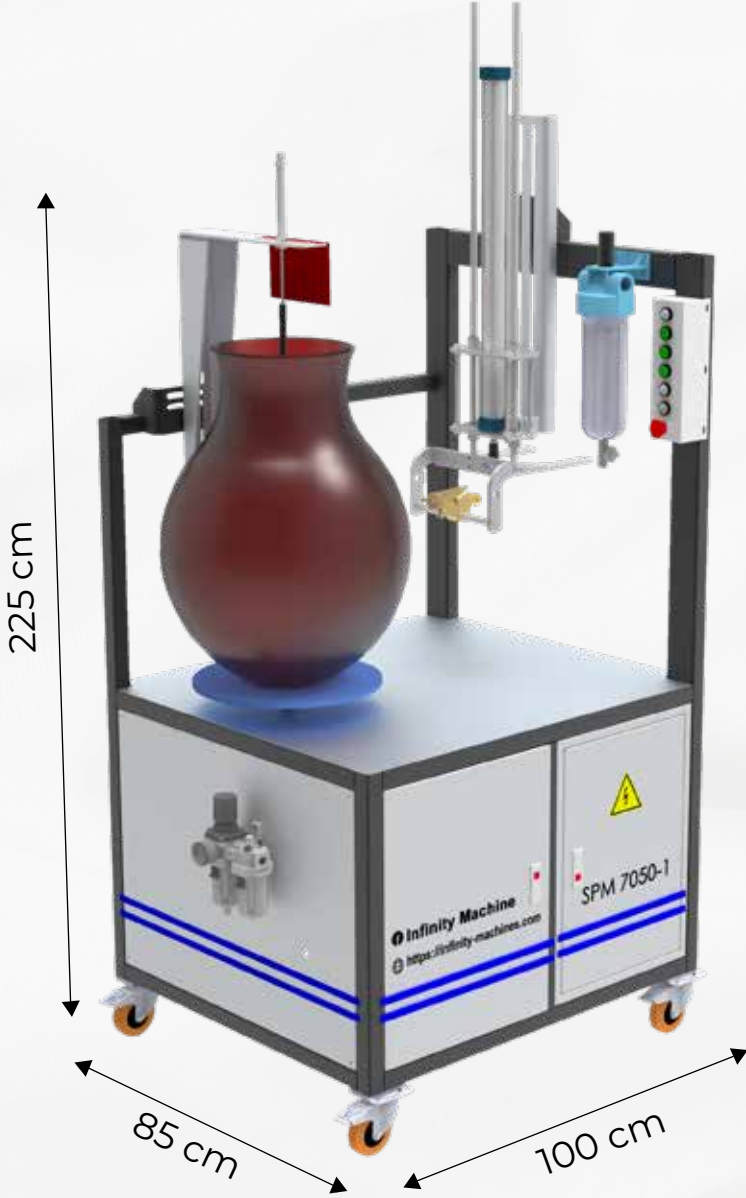
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة رش الألوان (رأس واحدة)

تُستخدم هذه الماكينة في رش وتلوين القطع الزجاجية وغير الزجاجية بطبقة متجانسة من اللون المطلوب، مع إمكانية التحكم في درجة وكثافة الرش للحصول على أفضل النتائج. يمكن إضافة ستارة مياه لتقليل الغبار الناتج من عملية الرش بقدرة 2.25 ك.وات.



المواصفات الفنية

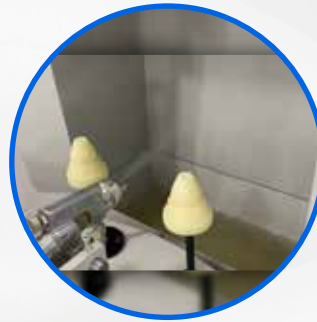
الوزن	القدرة	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر
75 كجم	750 وات	6 قطعة / دقيقة (المتوسط)	70 سم	50 سم

طبقاً لطلب العميل

ستارة مياه ومجفف

تُستخدم ستارة المياه كوحدة إضافية مع ماكينة رش الألوان لتقليل الغبار الناتج أثناء عملية الرش، مما يساعد على الحفاظ على نظافة بيئة العمل وجودة المنتج النهائي، حيث تعمل من خلال دورة مياه مغلقة مزودة ببلاور لسحب الهواء والغبار بكفاءة.

كما يُستخدم المجفف كوحدة إضافية قبل أو بعد عملية الرش، أو في الموضعين معاً، ويعمل مع ماكينة رش الألوان (صينية دوارة) فقط، لإزالة الرطوبة أو الأتربة من سطح القطعة وتجفيفها بسرعة بعد الرش، ويعمل بنظام تسخين بقدرة 2 ك.وات لضمان كفاءة الأداء.



المواصفات الفنية للمجفف

الوزن	القدرة	الكهرباء
60 كجم	2 ك.وات	220 فولت

المواصفات الفنية لستارة المياه

الوزن	القدرة	الكهرباء
150 كجم	2.25 ك.وات	220 فولت

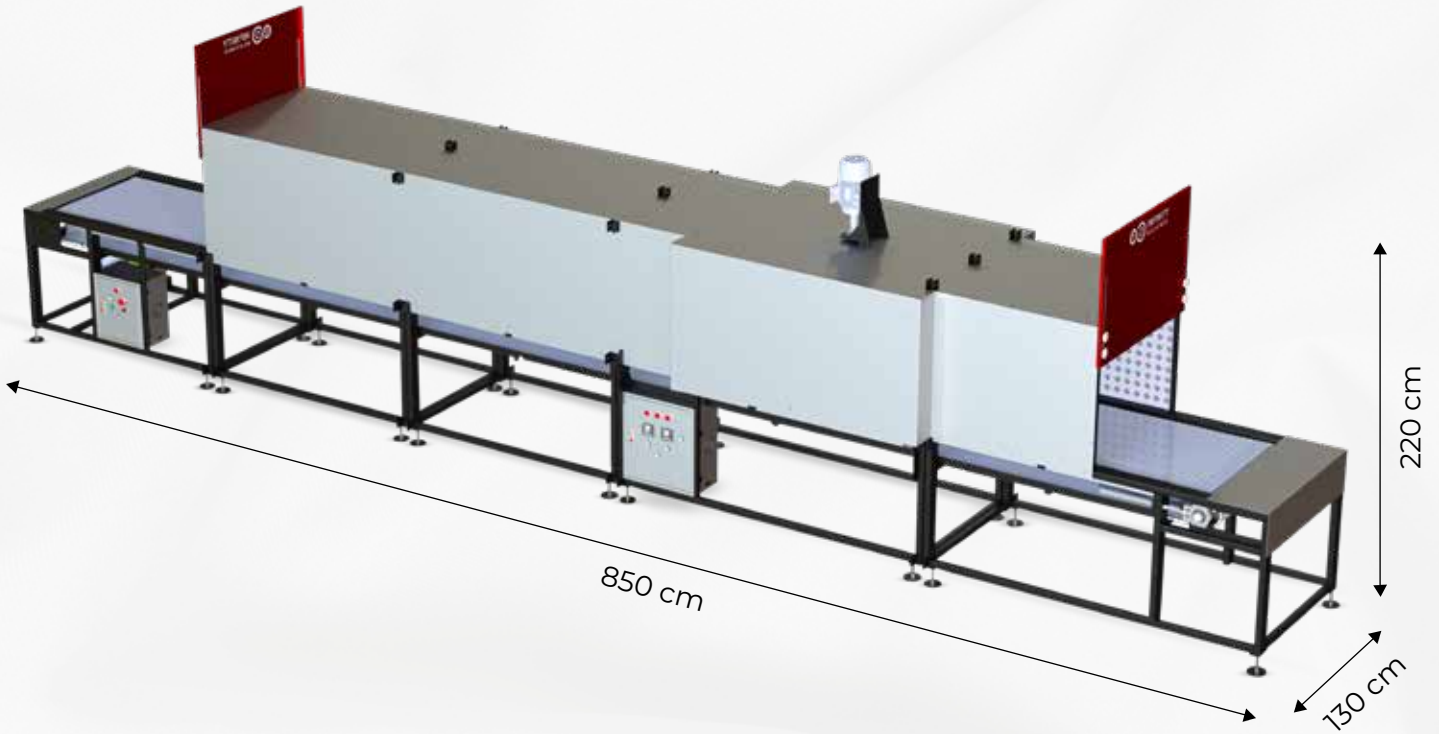
طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video

فرن التجفيف (الحريق) 250 °C

فرن التجفيف (الحريق) لتجفيف الطلاء على الزجاج لجعل الطلاء أكثر التصاقاً بقطع الزجاج يمكن التحكم في سرعة السير وكذلك التحكم في درجة حرارة الفرن عن طريق متحكم ذكي يمكنه معالجة إنحراف درجة الحرارة بسهولة , يحتوي على موتور لتقليب الهواء وضمان تجانس درجة الحرارة يتميز الفرن بالعزل الجيد



المواصفات الفنية

عرض السير	أقصى إرتفاع	أقصى إنتاجية	طول الفرن	درجة الحرارة	القدرة	الوزن
(80 حتى 120) سم	50 سم	دورة واحدة كل (30 : 15) دقيقة	حتى 8 متر	250 °C	حتى 14.5 ك.وات	حتى 1.2 طن

طبقاً لطلب العميل

فرن التجفيف (الحريق) 600 °C

فرن التجفيف (الحريق) لتجفيف الطلاء على الزجاج لجعل الطلاء أكثر إلتصاقاً بقطع الزجاج يمكن التحكم فى سرعة السير وكذلك التحكم فى درجة حرارة الفرن عن طريق متحكم ذكى يمكنه معالجة إنحراف درجة الحرارة بسهولة , يحتوى على موتور لتقليب الهواء وضمان تجانس درجة الحرارة

يتميز الفرن بالعزل الجيد

COMING
SOON



المواصفات الفنية

عرض السير	أقصى إرتفاع	أقصى إنتاجية	طول الفرن	درجة الحرارة	القدرة	الوزن
(1 حتى 1.5) متر	50 سم	دورة واحدة كل (90 : 120) دقيقة	حتى 27 متر	600 °C	حتى 60 ك.وات	حتى 3.5 طن

طبقاً لطلب العميل

الفهرس

ماكينات تشكيل البلاستيك

1

- 5خط تشكيل البلاستيك
- 6ماكينة تشكيل البلاستيك (1 مرحلة - أوتوماتيك)
- 7ماكينة تشكيل البلاستيك (2 مرحلة - نصف أوتوماتيك)
- 8ماكينة تشكيل البلاستيك (1 مرحلة - نصف أوتوماتيك)
- 9ماكينة المقص الدوار (الدرافيل)
- 10ماكينة ثنى كارت البلاستيك
- 11ماكينة المكبس الحراري

ماكينات الطباعة

2

- 13ماكينة الطباعة سلك سكرين (للأحجام المتوسطة)
- 14ماكينة الطباعة سلك سكرين (للأحجام الكبيرة)
- 15ماكينة المعالجة باللهب
- 16ماكينة النقل الحراري (رأسي - دائري) - (للأحجام المتوسطة) - (نقل حراري)
- 17ماكينة النقل الحراري (رأسي - دائري) - (للأحجام الكبيرة) - (نقل حراري)
- 18ماكينة النقل الحراري (أفقي - دائري) - (بصمة)
- 19ماكينة النقل الحراري (رأسي - مسطح) (20*30 سم) - (بصمة)
- 20ماكينة النقل الحراري (رأسي - مسطح) (50*70 سم) - (بصمة)
- 21ماكينة فرشاة أوتوماتيك
- 22سير تجفيف UV
- 23سير تجفيف بالحرارة

ماكينات زخرفة الزجاج و الكريستال

3

- 25ماكينة الحفر على الزجاج (الكاسات)
- 26ماكينة الحفر على الزجاج (الأطباق)
- 27خط حفر البانتوجراف (الحفر اللامع)
- 28ماكينة الشمع
- 29ماكينة حفر الإبرة
- 30ماكينة الحامض
- 31ماكينة الغسيل
- 32ماكينة الحفر اليدوي
- 33ماكينة تلميع الزجاج

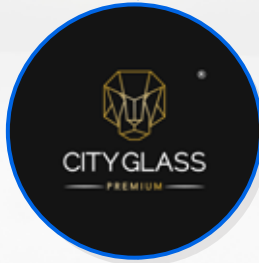
الفهرس

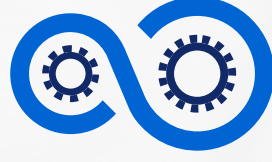
ماكينات رش الألوان

4

- 35 خط رش الألوان (230 ° - 350 °)
36 خط رش الألوان 120 °
37 ماكينة رش الألوان (صينية دوارة)
38 ماكينة رش الألوان (3 محاور)
39 ماكينة رش الألوان (رأس واحدة)
40 ستارة مياه و المجفف
41 فرن التجفيف (الحريق) 250 °C
42 فرن التجفيف (الحريق) 600 °C

شركاء النجاح





INFINITY MACHINES ماكينة العمر

إنفينيتي للماكينات هي شركة متخصصة في تصنيع الماكينات عالية الجودة لمختلف الصناعات حيث نفخر بتقديم آلات تتميز بالاعتمادية، والكفاءة العالية وتوفير أفضل خدمة ما بعد البيع.

Contact Us

☎ : +2011 010 87755

🌐 : infinity-machines.com

☎ : 050 442 5743

✉ : infinitymachines2018@gmail.com

📍 : Aga - dakahlia - Egypt

📺 : @ Infinity_Machines

📱 : @ infinity.machines.eg



تواصل معنا
Contact us