

CTY TNHH AN LẠC PHÁT (Alphaco)

■ *An Lac Phat Co., Ltd.* ■ 恩祿發股份有限公司

C10-14, Carina Plaza, 1648 Võ Văn Kiệt,

P. 16, Q. 8, Hồ Chí Minh, Việt Nam

Tel: (028) 6264 6495 Tel/Fax: (84-28) 6264 6494

Email: contact@alpha-3d.com <http://www.alpha-3d.com>



Care with more aspects

Sika Machinery Co., Ltd. (Taiwan)
矽科機械(台灣)

Sika, tọa lạc tại Đài Trung, được thành lập cách đây 17 năm.

Sika mới nổi lên dẫn đầu về chế tạo máy thổi chai ở Đài Loan, với thị trường Đông Nam Á, Ấn độ, Nhật, Đài Loan, Trung Đông, Úc, Nam Phi, Châu Âu, Mỹ, Nam Mỹ...

Sika, located in central Taiwan, has been established over 17 years by now.

Sika has been emerging as a leading blow molding machine maker in Taiwan, with global market in South East Asia, India, Japan, Taiwan, Middle East, Australia, South Africa, Europe, USA, South America,etc.

座落於台灣中部，矽科機械迄今已成立17年。

矽科已漸次成長為台灣中空吹瓶機械的領航廠商，市場涵蓋全球，包含：東南亞，印度，日本，台灣，中東，澳洲，南美，歐洲，美國，南美等地區。

Sika sản xuất dòng máy thổi cao cấp, năng xuất cao.
Sika đã có máy thổi toàn điện đã bán cho Nhật, và có giá rất cạnh tranh với Tahara.
Máy thổi Sika sản phẩm có dung tích từ vài trăm ml đến cả 1000L.

Sika produces a series of high-end, high caliber blow molding machines.
Sika has full-electric machines sold to Japan, price is very competitive with Tahara.
Sika produces machines from some hundred milliliter up to 1000 liter containers.

矽科生產一系列高端、高精密吹瓶機台。
矽科製造全電式機台銷日本，價格與Tahara很有競爭力。
矽科機台可吹製數百cc至1000公升容器。

Sika chế tạo máy theo yêu cầu riêng biệt của khách hàng.
Do tính năng và chất lượng nổi bật, Sika đã nổi hơn hết ở một vài thị trường
ngày nay, như Indonesia!
Tuy nhiên, Sika với tác phong bảo thủ – Tới nay Sika vẫn chưa có trang web!

Sika custom-made machines for special requirements.
Due to the outstanding performance and quality, Sika is rapidly dominating
some markets, such as Indonesia nowadays!
Yet, Sika performs business in low profile – Sika has no website so far!

矽科可應客戶需求，訂製特殊規格機台。
由於出色的效能及品質，矽科已快速地在某些地區市場領先佔有率，例如印
尼。
但矽科作風保守，迄今尚未建立自有的網頁！

Danh sách khách hàng của Sika Machinery, Taiwan (Một số)
List of Customers – Sika Machinery, Taiwan (Partial)
矽科機械客戶名單(部份)

ASIA		
JAPAN	INDONESIA	INDIA
Tsukasa Maruto Toyohashi Sunchemical Chubo NI Katano Sankei Kakou Maruiti Xsomm Tayano Seisakusyo Ito Kako Sankei Kakou Tosen	C. V. Asia Kadujaya Frina Kbi Bioplast Hasil Tris Royal Opuko Sekiso	Minda Weener SSF Vardhman Wellmac Manjushree
THAILAND	PHILIPPINES	MALAYSIA
Sp.Peteack Panjawattna Taisei Sang Roong	Bestpak	Hil Jaya Medicplas

Danh sách khách hàng của Sika Machinery, Taiwan (Một số)
List of Customers – Sika Machinery, Taiwan (Partial)
矽科機械客戶名單(部份)

MIDDLE EAST	AUSTRALIA	SOUTH AMERICA
DUBAI	AUSTRALIA	DOMINICA
Royce Hassani	Ausbottle BMW VIP Plaspat Blowcon Jalco Trendpac	Ricardo & Mario
AFRICA		
SOUTH AFRICA	NEGERIA	
Nampak Vacuform Karob Bowler IBC Megapak	Petrichor Ethylene	



Trong máy này, Sika sử dụng bộ lập trình Moog cho Parison.

In this machine, Sika applies Moog Parison Programmer.

此機台使用Moog Parison 控制器。



Bên hông.

Sideview.

機台側面



Cấu trúc dàn kèm tuyến tính.

Linear clamping structure.

線性模板構造



Cơ cấu kèm

Clamping
mechanism

矽科機械
- 夾模結構



Cơ cấu kèm

Clamping mechanism

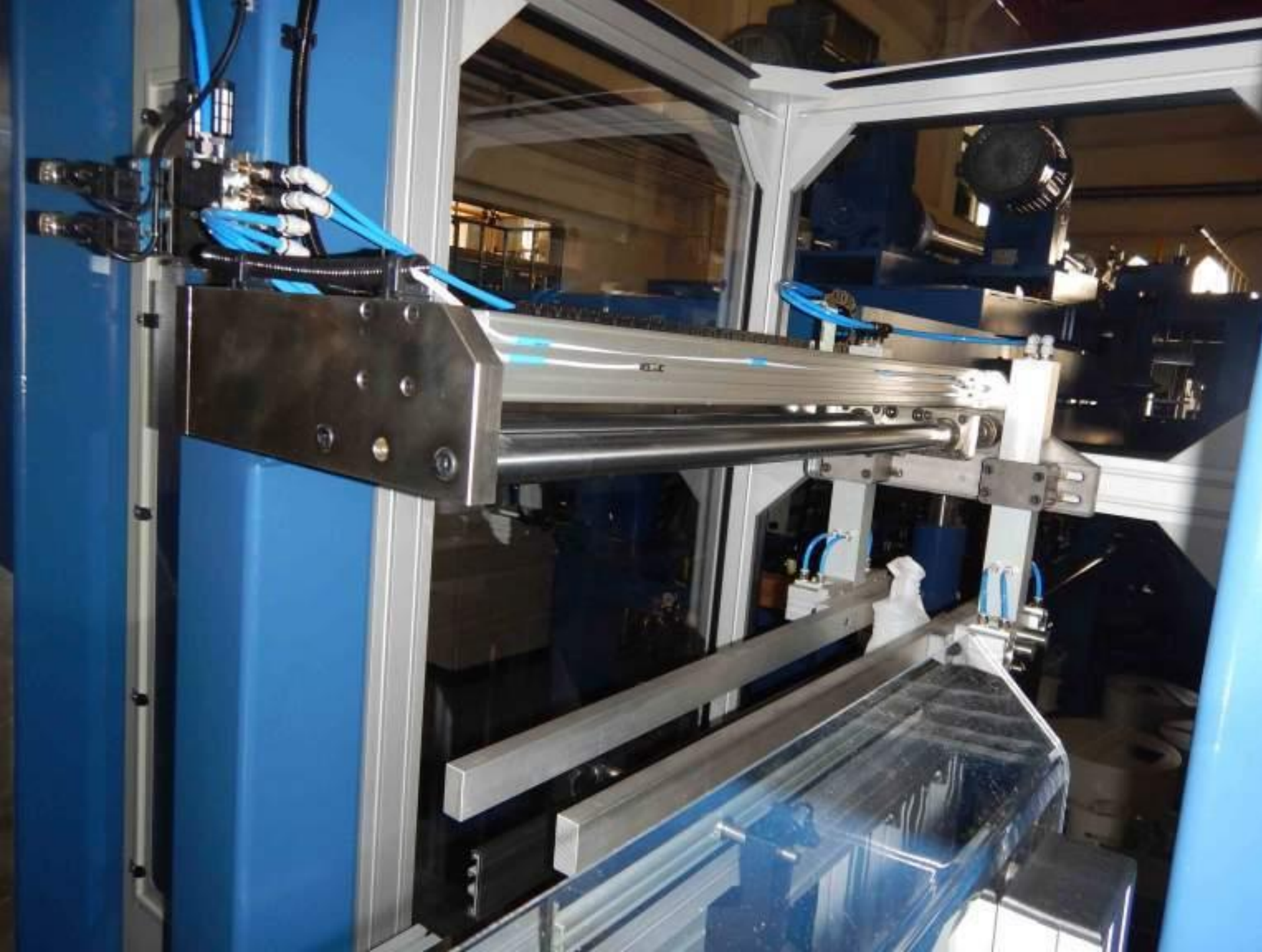
矽科機械
- 夾模結構



Cơ cấu
kẹp

Clamping
mechanism

矽科機械
-夾模結構



Bộ gắp chai.

Bottle gripper.

瓶子夾取器。



Bộ gắp chai.

Bottle gripper.

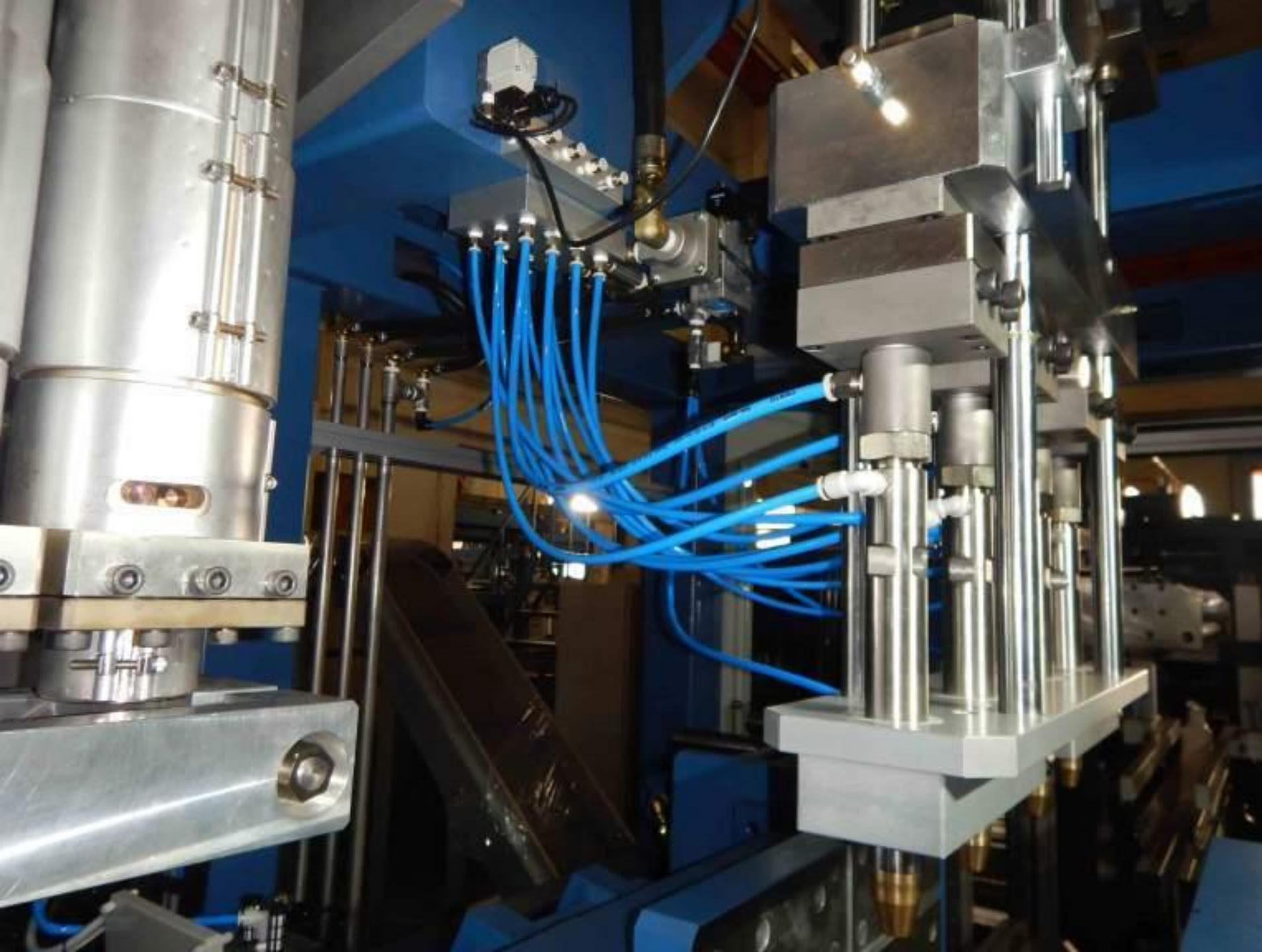
瓶子夾取器。



Hệ thống làm mát
ty thổi.

Blow pin with
cooling system.

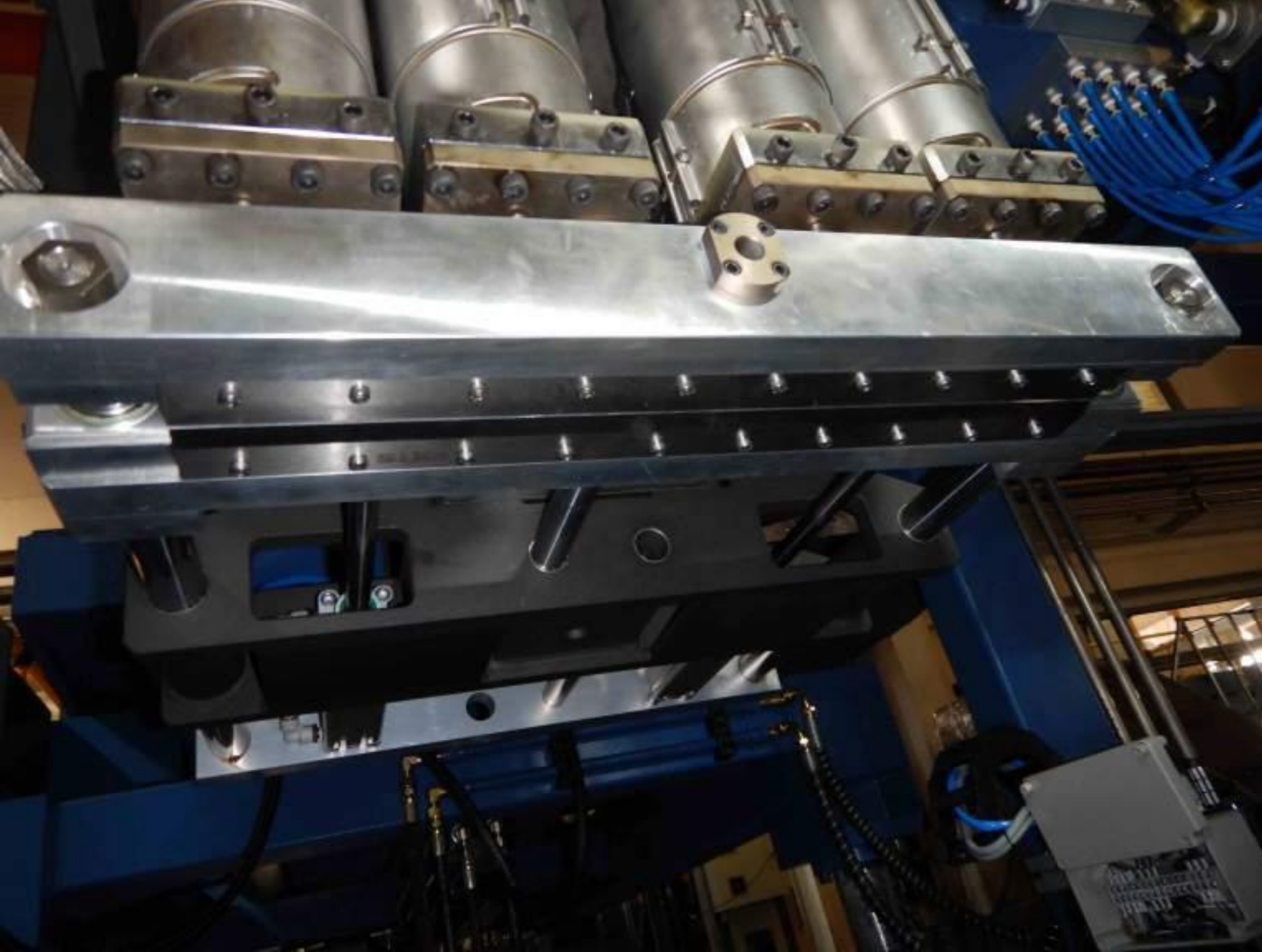
吹管及冷卻系統



Hệ thống làm mát
ty thổi.

Blow pin with
cooling system.

吹管及冷卻系統



Thiết bị cắt và dán
(Cắt nguội).

Cut & Seal device.

切封裝置



Hệ thống
làm mát
khuôn.

Mold
cooling
system.

模具冷卻
系統



Thiết bị cắt đột tự
động.

Auto-deflashing
device.

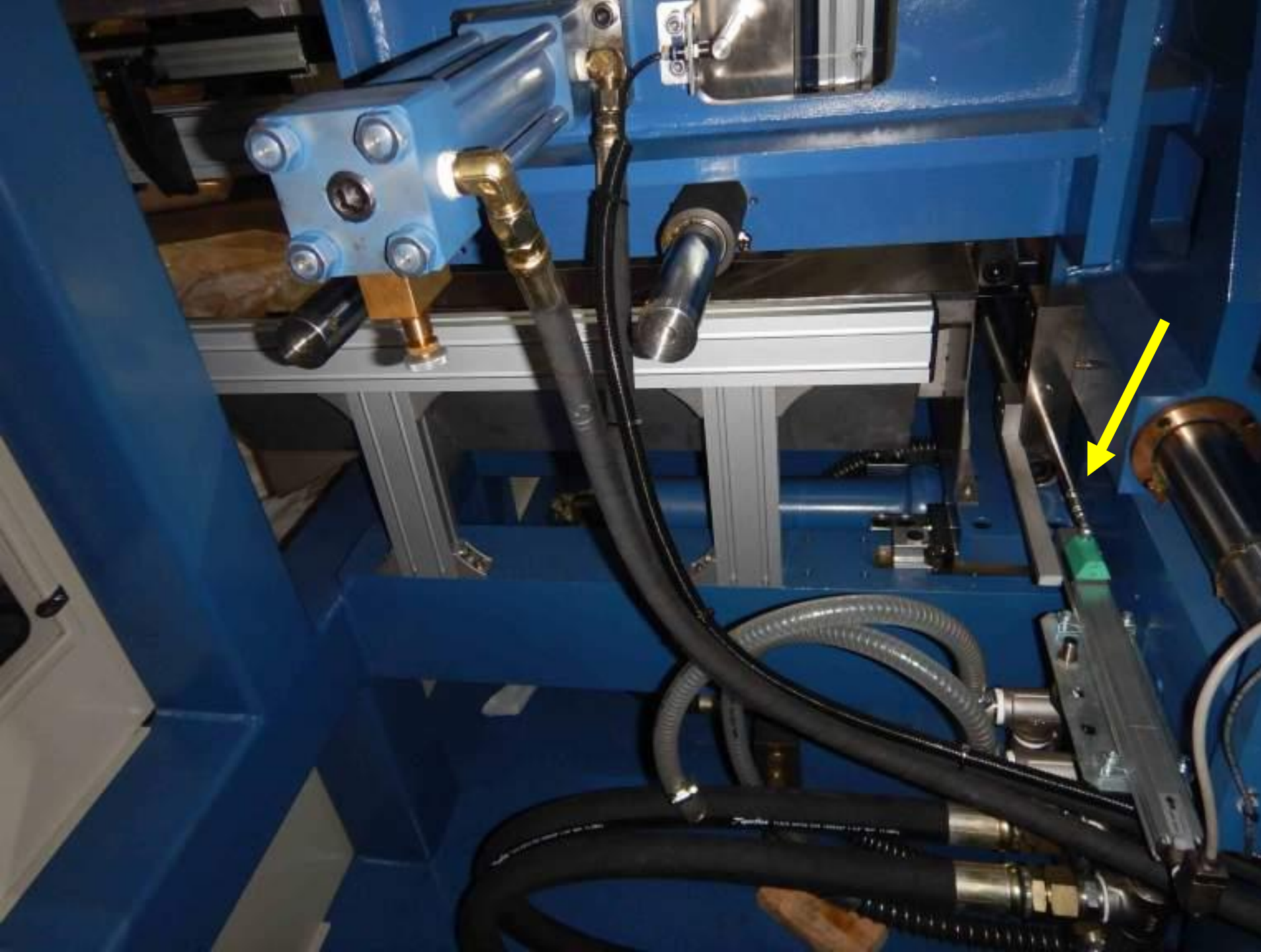
碎料自動切除裝
置



Thiết bị cắt đột tự
động.

Auto-deflashing
device.

碎料自動切除裝
置



Sử dụng thước
điện tử tuyến tính
để đóng mở
khuôn.

Electric linear
meter for mold
open/close.

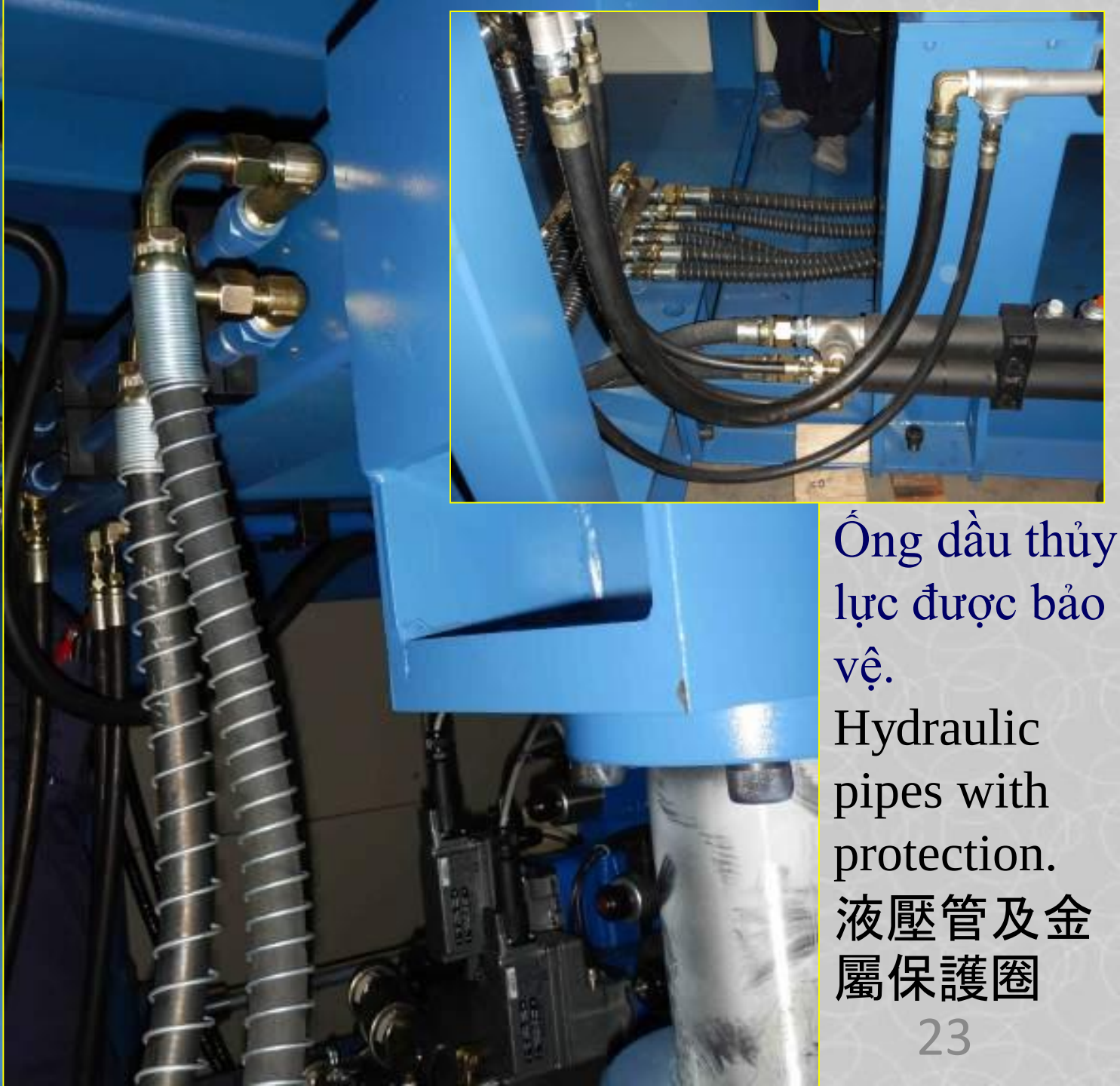
模具開關用線性
電子尺



Vòng nhiệt và
phích cắm.

Heater and plugs.

加熱片



Ống dầu thủy
lực được bảo
vệ.

Hydraulic
pipes with
protection.

液壓管及金
屬保護圈



Ống dầu thủy lực được bảo vệ.

Hydraulic pipes with protection.

液壓管及金屬保護圈



Động cơ thủy lực.

Hydraulic motor.

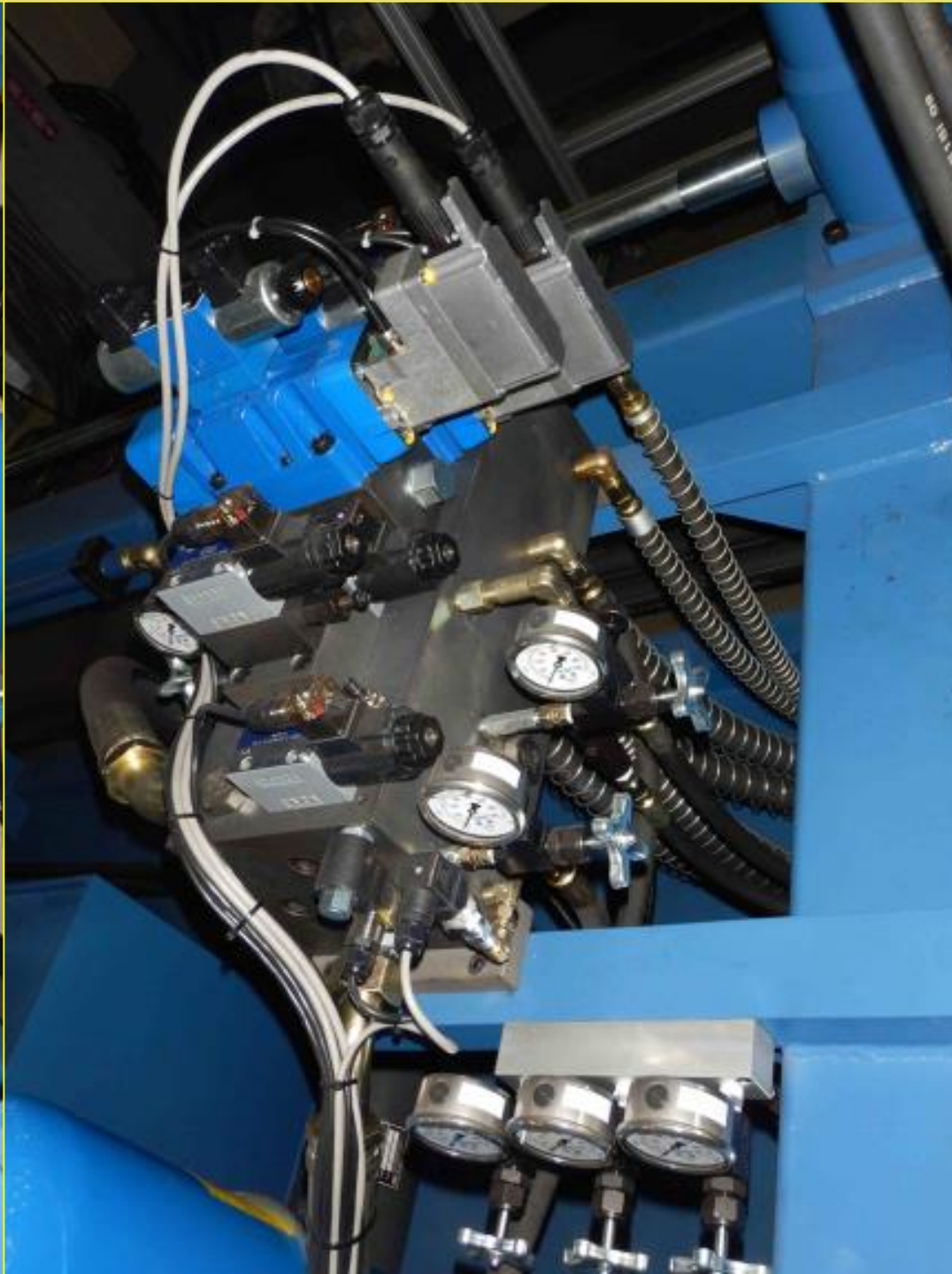
液壓馬達



Bình tích áp.

Accumulator.

蓄壓器



Hệ thống
thủy lực.

Hydraulic
system.

液壓系統.



Hệ thống thủy lực
với Valve tỉ lệ.

Hydraulic system
with proportional
valves.

液壓系統及比例
閥



Hệ thống thủy lực
với Valve tỉ lệ.

Hydraulic system
with proportional
valves.

液壓系統及比例
閥



Hệ thống thủy lực
với valve tỉ lệ.

Hydraulic system
with proportional
valves.

液壓系統及比例
閥



Bộ lọc dầu với
đồng hồ báo.

Oil filter with
indicator.

濾油網及指示器



Máy thổi 03 lớp.

3-Layer blow molding.

三層吹瓶



Sọc chỉ được dẫn
động bởi động cơ
Servo.

View stripe with
servo motor drive.

側邊透明視線擠
出及伺服驅動馬
達



Sọc chỉ được dẫn
động bởi động cơ
Servo.

View stripe with
servo motor drive.

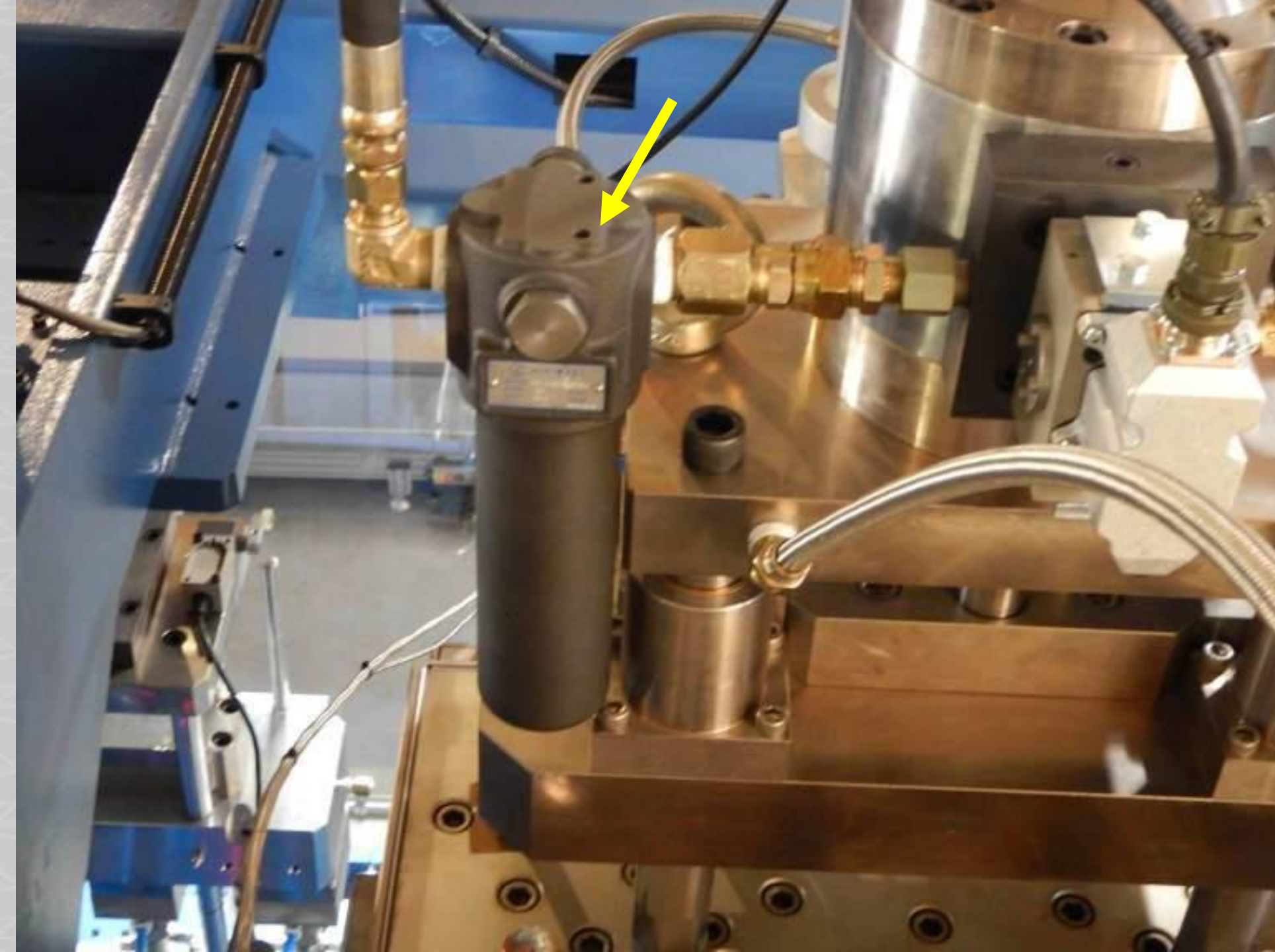
側邊透明視線擠
出及伺服驅動馬
達



Xilanh
dùng trong
điều khiển
Parison.

Cylinder
for parison
control.

裝有控制
Parison的
缸件



Bộ lọc cho hệ
thống thủy lực của
Parison.

Filter for parison.

Parison濾網



Bộ lọc cho hệ thống thủy lực của Parison.

Filter for parison.

Parison濾網



Hộp số trục vít.

Extruder gearbox.

擠出機齒輪箱



Đầu đùn 08
Cavity.

8CVs die head.

八模吹頭



Đầu đùn 10
Cavity.

10 CVs die head.

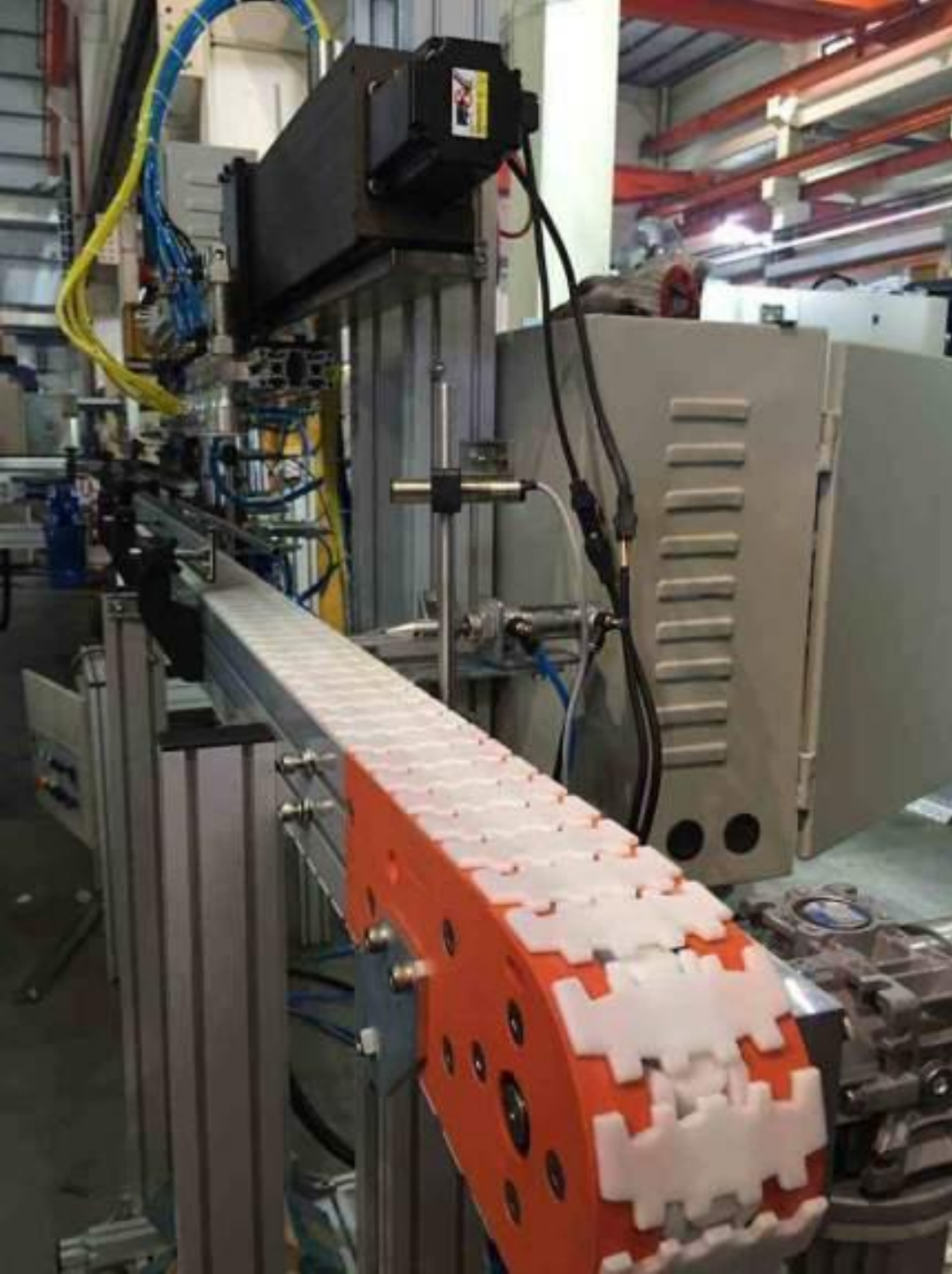
十模吹頭



Băng tải sản phẩm
ra .

Bottle output
conveyor.

產品輸送帶



Băng tải do Sika tự sản xuất để đảm bảo chất lượng và giảm giá thành.

Bottle output conveyors made by Sika to ensure quality and save overall cost.

矽科自製產品輸送帶以保證品質及降低成本



Chế tạo theo yêu cầu của khách hàng, tích hợp Hai khuôn 02 Cavity thổi trên máy 01 trạm.

Custom-made machine accommodates Two separate 2CVs molds into One 4CVs blow machine.

客戶訂製機台，結合兩模穴之兩副模具成為四模吹瓶



Sản xuất theo yêu cầu khách hàng: tích hợp 02 máy thổi một trạm.

Custom-made machine combining two single station blow molding.

客戶訂製機台，結合兩部獨立運作之單座吹瓶於一架構內



Sika sản xuất các
máy thổi thùng
phuy lên tới
1000L.

Sika produces
blow molding
machines for
containers up to
1000L.

矽科機台可吹製
數百cc至1000公
升容器



Máy thổi Sika ở CV
Asia,
Surabaya, Indonesia

Sika Machinery-
CV Asia,
Surabaya, Indonesia

矽科客戶
CV Asia
印尼泗水

Sika Machine – CV Asia, Surabaya, Indonesia



Máy thổi Sika
đang sản xuất
can 5 lít với
chu kì chỉ 19
giây.

Sika machine
running
5 liters bottle
with cycle time
only 19
seconds.

矽科機台吹製
5 公升瓶子
週期僅 19 秒.

Cycle Time: 19s



Máy thổi Sika có thể dùng để sản xuất các sản phẩm lớn như là Pallet

Sika machine running jumbo products such as Pallet



矽科機台吹製大型產品，例如棧板



Máy thổi Sika ở
Bio Plast
Jakarta, Indonesia

Sika Machinery-
Bio Plast
Jakarta, Indonesia

矽科客戶
Bio Plast
印尼雅加達

Sika Machine – Bio Plast, Jakarta, Indonesia



Máy thổi Sika
sản xuất can
20L.

Sika machine
running
20L bottle

矽科機台吹製
20 公升瓶子



Máy thổi Sika
sản xuất can
20L.

Sika machine
running
20L bottle

矽科機台吹製
20 公升瓶子

WWW.

Alpha - 3D
.com

Care With More Aspects

Công ty TNHH AN LẠC PHÁT
An Lac Phat Co., Ltd. (Alphaco)

恩祿發股份有限公司

C10-14, Carina Plaza, 1648 Võ Văn Kiệt,
P.16, Q.8, Hồ Chí Minh, VIỆT NAM

Tel: (028) 6264 6495 Tel/Fax: (+84-28) 6264 6494

Email: contact@alpha-3d.com <http://www.alpha-3d.com>

Messenger/LINE/Viber/WeChat/Skype: allanlinvn

www.alpha-3d.com



Cám ơn!
Thank you!
感恩！