

Dây chuyền sản xuất tự động mạ thùng Có thể thích nghi với một loạt các bộ phận nhỏ, các bộ phận tiêu chuẩn và các loại mạ khác nhau cần tăng năng suất lao động đáng kể. Mạ đã được cung cấp để mong đợi từ sự từ chối của toàn bộ nước và thiết bị sấy.

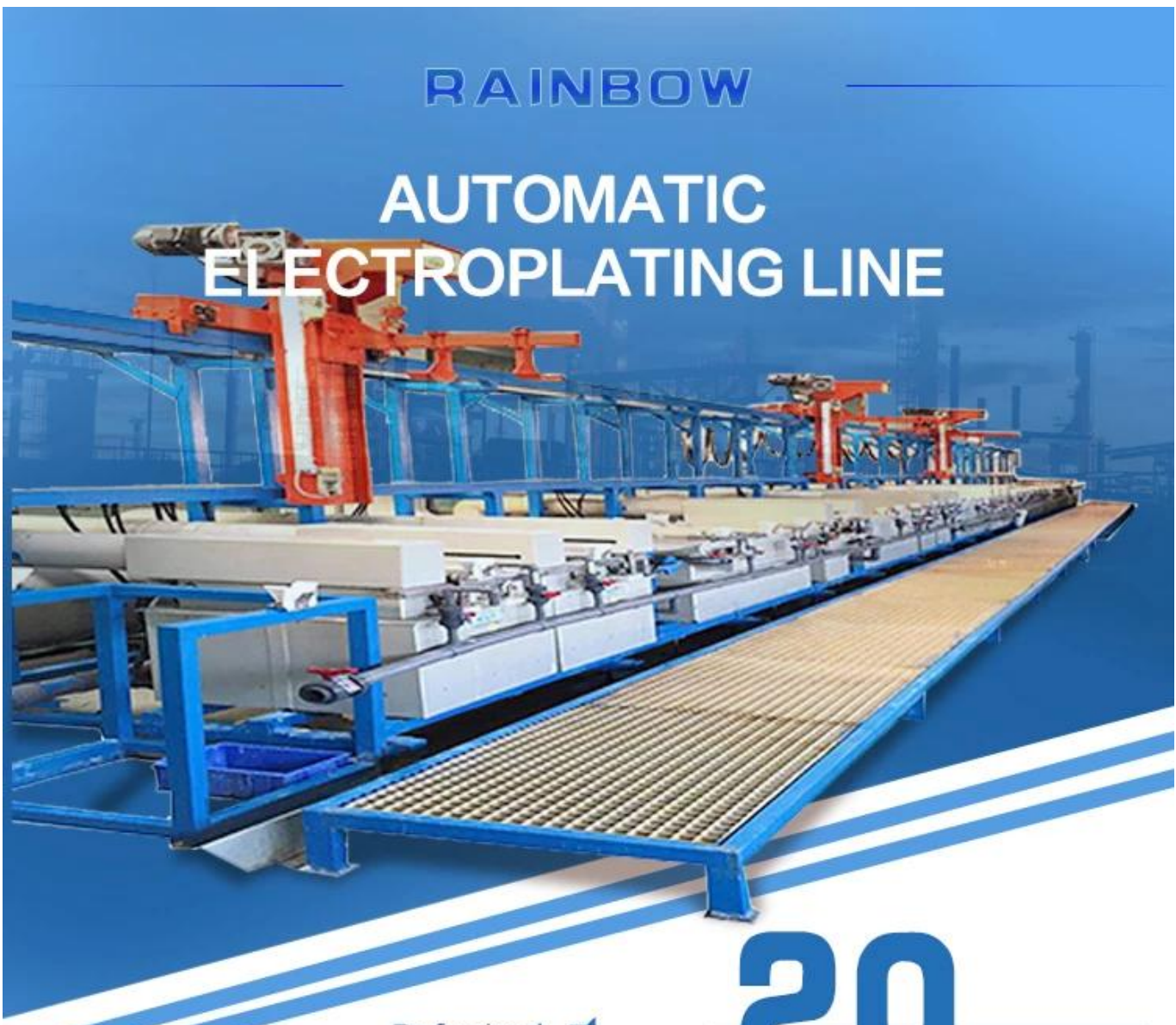
1. Con lăn lớn có thể là vật liệu đúc PP cực kỳ PP, khoan máy CNC.
2. Hệ thống truyền tải áp dụng mỗi trạm của khớp nối bánh răng truyền, tốc độ điện từ.
3. Thiết bị cho ăn tự động có thể giảm cường độ lao động.

4. Đam tiến thiết bị rửa thùng thư mục tự động và tự động từ chối máy sấy màu nước.

Chúng tôi có thể cung cấp từ vật liệu mạ làm khô nước cho đến khi một bộ thiết bị đầy đủ. Kinh nghiệm phong phú tích lũy đặc biệt trong dung dịch kẽm được thụ động bồn rửa mạ kẽm và thiết bị màu clip, con lăn và mẫu PP cho bằng sáng chế quốc gia.

Cấu hình chính

- 1, máy PLC áp dụng **Các sản phẩm của Tập đoàn Điện Mitsubishi Nhật Bản;**
- 2, biến tần bởi **Tập đoàn điện Mitsubishi của Nhật Bản** các sản phẩm;
- 3, Màn hình cảm ứng với Công ty Điện Kunlun-State Company "S Products;
- 4, Công tắc gần và công tắc quang điện từ **Đức Các sản phẩm điện Turck;**
- 5, người tiếp xúc và role nhiệt **Sản phẩm Công ty Điện lực Tô Châu Siemens;**
- 6, bể chứa hóa chất **304 Thương gia sưởi ấm bằng thép không gỉ**, sức mạnh 48kW, 220V;
- 7, bể nước nóng làm bằng **304 Thép bằng thép không gỉ Hệ thống sưởi ống điện, năng lượng 10kW, 220V;**
- 8, Nâng cực dương **304 Thép bằng thép không gỉ Hệ thống sưởi ống điện, năng lượng 24kW, 220V;**
- 9, bể kích hoạt sử dụng hệ thống sưởi ống sưởi điện bằng thép không gỉ 304, **năng lượng 10kW, 220V;**
- 10, Kiểm soát nhiệt độ tự động bằng cách sử dụng các sản phẩm của Công ty Điện Yan Ling;
- 11, Dấu vết xe tải sử dụng cáp phẳng 40 lõi nâng cao của Thương Hải Nanyang Fujikura;
- 512, tất cả các tủ điều khiển, thiết kế hợp lý, vẻ ngoài thanh lịch, tinh tế, dễ vận hành, do đó độ ẩm và ăn mòn. Kiểm soát hệ thống dây điện có cấu trúc, số dòng rõ ràng và chính xác, tất cả các yếu tố có ghi nhãn rõ ràng trên bảng điều khiển bằng tiếng Anh.
- 13, hệ thống với **Các chức năng điều khiển tự động và thủ công**, Trong các trường hợp bình thường, hệ thống đang hoạt động tự động, chẳng hạn như thời gian cư trú của phôi trong mỗi rãnh, mức độ giao thông và tốc độ nâng. Mỗi làn đường bắt đầu, dừng, khuyến mãi, giảm hoạt động và sự thay đổi có thể được kiểm soát bằng tay, nhưng lần này phần khác vẫn được kiểm soát tự động. Khi một vấn đề địa phương cần sửa chữa, lái xe để đi đến hoạt động thủ công, dây chuyền sản xuất có thể tiếp tục chạy.
- 14, Chương trình hệ thống có chức năng ngắt, nguồn và bộ nhớ, dễ dàng xử lý các tình huống bất ngờ.
- 15, hệ thống được trang bị đầy đủ các thiết bị dừng khẩn cấp để ngăn ngừa tai nạn.
- 16, đối với sự đa dạng của sản phẩm người dùng, hệ thống có thể dễ dàng sửa đổi để chạy chuỗi quy trình.

A large industrial electroplating line with blue metal frames, orange overhead cranes, and a long conveyor belt with a perforated metal surface. The background is a blue gradient with faint industrial structures.

RAINBOW

AUTOMATIC ELECTROPLATING LINE

Professional ✓
Good quality ✓
Energy conservation ✓

20 YEARS

20 years of professional export

Overview

Quick Details

Condition:	New	Place of Origin:	Jiangsu, China
Usage:	Heat Treatment Furnace	Type:	Resistance Furnace
Brand Name:	Rainbow	Voltage:	380V,415V
Dimension(L*W*H):	50m	Certification:	CE Certificate
Weight (T):	65 T	Power (kW):	190
After Warranty Ser...	Video technical support, Online support	Key Selling Points:	Competitive Price
Local Service Loc...	India	Applicable Industr...	Manufacturing Plant
Showroom Locati...	India	Weight:	63900kgs
After-sales Servic...	Engineers available to service machinery overseas	furnace:	mesh belt furnace
Warranty:	1 year		

Supply Ability

Supply Ability:	20 Unit/Units per Year
-----------------	------------------------

Packaging & Delivery

Packaging Details	In Containers,40 feet container, 20 feet container.
Port	Shanghai

PRODUCT FEATURES

All applications and functions of automatic electroplating line

Linear plating Automatic production line for mechanical parts, automobiles, motorcycle parts and other metal surface oxidation, nickel, chrome, galvanized and other process requirements, but also for engineering plastic surface of the metal plating, such as car decoration pieces, Mobile phone shell and signs and so on.



Phosphorization
production line



zinc electroplating line

Automatic plating production line is mainly applicable to all kinds of small parts and various non-standard items. The equipment is mainly composed of manipulator, tank body, drum, transmission mechanism, conveying device and so on, to meet the various products of different processes to the plating production.

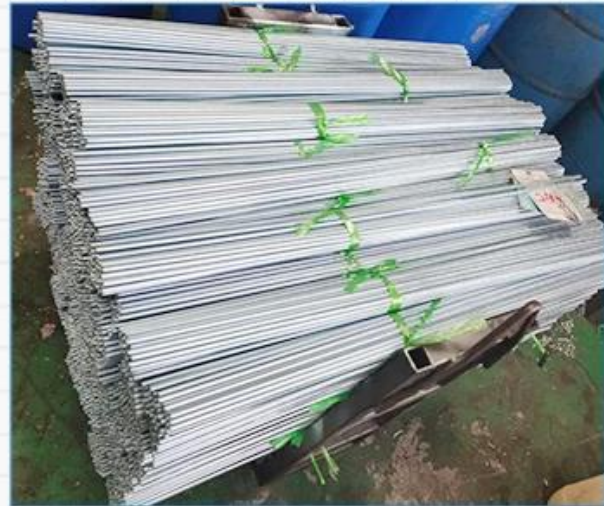


Nickel barrel plating line



Zinc barrel plating line

BARREL TYPE ZINC PLATING ON ROD STEEL BAR



Aluminum profile anodizing line

Electroplating wastewater treatment equipment consists of regulating pool, adding medicine box, reducing pool, neutralizing reaction tank, pH adjusting pool, flocculation tank, inclined tube sedimentation tank, van filter press, clear water pool, air floatation reaction, activated carbon filter , Such as plating rinse water, waste bath, equipment cooling water and rinse ground water, the water contains chromium, zinc, copper, nickel, cadmium and other heavy metal ions and acid, alkali , Cyanide, etc., after treatment, safe discharge.



The exhaust gas treatment system mainly includes the suction hood \ suction pipe \ FRP fan, the exhaust gas treatment tower, the circulating pump, the tank and the pipeline. Mainly involved in the production of electroplating production of various types of chromium emissions, cyanide gas, acid waste gas, alkali waste gas and other comprehensive waste gas. After discharge standards.



THE MAIN CONFIGURATION



- 1, PLC machine adopts Japanese Mitsubishi Electric Corporation products;
 - 2, inverter by Japan's Mitsubishi Electric Corporation products;
 - 3, touch screen with Kunlun-state electrical company's products;
 - 4, proximity switches and photoelectric switches from Germany Turck Electric products;
 - 5, contactors and thermal relays Suzhou Siemens Electric Company products;
 - 6, chemical degreasing tank 304 stainless steel electric heating tube heating, power of 48KW, 220V;
 - 7, hot water tank made of 304 stainless steel electric heating tube heating, power 10KW, 220V;
 - 8, anode lift sump 304 stainless steel electric heating tube heating, power of 24KW, 220V;
 - 9, activation tank using 304 stainless steel electric heating tube heating, power 10KW, 220V;
 - 10, Automatic temperature control using Yan Ling Electric Company products;
 - 11, Truck traces using Shanghai Nanyang Fujikura's advanced 40-core flat cable;
 - 12, All control cabinet, reasonable design, elegant, exquisite appearance, easy to operate, so that moisture and corrosion. Control cabinet wiring structured, clear and accurate line number, all elements have clear labeling on the operation panel in English.
 - 13, system with automatic and manual control functions, under normal circumstances, the system is in automatic operation, such as the residence time of the workpiece in each groove, traffic levels and lifting speed. Each lane start, stop, promotion, reduction in operation and the shift can be controlled manually, but this time the other part is still controlled automatically. When a local problem in need of repair, driving to go to the manual operation, the production line can continue to run.
 - 14, System program with interrupt, power and memory function, easy to handle unexpected situations.
 - 15, system is equipped with the full range of emergency stop devices to prevent accidents.
 - 16, for the user product diversity, the system can be easily modified to run the process sequence.
-

HIGH QUALITY ACCESSORIES

High quality accessories, strong and durable,
reduce the frequency of replacement



FINISHED PRODUCT AFTER PLATING ZINC/NICKEL/CHROME





COMPANY PROFILE

Harbin Rainbow Technology Co.,Ltd comes from China National Machinery Import and Export Corp. Harbin branch. The main business is manufacturing cold forging machine, Bolt Maker, Nut Maker, Part Former, Screw Heading Machine, Thread Rolling Machine, Wire Drawing Machine and Mesh Belt Furnace, Zinc plating plant. etc.



We abide by the principles of honesty, credibility, and mutual-benefit, and do our best to serve clients and customers both at home and abroad. With our top-notch professional knowledge and trading experience, we have seen our market development ability and actual business growth with an increasingly faster pace. We sincerely look forward to working with you to facility your company's foreign market development and China market expansion. Let's build a great future together!

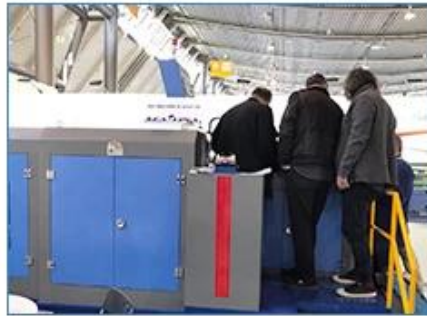
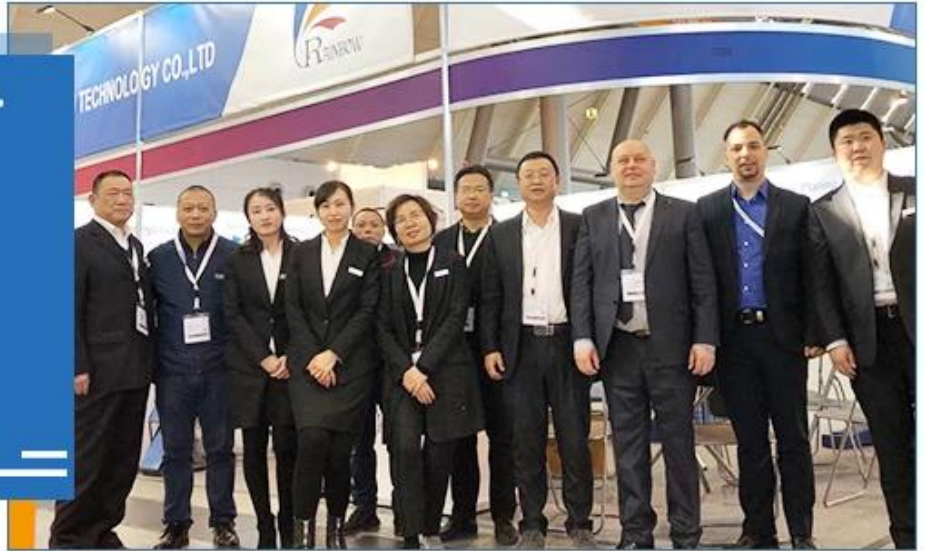


We have established reputation in countries such as India, Iran, US, Europe and Southeast Asia where we have core customer bases. Meanwhile, we are well respected by the domestic factories and the customers in the mechanical and electrical business.



Nowadays, more and more reputed companies compete in a long-term cooperation with us. That's why we can provide our customers with the best quality products, the best price, and the best service.

STUTTGART EXHIBITION IN 2019





MUMBAI EXHIBITION IN 2019



SHIPPMENT



OUR ADVANTAGES

Professional manufacturers, trustworthy



high
quality
productions



strong
production
capacity



better
online
service



professional
team



skilled and
professional
experience
engineers