

EAGLE

Sản xuất tại **NHẬT BẢN**
lifts your business!



DANH MỤC SẢN PHẨM

Thị phần No.1 tại Nhật Bản

EAGLE hiện chiếm tới 70% thị phần
kích thủy lực có chân tại Nhật.

Made in Japan

Là dòng kích đáng tin cậy và thân thiện
với người dùng nhất, sản xuất tại Nhật

Chỉ có EAGLE

Tinh thần luôn luôn sáng tạo,
đổi mới thiết kế sản phẩm

An toàn

EAGLE đảm bảo công việc
của bạn an toàn và hiệu quả

Thông minh

EAGLE được thiết kế để không
gây hư hại đến máy móc, thiết
bị của khách hàng

Nhanh chóng

EAGLE giảm thiểu thời gian
và đảm bảo công việc hiệu
quả nhất cho công việc

Kích chân thủy lực	P9
Kích thủy lực dờ	P11,12,13
Kích thủy lực gắn bàn trượt	P16
Bơm tay	P10
Con lăn Machinery Skate	P14
Kích nêm Power Wedge	P15
Kích nêm thủy lực LJ-150	P17
Tấm đệm MM	P18



<https://toe-jack.com/>
Scan để truy cập EAGLE

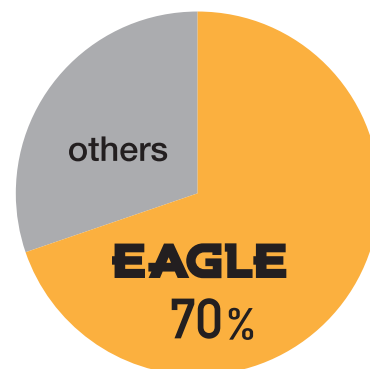
Kích thủy lực EAGLE là dòng kích bán chạy nhất tại Nhật Bản, khiến công việc của bạn trở nên dễ dàng hơn hết. Sự phát triển nhanh chóng của các nhà máy tại Châu Á đã đòi hỏi các dòng kích thủy lực an toàn, tiện lợi và nhanh chóng. EAGLE đã thành công trong việc phát triển sản phẩm của mình để đáp ứng nhu cầu đó. EAGLE đã sẵn sàng mang tới thị trường Việt Nam.

Thành tích của EAGLE

Việc nâng hạ máy móc tại Nhật Bản

Nhu cầu vận chuyển hàng nặng của khách hàng Nhật là khắc nghiệt nhất thế giới và họ thậm chí còn chỉ định các công cụ và thiết bị được sử dụng cho các đơn đặt hàng của họ. Trong một thị trường khó khăn như vậy, hơn 350.000 Các sản phẩm của EAGLE đã được bán đạt được thị trường số 1 Nhật Bản chia sẻ (70%). EAGLE hiện là đối tác tốt nhất để di chuyển và ngành giao thông vận tải ở Nhật Bản.

Số liệu năm 2021



Khách hàng EAGLE

Asahi Kasei Corp.

Canon Inc.

Carim Engineering Corporation

Daihatsu Motor Co.,Ltd.

DAINIPPON SCREEN MFG.CO.,LTD.

East Japan Railway Company

FANUC CORPORATION

FUJITSU LIMITED

Honda Motor Co.,Ltd.

IHI Corporation

IWASE TRANSPORTATION CO., LTD.

KINTETSU WORLD EXPRESS

DELIVERY CO. LTD

K LINE (THAILAND) LTD.

KOKUYO Co.,Ltd.

Komatsu Ltd.

Murata Machinery,Ltd

NIPPON EXPRESS

Okuma Corporation

SAN-EI CO., LTD.

SANKYU INC

SUMITOMO NACCO MATERIALS

HANDLING CO.,Ltd

Tokyo Electron Kyushu Limited

TOSHIBA MACHINE CO.,LTD.

ULVAC,Inc.

West Japan Railway Company

Yamazaki Mazak Corporatio

EAGLE, tiên phong trong dòng kích chân thủy lực

Kích chân thủy lực lần đầu tiên có mặt trên thị trường Nhật Bản được sản xuất bởi EAGLE vào năm 1976. Trước dòng kích chân thủy lực đầu tiên, thị trường thế giới mới chỉ xuất hiện kích thủy lực thông thường. Khi đó công việc nâng đỡ đòi hỏi kích thủy lực phải nâng đỡ vật nặng từ một khoảng cách so với mặt đất thấp. Đáp ứng nhu cầu của thị trường, EAGLE đã thiết kế thành công dòng kích chân thủy lực đầu tiên mang thương hiệu EAGLE. Kể từ đó, công ty đã liên tục đa dạng hóa các dòng sản phẩm kích chân thủy lực và các thiết bị di chuyển như con lăn để đáp ứng nhu cầu đa dạng thị trường nâng hạ, di chuyển máy móc, thiết bị nặng.

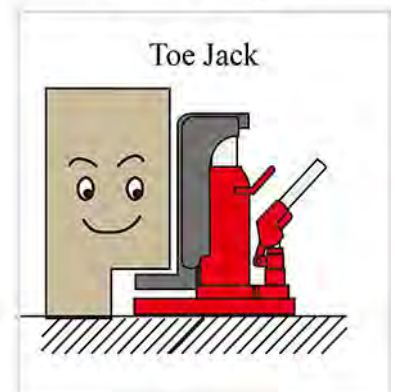
Kích chân thủy lực EAGLE là gì?

Sự kết hợp đặc biệt giữa kích thủy lực thông thường và bộ phận chân đã tạo nên sản phẩm kích chân EAGLE. Kích có thể nâng đỡ máy móc nặng từ các vị trí thấp hơn đáng kể so với trước đây. Miễn là có khoảng cách từ **20mm trở lên**, Kích chân EAGLE có thể nâng tải hơn trước. Vì phần cấu trúc ngón chân có hai điểm nâng, phần chân và phần đầu của kích, kích có thể được sử dụng cho các ứng dụng rộng rãi hơn nhiều so với trước đây.

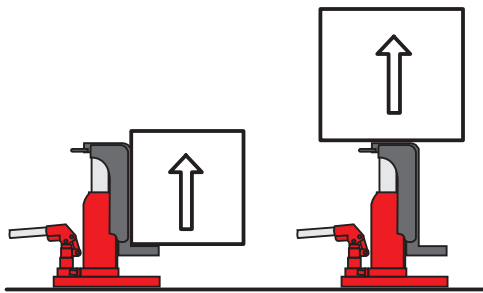
Conventional jack



EAGLE toe jack

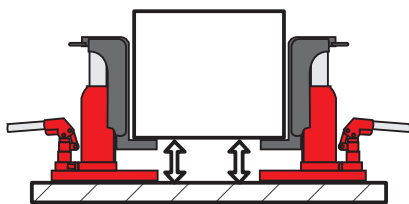


Bốn chức năng cơ bản



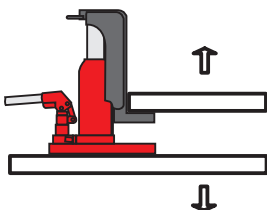
1 Nâng hạ

Đây là chức năng cơ bản. Vì chân và đầu kích đều thực hiện việc nâng hạ nên tiện ích sử dụng tăng gấp đôi so với trước đây.



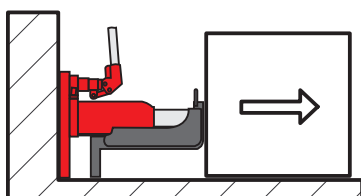
2 Điều chỉnh vị trí

Kích chân EAGLE có thể điều chỉnh vị trí chính xác từng đơn vị milimet. Do đó, kích chân EAGLE khá thích hợp cho công việc như tinh chỉnh vị trí giữa các máy móc.



3 Tăng khoảng cách

Bằng cách đặt đế kích vào một mặt và đặt chân kích vào mặt bên kia, việc bơm kích thủy lực sẽ làm giãn khoảng cách giữa hai mặt hoặc hai vật thể.



4 Đẩy ngang

Trong trường hợp lắp đặt máy móc, đôi lúc chúng ta muốn xô dịch một chút. Kích chân thủy lực EAGLE có thể được đặt xuống để đẩy ngang máy móc bằng cách sử dụng phản lực từ tường hay các điểm tựa tương tự khác.

Độ tin cậy cao nhất

EAGLE đặt ba ưu tiên trong đầu tư công nghệ của mình: **1.Mạnh mẽ và bền bỉ**, **2.Thiết kế sản phẩm hướng tới người dùng** **3.Vật liệu chất lượng cao và công nghệ sản xuất hiện đại**. Hơn 40 năm kinh nghiệm trong việc đáp ứng nhu cầu cao nhất của khách hàng Nhật Bản trong lĩnh vực vận chuyển máy móc hạng nặng được phản ánh trong dòng sản phẩm của EAGLE.

1 Mạnh mẽ và bền bỉ

EAGLE đã và đang theo đuổi sự mạnh mẽ và bền bỉ trong các sản phẩm của mình để đáp ứng nhu cầu di chuyển và đặt máy móc chính xác quy mô lớn có giá trị gia tăng cao của khách hàng. Nỗ lực R & D tạo nên sự mạnh mẽ và độ bền công nghệ riêng như chân kích thủy lực được làm bằng thép cường độ cao và trang bị van an toàn chắc chắn hay xi lanh bơm thủy lực chắc chắn

2 Thiết kế sản phẩm hướng người dùng

Sự phát triển sản phẩm của EAGLE luôn đồng hành cùng người dùng. Nhân viên kinh doanh đến thăm các địa điểm hoạt động của khách hàng, trực tiếp lắng nghe tiếng nói của người dùng địa phương và phản ánh họ trong các cải tiến sản phẩm của mình. Sản phẩm EAGLE thiết kế sản phẩm hướng tới người dùng, dù cả đối với thiết kế phụ kiện, mà thường có xu hướng là lĩnh vực ưu tiên thấp để cải tiến sản phẩm. Ví dụ: EAGLE đã cải tiến tay gạt của các sản phẩm của mình để có độ cứng cao hơn nhằm đáp ứng nhu cầu của người dùng về việc dễ dàng xử lý và hiệu quả công việc.

3 Vật liệu chất lượng cao và công nghệ sản xuất rắn

Đối với bộ phận chính đòi hỏi độ bền cao, EAGLE sử dụng vật liệu thép chất lượng cao nhất nổi tiếng của Nhật Bản. Và sau đó, đội ngũ nhân viên sản xuất thành thạo với kỹ năng cao sẽ đạt được chất lượng cao nhất trong việc gia công các bộ phận và lắp ráp hàn bằng các thao tác khéo léo của robot và máy NC.

Bằng cách tận dụng tối đa khái niệm “Mono Tsukuri (sản xuất sản phẩm chất lượng cao)” của Nhật Bản bao gồm công nghệ sản xuất, kỹ năng của thợ thủ công và hệ thống kiểm soát chất lượng, EAGLE đang cung cấp các sản phẩm với độ tin cậy và hiệu suất chi phí cao nhất.



Tính năng kì vọng

EAGLE đã lắng nghe các yêu cầu từ khách hàng và phát triển các tính năng mới cho dòng sản phẩm mới

Kích thủy lực dời khiến cho việc nâng đỡ an toàn hơn

Dòng kích thủy lực này tối ưu khi việc sử dụng kích thủy lực chân trở nên khó khăn khi phải hoạt động tại nơi nhỏ, chật hẹp. Bởi vì kích có thể được thực hiện từ khoảng cách xa nên đảm bảo sự an toàn cho công việc. Kích chân thủy lực dời là một trong kích được khách hàng yêu cầu khi họ muốn sử dụng thân kích và bơm tay tách rời nhau.

Kích thủy lực gắn bàn trượt để điều chỉnh ngang, dọc, lên xuống

Dòng kích gắn bàn trượt này được thiết kế để di chuyển các hệ thống máy móc lớn như hệ thống máy in, cần liên kết các thành phần với nhau. Khi đang trong quá trình nâng hạ, kích có thể cải thiện được hiệu quả công việc bằng cách điều chỉnh ngang, dọc hay lên xuống. Chúng tôi cung cấp 2 dòng máy là điều chỉnh ngang, dọc và dòng máy điều chỉnh ở tất cả các hướng (ngang, dọc, lên, xuống). Phụ thuộc vào mục đích sử dụng để lựa chọn các dòng máy khác nhau.

Kích nêm Power Wedge nâng cao hiệu quả công việc đẩy và nâng đỡ máy móc

Kích nêm có thể đẩy ngang vật nặng đến sát tường. Kích nêm Power Wedge có thể nâng đỡ máy móc được đặt trên sàn nhà tới một độ cao mà có thể chèn kích chân thủy lực để thực hiện quá trình nâng. Không giống như đòn bẩy, Kích nêm này không gây hư hại cho sàn nhà mà luôn đảm bảo công việc an toàn và nhanh chóng.

Đẩy ngang

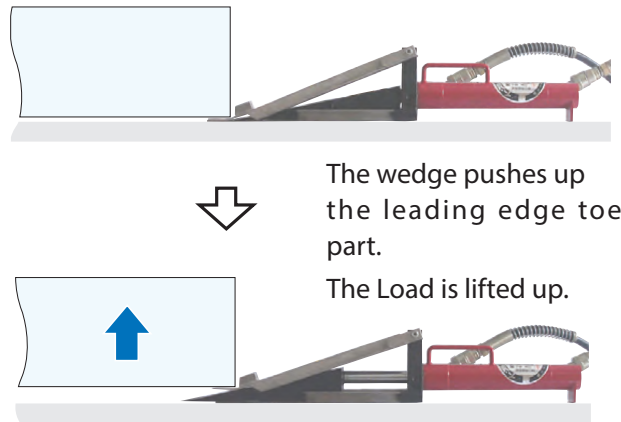
Tám đỉnh cần được gạt lên trước khi đẩy



Không giống việc dùng thanh đẩy, kích nêm có thể đẩy ngang vật nặng mà không hư hại đến sàn nhà. Vì kích nêm không cần sử dụng phản lực nên hiệu quả công việc có thể được cải thiện rõ rệt.

Nâng đỡ

Khi gạt thanh đẩy xuống, đầu của thanh gạt có thể được chèn vào khoảng hẹp để nâng máy móc lên.



The wedge pushes up the leading edge toe part.
The Load is lifted up.

Kích nêm có thể thực hiện được thao tác nâng hạ máy móc miễn là có một khoảng hẹp từ 6mm trở lên. Kích nêm nâng tối đa 34mm, như một kích thông thường có thể được thực hiện. Kích nêm Power Wedge dùng xi lanh 2 chiều nên có thể thực hiện việc hạ xuống một cách an to

EAGLE đã tiếp cận với sự an toàn công việc cao nhất

Kích thủy lực dời + Bơm tay

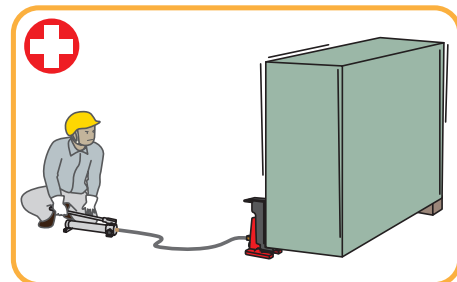
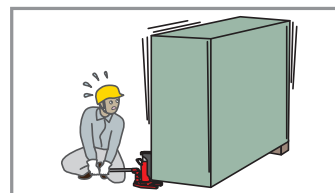
Khi nâng đỡ khi vật không vững chãi

Trước

Kích thủy lực thông thường đòi hỏi người vận hành thực hiện công việc nâng hạ bằng cách đứng ngay cạnh máy móc. Nếu máy móc được đặt không vững chãi thì máy có nguy cơ bị lật.

Sau

Kích thủy lực dời kết hợp với bơm tay sẽ khiến người vận hành thực hiện công việc nâng hạ từ vị trí an toàn. Khi hạ xuống, người vận hành có thể kiểm soát bằng cách nói lỏng van an toàn.



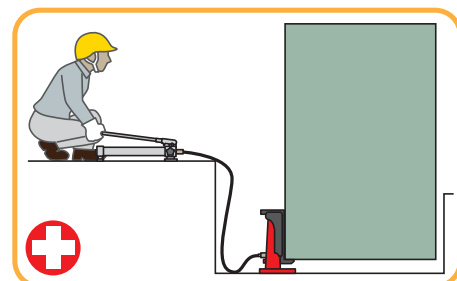
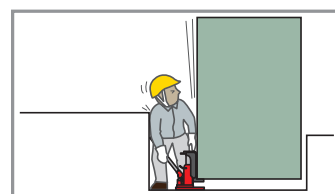
Khi nâng đỡ vật nặng trong phạm vi chật hẹp

Trước

Trong trường hợp vận hành kích thủy lực trong phạm vi chật hẹp, có rất nhiều rủi ro an toàn khi thực hiện công việc bởi vì sẽ rất khó khăn cho người vận hành để thoát khỏi khu vực nâng đỡ.

Sau

Kích thủy lực dùng bơm sẽ khiến cho người vận hành thực hiện công việc một cách dễ dàng và an toàn hơn khi công việc tại một khoảng cách xa vật thể.



EAGLE tiếp cận với sự an toàn tối cao trong công việc

Power Wedge

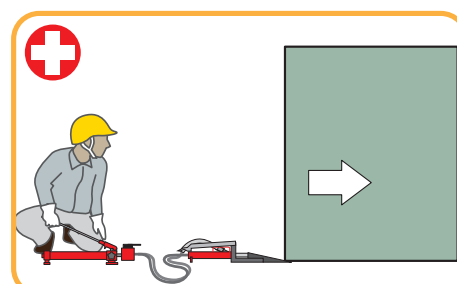
Khi điều chỉnh vị trí máy móc, vật thể

Trước

Khi điều chỉnh vị trí bằng đòn bẩy, đòn bẩy sẽ tạo ra phản lực khiến người vận hành bị văng ra ngoài, và có thể gây chấn thương.

Sau

Kích nêm Power Wedge có thể đảm bảo an toàn cho việc vận hành vì power wedge không tạo ra phản lực, khiến người vận hành có thể thực hiện điều chỉnh máy móc dễ dàng và nhanh chóng.



EAGLE tiếp cận với với chất lượng cao nhất

Power Wedge

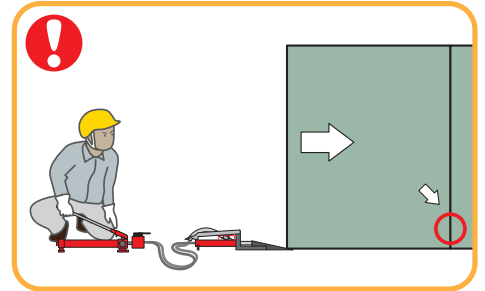
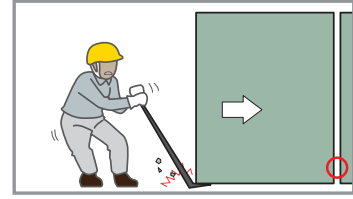
Khi điều chỉnh máy móc

Trước

Khi điều chỉnh máy móc bằng đòn bẩy sẽ gây hư hại cho sàn nhà. Và cũng rất khó khăn để đạt được vị trí chính xác như mong muốn.

Sau

Kích nệm Power Wedge có thể thực hiện công việc mà không gây hư hại cho sàn nhà, trong khi có thể thực hiện việc điều chỉnh tới từng milimet



EAGLE tiếp cận với chất lượng công việc cao nhất

Kích thủy lực có gắn bàn trượt

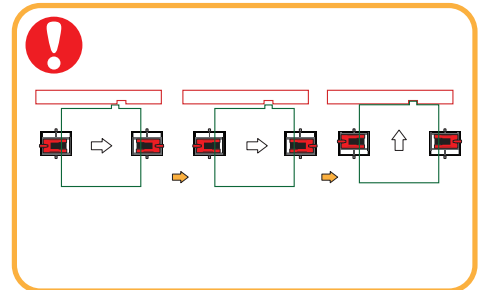
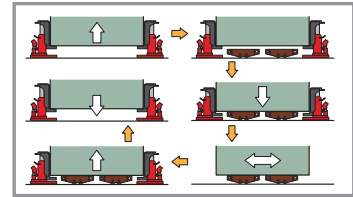
Khi lắp ráp các bộ phận trong máy móc (kết nối các bộ phận máy móc)

Trước

Kích thủy lực truyền thống khi lắp ráp máy móc cần thực hiện bằng cách dùng kích và con lăn để lắp ráp. Cần thực hiện nhiều thao tác nâng hạ để hoàn thành công việc. Điều này cũng khá tốn thời gian.

Sau

Kích thủy lực gắn bàn trượt có thể hoàn thành công việc một cách đơn giản và chính xác. Máy đảm bảo không gây hư hại cho máy móc và sàn nhà. Và cũng không tốn thời gian.



EAGLE tiếp cận với chất lượng công việc cao nhất

Kích thủy lực dời và bơm tay

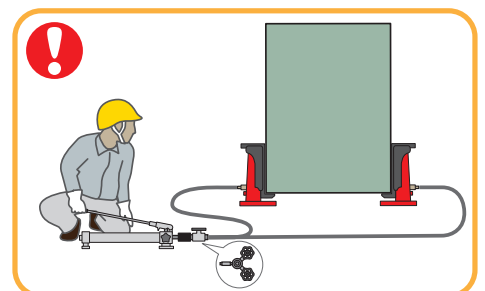
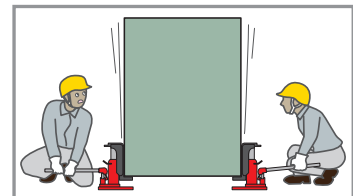
Khi nâng đỡ máy móc tại 2 điểm nâng đỡ cùng lúc

Trước

Với kích thủy lực truyền thống, cần 2 người nâng đỡ tại 2 điểm nâng đỡ khác nhau.

Sau

Kích thủy lực dời và bơm tay có thể khiến người vận hành thực hiện nâng đỡ tại 2 điểm cùng lúc đảm bảo hiệu quả công việc cao



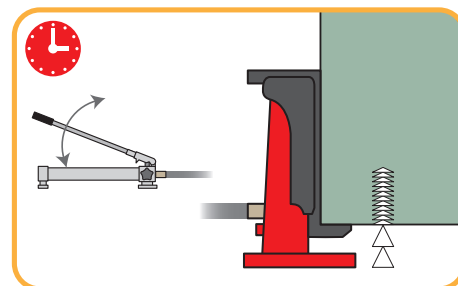
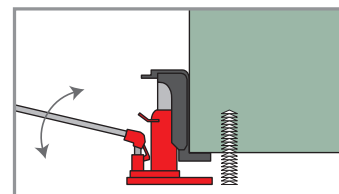
EAGLE tiếp cận với sự nhanh chóng cao nhất

| Kích thủy lực dời và bơm tay

Nhanh chóng tiếp cận máy móc khi kích chưa chịu tải

Trước

Trong trường hợp có khoảng trống giữa điểm nâng đỡ kích và máy móc, kích thủy lực thông thường cần thời gian để bơm dầu tới điểm nâng đỡ máy móc, gây mất thời gian thao tác.



Sau

Kích thủy lực dời và bơm tay trang bị hệ thống phun dầu 2 lớp. Khi chưa chịu tải thì dầu sẽ được bơm nhanh hơn tới điểm nâng đỡ. Người vận hành sẽ tiết kiệm được thời gian thao tác.

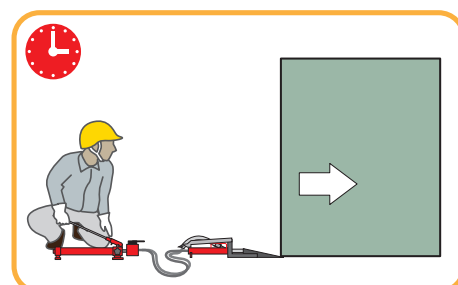
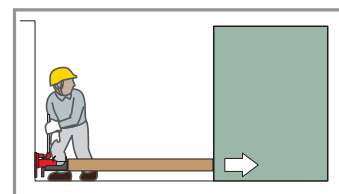
EAGLE tiếp cận với sự nhanh chóng cao nhất

| Nêm Power Wedge

Khi điều chỉnh vị trí của máy móc

Trước

Trước đây khi muốn xô dịch vị trí của máy móc theo chiều ngang, bạn cần dùng tấm gỗ và kích thủy lực dựa vào phản lực của tường, để có thể xô dịch được vật nặng theo chiều ngang.



Sau

Kích nêm thủy lực Power Wedge có thể xô dịch (điều chỉnh) vật nặng theo chiều ngang một cách dễ dàng mà không gây hư hại cho sàn nhà và máy móc.

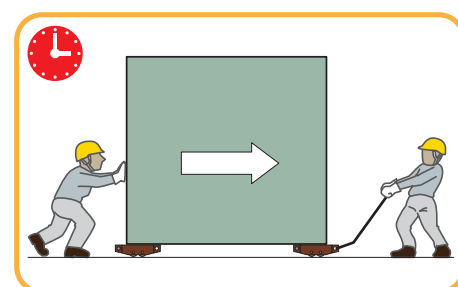
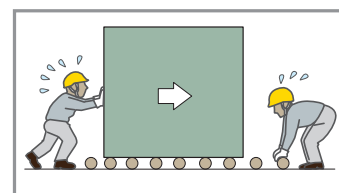
EAGLE tiếp cận với sự nhanh chóng cao nhất

| Con lăn EAGLE (Machinery Skate)

Khi di chuyển máy móc trong xưởng hay vị trí chật hẹp

Trước

Trước đây khi di chuyển máy móc trên sàn nhà bằng các công cụ truyền thống, bạn cần dùng các con lăn để di chuyển. Số lượng con lăn phụ thuộc vào khoảng cách di chuyển vật.



Sau

Khi dùng con lăn EAGLE (kết hợp với tay cầm EAGLE), sau khi đã lắp đặt với máy móc cần di chuyển, việc di chuyển trở nên dễ dàng và nhanh chóng.

Thông tin sản phẩm

Kích chân thủy lực

Đây là dòng kích thủy lực phổ thông, dòng sản phẩm G, được khách hàng sử dụng nhiều nhất

- Được trang bị van an toàn để ngăn ngừa sự quá tải, đảm bảo sự an toàn cho công việc
- Phần chân kích - phần mày đen từ phần đầu kích tới phần chân là một miếng cắt, không có mối hàn hay khớp nối. Hơn nữa, chân kích được làm bằng thép chịu lực cao để tăng độ bền cho kích
- Bằng việc tạo ra các rãnh hình chữ R, giúp làm giảm việc tập trung lực về một điểm, giảm việc méo hay lõm chân kích
- Hốc tay cầm xoay được về mọi phía, giúp người hoạt động có thể thao tác dễ dàng tại mọi vị trí
- Tay cầm được gắn chuỗi dày, giúp cho việc bơm dầu và tháo tác được trơn tru hơn
- Dòng máy G-40, G-60, G-160 có thể đặt nằm ngang để sử dụng



G-60



G-100



G-200

	G-60	G-100	G-200
Tải trọng chân (ton)	3	5	10
Tải trọng đầu (ton)	6	10	20
Độ dày chân (mm)	19	22	28
Hành trình (mm)	115	130	140
Chiều cao máy (mm)	230	288	333
Chiều ngang đế (mm)	155	183	230
Chiều dài đế (mm)	236	262	300
Độ dày của chân (mm)	65	75	100
Chiều dài của chân (mm)	50	55	60
Khối lượng sản phẩm (kg)	13	21	38

Thông tin sản phẩm

Bơm tay

Đây là bơm tay được sử dụng kết hợp với xi lanh thủy lực hoặc kích thủy lực dôi

- Bơm tay được tối ưu cho kích thủy lực dôi hoặc xi lanh thủy lực (kích thủy lực loại sàn thấp)
- Trang bị hệ thống phun dầu 2 lớp (tự động chuyển đổi khi áp suất cao và thấp) để hành trình nâng được nhanh hơn khi áp suất thấp, giúp hiệu quả công việc được nâng cao
- Bơm tay 2 nhánh có thể giúp việc điều hành 2 kích thủy lực một lúc (điều chỉnh tốc độ bơm bằng cách vặn van điều chỉnh)
- Bơm tay có thể được sử dụng với các dòng kích thủy lực của công ty khác



APS05-70



APS1-70



Bơm tay được kết nối với ống thủy lực và xi lanh thủy lực



	APS05-70	APS05-70-2V	APS1-70	APS1-70-2V
Áp suất làm việc giai đoạn 1 (MPa)	2	2	2	2
Áp suất làm việc giai đoạn 2 (MPa)	70	70	70	70
Lượng dầu hoạt động (cc)	500	500	1000	1000
Lượng dầu/hành trình gđ 1 (cc)	12.9	12.9	12.9	12.9
Lượng dầu/hành trình gđ 2 (cc)	1	1	1.65	1.65
Chiều dài của bơm (mm)	512	690	619	797
Trọng lượng bơm (kg)	5	7	6	8

Thông tin sản phẩm

Kích thủy lực dùi

Dòng kích thủy lực KS là dòng sản phẩm chất lượng cao của EAGLE hoạt động từ xa bằng cách sử dụng bơm thủy lực

- Đây là dòng kích thủy lực được kết nối với bơm và đường ống thủy lực
- Bởi vì người vận hành có thể điều khiển kích thủy lực từ xa trong một khoảng cách hẹp nên việc nâng hạ máy móc ở phạm vi hẹp được hoàn thành một cách an toàn và nhanh chóng
- Việc nâng hạ có thể thực hiện nhanh chóng bằng một vài thao tác bơm
- 2 kích thủy lực có thể được nâng lên cùng lúc bằng cách kết nối với bơm 2 nhánh
- Kích thủy lực dùi EAGLE có 2 điểm nâng đỡ là phần đầu và phần chân



KS100-150



KS150-150



KS100-150 hoạt động bằng cách kết nối với bơm tay và đường ống thủy lực

	KS50-150	KS100-150	KS150-150	KS250-150
Tải trọng chân (ton)	5	10	15	25
Tải trọng đầu (ton)	9	18	26	43
Độ dày cửa chân (mm)	22	28	38	38
Hành trình (mm)	150	150	150	150
Chiều cao thân máy (mm)	323	363	395	365
Chiều rộng đế (mm)	210	250	300	322
Chiều dày đế (mm)	180	230	245	353
Chiều rộng chân (mm)	75	100	100	150
Chiều dài chân (mm)	55	60	70	70
Trọng lượng kích (kg)	22	41	62	88
Lượng dầu yêu cầu (cc)	239	453	663	1104

Thông tin sản phẩm

Xi lanh thủy lực

Xi lanh thủy lực (kích thủy lực lùn) là thiết bị nâng đỡ hoàn hảo khi kết hợp với con lăn EAGLE

- Đây là thiết bị được tối ưu để thay đổi hướng khi đặt con lăn vận chuyển máy móc hạng nặng, việc nâng đỡ được thực hiện một cách đơn giản khi kết hợp với bơm tay và ống thủy lực
- Người vận hành thực hiện công việc tại vị trí xa so với vật thể, đảm bảo an toàn trong công việc
- Có 2 dòng xi lanh thủy lực là: xi lanh thủy lực hành trình hai tầng (CTS) và hành trình một tầng (CJ)



CTS50-70(Hành trình 2 tầng)



CJ2-50 (Hành trình 1 tầng)



SDL-30F / CTS50-25



SDL-20F/SDL-30F

CTS50-25

CTS50-25 sử dụng với con lăn SDL-30F



APS05-70

CTS100-25

CTS100-25 kết nối với bơm tay và ống dẫn

	CTS50-70	CTS100-70	CTS50-25	CTS100-25	CJ2-50	CJ3-50
Tải trọng (ton)	5	10	5	10	20	30
Hành trình (mm)	70	70	25	25	50	50
Chiều cao (mm)	84	90	42	51	95	95
Chiều dài đế (mm)	62	86	82.5	100	88	105
Trọng lượng (kg)	1.7	3.3	1.3	2.4	3.5	5
Lượng dầu (cc)	80	153	29	55	152	233

Thông tin sản phẩm

Xi lanh thủy lực dòng JS

Xi lanh thủy lực dòng JS là dòng kích thủy lực EAGLE được điều khiển từ xa bằng cách hoạt động với bơm và ống dẫn. Là dòng kích mạnh mẽ và bền bỉ của EAGLE

- Đây là dòng kích thủy lực được kết nối với bơm và đường ống thủy lực
- Bởi vì người vận hành có thể điều khiển kích thủy lực từ xa trong một khoảng cách hẹp nên việc nâng hạ máy móc ở phạm vi hẹp được hoàn thành một cách an toàn và nhanh chóng
- Việc nâng hạ có thể thực hiện nhanh chóng bằng một vài thao tác bơm
- Kích thủy lực có thể đặt nằm ngang hay dựng ngược để sử dụng tùy từng mục đích sử dụng
- 2 kích có thể được nâng lên và kiểm soát bằng 1 bơm



JS100-150



JS300-150



	JS100-150	JS200-150	JS300-150	JS500-150
Tải trọng (ton)	10	20	30	50
Hành trình (mm)	150	150	150	150
Chiều cao máy (mm)	319	360	385	356
Hành trình nâng (mm)	281	312	331	300
Kích thước phần đầu (mm)	80 × 80	95 × 95	110 × 110	120 × 120
Kích thước phần đế (mm)	100 × 100	130 × 130	160 × 160	180 × 180
Trọng lượng (kg)	7.5	16	25	38
Lượng dầu yêu cầu (cc)	239	453	663	1104

Thông tin sản phẩm

Con lăn EAGLE (Machinery Skate)

Con lăn EAGLE giúp việc di chuyển máy móc nhẹ nhàng và nhanh chóng hơn

- Con lăn dùng bánh lăn urethan, đem lại độ bền cao và không gây hư hại cho sàn nhà
- Con lăn dùng chung một loại urethan, với chiều cao giống nhau cho dù tải trọng khác nhau giúp cho việc hoạt động và bảo trì dễ dàng hơn
- Bánh lăn urethan được có thể được thay thế một cách dễ dàng. Hãy liên hệ với chúng tôi khi muốn thay thế bánh lăn
- Miếng đệm cao su chống xô dịch chất lượng cao, giúp cho việc vận chuyển an toàn hơn
- Có dòng sản phẩm loại sàn thấp với chiều cao chỉ 55mm (dòng sản phẩm SDL)



SD-50F



SDL-30F



Thiết kế miếng đỡ có thể nghiêng tới 4 độ đảm bảo an toàn khi di chuyển



Dòng con lăn SDL với chiều cao chỉ 55mm

Dòng máy	Tải trọng	Chiều cao	Rộng	Dài	Số bánh lăn	Kích cỡ bánh	T.Lượng
SD-25F	2.5 ton	120 mm	128 mm	400 mm	2 pcs	Φ85	11 kg
SD-50F	5 ton	120 mm	238 mm	400 mm	4 pcs	Φ85	19 kg
SD-100F	10 ton	120 mm	360 mm	455 mm	8 pcs	Φ85	30 kg
SDL-20F	2 ton	55 mm	145 mm	339 mm	4 pcs	Φ46	4.5 kg
SDL-30F	3 ton	55 mm	212 mm	339 mm	6 pcs	Φ46	6.5 kg

Thông tin sản phẩm

Nêm thủy lực Power Wedge

Dòng nêm thủy lực này có thể nâng hạ và xô dịch được máy móc nặng hiệu quả

- Nêm thủy lực Power Wedge hoạt động hiệu quả khi muốn di chuyển hay xô dịch máy móc nặng
- Có thể thực hiện được cả 2 chức năng: nâng hạ và xô dịch (pushing)

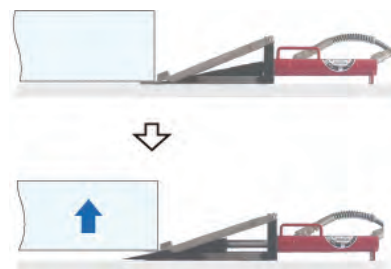
Xô dịch

Không giống với việc sử dụng thanh đẩy, nêm thủy lực không gây hư hại cho sàn nhà. Bởi vì nêm không cần phản lực nên hiệu quả công việc được cải thiện đáng kể

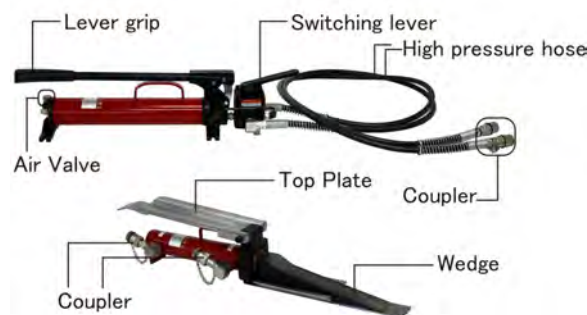


Nâng hạ

Nêm power wedge có thể nâng hạ máy móc ở vị trí sát mặt nền 6mm, khi mà các dòng kích thông thường khác không thể nâng hạ được. Vì vậy có thể dùng kết hợp với kích thủy lực khi muốn nâng hạ lên một vị trí cao hơn



KP-35



Bộ phận

Dòng máy	KP-15	KP-35
Tải trọng (ton)	15	30
Độ dày phần đầu nêm (mm)	6	6
Hành trình nâng tối đa (mm)	34	34
Trọng lượng máy (kg)	30	35

Thông tin sản phẩm

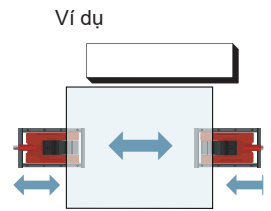
Kích thủy lực gắn bàn trượt

Kích có thể điều chỉnh máy móc tiến về phía trước hoặc về phía sau trong khi thực hiện thao tác nâng hạ

- Dòng F này là dòng kích chân thủy lực được lắp ráp với bàn trượt (phía dưới là các vòng bi)
- Có thể thực hiện xô dịch tiến về phía trước hoặc lùi về sau trong phạm vi 100mm
- Kích chân thủy lực được kết nối với bàn trượt bằng các liên kết mạng cá, chống sự xô dịch khi di chuyển



F-100TL



Ví dụ

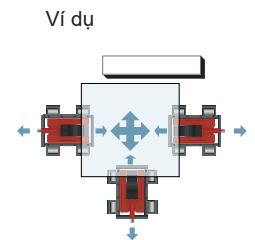
Kích thủy lực gắn bàn trượt (loại có bánh lăn)

Kích có thể điều chỉnh máy móc về mọi hướng, lên, xuống, trái phải hay tiến về trước/lùi về sau

- Dòng FR này là dòng F phía trên nhưng được kết hợp với bánh lăn, giúp cho việc di chuyển máy móc trở nên dễ dàng hơn khi muốn di chuyển vật nặng ở mọi phía.



FR-100TL



Ví dụ

	F-100TL	F-200TL	FR-100TL
Tải trọng chân (ton)	5	10	5
Chiều dày phần chân kích (mm)	44	51	53
Hành trình kích (mm)	63	52	63
Chiều cao của kích (mm)	243	268	252
Chiều rộng bàn trượt (mm)	226	270	373
Chiều dài bàn trượt (mm)	413	451	443
Xê dịch trong phạm vi (mm)	100	100	100
Chiều rộng chân (mm)	75	100	75
Chiều dài chân(mm)	75	80	75
Trọng lượng máy(kg)	32	50	39
Đi kèm với	Cần siết×1 / Tay cầm×1		

Thông tin sản phẩm

Nêm thủy lực - Lifting Jack

Nêm thủy lực thực hiện tốt công việc nâng hạ ở một khoảng cách chỉ 9.5 mm

- Tại một khoảng cách chỉ 9.5mm, nêm thủy lực có thể nâng hạ máy móc nặng 15 tấn với hành trình lên tới 67.5 mm
- Nêm thủy lực là công cụ hiệu quả với các công việc điều chỉnh vị trí của vật hay di chuyển máy móc
- Trọng lượng chỉ 10 kg, dễ dàng mang đến vị trí thực hiện công việc, hiệu quả công việc được nâng cao



Lifting Jack (LJ-150)

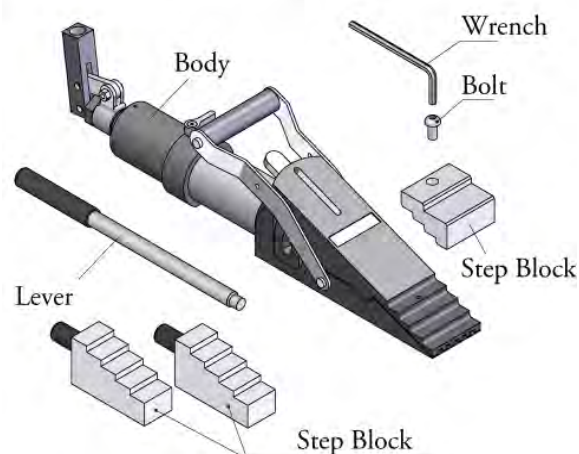


Miếng đỡ an toàn

Miếng đệm được gắn vào đầu nêm

Hộp đựng đồ chuyên dụng đi kèm với nêm

【Lifting Jack Set】



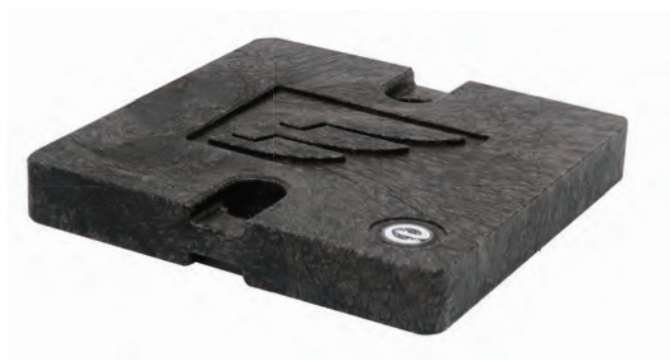
Mẫu máy	LJ-150
Tải trọng (ton)	15
Độ dày phần đầu nêm (mm)	9.5
Hành trình tối đa (mm)	58
Chiều dài máy (mm)	536
Tổng trọng lượng (kg)	10

Thông tin sản phẩm

Tấm đỡ MM Block

Tấm đỡ MM Block có thể giữ máy móc nặng khi đã được kích thủy lực nâng lên một cách an toàn và mượt mà.

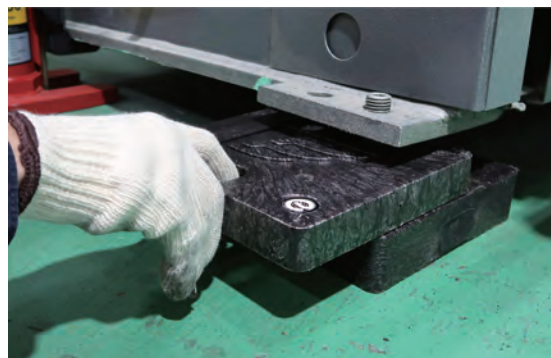
- Tấm đỡ được làm bằng nhựa tái chế nên nhẹ hơn tấm đỡ bằng vật liệu gỗ hay nhôm
- Vì được làm bằng nhựa tái chế nên độ bền lâu, không bị mòn như các vật liệu khác
- Có thể xếp chồng lên nhau để phù hợp với độ cao của máy móc đã được nâng lên bằng kích
- Thiết kế thông minh, có 2 lỗ nhỏ để dễ dàng cho việc cầm nắm, giúp nâng cao hiệu quả công việc
- Sản phẩm thân thiện với môi trường, đã được đăng ký với hiệp hội môi trường Nhật Bản JEA



MM Block MM200-30



MM Block MM200-45

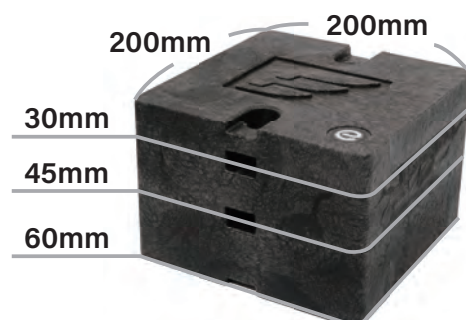


Có 3 loại tấm đỡ với độ dày 30, 45, 60 mm để phù hợp với từng độ cao máy móc



2 lỗ nhỏ để dễ dàng mang theo hay dễ dàng thao tác sử dụng

Mẫu	MM200-30	MM200-45	MM200-60
Tải trọng	20 ton	20 ton	20 ton
Chiều cao	30 mm	45 mm	60 mm
Rộng	200 mm	200 mm	200 mm
Dài	200 mm	200 mm	200 mm
Khối lượng	1kg	1.5 kg	2 kg



EAGLE

Sản xuất tại **NHẬT BẢN**
lifts your business!



Machinery Skate



Head Office & Tokyo Factory

1-22-4 Ogi Adachi-ku, Tokyo, 123-0873 Japan

Shin-Osaka Satellite Office

1-19-14- 503 Nakashima, Higashi Edogawa Ku, Osaka-shi, Osaka 533-0033 Japan

Fukushima Factory

154-5 Kitahara-Kogyodanchi shinchu-cho, Soma-gun, Fukushima, 979-2708 Japan

 今野製作所
<http://toe-jack.com/>



<https://toe-jack.com/>
Scan để truy cập EAGLE