



INFINITY MACHINES

ماكينة العمر

INFINITY MACHINES

Catalog

ماكينة العمر



2026

infinity-machines.com

الفهرس

ماكينات تشكيل البلاستيك

1

- 5 ماكينة تشكيل البلاستيك (4 مرحلة - أوتوماتيك)
- 6 خط تشكيل البلاستيك
- 7 ماكينة تشكيل البلاستيك (1 مرحلة - أوتوماتيك)
- 8 ماكينة تشكيل البلاستيك (2 مرحلة - نصف أوتوماتيك)
- 9 ماكينة تشكيل البلاستيك (1 مرحلة - نصف أوتوماتيك)
- 10 ماكينة المقص الدوار (الدرافيل)
- 11 ماكينة ثنى كارت البلاستيك
- 12 ماكينة المكبس الحراري

ماكينات الطباعة

2

- 14 ماكينة الطباعة سلك سكرين (للأحجام المتوسطة)
- 15 ماكينة الطباعة سلك سكرين (للأحجام الكبيرة)
- 16 ماكينة الطباعة سلك سكرين مسطح (سير)
- 17 ماكينة المعالجة باللهب
- 18 ماكينة النقل الحراري (رأسي - دائري) - (للأحجام المتوسطة) - (نقل حراري)
- 19 ماكينة النقل الحراري (رأسي - دائري) - (للأحجام الكبيرة) - (نقل حراري)
- 20 ماكينة النقل الحراري (أفقي - دائري) - (بصمة)
- 21 ماكينة النقل الحراري (رأسي - مسطح) (30*30 سم) - (بصمة)
- 22 ماكينة النقل الحراري (رأسي - مسطح) (60*40 سم) - (بصمة)
- 23 ماكينة فرشاة أوتوماتيك
- 24 سير تجفيف UV
- 25 سير تجفيف بالحرارة

الفهرس

3 ماكينات زخرفة الزجاج و الكريستال

3

- 27 ماكينة الحفر على الزجاج (الكاسات)
- 28 ماكينة الحفر على الزجاج (الأطباق)
- 29.....خط حفر البانتوجراف (الحفر اللامع)
- 30ماكينة الشمع
- 31ماكينة حفر الإبرة
- 32ماكينة الحامض
- 33ماكينة الغسيل
- 34ماكينة الحفر اليدوي
- 35ماكينة تلميع الزجاج

4 ماكينات رش الألوان

4

- 37خط رش الألوان (230 ° - 350 °)
- 38خط رش الألوان 120 °
- 39ماكينة رش الألوان (صينية دوارة)
- 40ماكينة رش الألوان (3 محاور)
- 41ماكينة رش الألوان (رأس واحدة)
- 42ستارة مياه و المجفف
- 43فرن التجفيف (الحريق) 250 °C
- 44فرن التجفيف (الحريق) 600 °C

ماكينات تشكيل البلاستيك



2026

infinity-machines.com



scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة تشكيل البلاستيك

٤ مرحلة - أوتوماتيك

تستخدم هذه الماكينة في تشكيل كافة أنواع البلاستيك لكافة الأغراض عن طريق الحرارة والشفط القوي من خلال ٤ مراحل (تشكيل , تخريم , تقطيع , تفرغ) بشكل أوتوماتيك.



المواصفات الفنية

الوزن	الكهرباء	القدرة	الخامات المستخدمة	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	مساحة التشكيل
5 طن	380 فولت	58 ك.وات	PP - PET - PS PE - PVC	حتى 1500 دورة / ساعة	12 سم	55 x 35 سم

طبقاً لطلب العميل



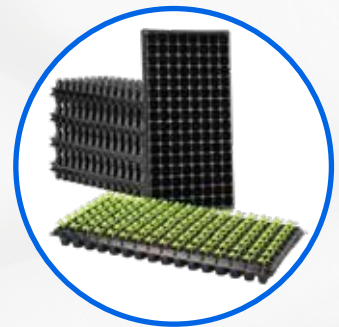
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

خط تشكيل البلاستيك

تستخدم هذه الماكينة في تشكيل جميع خامات ومنتجات البلاستيك لعمل اطباق الوجبات وقواعد الحلويات وحلاوة المولد و قواعد الشوكولاتة وصواني الشتلات الزراعية و تغليف لعب الأطفال وقطع الغيار ... الخ عن طريق الحرارة والشفط القوي الذي يسمح بتشكيل أي سُمك. يمكن إضافة مرحلة تخزين بعد مرحلة التشكيل.



المواصفات الفنية

الوزن	الكهرباء	القدرة	الخامات المستخدمة	الإنتاجية	أقصى ارتفاع	مساحة التشكيل
1,5 طن	380 فولت	(حتى 45 ك.وات)	PP - PS - PE PET - PVC	حتى 900 قطعة / ساعة	15 سم	90 x 60 سم

طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة تشكيل البلاستيك

المرحلة - أوتوماتيك

تستخدم هذه الماكينة في تشكيل كافة أنواع البلاستيك لكافة الأغراض عن طريق الحرارة والشفط القوي الذي يسمح بتشكيل أي سُمْك. لا تحتاج إلى عامل دائم للتشغيل.



المواصفات الفنية

الوزن	الكهرباء	القدرة	الخامات المستخدمة	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	مساحة التشكيل
(850 / 650) كجم	(380 / 220) قوت	(9 حتى 16.25) ك.وات	PS - PE PET - PVC	حتى 180 قطعة / ساعة	15 سم	40 x 64 سم 56 x 64 سم 56 x 77 سم 61 x 77 سم

طبقاً لطلب العميل



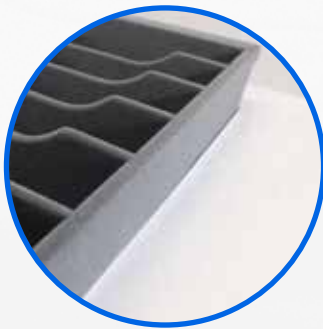
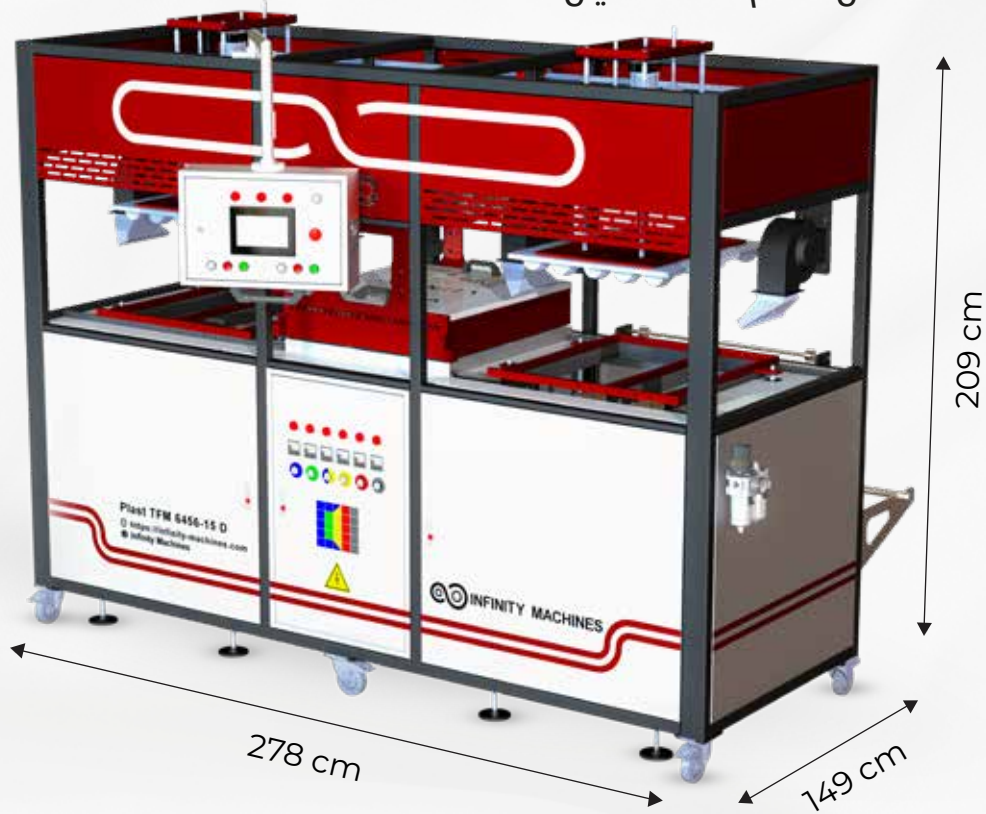
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة تشكيل البلاستيك 2 مرحلة - نصف أوتوماتيك

تستخدم هذه الماكينة في تشكيل كافة أنواع البلاستيك لكافة الأغراض عن طريق الحرارة والشفط القوي الذي يسمح بتشكيل أي سُمك. تحتاج إلى عامل دائم للتشغيل.



المواصفات الفنية

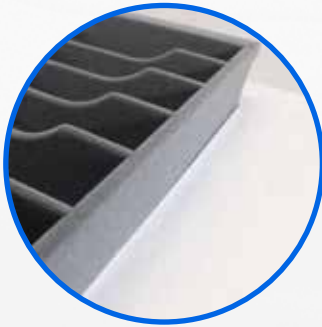
الوزن	الكهرباء	القدرة	الخامات المستخدمة	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	مساحة التشكيل
(1000 / 650) كجم	(380 / 220) فولت	(9 حتى 16.25) ك.وات	PS - PE PET - PVC	حتى 240 قطعة / ساعة	15 سم	40 x 64 سم 56 x 64 سم 56 x 77 سم

طبقاً لطلب العميل

ماكينة تشكيل البلاستيك

1 مرحلة - نصف أوتوماتيك

تستخدم هذه الماكينة في تشكيل كافة أنواع البلاستيك لكافة الأغراض عن طريق الحرارة والضغط القوي الذي يسمح بتشكيل أي سُمْك. تحتاج إلى عامل دائم للتشغيل.



المواصفات الفنية

الوزن	الكهرباء	القدرة	الخامات المستخدمة	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	مساحة التشكيل
(850 / 650) كجم	(380 / 220) فولت	(9 حتى 16.25) ك.وات	PS - PE PET - PVC	حتى 180 قطعة / ساعة	15 سم	40 x 64 سم 56 x 64 سم 56 x 77 سم

طبقاً لطلب العميل



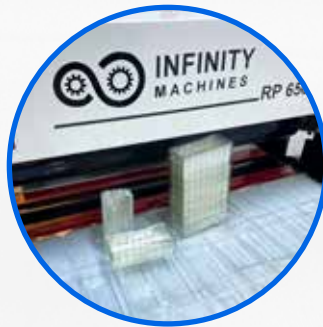
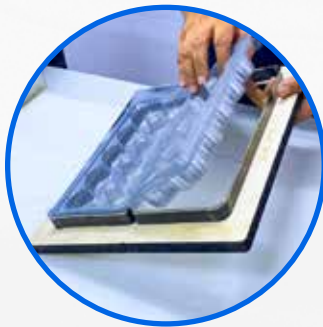
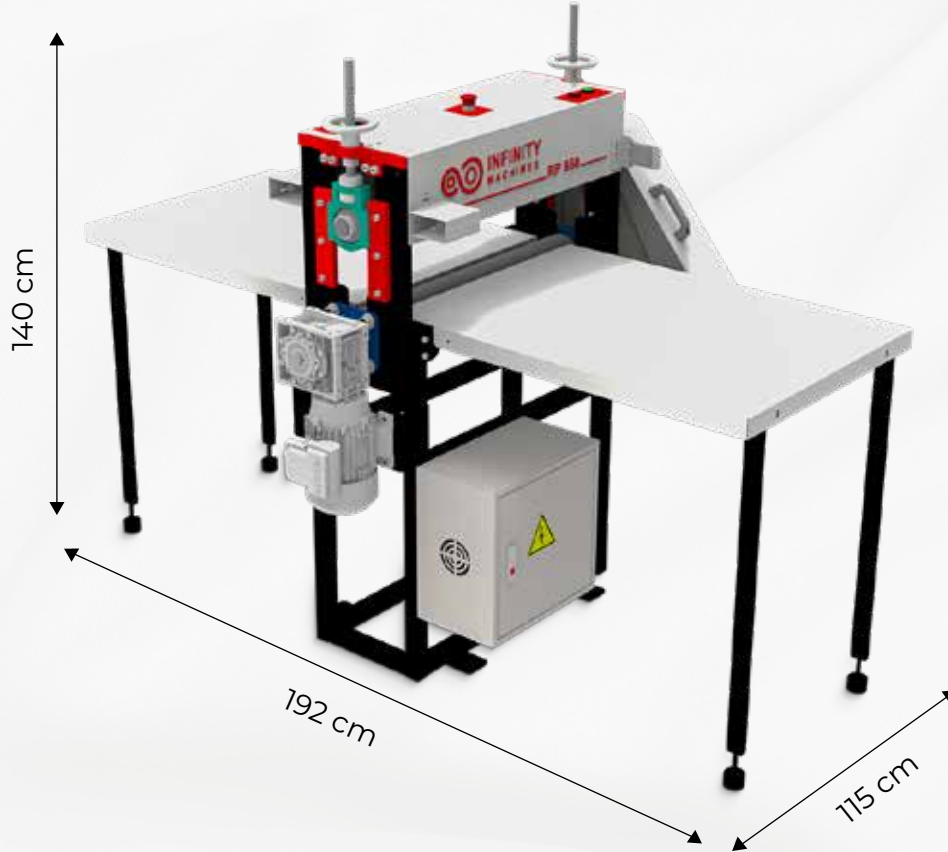
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة المقص الدوار (الدرافيل)

تقوم هذه الماكينة بقص القطع المُشكَّلة طبقاً لشكل إسطمة التقطيع. تتميز هذه الماكينة بالإنتاجية العالية وسهولة التعامل. الماكينة تحتوي على أنظمة أمان خاصة بها لضمان سلامة العامل.



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	السرعة	الأمان	أقصى إرتفاع	عرض الدرافيل
120 كجم	750 وات	قابلة للتحكم	كهرباء	15 سم	72 سم

طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة ثني كارت البلاستيك

تقوم هذه الماكينة بعمل الكارت الخاص بتغليف أي منتج، عن طريق تسخين الجوانب الثلاثة للكارت لعدة ثوانٍ، ثم ثني الجوانب، ثم تبريدها عن طريق الهواء.



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	الأمان	الإنتاجية	مقاس الكارت
100 كجم	1.8 ك.وات	كهرباء	حتى 720 قطعة / ساعة	حتى 50 X 35 سم

طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة المكبس الحراري

تقوم هذه الماكينة بلحام كارت البلاستيك المُشكّل مع كارت الورق المطلوب عن طريق التسخين والضغط.



المواصفات الفنية

زمن اللحام	درجة الحرارة	دوران حامل الإسطمية	أقصى عمق	قدرة السخانات	عدد الإسطميات	مساحة التسخين
قابل للتحكم	قابلة للتحكم	يدوي أوتوماتيك	15 سم	3.5 ك.وات	3	50 x 40 سم 70 x 50 سم

طبقاً لطلب العميل

ماكينات الطباعة



2026

infinity-machines.com



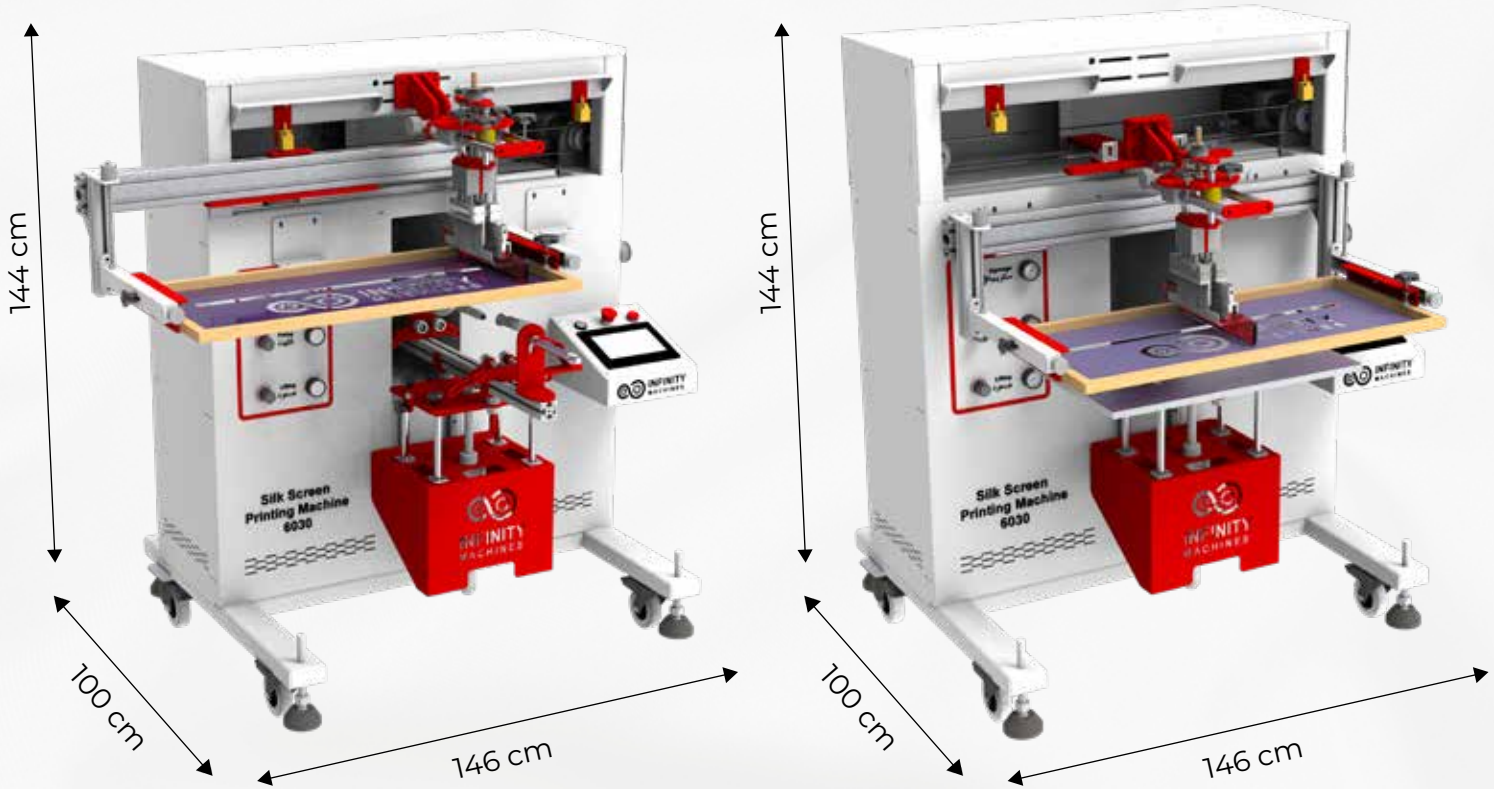
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة الطباعة سلك اسكرين (للأحجام المتوسطة)

تستخدم هذه الماكينة في الطباعة على الأجسام الدائرية والمسطحة عن طريق شبلونة من الحرير ويمكن إستخدام أنواع مختلفة من الأحبار فيها .



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة / الكهرباء	الطباعة	الحركة الرئيسية	الإنتاجية	أكبر قطر	أقصى مساحة
150 كجم	1000 وات 220 فولت	أكثر من لون	سيرفو	حتى 1200 قطعة / الساعة	20 سم	60 x 30 سم

طبقاً لطلب العميل



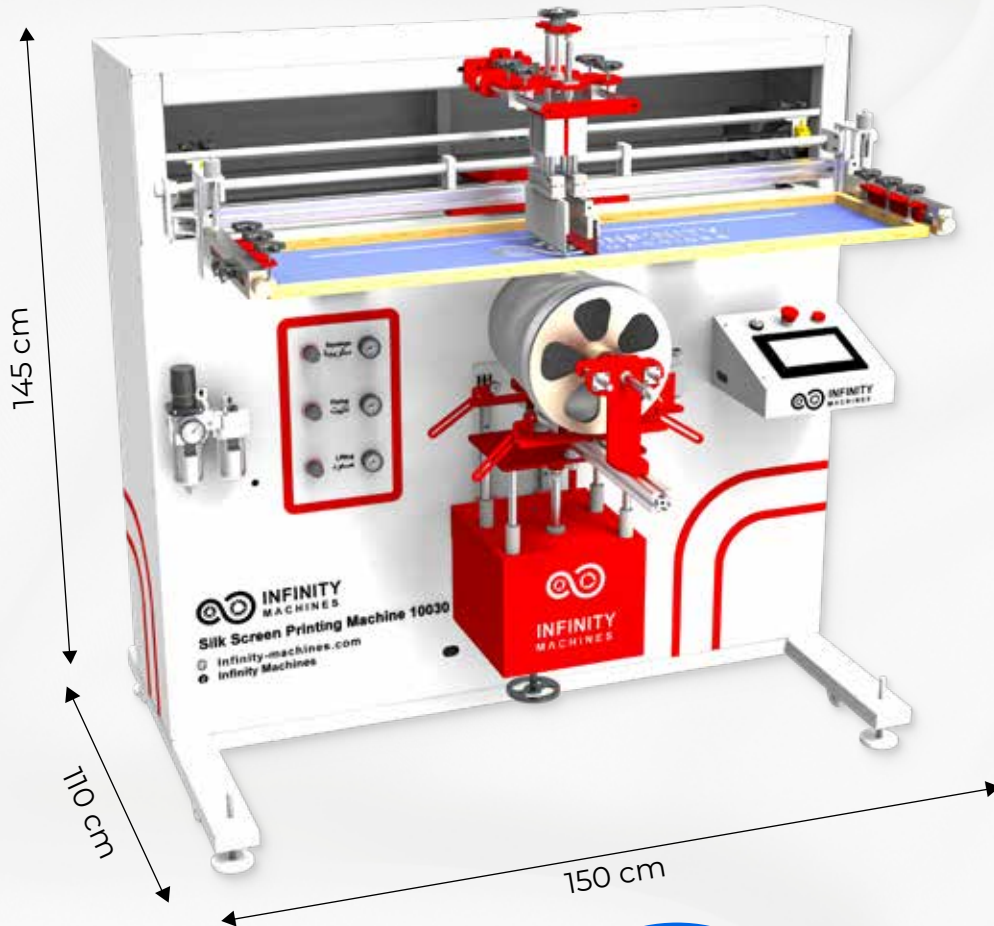
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة الطباعة سلك اسكرين (للأحجام الكبيرة)

تستخدم هذه الماكينة في الطباعة على الأجسام الدائرية الكبيرة عن طريق شبلونة من الحرير ويمكن إستخدام أنواع مختلفة من الأحبار فيها .



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة / الكهرباء	الطباعة	الحركة الرئيسية	الإنتاجية	أكبر قطر	أقصى مساحة
220 كجم	1000 وات 220 فولت	أكثر من لون	سيرفو	حتى 1000 قطعة / الساعة	32 سم	105 x 30 سم



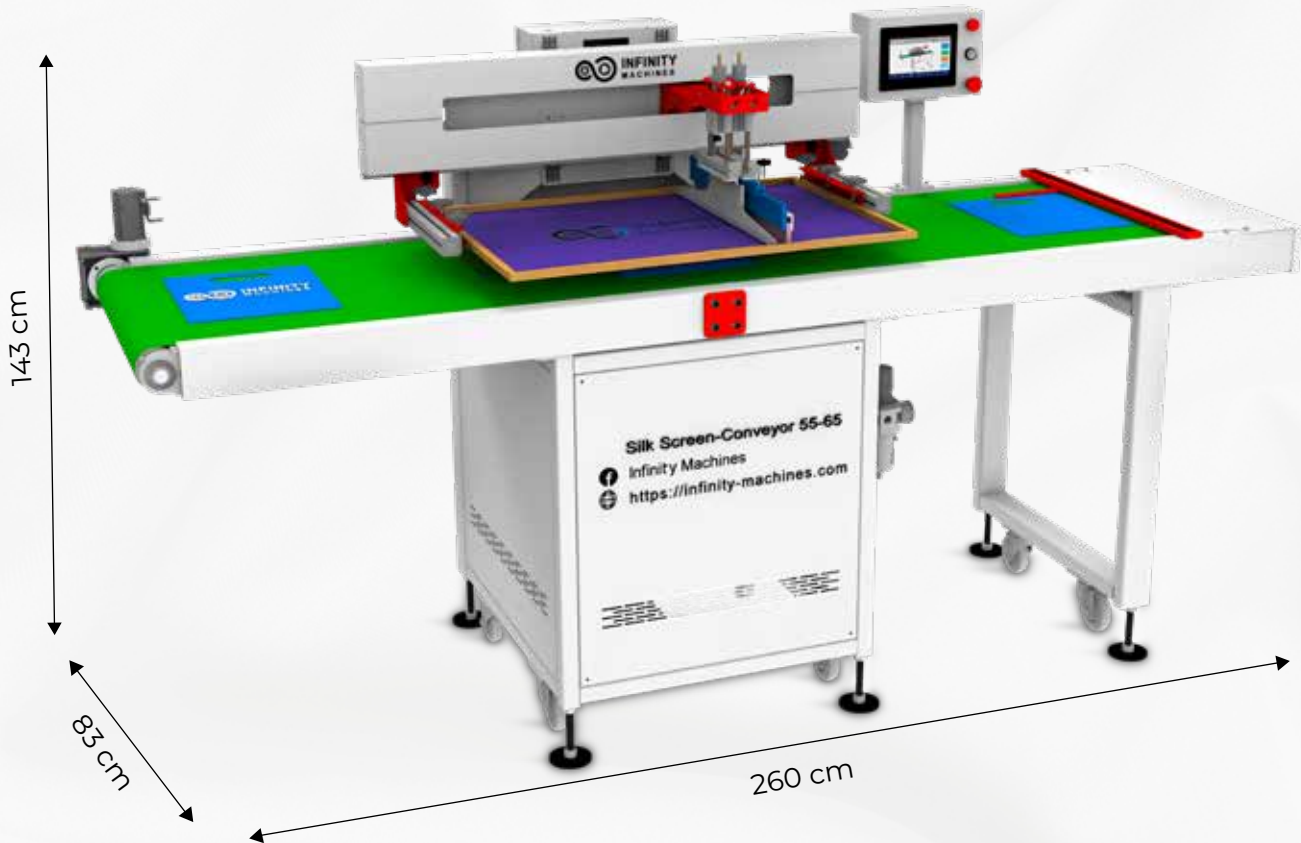
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة الطباعة سلك سكرين مسطح (سير)

تستخدم هذه الماكينة في الطباعة على الأجسام والأسطح المسطحة، وتتميز بوجود سير ناقل لتسهيل وتسريع عملية الإنتاج المستمر، مما يجعلها مثالية للكميات الكبيرة، ويمكن استخدام أنواع مختلفة من الأحبار فيها.



المواصفات الفنية

الوزن	/ الكهرباء	القدرة	الحركة الرئيسية	الإنتاجية	مساحة الطباعة	أقصى مساحة
220 كجم	220 فولت	400 وات	سيرفو	حتى 1200 قطعة / ساعة	55 x 65 سم	60 x 75 سم



scan
or click
for video

ماكينة المعالجة باللهب

تُستخدم هذه الماكينة لمعالجة أسطح المنتجات باللهب قبل الطباعة أو النقل الحراري، وذلك لتنشيط جزيئات البلاستيك وجعلها قابلة للطباعة وبالتالي تساعد عملية المعالجة في تحسين التصاق الأحبار وضمان ثبات الألوان على السطح.



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	الكهرباء	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر
150 كجم	400 واط	220 فولت	حتى 720 قطعة / الساعة	30 سم	30 سم

طبقاً لطلب العميل

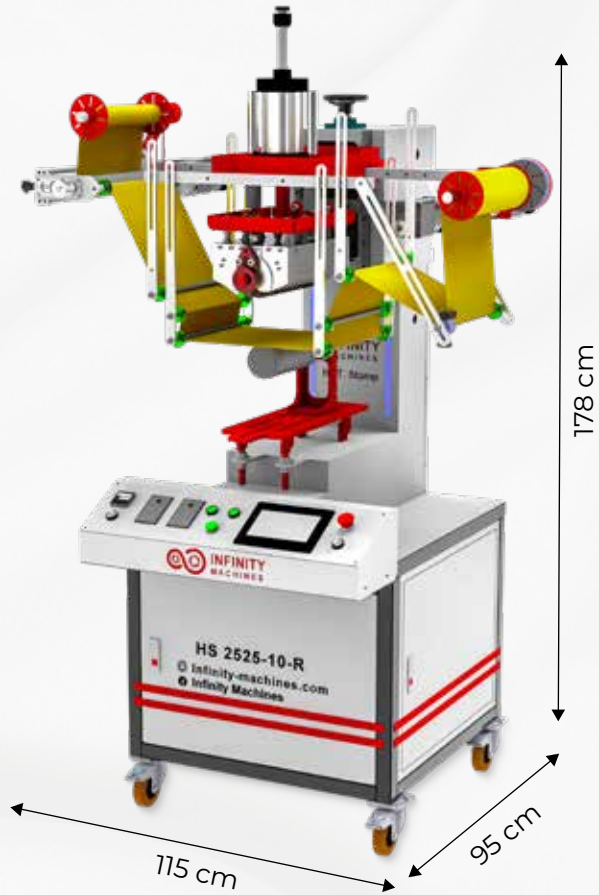
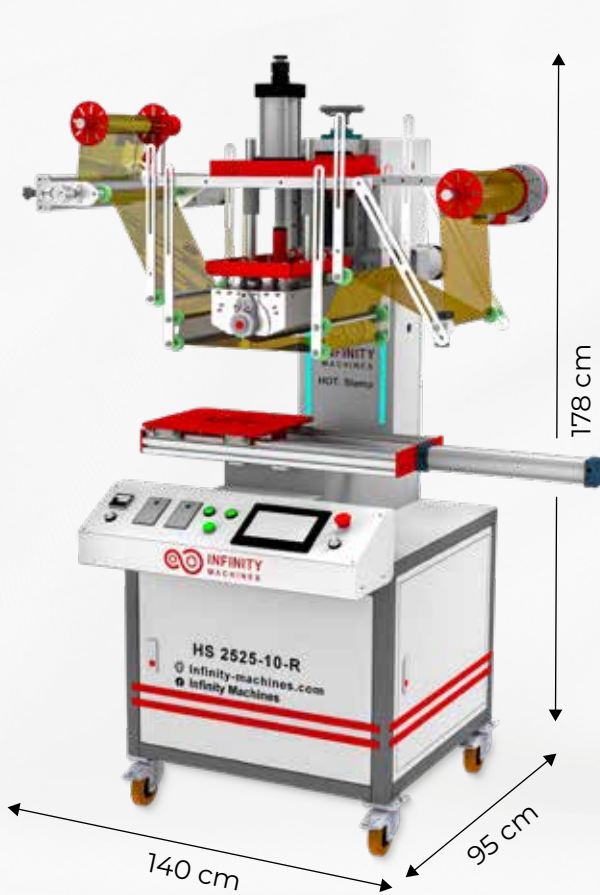


scan
or click
for video

ماكينة النقل الحراري (رأسي - دائري)

(للأحجام المتوسطة) - (نقل حراري)

تستخدم هذه الماكينة في نقل الطباعة من الرول إلى القطعة المطلوبة
(زجاج - بلاستيك - جلد - ورق) عن طريق الحرارة والضغط .



المواصفات الفنية

أقصى مساحة	أكبر قطر	أقصى إرتفاع	الإنتاجية	القدرة / الكهرباء	الوزن	نظام الأمان
30 x 30 سم	25 سم	30 سم	حتى 1000 قطعة / الساعة	1.5 ك.وات 220 فولت	150 كجم	كهرباء

طبقاً لطلب العميل

ماكينة النقل الحراري (رأسي - دائري)

(للأحجام الكبيرة) - (نقل حراري)

تستخدم هذه الماكينة في نقل الطباعة من الرول إلى القطعة المطلوبة عن طريق الحرارة والضغط.
الماكينة مناسبة للأشكال المخروطية الكبيرة.



المواصفات الفنية

نظام الأمان	الوزن	القدرة / الكهرباء	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر	أقصى زاوية
كهرباء	200 كجم	1.5 ك.وات 220 فولت	حتى 600 قطعة / الساعة	25 سم	35 سم	15°

طبقاً لطلب العميل



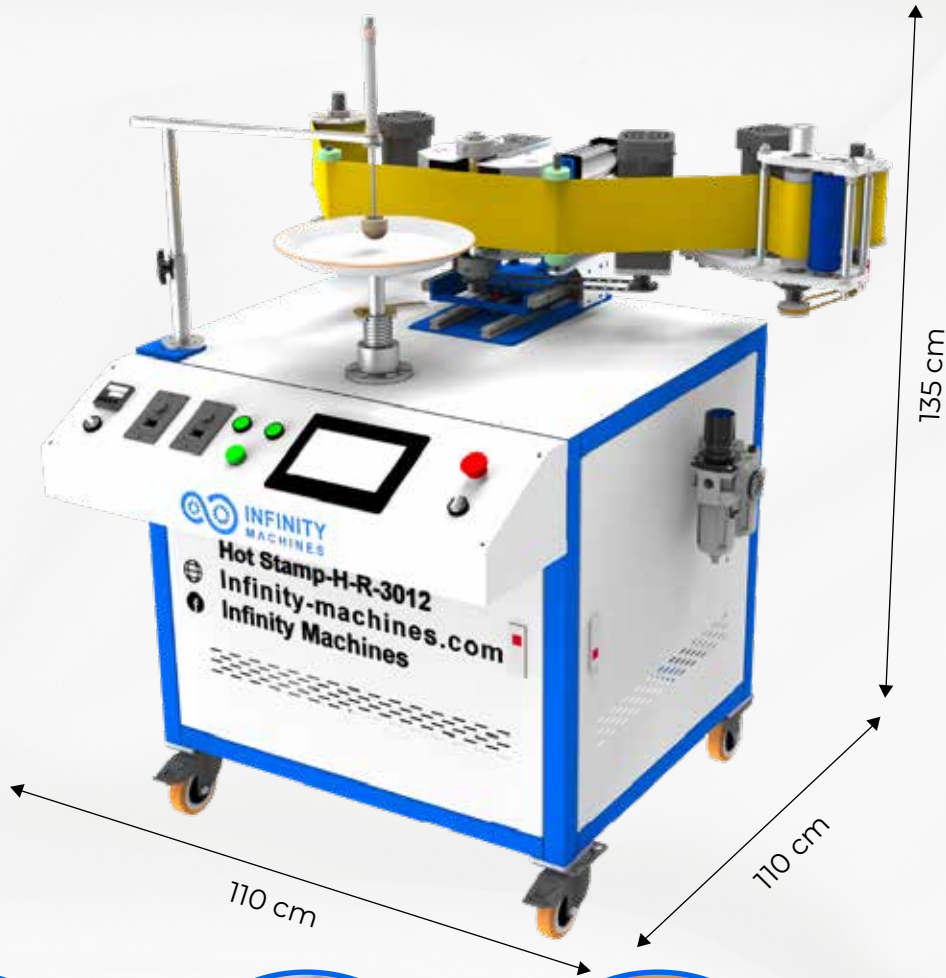
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة النقل الحراري (أفقي - دائري) - (بصمة)

تستخدم هذه الماكينة في نقل الطباعة من الرول إلى القطعة المطلوبة (زجاج - بلاستيك - جلد - ورق) عن طريق الحرارة والضغط .



المواصفات الفنية

أقصى مساحة	أكبر قطر	أقصى إرتفاع	الإنتاجية	القدرة / الكهرباء	الوزن	نظام الأمان
24 x 24 سم	24 سم	24 سم	حتى 1000 قطعة / الساعة	1000 وات 220 فولت	150 كجم	كهرباء

طبقاً لطلب العميل



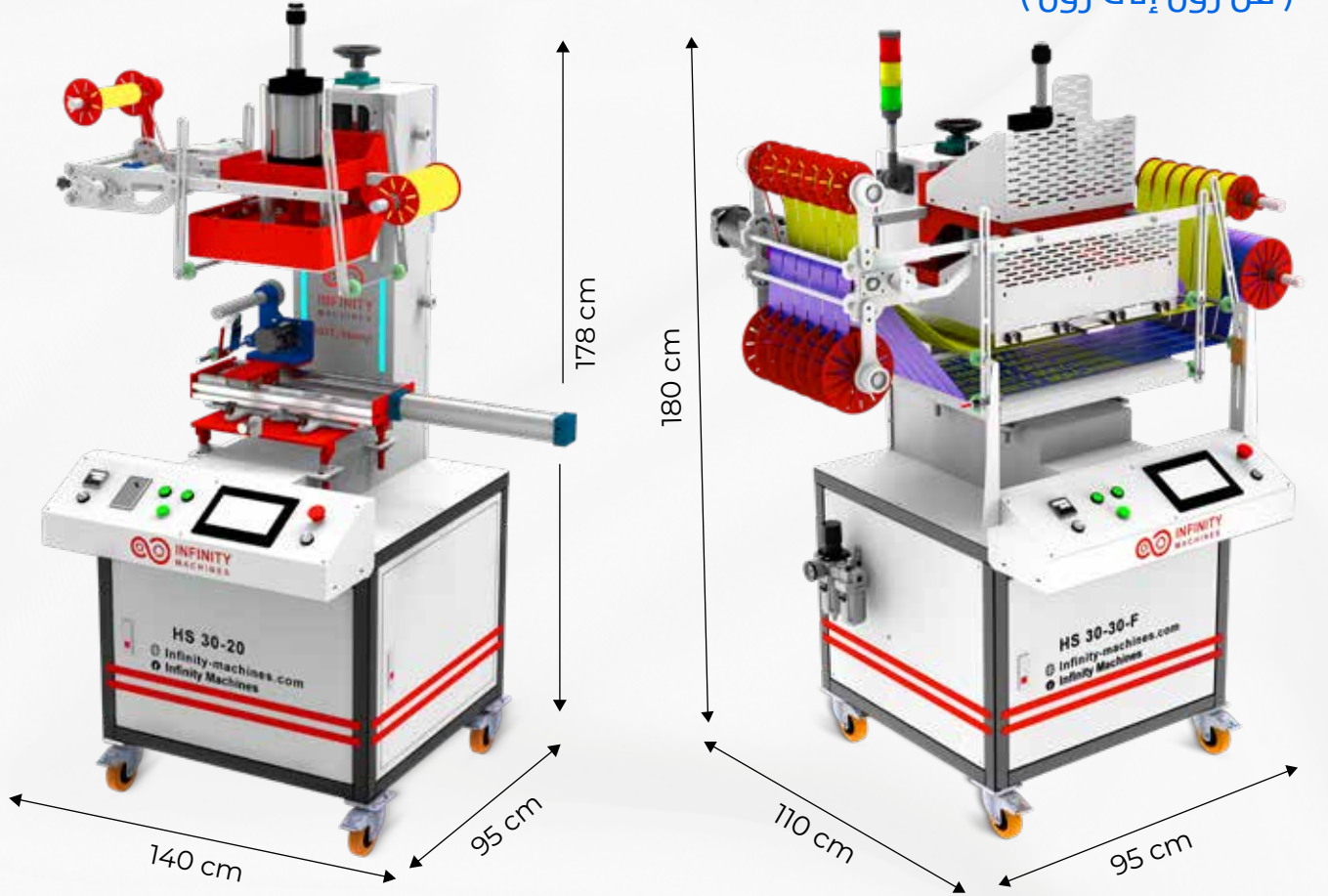
scan
or click
for video

ماكينة النقل الحراري (رأسي - مسطح)

(30 X 30 سم) - (بصمة)

تستخدم الماكينة في نقل التصميم عن طريق الحرارة و الضغط على الفويل المستخدم

(من رول إلى رول)



المواصفات الفنية

نظام الأمان	الوزن	الكهرباء	القدرة	الإنتاجية	الضغط	مساحة الطباعة
كهرباء	180 كجم	220 فولت	1000 وات	حتى 720 قطعة / الساعة	نيوماتيك	30 x 30 سم

طبقاً لطلب العميل



scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة النقل الحراري (رأسي - مسطح)

(40 X 60 سم) - (بصمة)

تستخدم الماكينة في نقل التصميم عن طريق الحرارة و الضغط على الفويل المستخدم



المواصفات الفنية

مساحة الطباعة	مساحة القطعة	الضغط	الإنتاجية	القدرة / الكهرباء	الوزن	نظام الأمان
60 x 40 سم	70 x 100 سم	هيدروليكي	حتى 1000 قطعة / الساعة	5 ك.وات 380 فولت	500 كجم	كهرباء

طبقاً لطلب العميل

ماكينة فرشاة أوتوماتيك

تستخدم هذه الماكينة في عمل طبقة رقيقة من الحبر المطلوب على القطع المستخدمة (أفقية - رأسية).



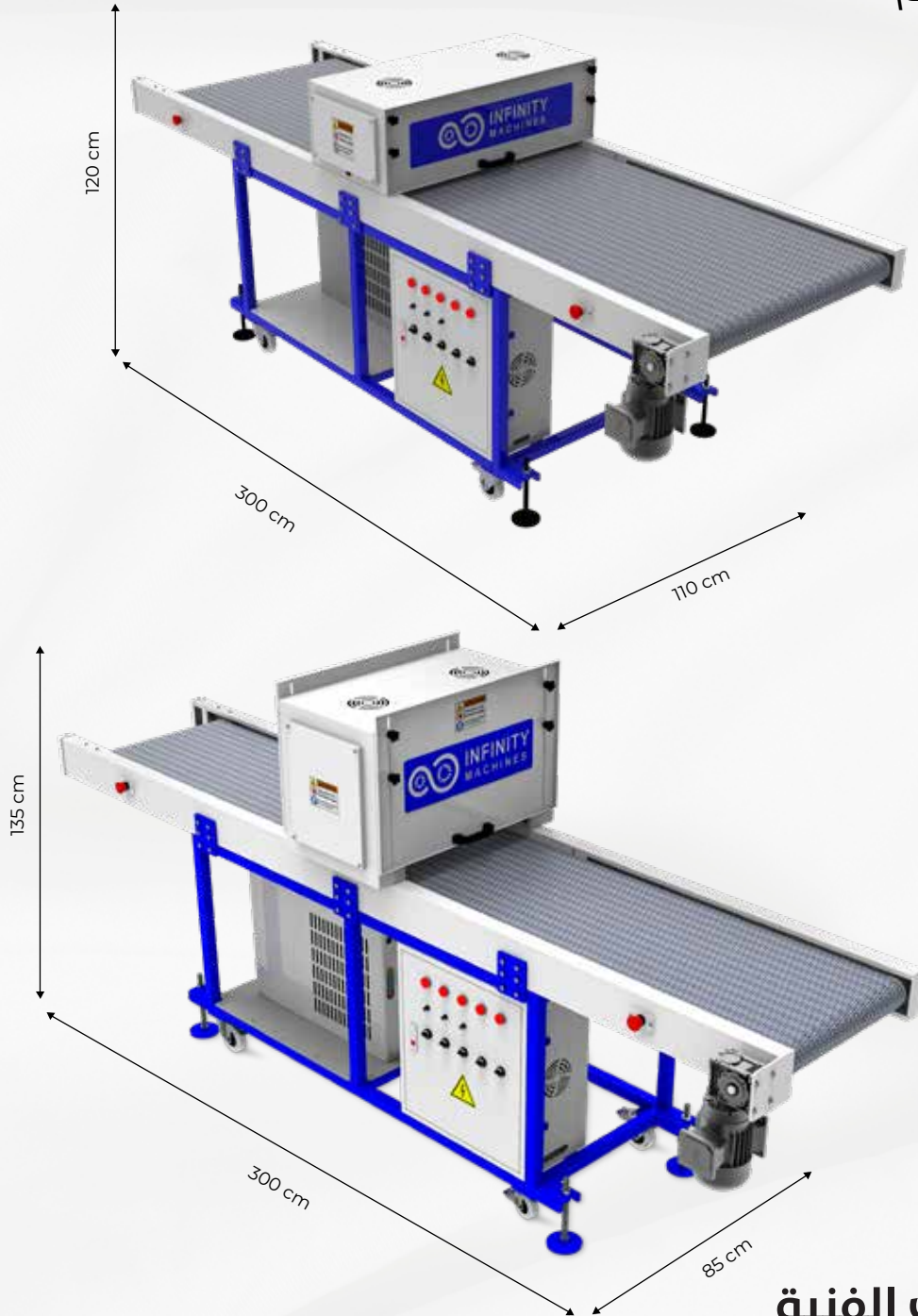
المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	الكهرباء	الإنتاجية	أقصى إرتفاع	أكبر قطر
80 كجم	500 وات	220 فولت	حتى 1200 قطعة / الساعة	30 سم	30 سم

طبقاً لطلب العميل

سير تجفيف UV

يستخدم في تجفيف الأحبار المستخدمة عن طريق الأشعة فوق بنفسجية لضمان التجفيف التام



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	الكهرباء	سرعة السير	طول السير	أقصى إرتفاع	عرض السير
150 كجم	6 ك.وات	220 فولت	قابلة للتحكم	حتى 3 متر	30 سم	50 سم 80 سم

طبقاً لطلب العميل



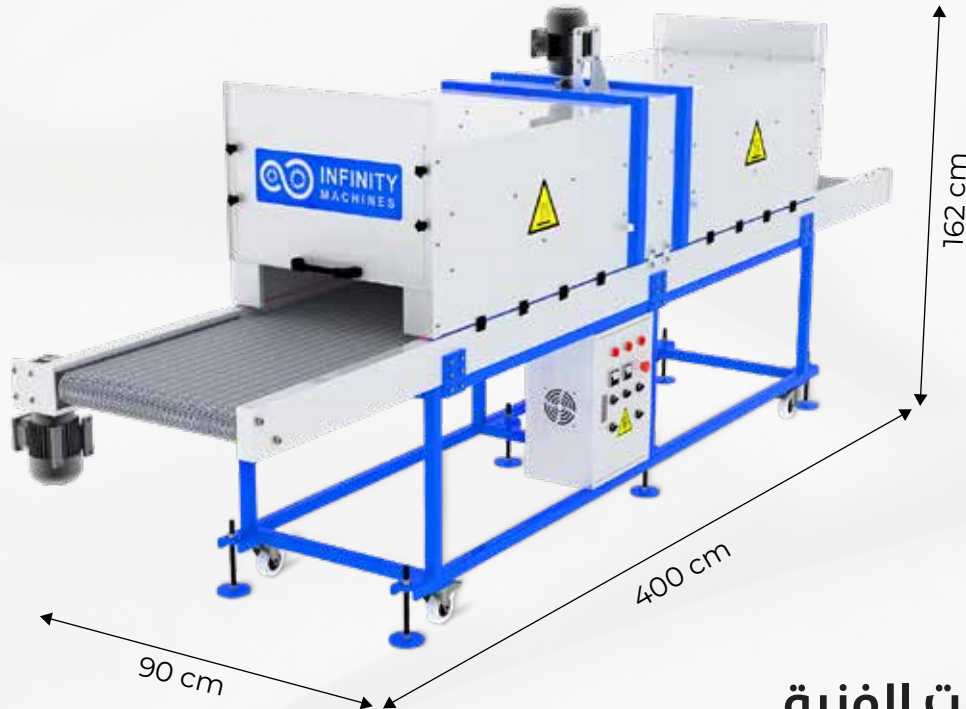
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

سير تجفيف بالحرارة

يستخدم في تجفيف الأحبار المستخدمة عن طريق الحرارة لضمان التجفيف التام



المواصفات الفنية

عرض السير	أقصى إرتفاع	مسافة التسخين	السير الكلي	القدرة الكلية	سرعة السير	الكهرباء	الوزن
50 سم 80 سم	30 سم	حتى 2.5 متر	حتى 4 متر	7 ك.وات	قابلة للتحكم	220 فولت	220 كجم

طبقاً لطلب العميل

ماكينات زخرفة الزجاج



2026

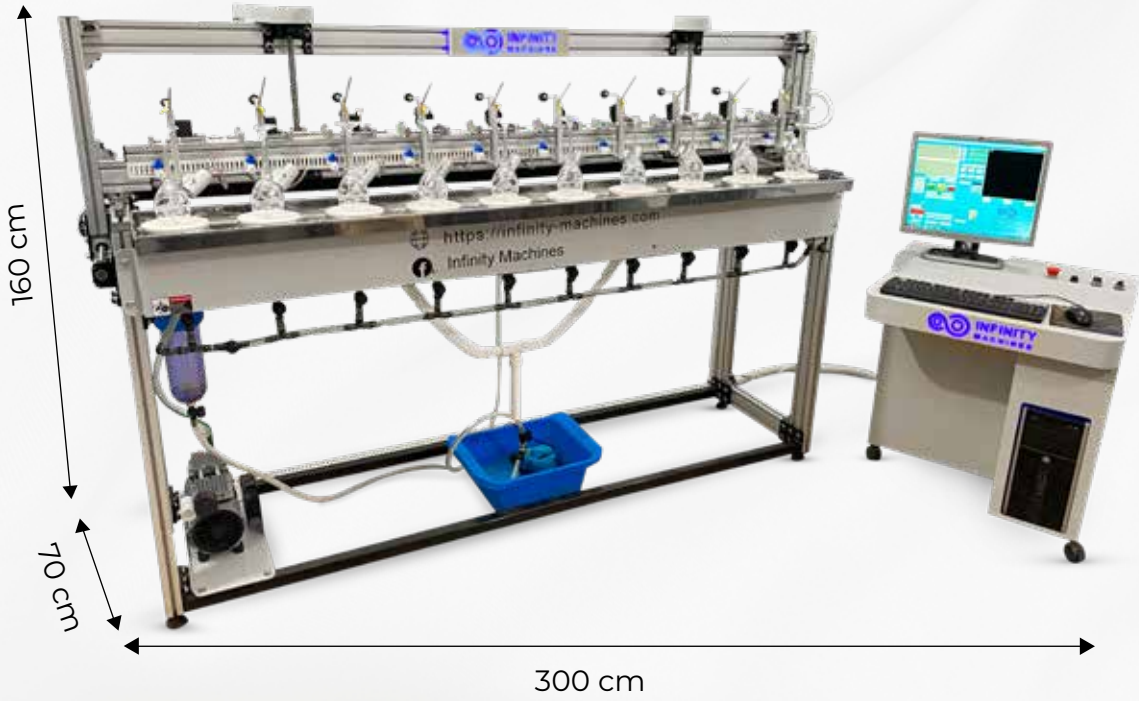
infinity-machines.com



scan
or click
for video

ماكينة الحفر على الزجاج (الكاسات)

تقوم هذه الماكينة بالحفر على قطع الزجاج والكريستال ذو الأشكال المختلفة الدائرية والمربعة وغير المنتظمة ، عن طريق أحدث البرامج للتصميم والتنفيذ من خلال هذه الماكينة ذو الثلاث محاور لضمان مستوى حفر ممتاز ومتناسق طبقاً لطلب العميل (عميق / سطحي / مدرج)



المواصفات الفنية

عدد الرؤوس	الإنتاجية	أكبر قطر	أقصى إرتفاع	الكهرباء
10 / 8 / 6 رؤوس	60 قطعة / الساعة (المتوسط)	28 / 23 / 14 سم	27 سم 37 سم	220 فولت
القدرة	أنظمة الأمان	نظام التشغيل	الوزن	التبريد
900 وات	كهرباء	كمبيوتر	160 كجم	دورة مياه مغلقة

طبقاً لطلب العميل



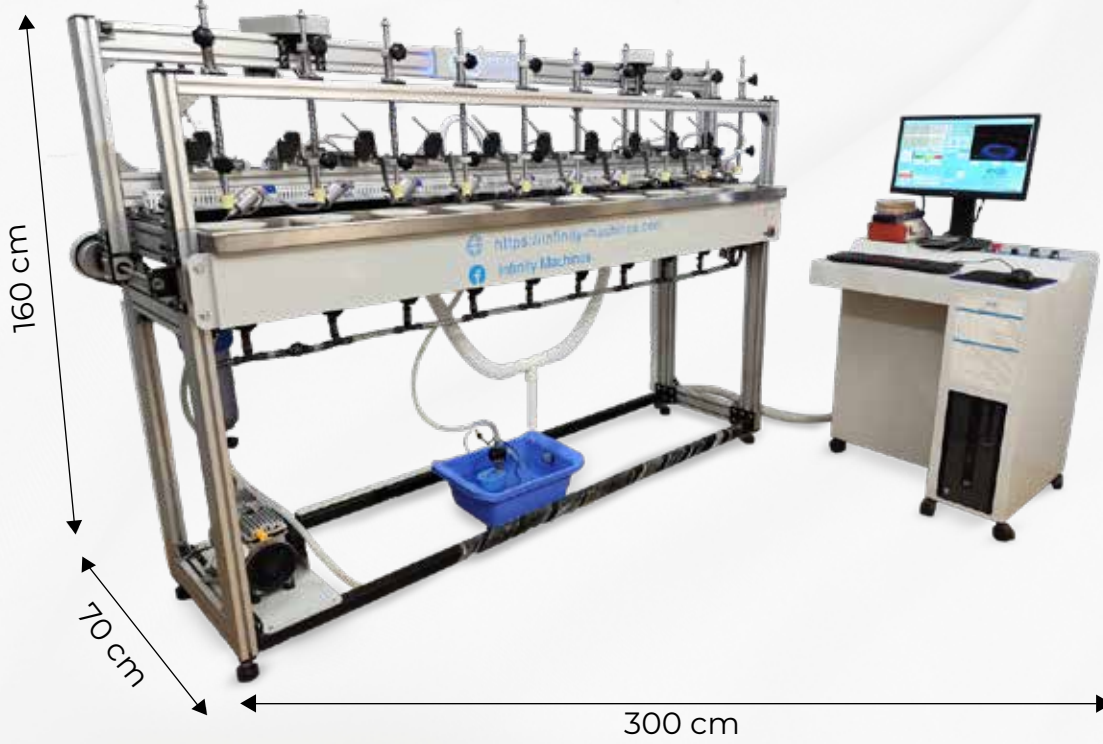
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

ماكينة الحفر على الزجاج (الأطباق)

تقوم هذه الماكينة بالحفر على الأطباق ذو الأشكال المختلفة ، عن طريق أحدث البرامج للتصميم والتنفيذ من خلال هذه الماكينة ذو الثلاث محاور لضمان مستوى حفر ممتاز ومتناسق طبقاً لطلب العميل (عميق / سطحي / مدرج)



المواصفات الفنية

عدد الرؤوس	الإنتاجية	أكبر قطر	أقصى ارتفاع	الكهرباء
10 / 8 / 6 رؤوس	60 قطعة / الساعة (المتوسط)	28 / 23 / 14 سم	27 سم	220 فولت
القدرة	أنظمة الأمان	نظام التشغيل	الوزن	التبريد
900 وات	كهرباء	كمبيوتر	160 كجم	دورة مياه مغلقة

طبقاً لطلب العميل



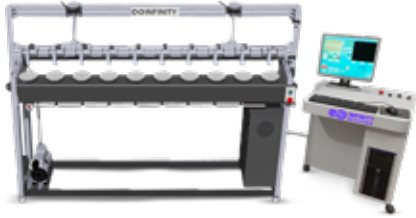
scan
or click
for video



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

خط حفر البانتوجراف (الحفر اللامع)

خط البانتوجراف يستخدم للحفر علي الزجاج والكريستال بطريقة الشمع والدامض لإنتاج حفر لامع يتكون من أربع ماكينات (الشمع - الحفر - الدامض - الغسيل).
يستخدم في تصنيع الخط خامات لا تتفاعل مع الأحماض المستخدمة , كل ماكينة تحتوي علي الأمان الخاص بها لسلامة العامل والمصنع , باستخدام أحدث البرامج للتصميم والتنفيذ .



2 - ماكينة حفر الإبرة



1 - ماكينة الشمع



4 - ماكينة الغسيل

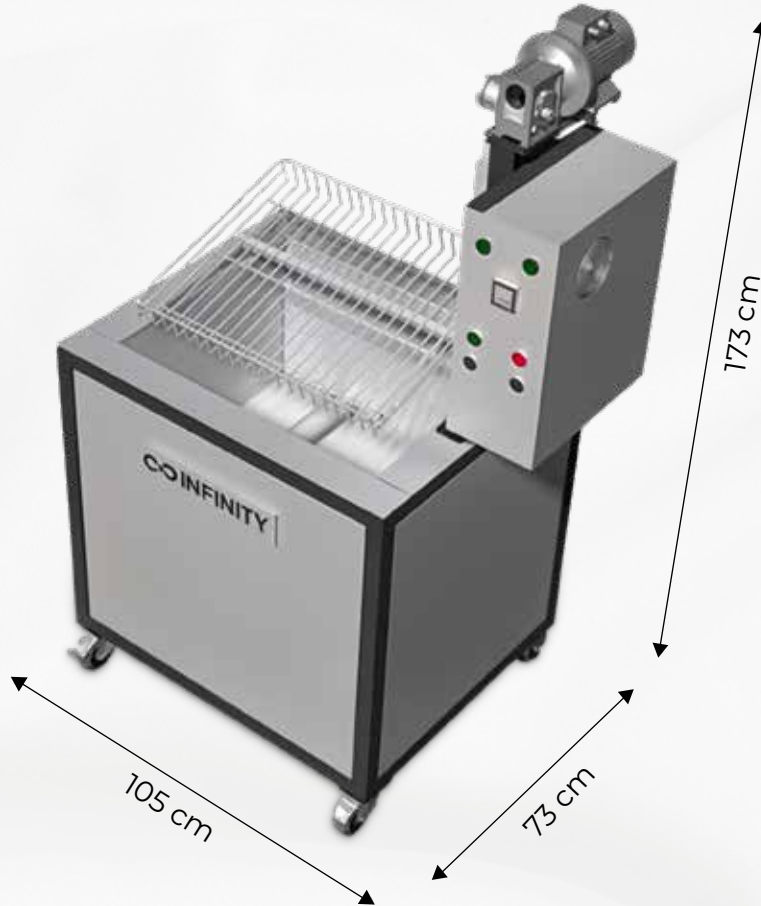


3 - ماكينة الدامض



1 - ماكينة الشمع

تقوم هذه الماكينة بصهر الشمع المستخدم في الحوض (مصنوع من الإستانليس استيل) حتى درجة حرارة 90 درجة لكي تتيح للمستخدم تنزيل الزجاج المطلوب للمدة المطلوبة ثم تركه خارج الماكينة ليتجمد لتكوين طبقة رقيقة من الشمع على الزجاج المطلوب .



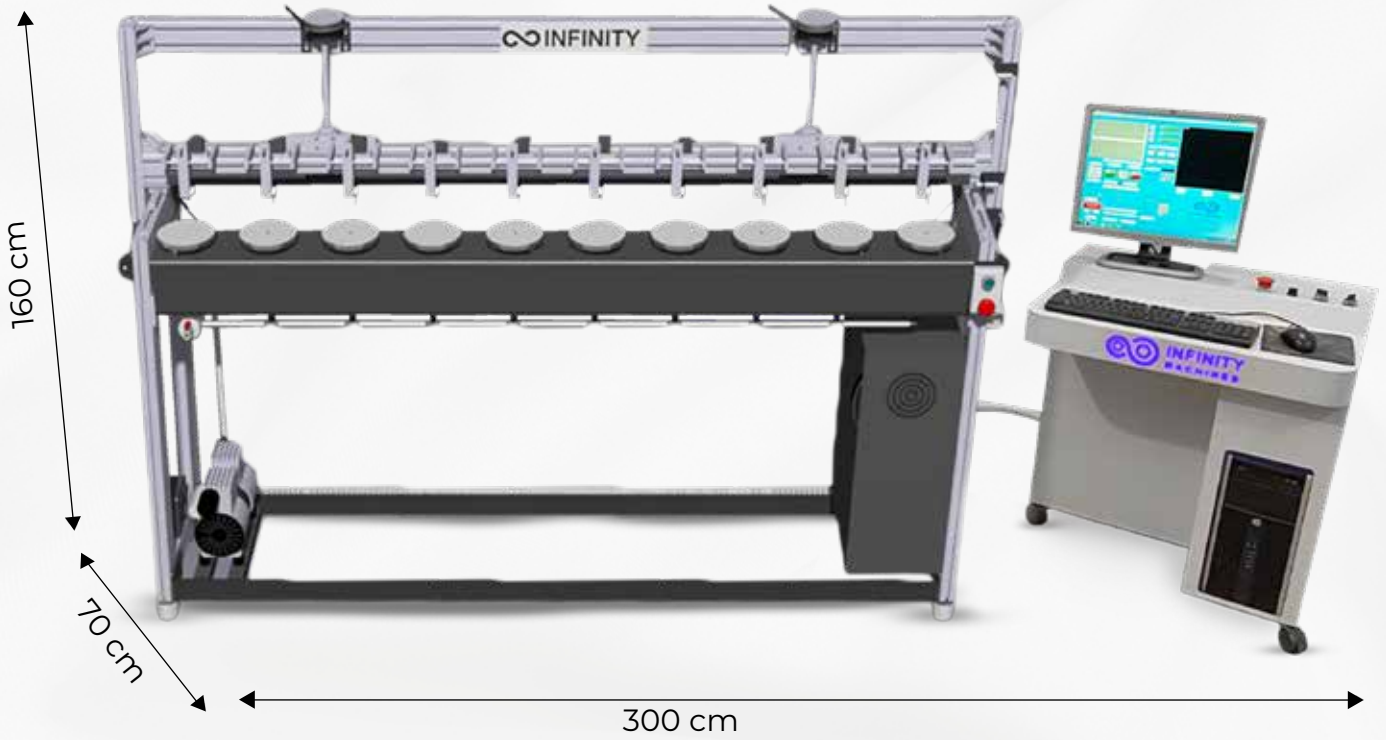
المواصفات الفنية

نظام الأمان	نظام التشغيل	القدرة	الكهرباء	زمن الدورة	أقصى إرتفاع	عدد القطع
كهرباء	أوتوماتيك	6.5 ك.وات	(380 / 220) فولت	20 ثانية حتى 5 دقائق	40 سم	20 - 15 قطعة / دورة

طبقاً لطلب العميل

2 - ماكينة حفر الإبرة

تقوم هذه الماكينة بتفريغ طبقة الشمع طبقاً للتصميم المطلوب على قطع الزجاج والكريستال ذو الأشكال المختلفة الدائرية والمربعة وغير المنتظمة عن طريق أحدث البرامج للتصميم والتنفيذ من خلال هذه الماكينة ذو الثلاث محاور لضمان مستوي تفريغ ممتاز دون تقطيع .



المواصفات الفنية

عدد الرؤوس	الإنتاجية	أكبر قطر	أقصى إرتفاع	الكهرباء	القدرة	أنظمة الأمان
10 / 8 / 6 رؤوس	60 قطعة / الساعة (المتوسط)	28 / 23 / 14 سم	37 سم	220 فولت	900 وات	كهرباء

طبقاً لطلب العميل

3 - ماكينة الحامض

تقوم هذه الماكينة بتنزيل قطع الزجاج المختلفة إلى حوض الحامض لكي يقوم بالحفر على الزجاج عن طريق التفاعل الكيميائي بين الزجاج والحامض لكي يعطي حفر لامع بدقة عالية ثم تقوم بغسل القطع بالمياه حتى تتيح للعامل التعامل المباشر بدون أي خطر .



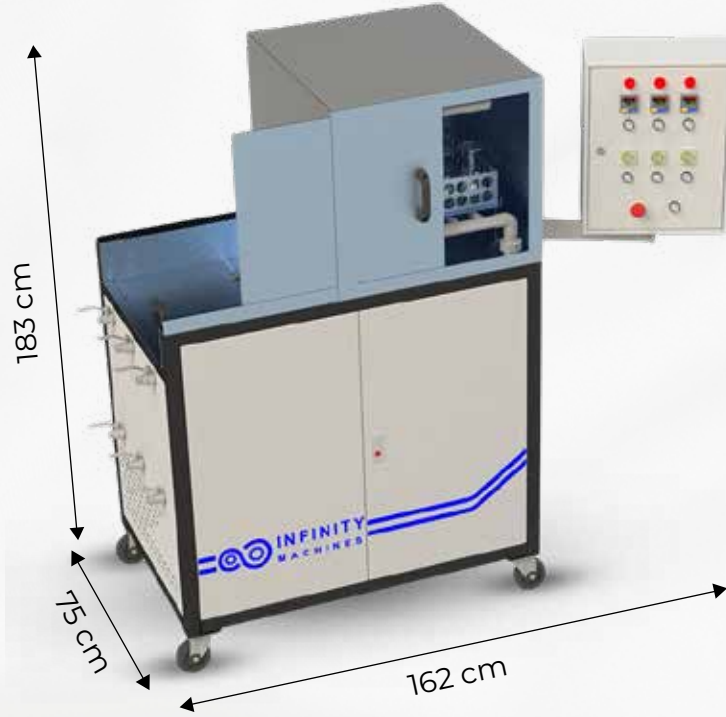
المواصفات الفنية

نظام الأمان	نظام التشغيل	القدرة	الكهرباء	زمن الدورة	أقصى إرتفاع	عدد القطع
كهرباء أوتوماتيك	أوتوماتيك	750 ك.وات	(380 / 220) فولت	حتى 10 دقائق (السماح بالتكرار)	45 سم	20 - 15 قطعة / دورة

طبقاً لطلب العميل

4 - ماكينة الغسيل

تقوم هذه الماكينة بغسيل قطع الزجاج بالمياه الساخنة حتى 95 درجة حتى يتم إزالة كامل طبقة الشمع من على القطع المطلوبة عن طريق مرحلتين أو ثلاث مراحل من الغسيل طبقاً لطلب العميل .
(دورة الغسيل دورة مغلقة لتوفير استخدام المياه)



المواصفات الفنية

عدد القطع	عدد المراحل	أقصى إرتفاع	زمن التشغيل
20-15 قطعة / دورة	3 / 2 مرحلة	45 سم	10 ثواني (السماح بالتكرار)
الكهرباء	القدرة	أنظمة الأمان	نظام التشغيل
(380 / 220) فولت	7.5 ك.وات	كهرباء	أوتوماتيك

طبقاً لطلب العميل

ماكينة الحفر اليدوي

تقوم هذه الماكينة بمساعدة العامل لتنفيذ مهارات في الحفر على قطع الزجاج والكريستال المختلفة لعمل جميع الأشكال الطبيعية والهندسية المطلوبة عليها.



المواصفات الفنية

الوزن	القدرة	الكهرباء	السرعة
120 كجم	750 وات	220 فولت	قابلة للتحكم

طبقاً لطلب العميل

ماكينة تلميع الزجاج

تقوم هذه الماكينة بتلميع قطع الزجاج و الكريستال عن طريق الغمر في (حمض الكبريتيك - حمض الهيدروفلوريك) ، ثم الغمر في الماء الساخن لإزالة الرمال المتكونة ثم تكرار هذه العملية حتي الحصول على الجودة المطلوبة .



وحدة تسخين
Heating unit



وحدة تقطير غازات الأحماض
Acid Gas Distillation Unit



حامل الكاسات
Cup basket



المواصفات الفنية

طبقاً لطلب العميل

ماكينات رش الألوان



2026

infinity-machines.com



scan
or click
for video



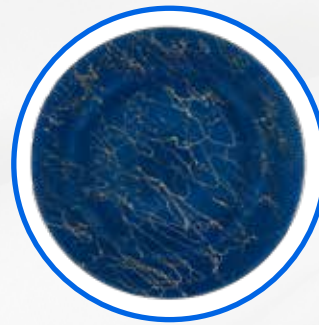
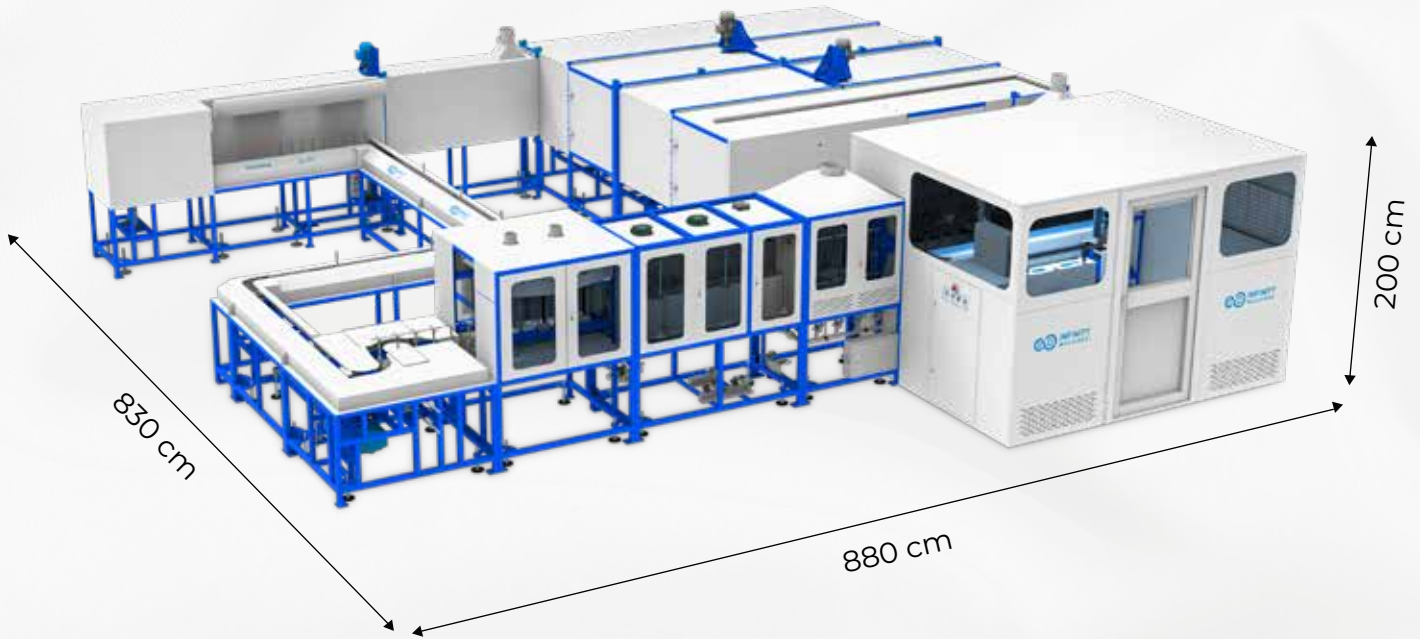
INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

خط رش الألوان (350°C / 230°C)

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

١. **التنظيف بالفرش:** لإزالة الأتربة والشوائب السطحية من القطع.
٢. **الغسيل بالماء:** لتنظيف القطع من أي أوساخ أو بقايا غير مرغوبة قبل الرش.
٣. **المعالجة باللهب:** لإزالة الرطوبة الناتجة عن الغسيل والدهون وتحضير السطح لعملية الرش.
٤. **الرش:** يضم 6 مسدسات مزودة بخزانات وقلابات للألوان، بحركة أفقية ورأسية لضمان رش جميع الأجزاء بدقة.
٥. **الفرن:** يحتوي على سخانات تصل إلى 230°C مع قلّاب هواء لتوزيع الحرارة بالتساوي.
٦. **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



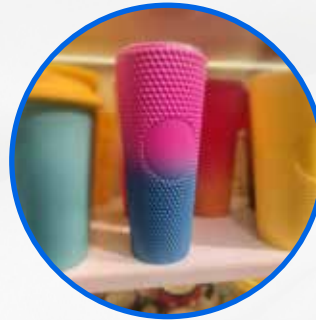
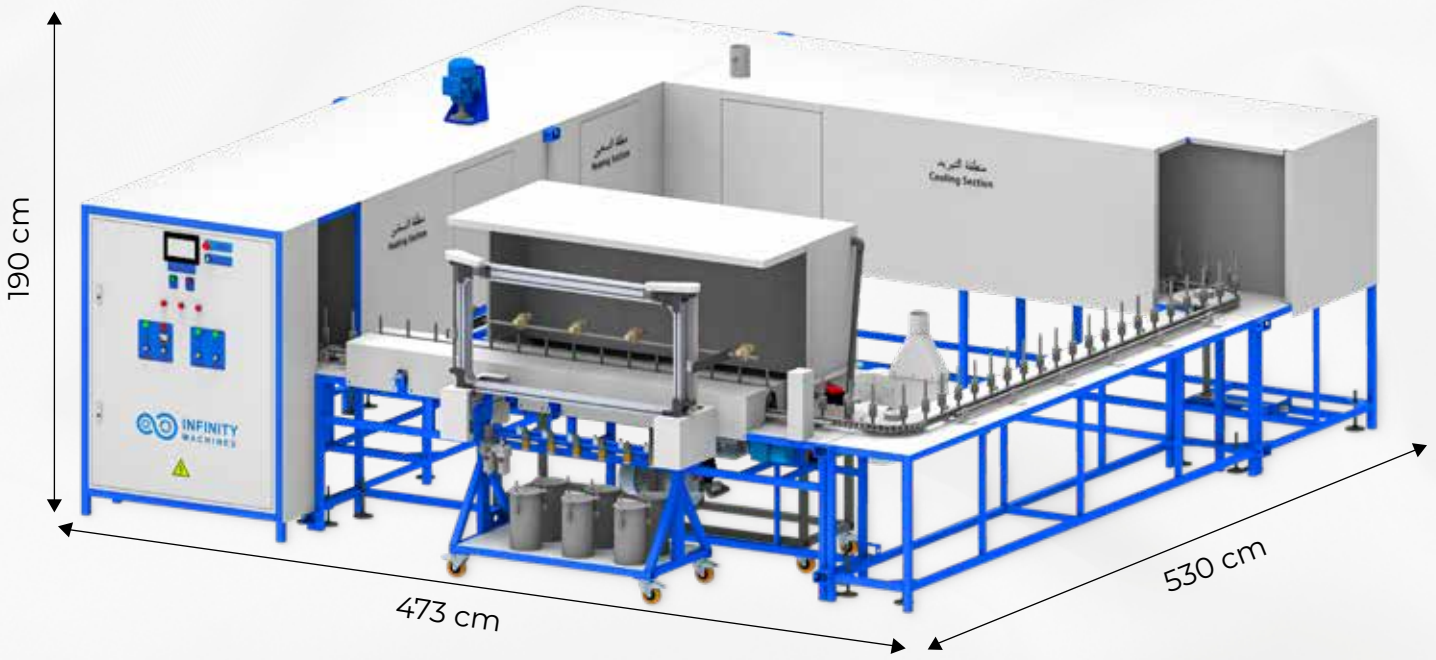
INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

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

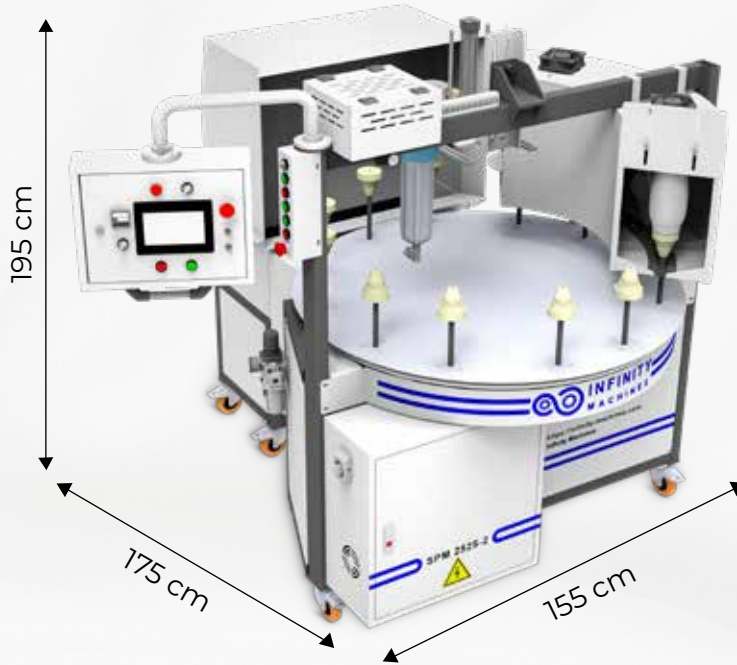
طبقاً لطلب العميل



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	حتى 1800 قطعة / الساعة	25 سم	25 سم

طبقة ألوان العميل



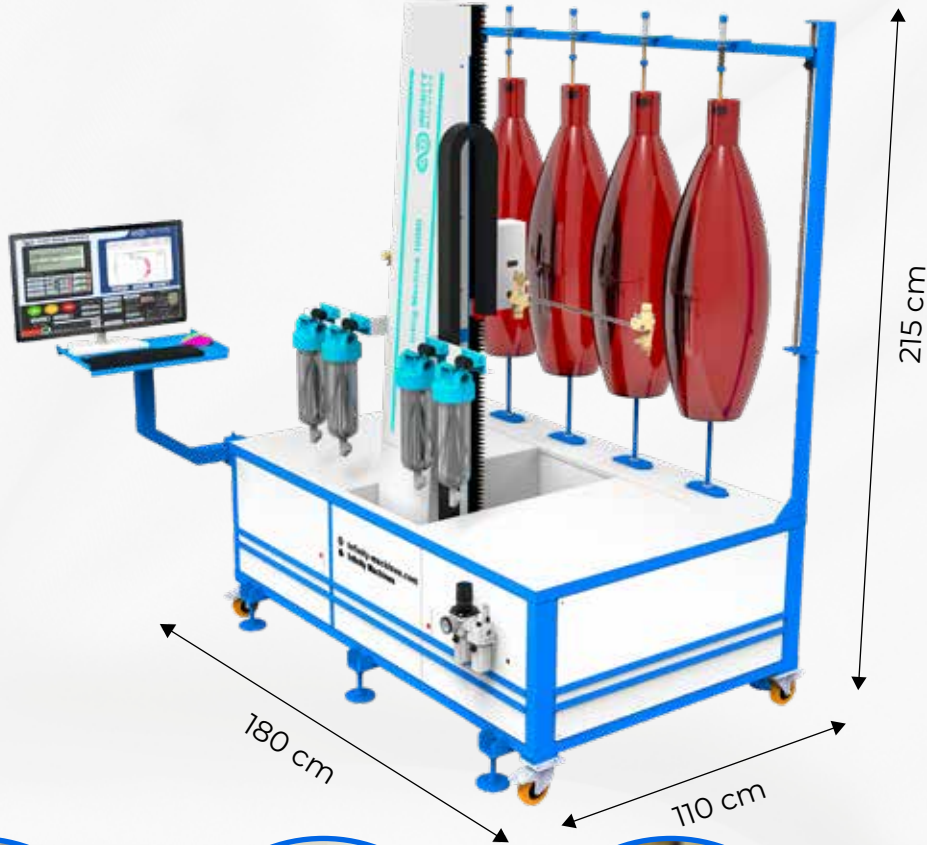
scan
or click
for video



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	حتى 720 قطعة / الساعة	50 سم	30 سم

طبقاً لطلب العميل



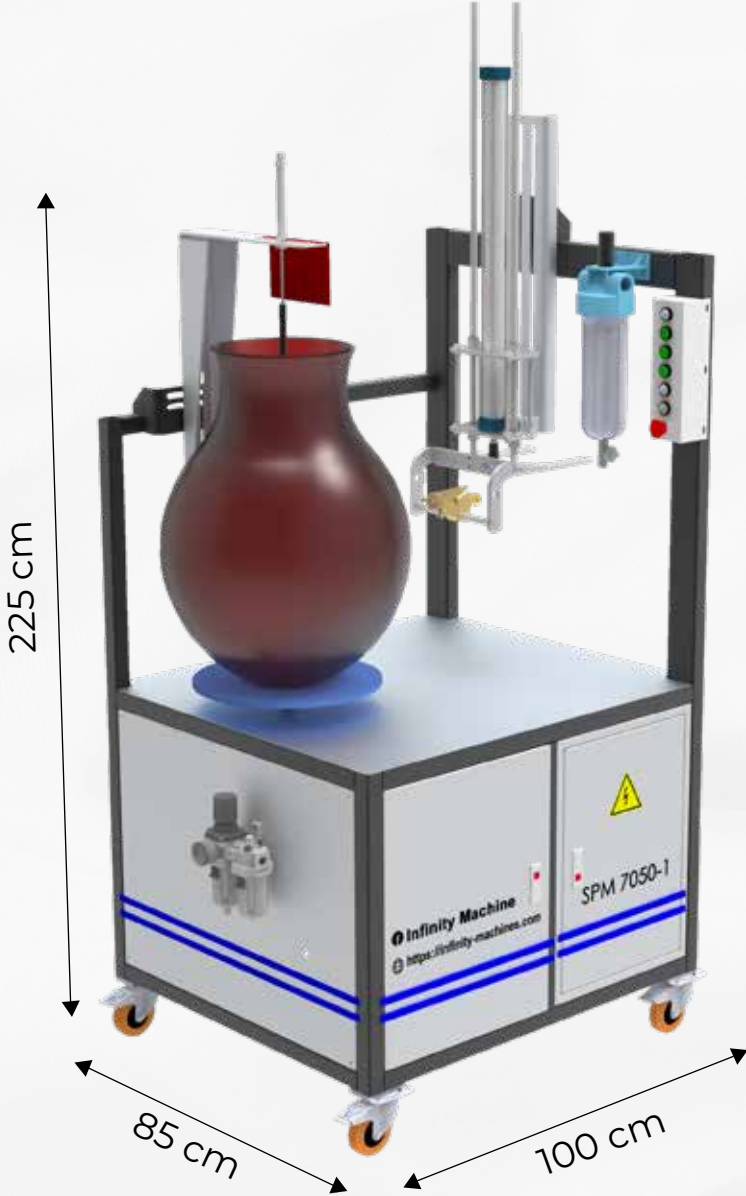
scan
or click
for video



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	حتى 720 قطعة / الساعة	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



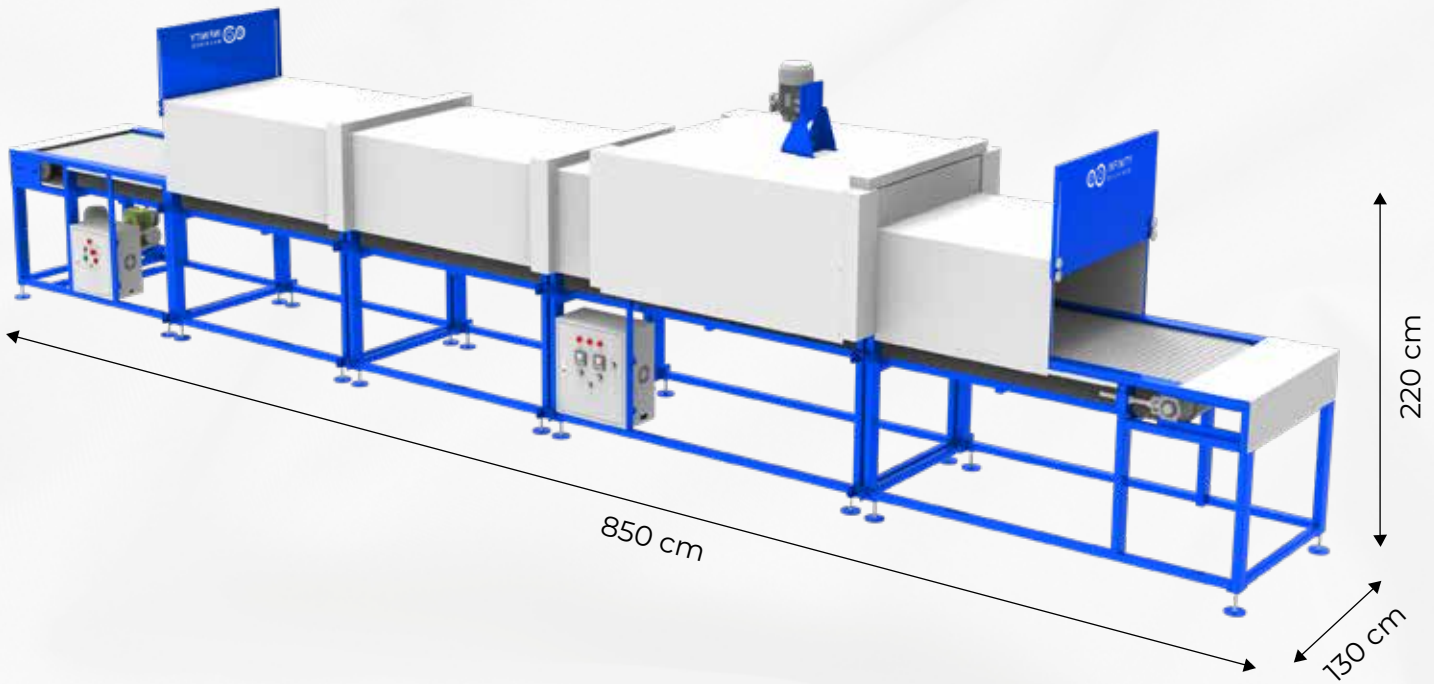
INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

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

و ضمان 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	14.5 ك.وات حتى 20 ك.وات	250 °C حتى 350 °C	8 متر حتى 12 متر	دورة واحدة كل (30 : 15) دقيقة	50 سم	(80 حتى 120) سم

طبقاً لطلب العميل

فرن التجفيف (الحريق) 600 °C

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 متحكم ذكي يمكنه معالجة إنحراف درجة الحرارة بسهولة , يحتوي على موتور لتقليب الهواء وضمان تجانس درجة الحرارة

يتميز الفرن بالعزل الجيد

COMING
SOON



المواصفات الفنية

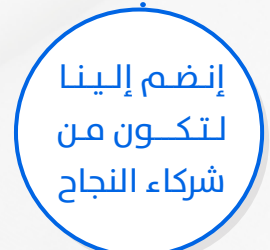
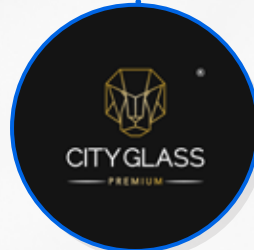
عرض السير	أقصى إرتفاع	أقصى إنتاجية	طول الفرن	درجة الحرارة	القدرة	الوزن
(1 حتى 1.5) متر	50 سم	دورة واحدة كل (90 : 120) دقيقة	حتى 27 متر	600 °C	حتى 60 ك.وات	حتى 3.5 طن

طبقاً لطلب العميل



INFINITY MACHINES
ماكينة العمر

شركاء النجاح

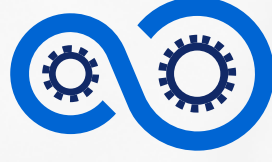


الموردين الرئيسيين



الموردين الآخرين





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

سيور التجفيف



2026

infinity-machines.com