



INFINITY MACHINES



INFINITY MACHINES Plastic Catalog

ماكينة العمر

2025

الفهرس - index



ماكينات تشكيل البلاستيك
Plastic Thermoforming Machine

4



ماكينة ثنى كارت البلاستيك
Slide Blister Machine

6



مقص دوار
Roller Press

6



ماكينة رش القطيفة
Flock Electrostatic Machine

7



ماكينة المكبس الحراري
Hot Press Machine

8



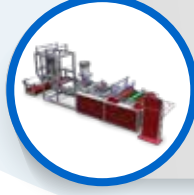
ماكينة النقل الحراري
Hot Stamping Machine

10



ماكينة الطباعة سلك اسكرين
Silk Screen Printing Machine

12



ماكينة تقطيع أكياس البلاستيك
Plastic Bag Cutting Machine

14

سياسة الشركة company's policy

في **INFINITY MACHINES** نفخر بتقديم آلات صناعية عالية الجودة وموثوقة وفعالة لمختلف التطبيقات. فيما يلي بعض الأسباب التي تجعلنا إختيارك :

- **الجودة:** يتم تصنيع أجزاء الماكينات بمواد عالية الجودة ومصممة لتكون ذات كفاءه لسنوات تشغيلها
- **التخصيص:** نحن ندرك أن كل عميل لديه احتياجات ومتطلبات فريدة، ولهذا السبب نقدم خيارات التعديل لتلبية احتياجاته الخاصة .
- **الخبرة:** لدى الشركة سنوات من الخبرة في الصناعة لذلك نقدم الماكينات التي تلي احتياجات العميل وتتجاوز توقعاته.

In **INFINITY MACHINES** we take pride in providing high quality, reliable and efficient industrial machines for various applications. Here are some reasons why make us your choice :

- **Quality** : spare parts are manufactured with high-quality materials and designed to be efficient and durable .
- **Customization** : We realize that every customer has unique needs and requirements, which is why we offer customization options to meet your specific needs.
- **Experience** : Company has Years of experience in industry , so we offer machines that satisfy your needs and exceed your expectations.





scan
or click
for video

ماكينات تشكيل البلاستيك Plastic Thermoforming Machine

تستخدم هذه الماكينة فى تشكيل كافة أنواع البلاستيك لكافة الأغراض عن طريق الحرارة والشفط القوى الذى يسمح بتشكيل أى سُمك.

مواصفات الماكينة

- عدد الإسطمبات = 1 / 2 اسطمبة
- السُمك المستخدم = 0,15 مم حتى 1,5 مم
- مساحة التشكيل = (64 X 40) سم حتى (77 X 60) سم (طبقاً لطلب العميل)
- أقصى إرتفاع = 15 سم (طبقاً لطلب العميل)
- الخامات المستخدمة = PP - PS - PE - PET - PVC
- الكهرباء = (220 / 380) فولت
- القدرة = (8,5 حتى 45) ك.وات
- الوزن : 1 مرحلة = 650 / 850 كجم
- 2 مرحلة = 650 / 1000 كجم
- الجنزير = حتى 2000 كجم

This machine is used to form all types of plastic for all purposes by heat and strong vacuum, which allows the formation of all thicknesses.

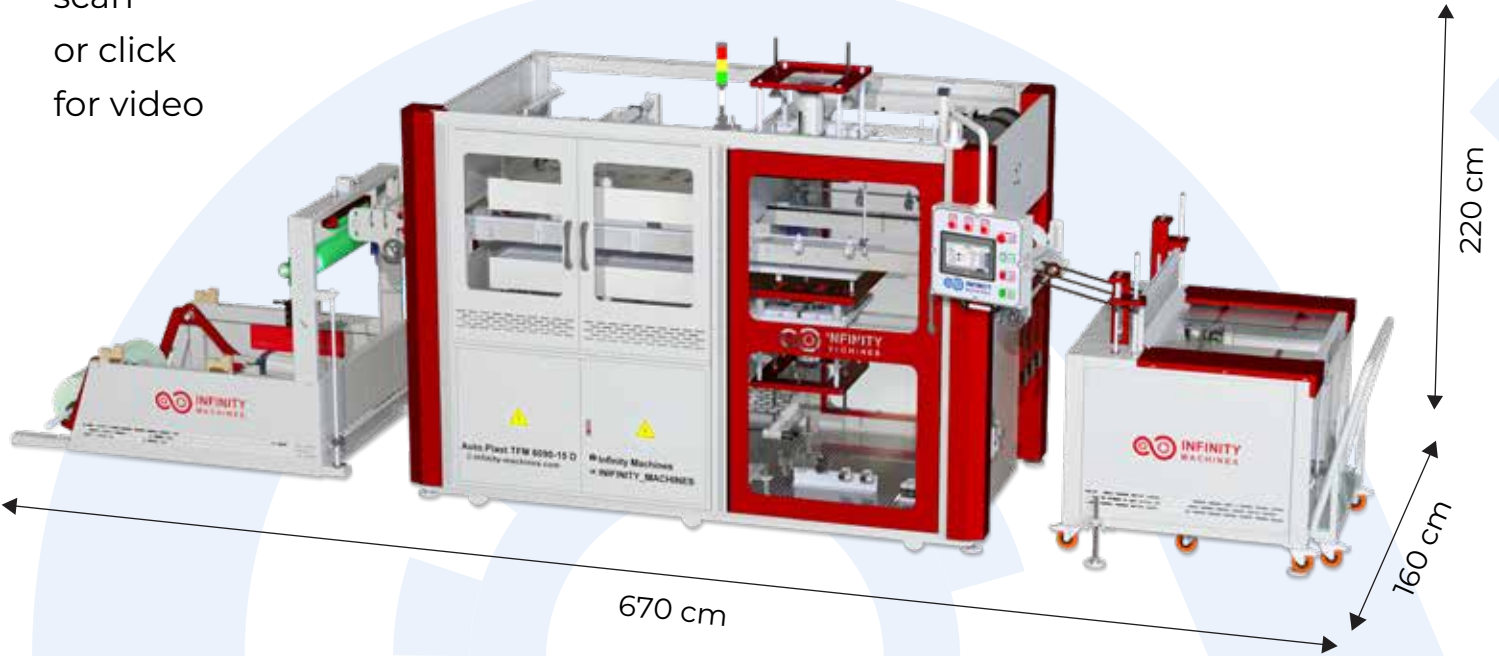
Machine specifications

- The number of molds used = 1 / 2 molds
- Thickness used = 0.15 mm to 1.5 mm
- Shaping area = (40 x 64) cm to (60 x 77) cm
(According to customer request)
- Max height = 15 cm (According to customer request)
- The raw materials used = PS - PE - PET - PVC - PP
- Electricity = (220 / 380) V
- Power = (8.5 to 45) KW
- Weight : 1 stage = 650 / 850 kg
2 stage = 650 / 1000 kg
Chain = Up to 2000 kg



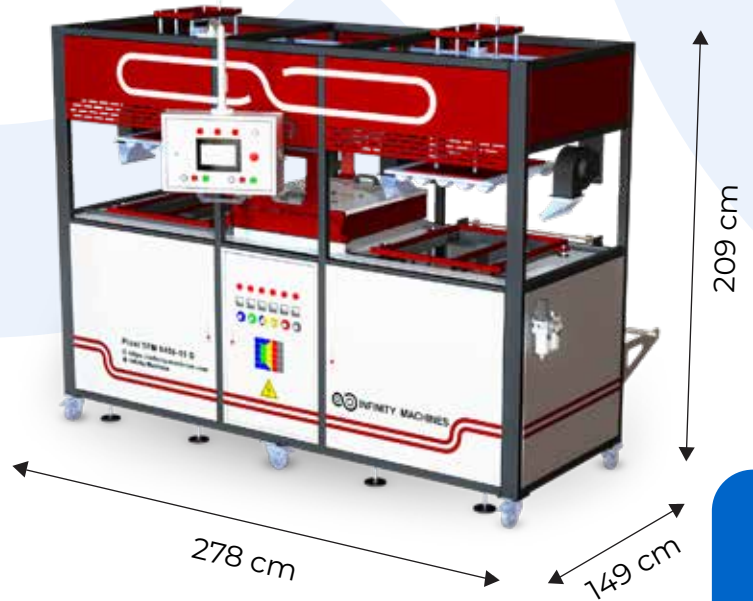
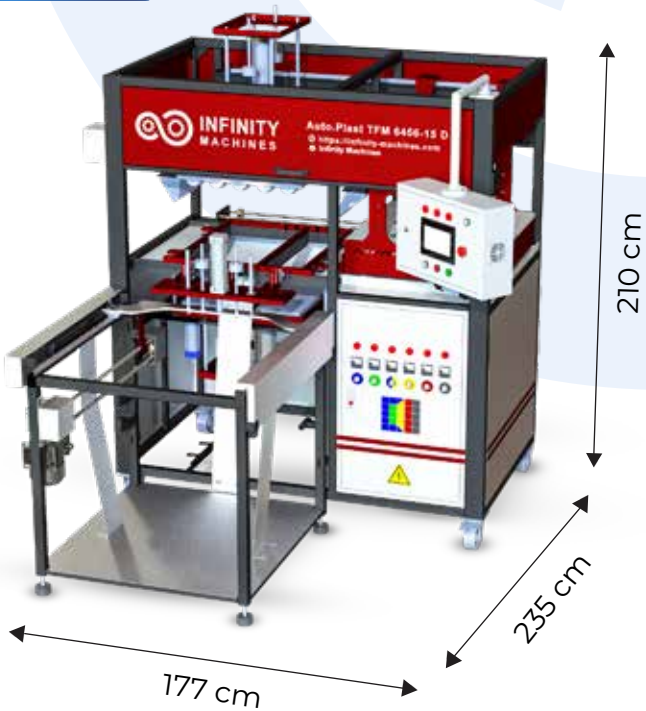
scan
or click
for video

خط تشكيل أوتوماتيك Automatic Thermoforming Line



1 مرحلة - أوتوماتيك 1 stage - automatic

2 مرحلة - نصف أوتوماتيك 2 stage - semi-automatic





scan
or click
for video

ملحقات ماكينة البلاستيك Plastic machine accessories

1 - ماكينة ثني كارت البلاستيك

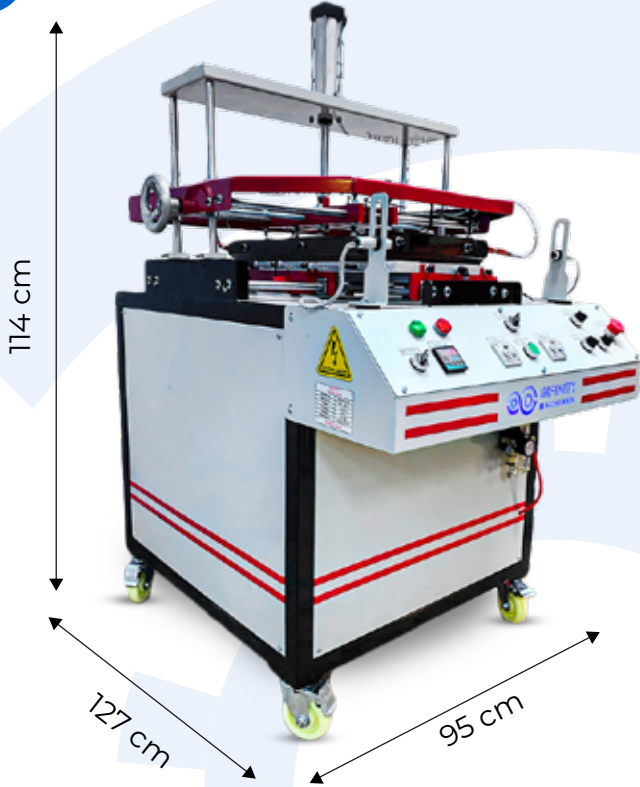
1 - Plastic Folding Machine

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

- مقاس الكارت : حتى 70*50 سم
- القدرة : 1.8 ك وات
- الوزن : 100 كجم

This machine makes a card for packaging any product by heating the three sides of the card for several seconds, then bending these sides, then cooling it with air.

- Card size : up to 50*70 cm
- Power : 1.8 kW
- Weight : 100 kg



scan
or click
for video

2 - roller press

2 - مقص دوار

تقوم هذه الماكينة بقص القطع المُشكَّلة طبقاً لشكل اسطمبة التقطيع .

تتميز هذه الماكينة بالإنتاجية وسهولة التعامل .

الماكينة تحتوي على الأمان الخاص بها لضمان سلامة العامل .

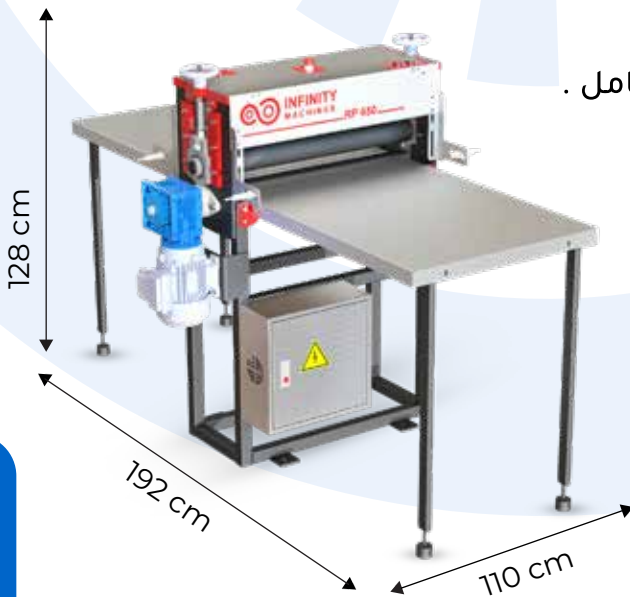
- الوزن : 120 كجم
- القدرة : 750 وات
- عرض الدرفيل : 72 سم

This machine cuts the plastic pieces that formed using cutting mold.

it's characterized by productivity and ease of handling.

It has its own safety device or system to ensure the safety of the worker.

- Weight : 120 kg
- Power : 750 W
- Roller width : 72 cm



3 - Flock Electrostatic Machine

This machine is used to make a layer of flock on any body that moves on the belt with high quality by means of the electrostatic spraying feature .

It can be Used in the fields of plastics, tex tiles and gifts.

- The maximum width of the piece = **80 cm**
- The maximum length of the piece = **150 cm**
- The maximum depth of the piece = **10 cm**
- Electricity = **220 V**
- Power = **400 W**
- Weight = **120 kg**

Whether you are looking for adding a layer of flock to your products or creating a unique gift , the Flock Electrostatic Machine is a reliable and efficient tool to have in your factory .

3 - ماكينة رش القطيفة

تستخدم هذه الماكينة في عمل طبقة من شعيرات القطيفة على أي جسم يتحرك على السير بطريقة منتظمة وجودة عالية عن طريق خاصية الرش الالكتروستاتيكي

تستخدم في مجالات البلاستيك والمنسوجات والهدايا

- أقصى عرض للقطعة = **80 سم**
- أقصى طول للقطعة = **150 سم**
- أقصى عمق للقطعة = **10 سم**
- الكهرباء = **220 فولت**
- القدرة = **400 وات**
- الوزن = **120 كجم**

سواء كنت تبحث عن إضافة طبقة من شعيرات القطيفة إلى منتجاتك أو إنشاء هدية فريدة من نوعها ، فإن ماكينة رش القطيفة هي أداة موثوقة وفعالة في مصنعك .



scan
or click
for video





scan
or click
for video

ماكينة المكبس الحراري Hot press machine

This machine welds the formed plastic card with the required paper card by heating and pressure.

Machine specifications

- Heating area = (40 X 50) cm
- Number of molds = 3
- Mold holder rotation = manual / automatic
- Heaters capacity = 2.25 KW
- Maximum depth = 15 cm
- The temperature, welding time and pressure can be controlled.

According to customer request

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

مواصفات الماكينة :

- مساحة التسخين = (50 x 40) سم طبقاً لطلب العميل
- عدد الإسطمبات = 3
- دوران حامل الإسطمبة = يدوي / أوتوماتيك
- قدرة السخانات = 2.25 ك.وات
- أقصى عمق = 15 سم
- يمكن التحكم في درجة الحرارة وزمن اللحام والضغط .



نماذج

المنتجات products





scan
for
video

ماكينة النقل الحراري Hot Stamping machine

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

- This machine is used to transfer printing from the roll to the required piece (Glass - plastic - leather - paper) through heat and pressure.

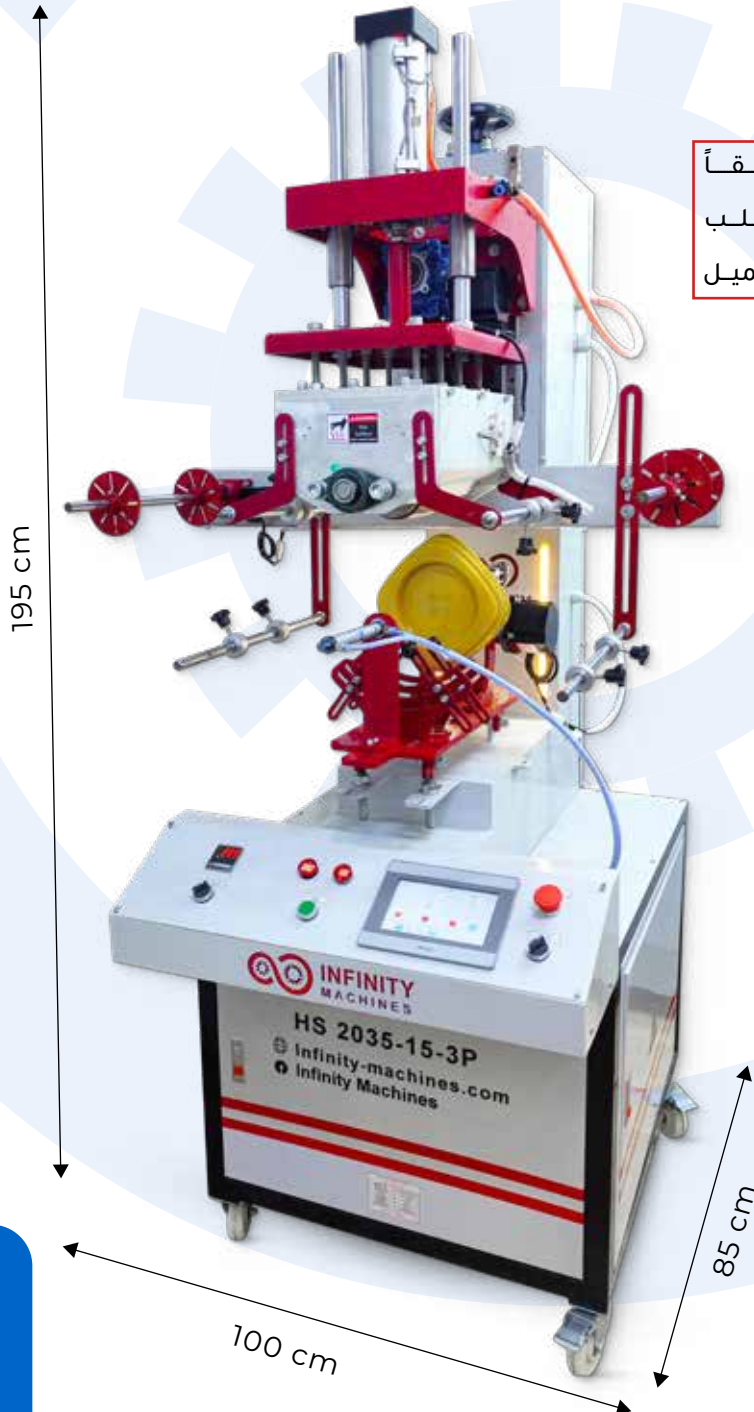
مواصفات الماكينة

- أقصى مساحة للنقل = 35 x 24 سم طبقاً لطلب العميل
- أكبر قطر = 30 سم
- أقصى إرتفاع = 30 سم
- الكهرباء = 220 فولت
- القدرة = 1000 وات
- نظام الأمان = كهرباء
- الوزن = 150 كجم

Machine specifications

- Max stamping area = 24 x 35 cm
- The largest diameter = 30 cm
- Maximum height = 30 cm
- Electricity = 220 Volts
- Power = 1000 Watts
- Safety systems = electrical
- Weight = 150 kg

According
to customer
request



نماذج

المنتجات products





scan
for
video

ماكينة الطباعة سلك اسكرين Silk screen printing machine

- تستخدم هذه الماكينة فى الطباعة على الأجسام الدائرية والمسطحة وغير المنتظمة عن طريق شبلونة من الحرير ويمكن إستخدام أنواع مختلفة من الأحبار فيها .
- **الماكينة مزودة بعدسة يمكن باستخدامها طباعة أكثر من لون بدقة .**

This machine is used to print on circular and flat surfaces using silk screen and different types of ink .

The machine is equipped with a color detector which makes it capable of accurately printing more than one color .

مواصفات الماكينة

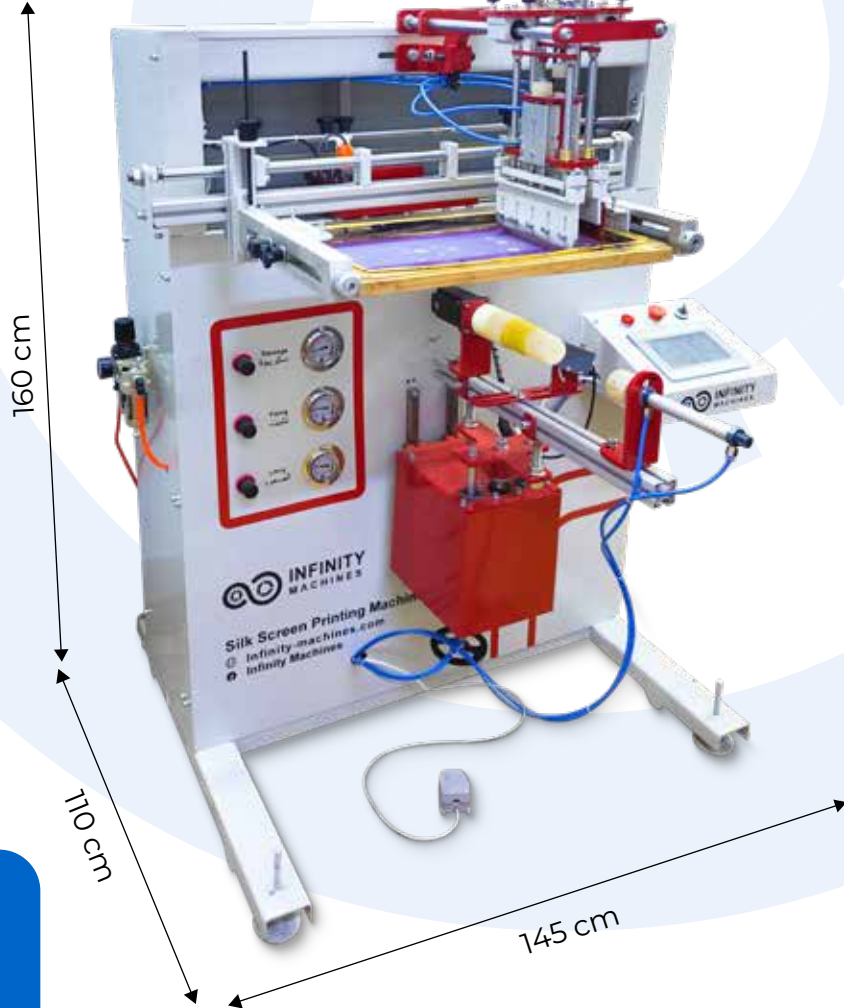
طبقاً لطلب
العميل

- أقصى مساحة للطباعة = 60 x 30 سم
- أكبر قطر = 20 سم
- الكهرباء = 220 فولت
- القدرة = 800 وات
- الوزن = 200 كجم

Machine specifications

- Max printing area = 30 x 60 cm
- Maximum diameter = 20 cm
- Electricity = 220 V
- Power = 800 W
- Weight = 200 kg

According to
customer
request



نماذج

المنتجات products



ماكينة تقطيع أكياس البلاستيك Plastic Bag Cutting Machine

This machine is used to cut all types of bags used in packaging (side welding – self-locking – ultrasonic welding – punching – printed bags).

this machine characterized by productivity and easy of handling

Machine specifications

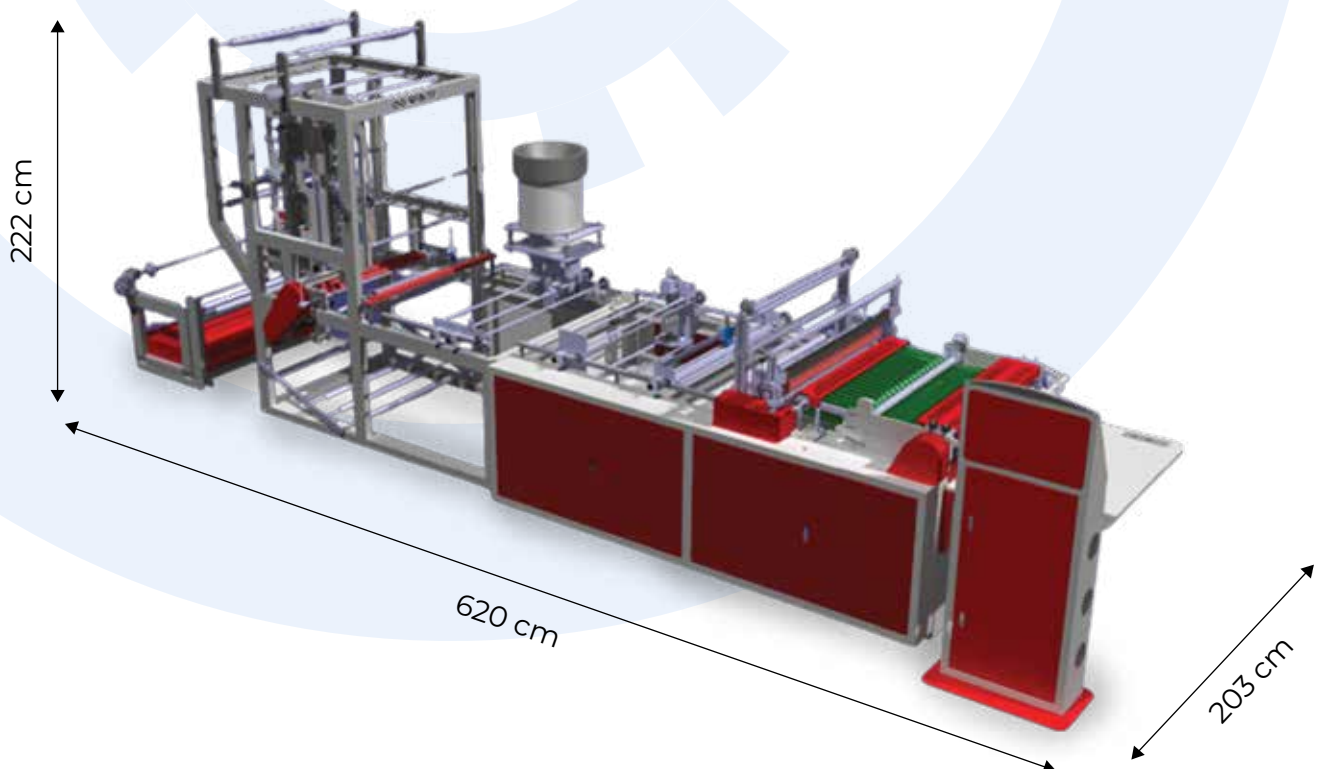
- Bag width = 70 cm
- Bag length = 80 cm
- Maximum speed = 140 pieces / minute
- Machine weight = 1.5 ton
- Machine length = 9 m
- Machine width = 1.35 m
- Machine height = 200 cm
- Volts = 220 V
- Total power = 6.5 KW

تستخدم هذه الماكينة في تقطيع كافة أنواع الشنط المستخدمة في التعبئة والتغليف (لحام جانبي - قفل ذاتي - لحام ألتراسونيك - باناش - أكياس مطبوعة)

تمتاز بسهولة الإستخدام والإنتاجية

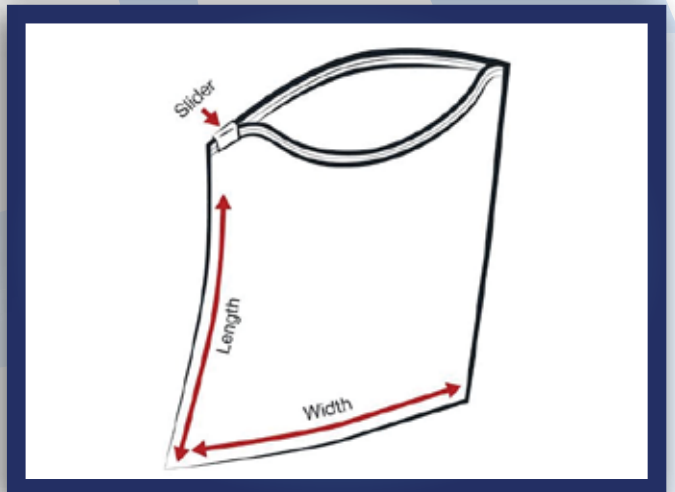
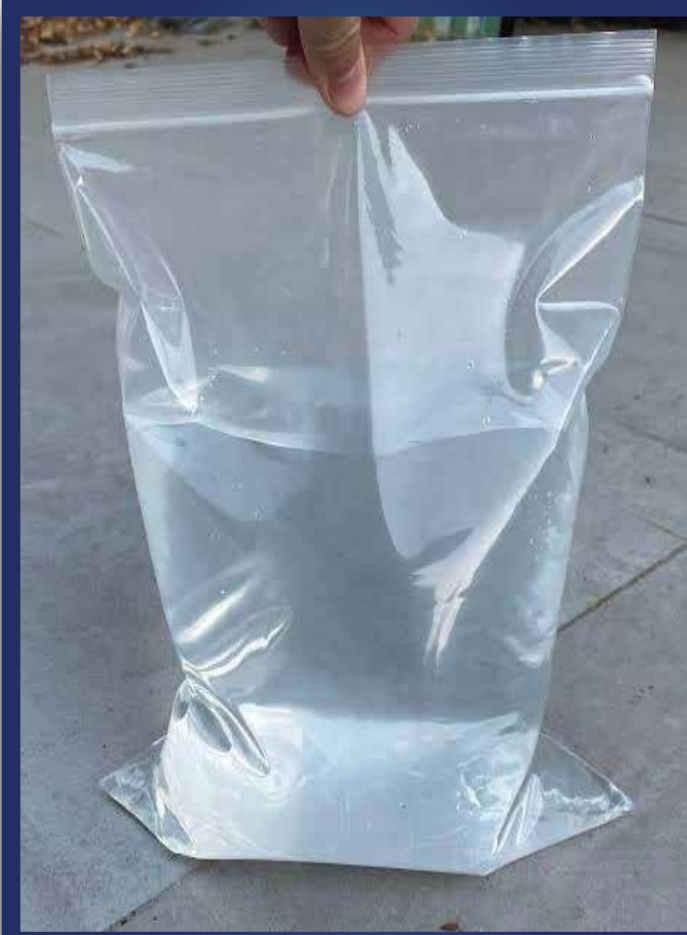
مواصفات الماكينة :

- عرض الكيس = 70 سم
- طول الكيس = 80 سم
- أقصى سرعة = 140 قطعة / دقيقة
- وزن الماكينة = 1.5 طن
- طول الماكينة = 9 م
- عرض الماكينة = 1.35 م
- إرتفاع الماكينة = 200 سم
- الفولت = 220 فولت
- القدرة الكلية = 6.5 ك.وات



نماذج

المنتجات products



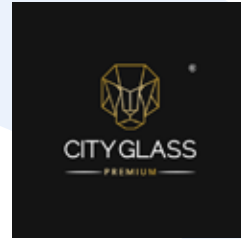
شركاء النجاح Partners of Success



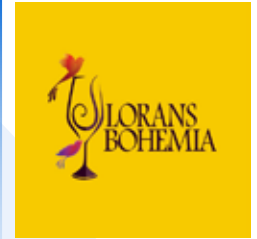
Sanabel company
شركة سنابل



Hany Glass company
شركة أبو هاني



City Glass company
شركة ستى جلاس



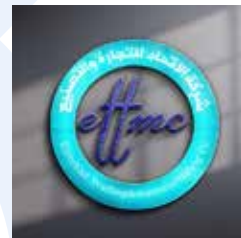
Lorans Bohemia
لورانس بوهيما



AlSafa for glass ware
شركة الصف



Cairo Glass company
شركة كايرو



Elethead company
شركة الإتحاد



Banna Glass company
شركة البنا جلاس



Sara Plastic company
شركة سارة للبلاستيك



Sameh Print company
شركة سامح برينت



Glass Home company
شركة جلاس هوم



Al manar company
شركة المنار



Elbialy company
شركة البيلي



Al fanar company
شركة الفنار



Al-Manar company
شركة المنار



Mizza company
شركة ميزة

CEO STATEMENT

كلمة المدير التنفيذي



" نسعى دائماً لتوفير ماكينات رائده فى مجالات مختلفة طبقاً لمتطلبات السوق وتوفير منتج بكل فخر صنع فى **مصر** بأعلى جودة وأقل سعر وأفضل جودة خدمة ما بعد البيع . "

" We are always seeking for providing leading machines in various fields according to market requirements and providing a product that is proudly made in **Egypt** with the highest quality, The best price and best after-sales service quality . "

أراء عملاؤنا Our customers' opinions



SNABEL COMBANY ★★★★★

شركة سنابل

A huge advantage of having a glass decoration company in Egypt that provides maintenance, manufacturing, and spare parts services in the shortest time and highest quality.

ميزة كبيرة جدا ان يكون في شركة بتخدم مجال زخرفة الزجاج مصرية وبتقدم خدمات الصيانة والتصنيع في أقل وقت وأعلى جودة وكمان قطع الغيار



HANY GLASS ★★★★★

شركة هاني جلاس

Ambitious and brilliant young men who were able to do what they could in Europe, and I had to encourage them and rely on them because they deserve it.

شباب طموح وشاطر قدر يعمل مكن بيتصنع في أوروبا . وأنا كان لازم اشجعهم وأعتمد عليهم لأنهم يستاهلو



(ALSAFA CARTON) ★★★★★

الصفاء للكرتون

A company that has made a great addition to the local market through the quality of machines provided by Egyptian hands

شركه عملت إضافة كبيره للسوق المحلي من خلال نوعية المكن المقدمة بأيدي مصريه



SARA PALAST ★★★★★

سارة للبلاستيك

A professional manufacturing company was able to manufacture a detailed line for cutting plastic bags, relying on the resources available in the local market. They were able to do something truly special, and the most important thing is the after-sales service, which helped us a lot in operation and development.

شركه محترفه في التصنيع قدرت تصنع خط تقطيع الاكياس البلاستيكيه التفصيل معتمده علي الموارد المتاحه في السوق المحلي واستطاعوا عمل شيء مميز فعلا واهم شيء خدمه ما بعد البيع اللي ساعدتنا كثير في التشغيل والتطوير

وأنت كمان تقدر تقولنا رأيك عن طريق

<https://infinity-machines.com>

[Infinity Machines](#)



★★★★★

الموردين الرئيسيين Our main suppliers



Other suppliers

AIRFIT
Connecting for Better Life

ManageEngine
ServiceDesk Plus

MOTION & CONTROL
NSK

SKF

HIWIN

LS

hp

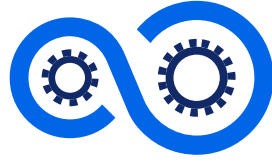
ABB

HYUNDAI

ELSEWEDY
ELECTRIC

SIEMENS

YAKOTEC



INFINITY MACHINES ماكينة العمر

INFINITY MACHINES : هي شركة متخصصة في تصنيع الماكينات عالية الجودة لمختلف الصناعات

- المصنع الأول: ماكينات زخرفة الزجاج
- المصنع الثاني: ماكينات تشكيل البلاستيك
- حيث نفخر بتقديم آلات تتميز بالاعتمادية، والكفاءة العالية وتوفير أفضل خدمة ما بعد البيع.

INFINITY MACHINES : is a company specialized in manufacturing high quality machines for various industries

- First Factory: Glass Decoration Machines
- Second Factory: Plastic Forming Machines
- Where we are proud to provide machines characterized by reliability, high efficiency and providing the best after-sales service.

Contact Us

☎ : +2011 010 87755

☎ : 050 442 5743

📍 : Aga - dakahlia - Egypt

🌐 : @ infinity.machines.eg

🌐 : infinity-machines.com

✉ : infinitymachines2018@gmail.com

📺 : @ Infinity_Machines



تواصل معنا
Contact us



scan
or click
for video