



SAIGONMACHINE

**CÔNG TY TNHH CƠ KHÍ CÔNG NGHIỆP SÀI GÒN**  
SAIGON INDUSTRIAL METALLIC CO.,LTD

# DÂY CHUYỀN PU

PU Roll Forming Machine



**0932 000 999**  
**[www.saigonmachine.vn](http://www.saigonmachine.vn)**

# CÔNG TY TNHH CƠ KHÍ CÔNG NGHIỆP SÀI GÒN

## SAIGON INDUSTRIAL METALLIC CO.,LTD



## VỀ CHÚNG TÔI

Công ty cơ khí công nghiệp Sài Gòn là một trong những doanh nghiệp dẫn đầu chuyên thiết kế, chế tạo máy công nghiệp phục vụ cho ngành thép tại Việt Nam.

Chúng tôi tự hào là Công ty Việt Nam đầu tiên đầu tư phần mềm Copra của hãng DataM - Đức. Cùng với đội ngũ nhân viên và kỹ sư chuyên nghiệp, nhiều kinh nghiệm, Công ty Cơ khí công nghiệp Sài Gòn đã cung cấp ra thị trường những sản phẩm đa dạng, chất lượng, ngày càng được cải tiến tốt hơn.

Song song đó Công ty Cơ khí công nghiệp Sài Gòn cũng mang đến khách hàng chế độ bảo hành, sửa chữa nhanh chóng và kịp thời. Cơ khí Sài Gòn đảm bảo rằng mỗi một khách hàng khi sử dụng sản phẩm của chúng tâm đều an tâm về chất lượng, hài lòng về dịch vụ.

## TẦM NHÌN - SỨ MỆNH

Trở thành Tập đoàn kinh tế hàng đầu Việt Nam và khu vực. Trong đó, lĩnh vực trọng tâm là thiết kế, chế tạo máy công nghiệp thông qua chiến lược phát triển bền vững.

Với mục tiêu phát triển cộng đồng, bảo vệ môi trường, góp phần mang lại giá trị cao nhất cho cổ đông, người lao động, người tiêu dùng và xã hội.

Công ty Cơ khí công nghiệp Sài Gòn không ngừng đổi mới và phát triển để khẳng định tầm vóc và sứ mệnh của một doanh nghiệp Việt Nam vươn tầm Quốc tế.

# HỆ THỐNG CHI NHÁNH

Công ty TNHH Cơ khí công nghiệp Sài Gòn với 6 nhà máy được đặt rộng khắp các tỉnh thành từ Bắc vào Nam. Nhà máy được đầu tư với hơn 300 máy móc thiết bị hiện đại tối tân, hơn 500 công nhân và kỹ sư lành nghề với nhiều năm kinh nghiệm.



## SGM Miền Trung

07 đường số 01, khu công nghiệp Hòa Cẩm, quận Cẩm Lệ, Đà Nẵng.

Quần đảo Hoàng Sa



## SGM Đồng Nai

Đường số 2, ấp Bầu Sen, cụm CN Phú Thạnh - Vĩnh Thanh, Nhơn Trạch, Đồng Nai.

Quần đảo Trường Sa



## SGM Trụ Sở chính TP.HCM

Lô 12A, đường số 9, KCN Tân Tạo, phường Tân Tạo A, quận Bình Tân, Tp. HCM.



## SGM Vĩnh Long

Lô A9-A10, KCN Bình Minh, ấp Mỹ Lợi, xã Mỹ Hòa, Bình Minh, Vĩnh Long.



# DÂY CHUYỀN CÁN TÔN XỐP PU

---

◆ **DÂY CHUYỀN CÁN TÔN XỐP PU**

◆ **DÂY CHUYỀN CÁN TÔN XỐP PU NÂNG HẠ TỰ ĐỘNG**



Đôi nét về

# DÂY CHUYỀN PU

## CÔNG TY TNHH CƠ KHÍ CÔNG NGHIỆP SÀI GÒN

PU là viết tắt của Polyurethane – một loại vật liệu nhân tạo tổng hợp. Thành phần chính của PU là các Polyme nhiệt rắn không tan chảy ở nhiệt độ cao. Liên kết bền chắc giữa các hạt polyme này cho phép xốp PU cách nhiệt và chống cháy rất hiệu quả. Vì vậy, chúng được người dân gọi với cái tên quen thuộc là tôn mát.

Nắm bắt được nhu cầu thị trường tôn xốp PU rất lớn nhưng số lượng công ty sản xuất tôn xốp lại rất ít, khiến cho giá thành của máy móc và sản phẩm dây lên cao, Công ty Cơ khí công nghiệp Sài Gòn đã sản xuất ra Máy cán tôn xốp Pu. Trong đó, dây chuyền sản xuất là vấn đề quan tâm hàng đầu của bất kì đơn vị khởi nghiệp nào.

# DÂY CHUYỀN CÁN TÔN XỐP PU

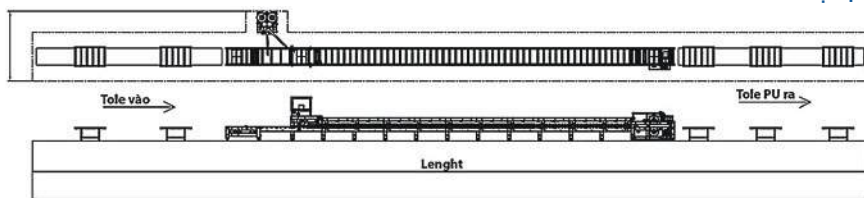
Dây chuyền PU nâng hạ K914



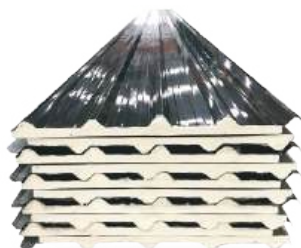
Dây chuyền PU nâng hạ K1200



Trạm phun PU



## Thành phẩm



## THÔNG SỐ MÁY

Kích thước (D x R x C)	- Loại 20m: 21000 mm x 2000 mm x 2900 mm - Loại 24m: 25000 mm x 2000 mm x 2900 mm - Loại 30m: 29000 mm x 2000 mm x 2900 mm
Trọng lượng (Kg)	- Loại 20m: 14500 Kg - Loại 24m: 15500 Kg - Loại 30m: 16500 Kg
Năng suất / tốc độ (m/p)	- Loại 20m: 5 m/p - 6 m/p - Loại 24m: 6 m/p - 8 m/p - Loại 30m: 8 m/p - 12 m/p
Công suất máy (KW)	- Loại 20m: 46 KW - Loại 24m: 54 KW - Loại 30m: 54 KW
Khung	Khung U#250 và U#200 (Posco Steel - Korean)
Hệ thống điều khiển	Inverter
Điện áp	3 Phase - 380v - 50Hz

## THÔNG SỐ PHỤ VÀ TIÊU CHUẨN THIẾT BỊ

Tiêu chuẩn băng hình	04 lớp bố chống dãn
Tiêu chuẩn băng phẳng	04 lớp bố chống dãn
Tiêu chuẩn băng biên	04 lớp bố chống dãn
Nhiệt độ môi trường lý tưởng cho băng tải	50°C - 60°C

## CÔNG SUẤT TIÊU THỤ MÂY

Truyền động băng tải (KW)	7.5 KW
Gia nhiệt tón (KW)	14.5 KW
Gia nhiệt băng tải (KW)	28.5 KW
Năng hạ tự động (KW)	- Loại thường: không có - Loại nâng hạ tự động: 3 KW

## THÔNG SỐ TRẠM PHUN PU

Kích thước (mm)	1600 mm x 1500 mm x 2200 mm
Trọng lượng (Kg)	700 Kg
Điện áp	3 Phase - 380v - 50Hz
Công suất tiêu thụ (KW)	3.8 KW
Áp suất khi nén cần (Kg/cm <sup>2</sup> )	6 Kg/cm <sup>2</sup>
Bồn chứa POLYOL (L)	180L (A Stainless Teel 304 Tank)
Bồn chứa ISO (L)	180L (A Stainless Teel 304 Tank)
Bồn chứa nước rửa MC (L)	10L (A Stainless Teel 304 Tank)
Gia nhiệt bồn	Điện trở
Điều khiển nhiệt độ bồn	Kỹ thuật số
Nạp nguyên liệu (Lit/phút)	150 Lit/phút (Tự động bằng bơm khí nén)
Bộ khuấy trộn POLYOL và ISO	2 Motor điều khiển 1 HP / 2 HP
Bơm định lượng	2 bơm bánh răng
Motor bơm định lượng	2 Motor điều khiển 1 HP
Đầu phun	Phun lượng

## KÍCH THƯỚC SẢN XUẤT (mm)

Độ dày tạo bọt (mm)	- Loại 20m: 15 mm - 25 mm - Loại 24m: 15 mm - 50 mm - Loại 30m: 15 mm - 50 mm
Chiều rộng tạo bọt (mm)	760 mm

## DANH MỤC THIẾT BỊ MÁY CÁN TÔN PU

Băng tải cao su dưới (Rope)	1 Rope
Băng tải cao su trên (Rope)	1 Rope
Băng tải biên (Rope)	1 Rope
Băng tải phụ (Rope) (Nếu có)	1 Rope
Lô chủ động (Pcs)	2 Pcs
Lô bị động (Pcs)	2 Pcs
Lô phụ (Pcs)	4 Pcs
Con lăn đỡ ép Belt (Pcs)	375 Pcs
Buồng nhiệt băng tải (Set)	1 Set (1090 mm x 204 mm x 16000 mm)
Buồng nhiệt tón (Set)	1 Set (1001 mm x 247 mm x 1030 mm)
Con lăn dẫn hướng (Pcs)	68 Pcs (Ø88 mm x Ø40 mm) 20 Pcs (Ø40 mm x Ø26 mm)
Hệ thống giấy (Set)	1 Set (1300 mm x 1060 mm x 1100 mm)
Truyền động (Pcs)	1 Pcs (AC Gear Box Motor 10HP   1/73   3P - 380v - 50Hz)
Hệ thống truyền động (Pcs) (Tự động lên - xuống)	- Loại thường: không có - Loại nâng hạ tự động: 2 Pcs (AC Gear Box Motor 02 HP   1/10   3P - 380v - 50Hz)
Trục vít nâng hạ (Pcs)	- Loại thường: không có - Loại nâng hạ tự động: 20 Pcs
Bản đồ sản phẩm (Set)	5 Set (1100 mm x 1060 mm x 800 mm)

## DANH MỤC THIẾT BỊ TRẠM PHUN PU

Bình chứa khuấy nguyên liệu SUS304 (Pcs)	2 Pcs
Hệ thống gia nhiệt nguyên liệu 3 KW (Pcs)	2 Pcs
Bảng điều khiển nhiệt độ nguyên liệu (Pcs)	2 Pcs
Hệ thống kiểm soát nguyên liệu (Pcs)	2 Pcs
Motor giảm tốc khuấy (Pcs)	2 Pcs
Bơm lưu lượng (Pcs)	2 Pcs
Motor giảm tốc bơm dung dịch (Pcs)	2 Pcs
Bình lọc dung dịch SUS304 (Pcs)	2 Pcs
Súng phun PU (Pcs)	1 Pcs
Bình Inox SUS304 dung dung môi / Aciton (Pcs)	1 Pcs (15L)
Thiết bị làm sạch súng phun PU tự động	1 Pcs
Tủ điện điều khiển (Pcs)	1 Pcs
Bộ điều khiển lưu lượng của 2 dung dịch (Pcs)	1 Pcs
Bơm màng tiếp dung dịch vào bồn chứa (Pcs)	2 Pcs
Bộ phận liên tục chảy ngang làm sạch (Pcs)	1 Pcs

**CÔNG TY TNHH CƠ KHÍ CÔNG NGHIỆP SÀI GÒN**  
SAIGON INDUSTRIAL METALLIC CO., LTD



**SAIGONMACHINE**

Địa chỉ: Lô 12A, đường số 9, Khu Công Nghiệp Tân Tạo,  
Phường Tân Tạo A, Quận Bình Tân, Thành Phố Hồ Chí Minh  
Website: [www.saigonmachine.vn](http://www.saigonmachine.vn) - Email: [info@saigonmachine.vn](mailto:info@saigonmachine.vn)  
Điện thoại: (08) 5425 7575 - 5425 7979 - Fax: (08) 5425 8989 - HOTLINE: 0932 000 999