

# STAINLESS STEEL

**Tồn tại** dựa trên chất lượng

**Phát triển** dựa trên uy tín



# BRIEF LỜI GIỚI THIỆU INTRODUCTION

Tập đoàn Inox Hoàng Vũ được thành lập năm 1993, là đơn vị đầu tiên tại Việt Nam sản xuất và kinh doanh trong lĩnh vực thép không gỉ. Trải qua nhiều năm hoạt động với bao biến cố thăng trầm đã mang lại cho Hoàng Vũ những kinh nghiệm quý báu trong sản xuất kinh doanh. Với việc không ngừng nâng cao trình độ kỹ thuật đáp ứng tốt nhất nhu cầu ngày càng cao của thị trường, với tôn chỉ "Tồn tại dựa trên chất lượng, phát triển dựa trên uy tín", chúng tôi đã tạo được niềm tin trong lòng đông đảo khách hàng trong và ngoài nước.

Việc đầu tư trang thiết bị hàng loạt các dây chuyền sản xuất hiện đại, khép kín như dây chuyền cán nguội cuộn thép không gỉ, dây chuyền lò ủ, dây chuyền xẻ cuộn, dây chuyền sản xuất ống hàn, dây chuyền đánh bóng ống hàn vv... được nhập khẩu từ các nước có ngành thép không gỉ phát triển nhất trên thế giới đã cho phép chúng tôi sản xuất ra những sản phẩm chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế.

Cho đến nay Tập đoàn Inox Hoàng Vũ đã xây dựng 5 nhà máy sản xuất Inox với 4 dây chuyền cán nguội có công suất lên đến 50.000 tấn/năm và hơn 100 dây chuyền lốc ống cho công suất 60.000 tấn/năm.

Hoang Vu Stainless Steel was established in 1993 as a pioneer in the field of Stainless Steel production in Vietnam. Hoang Vu has extensive experience in the stainless manufacture and operation variously both in local and international commerce. The principles "Quality makes brand name! Prestige makes band strength", maintain and improve the already high quality, technology system, Hoang Vu has been a trustful partner to many customers.

Hoang Vu is now being modernized with a range of self-contained production lines such as stainless cold rolling mills, annealing lines, slitting lines, welded tube making lines, polishing lines... that are all imported from developed countries having well-know stainless brand around the world allow us to manufacture products which replace imported ones with the same quality.

At present, Hoang Vu stainless steel Group has set up 5 stainless steel factories including 4 rerolling mills with capacity up to 50.000 mt/year and over 100 tube making lines with capacity up to 60.000 mt/year.



Sản phẩm chủ lực của chúng tôi bao gồm ống, hộp inox trang trí; ống, hộp, góc inox công nghiệp; tấm cuộn inox với mác thép 304, 201...

Sản phẩm của công ty đã được chứng nhận đạt tiêu chuẩn ISO 9001:2008 và chứng nhận phù hợp tiêu chuẩn ASTM A554 (Mỹ), JIG G3459 (Nhật Bản). Ngoài ra sản phẩm mang nhãn hiệu Inox Hoàng Vũ đã nhận được nhiều bằng khen, giấy khen trong nhiều năm liên tục của các bộ ngành trung ương và địa phương.

Với những tiềm lực hiện có, chúng tôi hoàn toàn tự hào là nhà cung cấp chính, là đối tác tin cậy của nhiều doanh nghiệp danh tiếng trong và ngoài nước. Hiện nay chúng tôi đã tạo lập được một mạng lưới tiêu thụ trải dài từ Bắc vào Nam và xuất khẩu đến nhiều nước trên thế giới như: Mỹ, Ấn Độ, Indonesia, Philipin, Malaixia, Lào, Campuchia, Hàn Quốc, Pakistan, Thổ Nhĩ Kỳ.

Our main products including Stainless steel decorated tubes such as round tube, square tube, rectangular tube, stainless steel angle, industrial tube and stainless steel sheet with grade 304, 201...

Hoang Vu has been certified ISO 9001:2008 for Quality standard control System which is also agreeable for standard conformity of ASTM A554 (AMERICAN), JIS G3459 (JAPANESE). In addition, Hoang Vu products have been awarded by governmental, ministerial, central and local authorities in consecutive years.

With those potential inputs, we are proud to be an official supplier and a prestigious partner to many enterprises, companies, factories locally and internationally. At present we are building a widely professional distribution network in Vietnam. We have been expanding our marketshare to United State, Korea, India, Indonesia, Malaysia, Philipine, Cambodia, Pakistan, Turkey...



# MATERIAL

## NGUYÊN LIỆU ĐẦU VÀO

Kết hợp giữa kinh nghiệm lâu năm trong ngành cùng với quy mô doanh nghiệp hiện nay, công ty có khả năng cung cấp nguồn nguyên liệu ổn định như cuộn, tấm thép không gỉ cán nóng, cán nguội; Mác thép 304, 201... (bề mặt No.1, 2B, BA...) nguồn gốc nhập khẩu từ Hàn Quốc, Nhật Bản, Phần Lan, Đài Loan, Trung Quốc, Tây Ban Nha, Đức, Ấn Độ...

With our experience and big scope in region for stainless steel, we can supply stable resource of materials such as stainless steel coils, sheets, plates with Grade 304, 201... Hot rolled, cold rolled (finish No.1, 2B, BA) which imported from Korea, Japan, Finland, Taiwan, China, Spain, Germany, India...



## COLD ROLLING MILL

Là nhà máy đầu tiên tại Việt Nam đầu tư công nghệ cán nguội hiện đại, có khả năng cán cuộn thép không gỉ xuống độ dày 0.20mm, khổ băng rộng 750mm.

Being also the first Manufacturer in Vietnam owning modern stainless steel cold rolling machines, we can supply strips with the maximum 750mm in width and 0.20mm in thickness.

## MÁY CÁN NGUỘI



## ANNEALING LINES



Dây chuyền ủ sê cung cấp cho khách hàng những sản phẩm cuộn inox cán nguội chất lượng cao thoả mãn các nhu cầu đa dạng của khách hàng.

Our annealing lines will supply stainless steel strips with the bright smooth surface which satisfy all customers' various enquiries.

## DÂY CHUYỀN XẺ BĂNG



## SLITTING LINES



Hệ thống dây chuyền xẻ băng có khả năng xẻ các cuộn thép không gỉ từ khổ rộng 100 đến 1.600mm thành các khổ băng từ 20mm trở lên để đáp ứng mọi nhu cầu của khách hàng.

Our slitting lines is able to cut and slit from 100mm to 1.600mm wide stainless steel coil into 20mm wide strips up.

## TUBE MAKING LINES

## DÂY CHUYỀN LỐC ỐNG

Được trang bị hệ thống dây chuyền máy làm ống nhập khẩu từ các nước tiên tiến, công ty chúng tôi đã sản xuất ra hàng loạt các sản phẩm thép không gỉ như: Ống thép không gỉ, hộp vuông, hộp chữ nhật, ống thép xoắn, ống công nghiệp với các mác thép 304, 201... được sử dụng rộng rãi trong lĩnh vực trang trí, xây dựng, công nghiệp hóa dầu, y tế, công nghệ thực phẩm.

Be equipped with advanced tube making lines imported from developed countries we have been developing a wide range of stainless steel tubes, square tubes, rectangular tubes, twisted tubes, industrial tubes, covering such model as 304, 201... which are widely used in decoration purposes, petroleum industry, chemical industry, medical industry, food processing industry, high pressure vessel, power and water conservancy sector, etc...



# PRODUCTS

CÁC SẢN PHẨM CỦA INOX HOÀNG VŨ



Mác thép/Grade	304, 201...
Độ bóng/Finish	2B, 01
Độ dày/Thickness	0.20mm - 3.0mm

Ống công nghiệp  
Stainless steel Industrial tubes



Ống tròn  
Stainless steel welded round tubes



Hộp vuông, hộp chữ nhật  
Stainless steel welded square tubes  
/rectangular tubes



Inox xoắn  
Stainless steel twisted tubes

# APPLICATION

## ỨNG DỤNG

Cùng với sự phát triển của khoa học kỹ thuật trên thế giới và đặc tính chống ăn mòn hữu hiệu, hình thức đẹp, thép không gỉ đang được sử dụng ngày càng nhiều trong xã hội hiện đại.

Going along with the development of the science and technology in the world, stainless steel has been being used more and more in the modern society. Products made from stainless steel are well-known of diversity.

### THÉP KHÔNG GỈ TRONG XÂY DỰNG

#### STAINLESS STEEL FOR BUILDING

Ngành công nghiệp Xây dựng hiện nay là một trong những khách hàng tiêu thụ lớn nhất của Nhà máy Inox Hoàng Vũ. Các công trình kiến trúc đang sử dụng ngày càng nhiều thép Hoàng Vũ trong trang trí nội ngoại thất cho các tòa nhà cao tầng như: cột cờ, hàng rào, cầu thang, lan can, ban công...

Construction Industry is one of the biggest users of Hoang Vu stainless steel. Architectural firms are increasing using Hoang Vu stainless steel for decorating the interior as well as exterior of building such as: flag stand, wall fence, stair handrail, out standing balcony...ect.



### THÉP KHÔNG GỈ TRONG ĐỜI SỐNG

#### STAINLESS STEEL FOR DAILY LIFE



Inox Hoàng Vũ thực tế đã xuất hiện trong mọi mặt của cuộc sống hàng ngày, từ những vật dụng đơn giản đến phức tạp như: ấm, chậu, bát, bàn ghế, dụng cụ nhà bếp, ống nước, bồn nước...

Hoang Vu stainless steel can infact, be found in practically every aspect of life today. Kettles, bowls, Elegant table wares, practical kitchen utensils, bathroom fixtures, rail-way cars, water pipes...

# BUILDING

## CÁC CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU



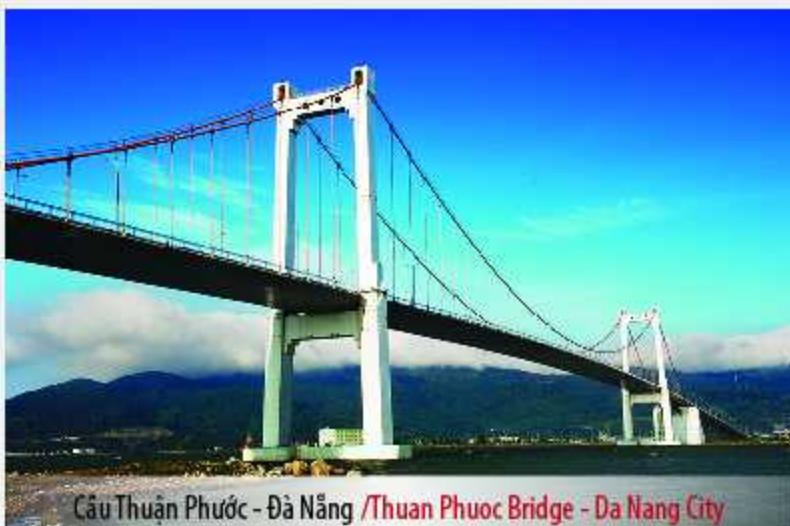
Cung thể thao Nam Định /Nam Dinh Sports Centre



Bệnh viện tỉnh Bắc Ninh/Bac Ninh Hospital



Nhà máy Sam Sung Thái Nguyên /Samsung Electronics Factory - Thai Nguyen City



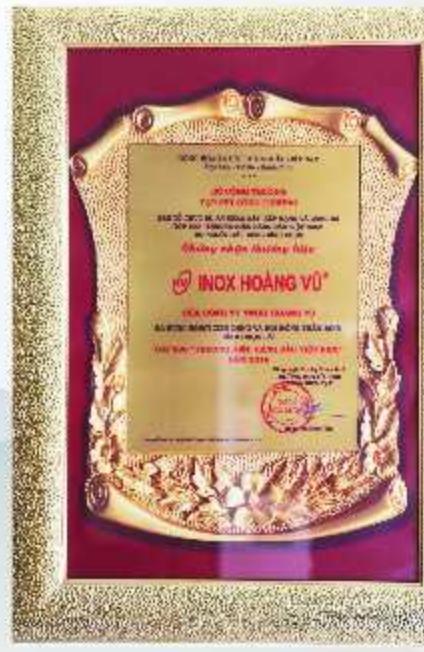
Cầu Thuận Phước - Đà Nẵng /Thuan Phuoc Bridge - Da Nang City



Tòa nhà Quốc Hội /House of Parliament

# AWARDS

## BẰNG KHEN & GIẤY CHỨNG NHẬN



# MANUFACTURING

## SƠ ĐỒ QUY TRÌNH CÔNG NGHỆ SẢN XUẤT ỐNG HỘP INOX TRANG TRÍ



Nguyên liệu cuộn cán nóng /Hot rolled material



Máy cán lạnh 04 trực /4 axis - Cold rolling mill



Xé băng /Slitting line



Ü sáng /Bright annealing



Máy lốc /Forming



Máy đánh bóng /Polishing BA



Kho hàng /Warehouse



Đóng gói /Packing



Giao hàng /Delivery

# PRODUCT DIRECTORY

INOX 304 - Ni 8% Cr 18%

## BẢNG TRẠM KHỐI LƯỢNG

### ỐNG TRẠM TRÍ ASTM A554-15

Độ dày (mm)	Đơn vị: kg/cây 6m											
	0,30	0,33	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50	2,00
8,0	0,35	0,38	0,45	0,56	0,66							
9,5	0,41	0,45	0,54	0,67	0,80	0,92	1,04					
11,5	0,50	0,55	0,66	0,82	0,98	1,13	1,28	1,43	1,57			
12,7	0,56	0,61	0,74	0,91	1,09	1,26	1,42	1,59	1,75			
13,8	0,61	0,66	0,80	0,99	1,18	1,37	1,55	1,74	1,91			
15,9	0,70	0,77	0,93	1,15	1,37	1,59	1,81	2,02	2,23	2,64	3,23	
19,1	0,84	0,93	1,12	1,39	1,66	1,93	2,19	2,45	2,71	3,21	3,95	
22,2	0,98	1,08	1,30	1,62	1,94	2,25	2,56	2,87	3,17	3,77	4,64	
25,4			1,49	1,86	2,22	2,58	2,94	3,30	3,65	4,34	5,36	
27,2			1,60	2,00	2,39	2,77	3,16	3,54	3,92	4,66	5,76	7,35
31,8			1,88	2,34	2,80	3,25	3,71	4,16	4,60	5,49	6,79	8,91
38,1			2,25	2,81	3,36	3,91	4,46	5,00	5,54	6,62	8,21	10,79
42,0			3,10	3,71	4,32	4,93	5,53	6,13	7,32	9,08	11,96	
50,8			3,76	4,50	5,24	5,98	6,71	7,44	8,90	11,05	14,59	
60,5					6,26	7,14	8,02	8,89	10,64	13,23	17,49	
63,5					6,57	7,50	8,42	9,34	11,17	13,90	18,38	
76,2						9,02	10,13	11,24	13,45	16,75	22,18	
89,1						11,86	13,17	15,77	19,64	26,04		
101,6							18,01	22,44	29,77			
114,3							20,28	25,29	33,57			
139,8							24,86	31,01	41,19			

### ỐNG CÔNG NGHIỆP JIS G 3459:2004

Độ dày (mm)	Đơn vị: kg/cây 6m				
	1,80	2,00	2,50	3,00	4,00
21,7	5,35	5,89	7,17	8,38	
27,2	6,83	7,53	9,23	10,85	
34,0	8,66	9,57	11,77	13,90	
42,7	11,00	12,17	15,02	17,80	
48,6	12,59	13,93	17,23	20,45	26,66
60,5	15,79	17,49	21,67	25,78	33,78
76,2	20,02	22,18	27,54	32,82	43,16
89,1	23,49	26,04	32,36	38,61	50,88
101,6	26,85	29,77	37,03	44,21	58,35
114,3	30,27	33,57	41,77	49,90	65,94
139,8	37,13	41,19	51,30	61,34	81,19

### GÓC

Độ dày (mm)	Đơn vị: kg/cây 6m							
	1,50	1,60	1,80	2,00	2,50	3,00	4,00	
20x20	2,71	2,89	3,25	3,62				
25x25	3,43	3,65	4,11	4,57				
30x30		4,42	4,97	5,52	6,66	7,99	10,47	
40x40			6,68	7,42	9,04	10,85	14,27	
50x50				9,33	11,42	13,70	18,08	
60x60					14,04	16,84	22,08	
100x100						23,31	27,98	36,92

### HỘP CÔNG NGHIỆP JIS 3459:2004

Độ dày (mm)	Đơn vị: kg/cây 6m		
	1,80	2,00	3,00
38x38	12,39	13,69	19,97
48x48	15,82	17,50	25,68
30x90	19,93	22,07	32,53
40x80	19,93	22,07	32,53
45x95	23,35	25,87	38,24

### HỘP VUÔNG VÀ HỘP CHỮ NHẬT ASTM A554-15

Độ dày (mm)	Đơn vị: kg/cây 6m											
	0,30	0,33	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50	2,00
10x10	0,54	0,60	0,72	0,89	1,06	1,23	1,39	1,55	1,70			
12,7x12,7	0,70	0,77	0,93	1,15	1,37	1,59	1,80	2,01	2,22	2,62		
15x15	0,83	0,91	1,10	1,37	1,63	1,89	2,15	2,40	2,65	3,14	3,84	
20x20			1,48	1,85	2,20	2,56	2,91	3,26	3,61	4,28	5,27	
25x25			1,86	2,32	2,78	3,23	3,67	4,12	4,56	5,43	6,70	8,74
30x30				2,80	3,35	3,89	4,44	4,97	5,51	6,57	8,13	10,65
38x38					4,26	4,96	5,65	6,34	7,03	8,39	10,41	13,69
40x40					4,49	5,23	5,96	6,69	7,41	8,85	10,98	14,45
50x50						7,48	8,40	9,32	11,13	13,81	18,26	
60x60							10,11	11,22	13,42	16,69	22,07	
10x20	0,83	0,91	1,10	1,37	1,63	1,89	2,15	2,40	2,65	3,14		
10x40			1,86	2,32	2,78	3,23	3,67	4,12	4,56	5,43		
13x26			1,44	1,80	2,15	2,49	2,84	3,18	3,51	4,17		
15x30			1,67	2,08	2,49	2,89	3,29	3,69	4,08	4,85	5,98	
20x40				2,80	3,35	3,89	4,44	4,97	5,51	6,57	8,13	10,65
25x50				3,51	4,20	4,89	5,58	6,26	6,94	8,28	10,27	13,50
30x60					5,06	5,89	6,72	7,54	8,36	9,99	12,41	16,86
30x90						9,00	10,11	11,22	13,42	16,69	22,07	
40x80						9,00	10,11					



## TẬP ĐOÀN INOX HOÀNG VŨ HOANG VU STAINLESS STEEL GROUP

### Nhà máy

#### ■ NHÀ MÁY INOX HOÀNG VŨ 1

Địa chỉ: Lô 1 - CN3 Cụm CN Từ Liêm - P. Minh Khai  
Q. Bắc Từ Liêm - Hà Nội

#### ■ NHÀ MÁY INOX THÀNH CÔNG

Địa chỉ: Lô CN1 Cụm CN Từ Liêm - P. Minh Khai  
Q. Bắc Từ Liêm - Hà Nội

#### ■ NHÀ MÁY INOX QUYẾT THẮNG

Địa chỉ: Cụm CN Phùng - Đan Phượng - Hà Nội

#### ■ NHÀ MÁY INOX HOÀNG VŨ 2

Địa chỉ: Cụm CN Phùng - Đan Phượng - Hà Nội

#### ■ NHÀ MÁY INOX THUẬN PHÁT

Địa chỉ: Cụm CN Phùng - Đan Phượng - Hà Nội

### Trụ sở chính

Địa chỉ: Lô 1 - CN3 Cụm Công Nghiệp Từ Liêm -

P. Minh Khai - Q. Bắc Từ Liêm - Hà Nội - Việt Nam

Tel: 04.37657301 \* Fax: 04.37657305

Email: hvgroup@hoangvu.vn \* Web: inoxhoangvu.com

### Mạng lưới phân phối của công ty

■ Lô 1 - CN3 Cụm CN Từ Liêm - P. Minh Khai - Bắc Từ Liêm - HN

■ Km19 + 500 Q. Lộ 32 - Hoài Đức - Hà Nội

■ Số 7-11 Linh Lang - Cống Vị - Ba Đình - Hà Nội

■ Số 648 Nguyễn Văn Cừ - Gia Lâm - Hà Nội

■ Số 1223 - 1225 Đường Giải Phóng - Hà Nội

■ Lô 411 Đường Lê Văn Lương kéo dài - La Khê - Hà Đông

■ 628 Nguyễn Văn Linh - Hải Phòng

■ 32/14a Tiến Lân - Bà Điểm - Hóc Môn - TP. HCM