



NHÍP Ô TÔ THACO

THACO AUTOMOTIVE SPRINGS MANUFACTURING COMPANY



CÔNG TY TNHH MTV SẢN XUẤT NHÍP Ô TÔ

CHU LAI TRUONG HAI AUTOMOTIVE SPRINGS COMPANY LIMITED

📍 KCN THACO Chu Lai, huyện Núi Thành, tỉnh Quảng Nam, Việt Nam
Thaco Chu Lai IZ, Núi Thành Dist., Quang Nam Province, Vietnam

☎ (+84) 2353 565 579 - (+84) 938 915 530 ✉ rep-nhipclth@thaco.com.vn

NỘI DUNG
CONTENT

THÔNG TIN CHUNG
GENERAL INFORMATION

SẢN PHẨM
PRODUCTS

HOẠT ĐỘNG
NGHIÊN CỨU & PHÁT TRIỂN
R&D ACTIVITIES

QUY TRÌNH CÔNG NGHỆ
TECHNOLOGY PROCESSES

MÁY MÓC - THIẾT BỊ
MACHINERY - EQUIPMENT

KIỂM SOÁT CHẤT LƯỢNG
QUALITY CONTROL

CHỨNG NHẬN
CERTIFICATES

KHÁCH HÀNG
CUSTOMERS

THÔNG TIN CHUNG
GENERAL INFORMATION



Thành lập: 2015
Establishment year: 2015



Diện tích: 2 ha
Area: 2 ha



Vốn đầu tư: 10 triệu đô
Investment capital: USD 10 million



Công suất: 12,000 tấn/năm
Capacity : 12,000 tons/year



Chứng nhận: IATF 16949:2016; ISO 9001:2015; ISO 14001:2015
Certificates: IATF 16949:2016; ISO 9001:2015; ISO 14001:2015

Nhà máy được chuyển giao công nghệ từ Tập đoàn Daewon (Hàn Quốc) với 6 công đoạn sản xuất chính: tạo phôi, nhiệt luyện, phun bi, sơn nhúng, lắp ráp, sơn hoàn thiện.

Nhà máy đã sản xuất và gia công bộ nhíp lắp ráp cho các dòng xe tải (Kia, Hyundai, Isuzu, Foton...); nhíp sơ mi rơ moóc; nhíp lá dịch vụ và sản xuất nhíp theo yêu cầu.

Sản phẩm có chất lượng tương đương với nhíp được sản xuất tại Hàn Quốc với ưu điểm độ đàn hồi phù hợp với từng dòng xe, độ bền cao, chịu tải tốt, vận hành êm ái, đáp ứng yêu cầu hoạt động trên nhiều địa hình.

Không chỉ cung ứng cho nhiều doanh nghiệp trong nước, nhà máy còn xuất khẩu sản phẩm sang Mỹ, Úc, Đức, Dominica, Hàn Quốc...

The factory was manufactured by advanced technology imported from Daewon Group (Korea) with 6 main production processes: making workpieces, heat treatment, shot peening, dipping paint, assembly, finishing paint.

The factory manufactured and processed multi leaf springs for truck models (KIA, Hyundai, Isuzu, Foton...); semi-trailer leaf springs; leaf springs for the aftermarket and as customers' requirements.

Products have the same quality level as leaf springs made in Korea with the advantages of elasticity match with each model, high durability, good loading capacity, smooth operation, meet the requirements of operation on many terrains.

Our products not only have been supplied to many domestic enterprises, but also exported to America, Australia, Germany, Dominica, Korea...

BỘ NHÍP CHO XE TẢI NHẸ

MULTI-LEAF SPRINGS FOR LIGHT TRUCK



FRONTIER K250



FRONTIER K200SD



FRONTIER K200



FRONTIER TF2800



FRONTIER K200S



ISUZU Q-SERIES

BỘ NHÍP CHO XE TẢI TRUNG

MULTI-LEAF SPRINGS FOR MEDIUM DUTY TRUCK



OLLIN 500B



OLLIN S120



OLLIN 500 E4



OLLIN S490



OLLIN 700 E4



ISUZU F-SERIES

BỘ NHÍP CHO SƠ MI RƠ MOỐC

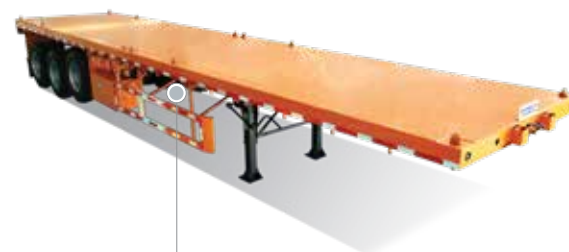
MULTI-LEAF SPRINGS FOR SEMI-TRAILERS



BỘ NHÍP SƠ MI RƠ MOỐC 4 LÁ
Leaf spring ass'y of semi trailer 4 leaves



BỘ NHÍP SƠ MI RƠ MOỐC 7 LÁ
Leaf spring ass'y of semi trailer 7 leaves



NHÍP LÁ DỊCH VỤ SAU BÁN HÀNG

AFTERMARKET LEAF SPRINGS



LÁ NHÍP THẲNG
Straight leaf springs



LÁ NHÍP CUỘN TAI
Eye rolling leaf springs



LÁ NHÍP CÁN CÔN
Tapering leaf springs



LÁ NHÍP CÁN CÔN - CẮT - ĐỘT ĐỊNH HÌNH
Tapering - end trimming - hole punching leaf springs



LÁ NHÍP CẮT - ĐỘT ĐỊNH HÌNH
End trimming & hole punching leaf springs



LÁ NHÍP CẮT - ĐỘT ĐỊNH HÌNH - CUỘN TAI
End trimming - hole punching - eye rolling leaf springs



R&D



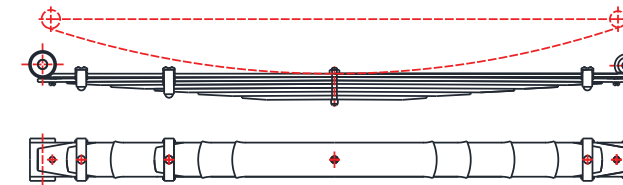
Nghiên cứu phát triển sản phẩm mới theo yêu cầu từ khách hàng.
Researching and developing new products as customer's requirements.



Tối ưu hóa quy trình sản xuất, nâng cao chất lượng và giảm giá thành sản phẩm.
Optimizing production processes, improving quality and reducing production cost.



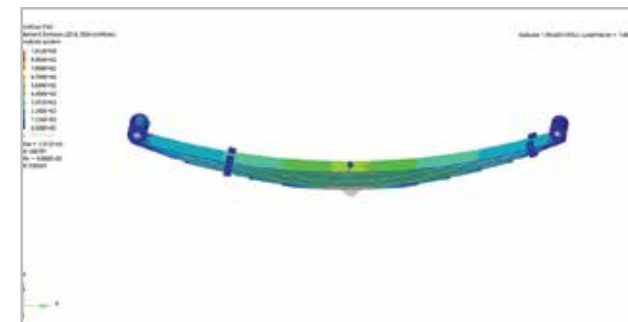
Sử dụng các phần mềm kỹ thuật NX, Autocad, HyperWorks... vào công việc thiết kế.
Applying NX, Autocad, HyperWorks engineering software... to design process.



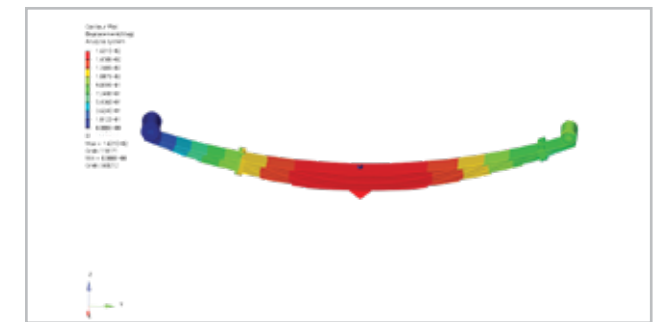
Phần mềm Autocad cho thiết kế 2D
Autocad for 2D design



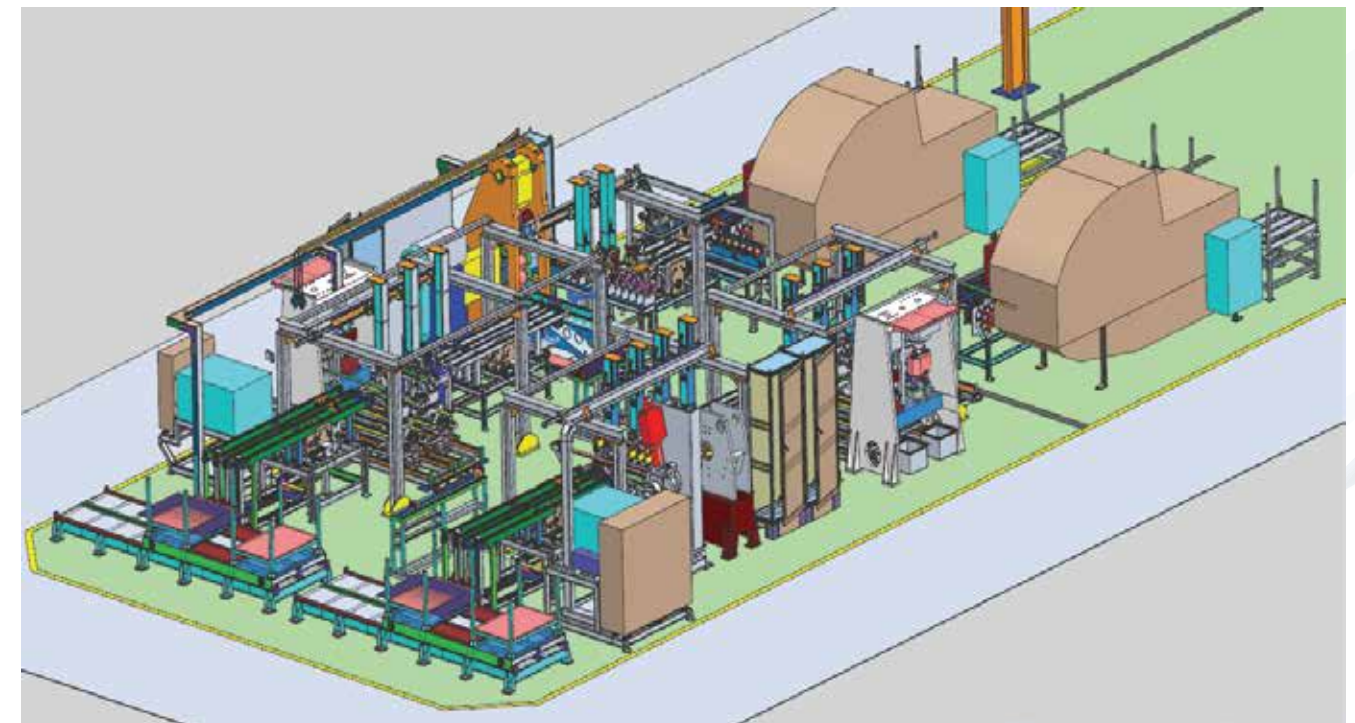
Phần mềm NX cho thiết kế 3D
NX for 3D design



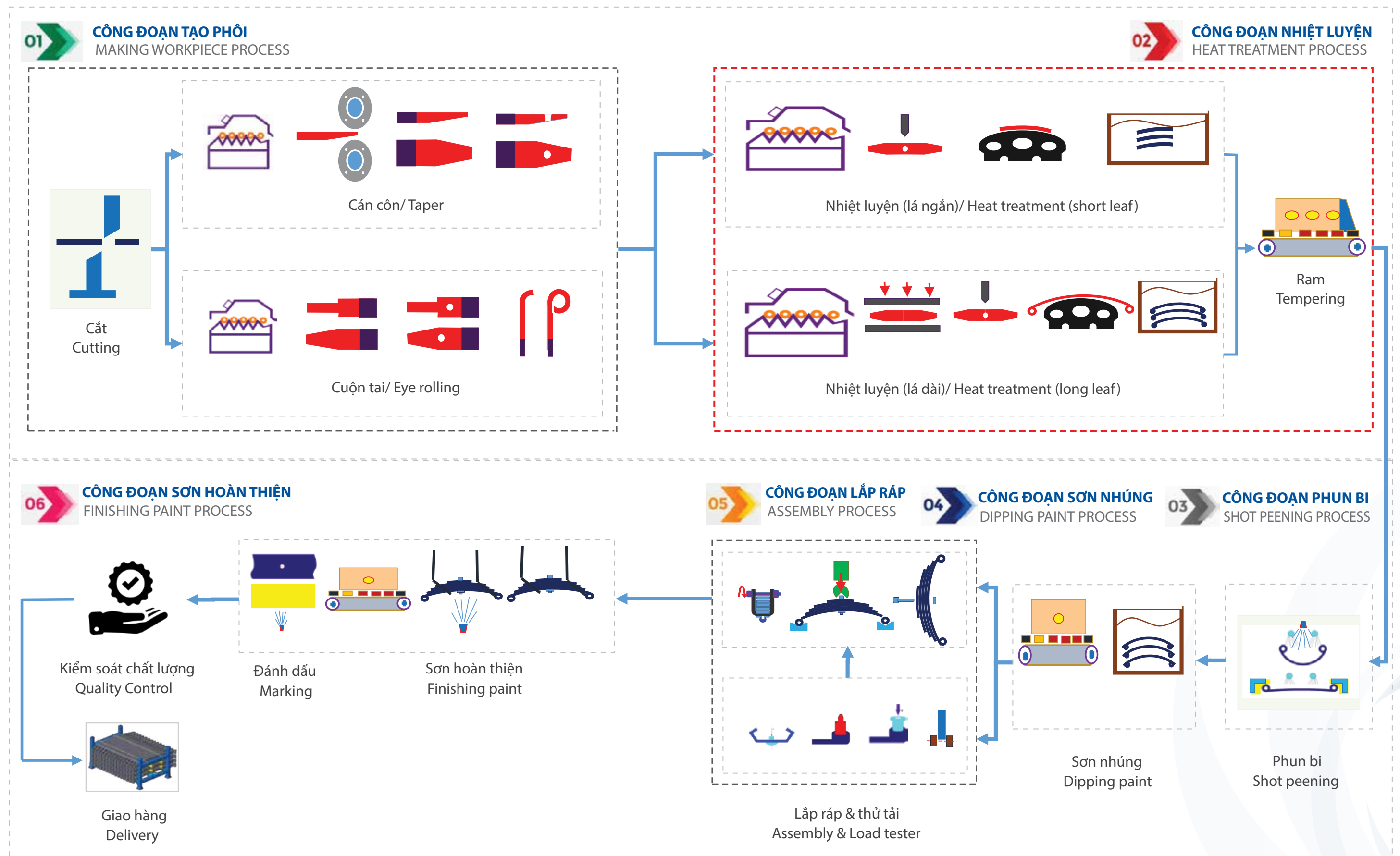
Phần mềm HyperWorks phân tích ứng suất
HyperWorks for analyzing stress



Phần mềm HyperWorks phân tích chuyển vị
HyperWorks for analyzing displacement



Tối ưu hóa quy trình sản xuất
Optimizing production processes



01

CÔNG ĐOẠN TẠO PHÔI MAKING WORKPIECE PROCESS



THIẾT BỊ CẮT THỦY LỰC
HYDRAULIC CUTTING EQUIPMENT



THIẾT BỊ CÁN CÔN
TAPER EQUIPMENT



THIẾT BỊ CUỘN TAI
EYE ROLLING EQUIPMENT

02

CÔNG ĐOẠN NHIỆT LUYỆN HEATING TREATMENT PROCESS



LÒ NHIỆT LUYỆN LÁ NHíp NGẮN
SHORT LEAF SPRING HEATING FURNACE



LÒ NHIỆT LUYỆN LÁ NHíp DÀI
LONG LEAF SPRING HEATING FURNACE



LÒ RÀM
TEMPERING FURNACE

03

CÔNG ĐOẠN PHUN BỊ SHOT PEENING PROCESS



04

CÔNG ĐOẠN SƠN NHÚNG DIPPING PAINT PROCESS



05

CÔNG ĐOẠN LẮP RÁP ASSEMBLY PROCESS



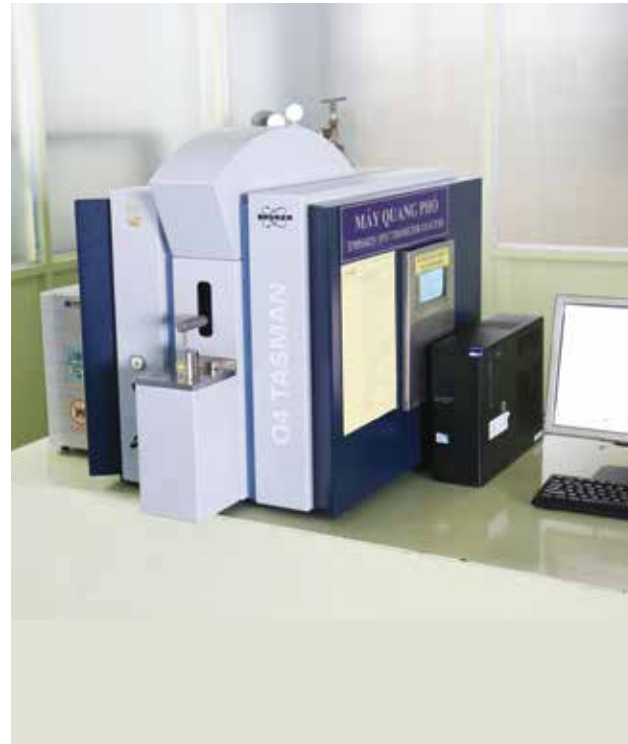
06

CÔNG ĐOẠN SƠN HOÀN THIỆN FINISHING PAINT PROCESS





THIẾT BỊ KIỂM TRA CƠ TÍNH VẠN NĂNG
Universal testing machine



THIẾT BỊ PHÂN TÍCH THÀNH PHẦN HÓA HỌC
Optical emission spectrometer



THIẾT BỊ THỬ TẢI NHẬP
Load testing equipment



THIẾT BỊ KIỂM TRA ĐỘ CỨNG
Hardness testing equipment



THIẾT BỊ KIỂM TRA ĐỘ BỀN MỎI
Fatigue testing equipment



THIẾT BỊ KIỂM TRA ĐỘ THOÁT CACBON & CẤU TRÚC TẾ VI
Decarbonization & microstructure testing equipment

CHỨNG NHẬN | CERTIFICATES

HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG QUALITY MANAGEMENT SYSTEM



HỆ THỐNG QUẢN LÝ MÔI TRƯỜNG ENVIRONMENT MANAGEMENT SYSTEM



