

ماكينات رش الألوان



2026

infinity-machines.com



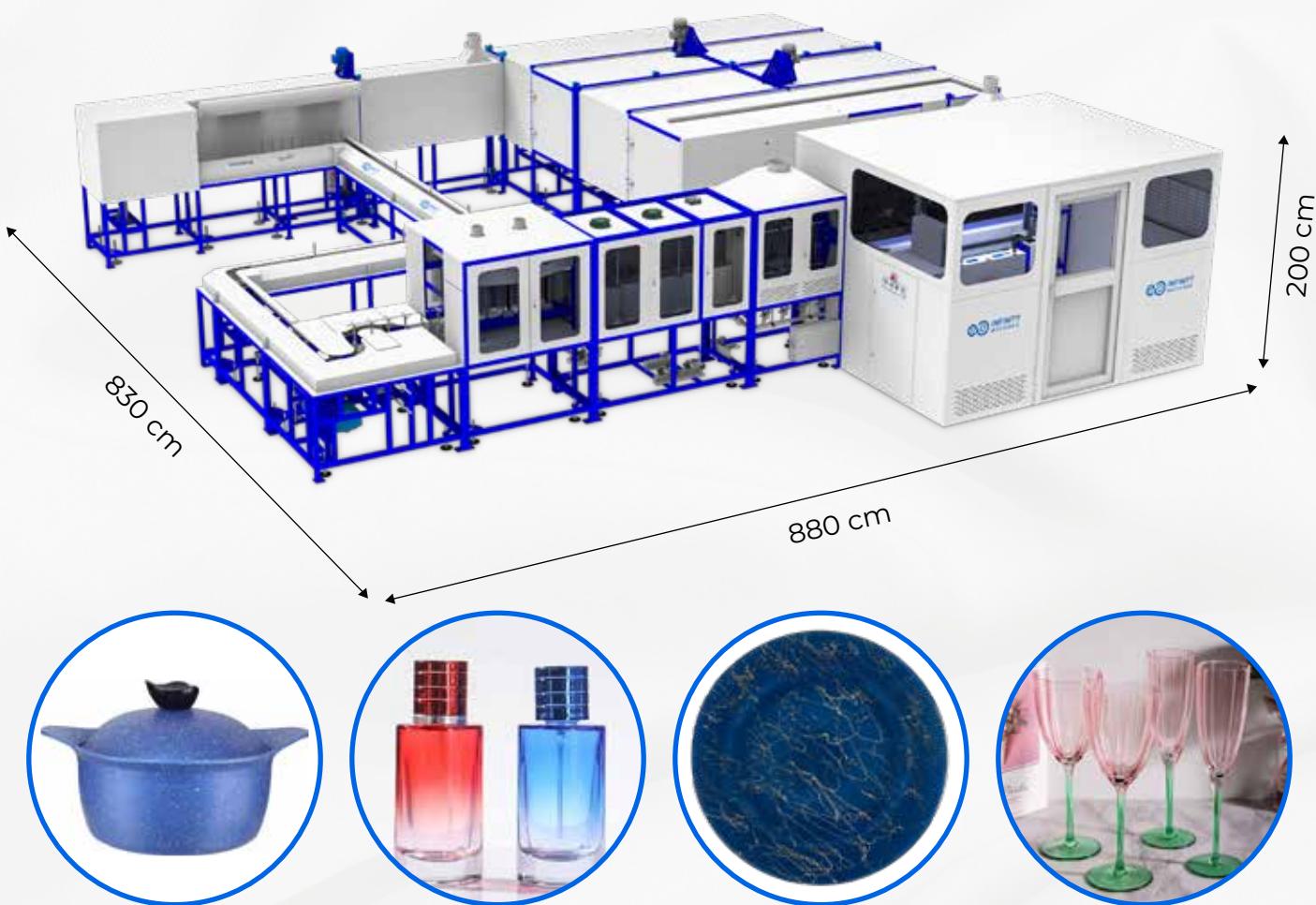
scan
or click
for video

خط رش الألوان (°350 / °230)

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

1. التظيف بالفرش: لإزالة الأتربة والشوائب السطحية من القطع.
2. الغسيل بالماء: لتنظيف القطع من أي أوساخ أو بقايا غير مرغوب به قبل الرش.
3. المعالجة بالل heb: لإزالة الرطوبة الناتجة عن الغسيل والدهون وتحضير السطح لعملية الرش.
4. الرش: يضم 6 مسدسات مزودة بخزانات وقلابات للألوان، بحركة أفقيّة ورأسيّة لضمان رش جميع الأجزاء بدقة.
5. الفرن: يحتوي على سخانات تصل إلى 230°C مع قلاب 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

طبقة ألوان طلب العميل



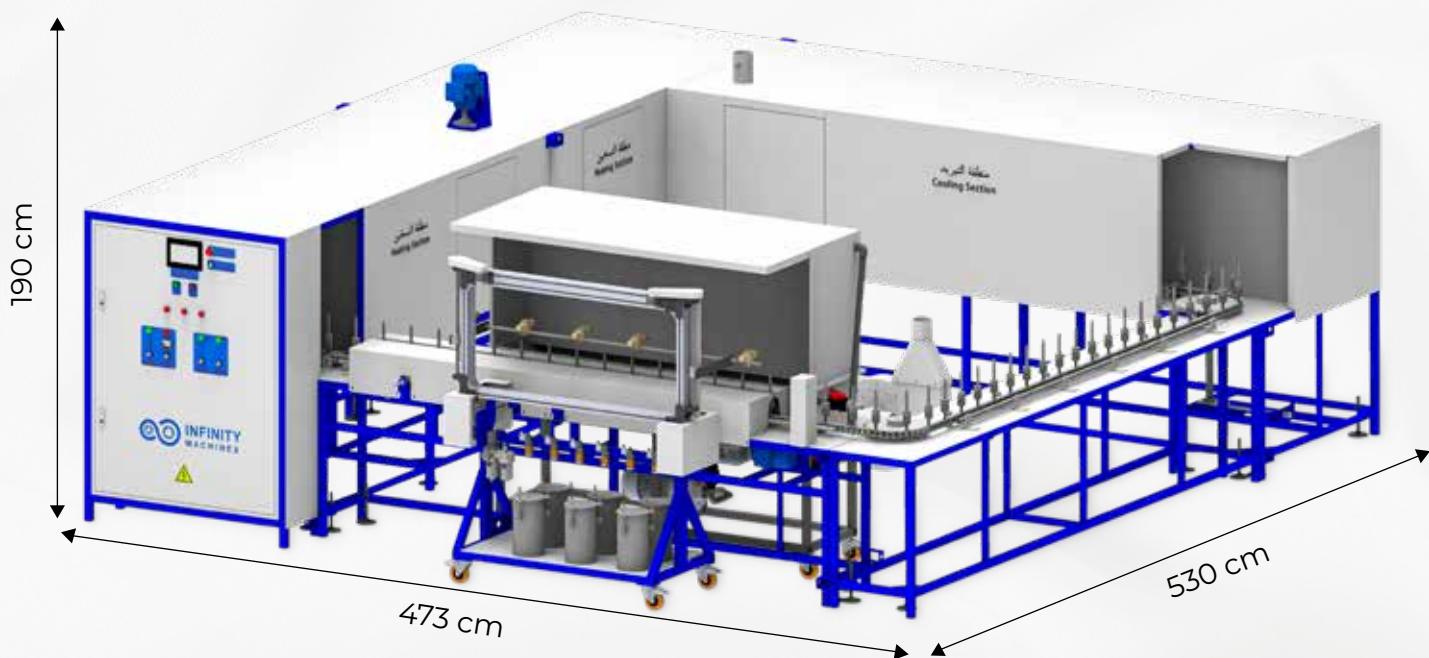
scan
or click
for video

خط رش الألوان ١٢٠°

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.
2. **مزودة بـ ركبة أفقية وحركة رأسية لـ سهولة رش جميع القطع.**
3. **الفرن :** ويحتوي على مجموعة من السخانات لضمان تحقيق درجة الحرارة المطلوبة للألوان وكذلك قلاب للهواء لضمان تجانس درجة الحرارة يمكن من خلالها تحقيق درجة حرارة 120°C.
4. **مرحلة التبريد :** يمكن من خلالها تبريد القطع ببطء حتى لا يحدث صدمة لها مع درجة الحرارة الطبيعية الخارجية .
5. **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 على 12 رأس لثبيت القطع بحيث يتم رش قطعتين في المرة الواحدة.
- تميز الماكينة بالإنتاجية وسهولة التعامل لرش أي شكل مطلوب.
- يمكن إضافة ستارة مياه لتقليل الغبار الناتج من عملية الرش بقدرة ١٠ 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

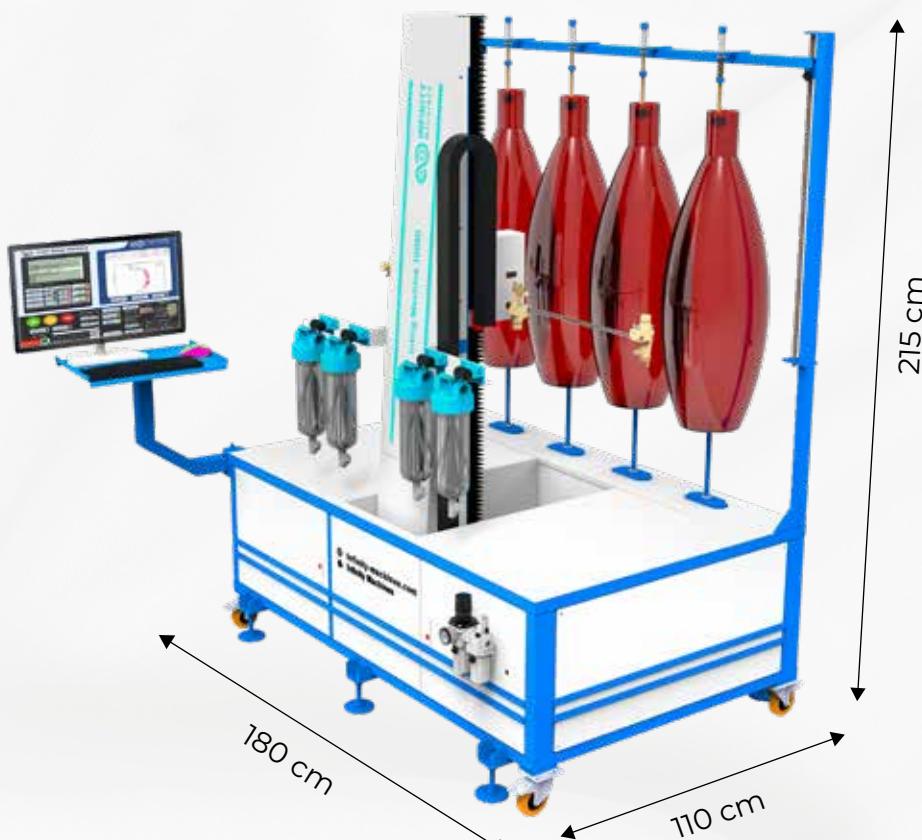
الوزن	القدرة	عدد المسدسات	أقصى إنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر
450 كجم	750 وات	4 / 2	30 قطعة / دقيقة	25 سم	25 سم

طبقة ألوان العميل


 scan
 or click
 for video

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 وتنفذ عملية الرش بشكل أوتوماتيكي.



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	عدد المسدسات	أقصى إنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر
250 كجم	١ ك.وات	4	12 قطعة / دقيقة	50 سم	30 سم

طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video

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 وكتافة الرش للحصول على أفضل النتائج. يمكن إضافة ستارة مياه لتقليل الغبار الناتج عن 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 ببلور 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

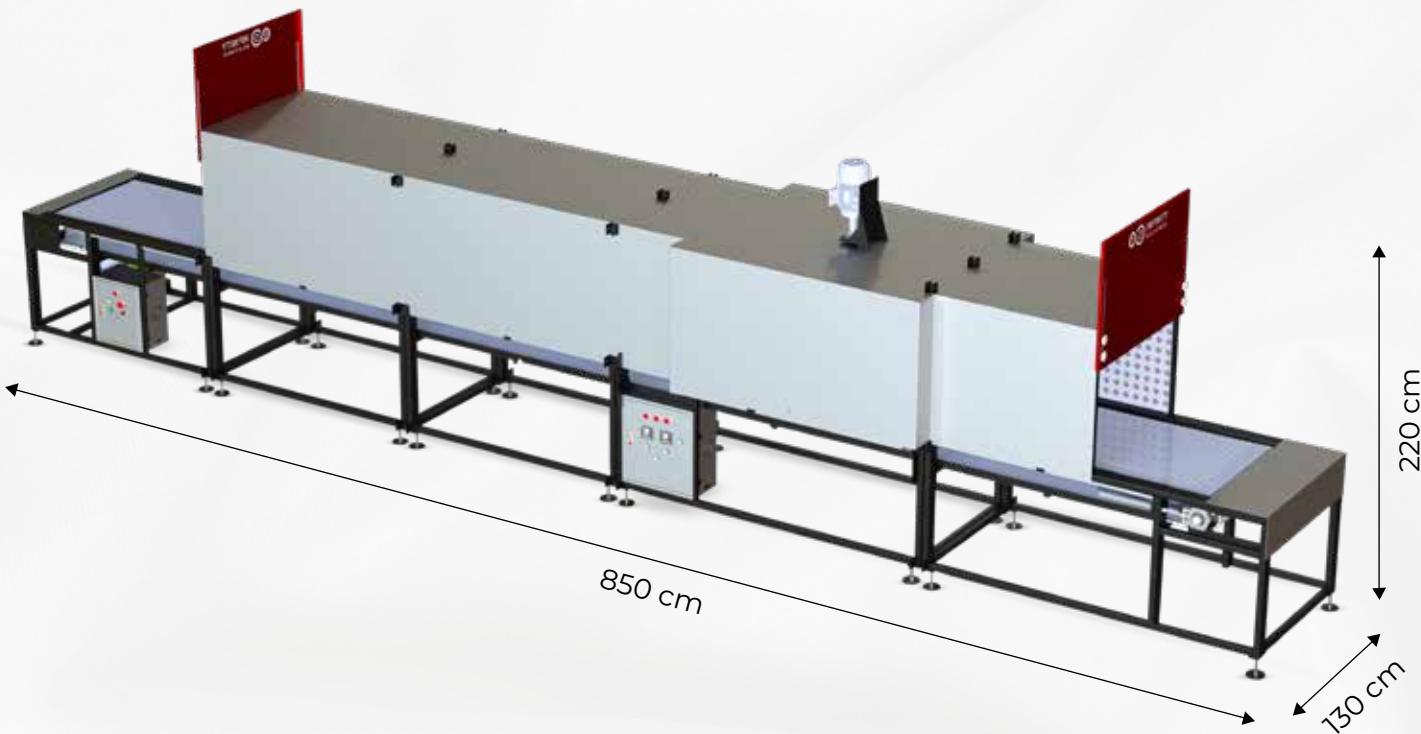
الوزن	القدرة	الكهرباء
150 كجم	2.25 ك.وات	220 فولت

طبقاً للطلب العميل


 scan
 or click
 for video

فرن التجفيف (الحريق) °C 250

فرن التجفيف (الحريق) لتجفيف الطلاء على الزجاج لجعل الطلاء أكثر إلتصاقاً بقطع الزجاج يمكن التحكم في سرعة السير وكذلك التحكم في درجة حرارة الفرن عن طريق متعدد ذكي يمكنه معالجة إندراف درجة الحرارة بسهولة ، يحتوى على موتور لتقليل الهواء وضمان تجانس درجة الحرارة يتميز الفرن بالعزل الجيد



المواصفات الفنية

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

طبقاً لطلب العميل

فرن التجفيف (الحريق) °C 600

فرن التجفيف (الحريق) لتجفيف الطلاء على الزجاج لجعل الطلاء أكثر إلتصاقاً بقطع الزجاج يمكن التحكم في سرعة السير وكذلك التحكم في درجة حرارة الفرن عن طريق متعدد ذكي يمكنه معالجة إندراف درجة الحرارة بسهولة ، يحتوى على موتور لتقليل الهواء وضمان تجانس درجة الحرارة يتميز الفرن بالعزل الجيد

**COMING
SOON**



المواصفات الفنية

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

طبقاً للطلب العميل

الفهرس

ماكينات تشكيل البلاستيك

1

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

ماكينات الطباعة

2

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

ماكينات زخرفة الزجاج و الكريستال

3

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

الفهرس

ماكينات رش الألوان

4

35	خط رش الألوان (°350 - °230)
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 والمجفف
41	فرن التجفيف (الحريق) °C 250
42	فرن التجفيف (الحريق) °C 600

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