



مهندس عماد عزت

Conveyors & Stainless Steel Equipment

# Ribbon Blender (Powder Mixer)



يستخدم في خلط جميع انواع البودرة.  
السعة : 150 لتر - 200 لتر - 300 لتر - 600 لتر - 1200 لتر - 1700 لتر.  
مصنوع بالكامل من الاستنلس ستيل 304L - 316L.  
تصمم الريشة طبقا للمنتج.

Used for mixing all types of powders.

Capacities: 150 L- 200 L- 300 L - 600 L- 1200 L- 1700 L.

Fully made of high grade stainless steel 304L - 316L.

Ribbon is designed according to product specifications.

# V-shape Blender

For blending powders and granules,  
Designed for pharmaceutical,  
chemical and cosmetic products.

لخلط البودرة و الحبيبات.  
صمم خصيصا للصناعات الدوائية،  
الكيميائية و مستحضرات التجميل.

| Model | Total Volume Liters | Working Volume Liters |
|-------|---------------------|-----------------------|
| V2B   | 200                 | 115                   |
| V5B   | 500                 | 280                   |
| V10B  | 1000                | 550                   |

# Storage tanks & liquid mixers

Single , double and triple jacket.  
Capacity from 100L To 20000L  
CIP system - level control - temperature control  
Mixers design suitable for different viscosities  
(water , juices , chocolates , jams .....).

سعة من ١٠٠ لتر الي ٢٠٠٠٠ لتر.  
نظام CIP - تحكم في المنسوب والحرارة.  
تصميم يناسب مختلف الكثافات من ( الماء  
العصائر ، الشيكولاتة ، المربي.....).



# Chocolate ball mill



Made of stainless steel 304.  
Available in different sizes from 150 kg to 1000 kg.  
Agitator is provided to mix ingredients in all directions  
Pump is provided to circulate ingredients  
From bottom to top .

مصنع بالكامل من الاستلنس ستيل ٣٠٤ .  
متوفر باحجام مختلفة من ١٥٠ كجم الي ١٠٠٠ كجم .  
يتم توفير مقلب لخلط المكونات في جميع الاتجاهات .  
يتم توفير مضخة لتدوير المكونات من القاع الي الاعلي .

## Hygiene entrance units



Made of stainless steel 304.  
Made according to all hygiene bylaws.  
Differnt stages of sterillization are  
avalibale (hand washing - air dryng  
Hand disinfection - boots cleaning).



مصنع بالكامل من الاستنلس ستيل ٣٠٤  
مصنعة طبقا لجميع لوائح التعقيم الدولية  
متوفر عدة مراحل للتعقيم  
( غسيل الايدي - تجفيف الايدي -  
تعقيم الايدي - تنظيف الاحذية ) .

## Hygiene sanitizer gate



Made of stainless steel 304.  
Made according to all hygiene bylaws.  
Process is controlled by a tripod gate.

مصنع بالكامل من الاستنلس ستيل ٣٠٤  
مصنعة طبقا لجميع لوائح التعقيم الدولية  
يتم التحكم عن طريق بوابة ثلاثية .

## Sole, Shaft & Shoe Cleaners

Made of stainless steel 304.  
Made according to all hygiene bylaws.  
clean boots by the means of brushes.

مصنع بالكامل من الاستنلس ستيل ٣٠٤  
مصنعة طبقا لجميع لوائح التعقيم الدولية  
تقوم بتنظيف الأحذية عن طريق الفرش .



# Sterilization Basins



Separate units to sterilize personnel. made with high concern of hygiene. Available in single, double and triple designs.

وحدات منفصلة لتعقيم الأفراد صنعت لتراعي أعلى معايير النظافة الشخصية . متوفرة بتصميمات فردية وزوجية وثلاثية.



# Drains

Mainly used for food, chemical and pharmaceutical industries to maintain a high standard of hygiene by separating all solid bodies and odours. Tailored in different dimensions to suit all purposes.

يستخدم خصيصا لممانع المواد الغذائية ، الكيماوية والدوائية. لضمان أعلى مستويات النظافة والتعقيم، بفصل المواد الصلبة و الرائحة. يصمم بأبعاد مختلفة تناسب جميع الأغراض.



# Crates Washer



Automated Industrial crates washer cleans all residual materials from plastic crates surfaces with minimal water and energy consumption.

Different stages available pre-wash, main wash, rinsing, drying and Sanitation zone. Completely made of stainless steel 304.

مكينة غسيل البرانيك الصناعيه تقوم بتنظيف جميع المواد المتبقية داخل البرانيك و الأوعية البلاستيكية بأقل استخدام للمياه و الكهرباء.

متوفره بمراحل مختلفه: مرحله غسيل تحضيريه مرحله غسيل - مرحله شطف - مرحله تجفيف و مرحله تعقيم. مصنعه بالكامل من الاستنلس ستيل 304.

## Trolleys

Made of stainless steel 304 - 316  
Available in different designs  
and dimensions.

مصنع من الاستنلس ستيل 304-316  
متوفرة بتصميمات وابعاد تناسب  
كافة الاستخدامات.





## Platforms

Made in different designs suitable for all applications. Made of stainless steel or painted steel.

تصمم باشكال وابعاد مختلفة تليكي كافة الاحتياجات. مصنع من الاستنلس ستيل او الحديد المدهون الكتروستاتيك.

## Screw Conveyor

Mainly used for conveying powders. Available in different lengths and flow rates.

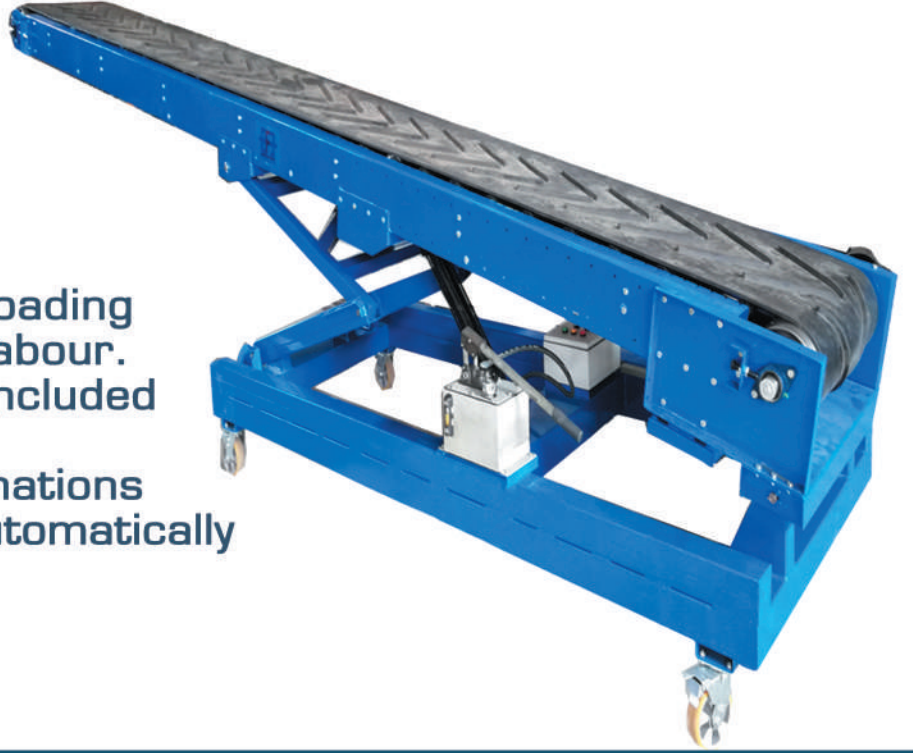
يستخدم في نقل البودرة متوفر بأطوال ومعدلات نقل مختلفة.



# Loading/unloading conveyor

يستخدم في تحميل و تفريغ سيارات النقل و الحاويات  
يتميز بتغير ارتفاعه و انحنائه، يوفر الوقت والعمالة  
التحكم في الارتفاع يتم يدويا او اتوماتيكيا

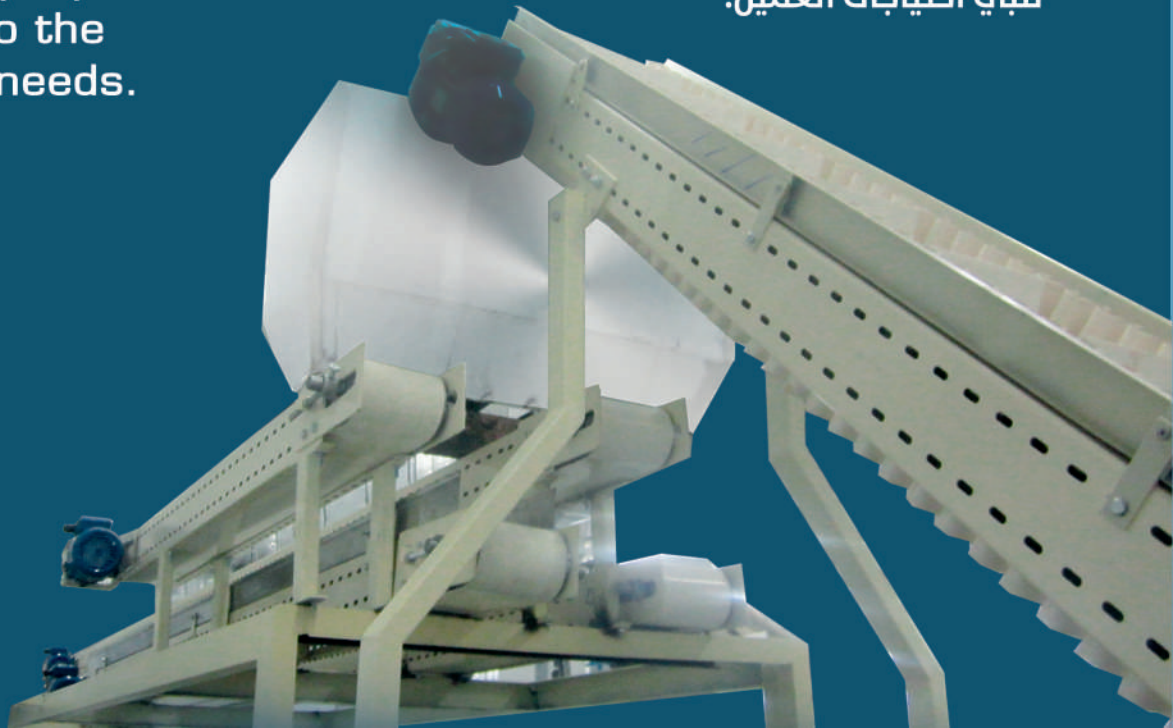
Used for loading and unloading trucks, Saves time and labour. Heavy duty castors are included for flexible movement. Flexible heights and inclinations controlled manually or automatically



## Automation System

We excute automatic conveying systems used in different purposes according to the customers needs.

نحن ننفذ أنظمة نقل أوتوماتيكية  
تستخدم في تطبيقات مختلفة  
تلي احتياجات العميل.



# Belt Conveyor

Conveyors of multiple usages. accept products of variable shapes, sizes and weights. Available in different designs (Straight-elevated - 90 degree - 180 degrees ).

سيور ذات استعمالات واسعة النطاق. يقبل منتجات متعددة الأوزان و الأشكال والأحجام. يصنع بأشكال مختلفة ( مستقيم - مائل - زاوية 90 - زاوية 180 ).



## Sorting & packing conveyors

Made of stainless steel 304 or painted steel. Suitable for fruit, getables and granules packing stations.

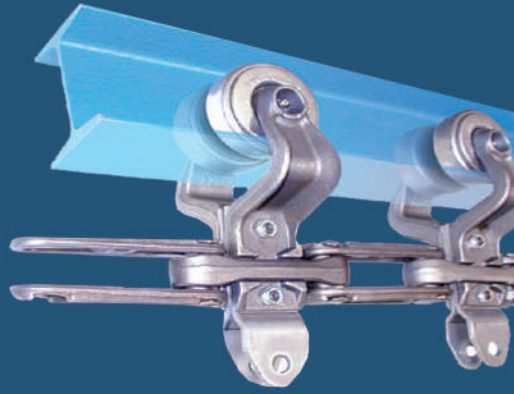
مصنع من الاستنلس ستيل أو الحديد المدهون الكتروستاتيك يستخدم في محطات تعبئة الفواكه والخضروات والحبوب



# Overhead Conveyors

Suitable in fruits and vegetables stations during packing and sorting operations.

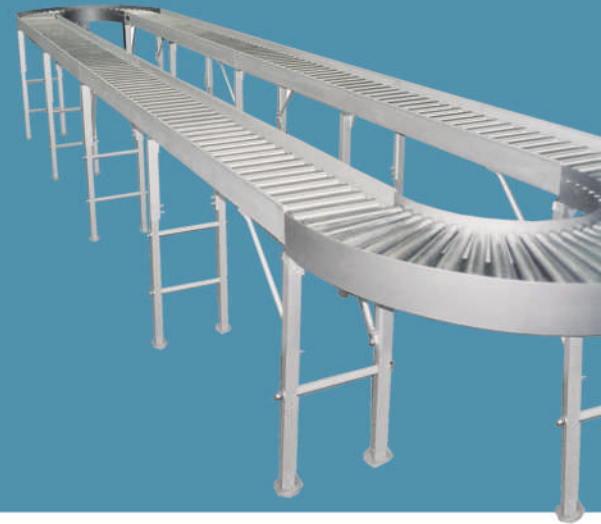
مناسب لمحطات الفواكه والخضروات للأستخدام خلال عمليات التعبئة والفرز .



# Roller Conveyor

Mainly used in transporting cases, boxes and packages by the means of either gravity or motors.

يستخدم خصيما في نقل الصناديق والكراتين والعبوات المختلفة. تتم الحركة عن طريق الأنزلاق الذاتي او إستخدام الموتور.



# Washing conveyor

Made of stainless steel 304  
Used for washing or rapid cooling of products after heating process.

مصنع بالكامل من الاستنلس ستيل ٣٠٤ .  
يستخدم في غسيل او التبريد السريع للمنتجات بعد عمليات التسخين .

# Modular Conveyor

Thanks to their structural characteristics and ease of disassembly, it is highly recommended in food and pharmaceutical industries. Available in different designs (Straight-elevated-90 degree-180 degrees).

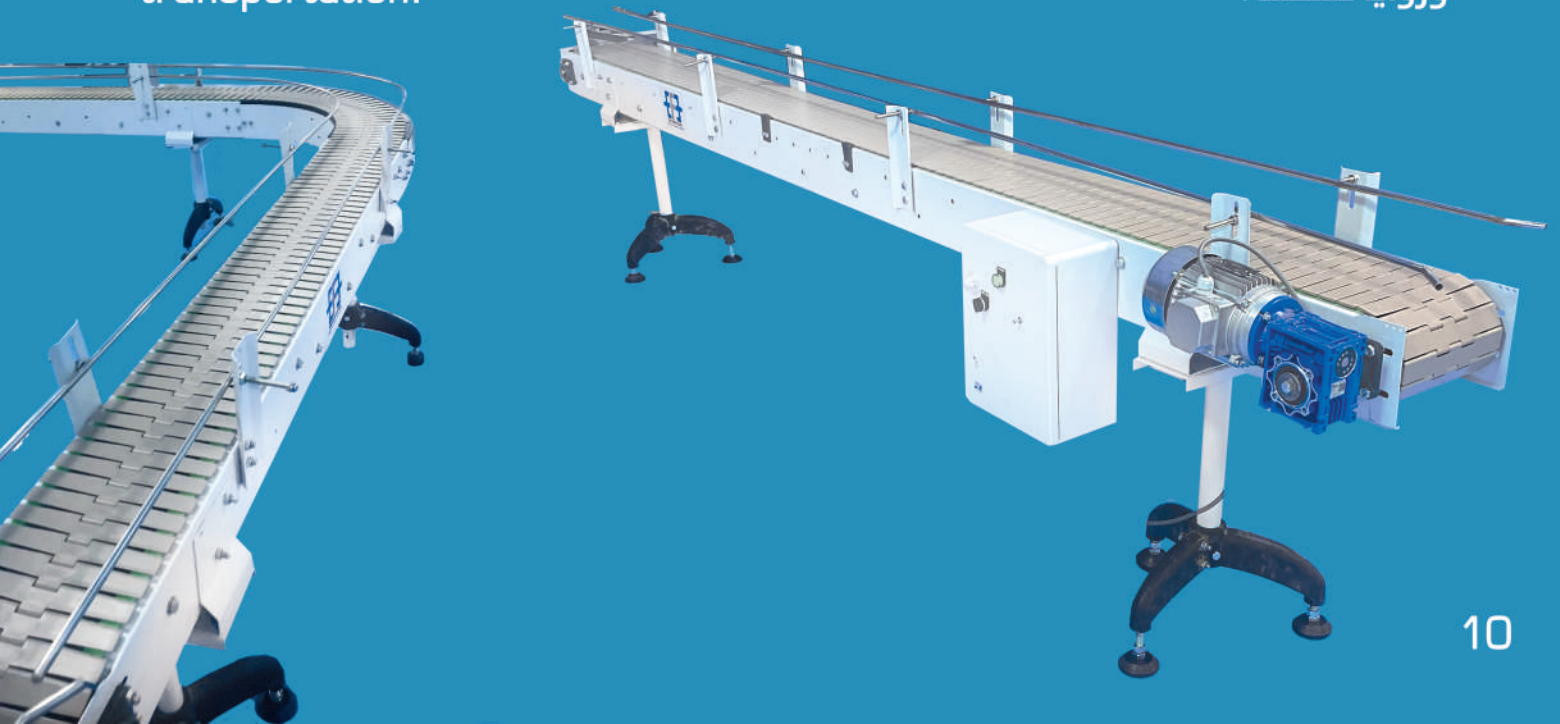
يصنع الجسم من الأستنلس ستيل أو الحديد المدهون , بفضل سهولة الفك و التركيب , يوصى بإستخدامه في مصانع المواد الغذائية والدوائية وذلك بفضل تعقيمه العالي .  
يصنع بأشكال مختلفة ( مستقيم - مائل - زاوية 90 - زاوية 180 ).



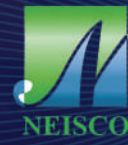
# Slat Chain Conveyor

Mainly used in bottles & Jars filling and labeling lines. provides Straight, 90 or 180 degrees transportation.

يستخدم في خطوط تعبئة الزجاجات والبرطمانات.  
مستقيم أو بزاوية 90 أو 180 درجة وزوايا مختلفة.



## Success Partners



DiaSight Designs  
01014214110

Plots No. 598,597  
3<sup>rd</sup> Industrial Zone Ext.  
6<sup>th</sup> of October City - Giza - Egypt  
Tel. : +2 02 38 24 25 83  
Mob : +2 011 1480 88 63  
Mob : +2 011 430 333 77



[www.efeegypt.com](http://www.efeegypt.com)  
[info@efeegypt.com](mailto:info@efeegypt.com)

قطعة رقم 09٧,0٩٨  
إمتداد المنطقة الصناعية الثالثة  
مدينة ٦ أكتوبر - الجيزة - ج.م.ع  
تليفون : +٢ ٠٢ ٣٨ ٢٤ ٢٥ ٨٣  
موبايل : +٢ ٠١١ ٤٨٠ ٨٨ ٦٣  
موبايل : +٢ ٠١١ ٤٣٠ ٣٣٣ ٧٧