

EMBRACING

#### HYPER CONNECTIVIT

OF MANUFACTURING INNOVATION

KẾT NỐI ĐỔI MỚI SẢN XUẤT

### Newsletter

(Wed-Fri) 09 - 11 09:00 - 17:00 I.C.E Hanoi VIETNAM

















MR. YIP JE CHOONG SENIOR VICE PRESIDENT, COMMERCIAL - ASIA PACIFIC, CORPORATE MANAGEMENT OF RELX (SINGAPORE)

On behalf of RX, it is our pleasure to welcome all distinguished business guests, partners, supporters, representatives from government and especially exhibitors and visitors that participate in The 14th Vietnam Manufacturing Expo (VME) and The 10th Vietnam-Japan Exhibition On Supporting Industries In Hanoi (SIE) from 09-11 August 2023, in Hanoi, Vietnam.

ME 2023 is one of the exhibitions organized by RX Tradex - ASEAN's leading exhibition organizer. We are a member of RX, the world's leading events organizer who creates high profile, targeted industry events where buyers and suppliers come together to do business. Our global portfolio includes over 400 events serving 43 industries in 22 countries, attracting 7 millions visitors.

Vietnam is gaining reputation as a top destination of new investment for manufacturing to meet the rapid increase in demand for both export and domestic consumption. RX believes that exhibitions is one of the most critical platforms for international and domestic buyers and sellers to meet and create new business opportunities, whilst helping grow Vietnam's capabilities and competitiveness.

This year, VME will be displaying the latest machineries and technologies for manufacturing and supporting industries by 200 brands from 20 leading technology countries including Japan, Korea, China, Taiwan, Thailand and others; together with the participation of more than 200 international booths and many leading companies in Vietnam as well as the inaugural launch of the Fastener Fair Vietnam Pavilion and ViMAT – Vietnam Material Handling Exhibition Pavilion.

ME 2023 will create business opportunities for both Global brands and Small and Medium-sized Enterprises to do business with multinational companies via connecting and supporting activities during show days. Also, the exhibition will be the industry's connecting hub where over 10,000 Industrial part-making factory owners, engineers and industrialists can gather to discover new solutions and partners via special activities offered at exhibitor's booths.

strongly believe that Vietnam Manufacturing Expo 2023 will spark new ideas and business innovations for both exhibitors and visitors.

On behalf of VME 2023 organizing committee and RX Tradex Vietnam, I would like to extend my appreciation to the Ministry of Industry and Trade Vietnam, Embassy of Japan in Vietnam, Royal Thai

Embassy in Vietnam, Taipei Economic & Cultural Office in Viet Nam and specially to our key partner, the Japan External Trade Organization (JETRO) in Hanoi, as well as all individuals and organizations that support us.

wish you all a successful experience in networking and creating new business opportunities at Vietnam Manufacturing Expo 2023. I look forward to having your partnership in other events, programs and exhibitions organized by RX Tradex in the future.

Once again, I appreciate all of you for spending time to visit Vietnam Manufacturing Expo 2023.

Thank you.

Thay mặt RX, chúng tôi xin trân trọng chào đón tất cả quý vị khách mời chiến lược, đối tác, nhà hỗ trợ, đại diện chính phủ và đặc biệt là các nhà trưng bày và khách tham quan tham gia "Triển lãm công nghệ chế tạo phụ tùng công nghiệp tại Việt Nam" (VME) lần thứ 14 & "Triển lãm Công nghệp hỗ trợ Việt Nam-Nhật Bản" (SIE) lần thứ 10 tại Hà Nội diễn ra từ ngày 09-11 tháng 8 năm 2023, tại Hà Nôi, Việt Nam.

WME 2023 là một trong những triển lãm được tổ chức bởi RX Tradex - nhà tổ chức triển lãm hàng đầu của khu vực ASEAN. Chúng tôi là thành viên của RX, tổ chức tổ chức sự kiện hàng đầu thế giới, tạo ra các sự kiện ngành công nghiệp có uy tín và định hướng, nơi mà người mua và người cung cấp có cơ hội kết nối kinh doanh, với quy mô toàn cầu bao gồm hơn 400 sự kiện phục vụ 43 ngành công nghiệp tại 22 quốc gia, thu hút 7 triệu lượt khách tham quan.

Việt Nam đang được xem là điểm đến hàng đầu đối với các khoản đầu tư mới trong lĩnh vực sản xuất để đáp ứng nhu cầu gia tăng nhanh chóng cho cả xuất khẩu và tiêu dùng trong nước. RX tin rằng triển lãm là một trong những cơ hội quan trọng nhất cho các nhà mua và bán hàng quốc tế và trong nước gặp gỡ và tạo ra cơ hội kinh doanh mới, đồng thời giúp nâng cao năng lực và cạnh tranh của Việt Nam.

Trong năm nay, VME sẽ trưng bày các máy móc và công nghệ mới nhất dành cho ngành sản xuất và các ngành công nghiệp hỗ trợ từ 200

thương hiệu đến từ 20 quốc gia công nghệ hàng đầu, bao gồm Nhật Bản, Hàn Quốc, Trung Quốc, Đài Loan, Thái Lan và các quốc gia khác; cùng với sự tham gia của hơn 200 gian hàng quốc tế và nhiều công ty hàng đầu tại Việt Nam, cũng như sự ra mắt lần đầu tiên của khu gian hàng của Triển lãm Sửa chữa&Cố định Việt Nam (Fastener and Fixing Vietnam 2023) và Khu gian hàng của Triển lãm Xử lý Vật liệu Việt Nam (ViMAT).

ME 2023 sẽ tạo cơ hội kinh doanh cho cả các thương hiệu toàn cầu và các doanh nghiệp vừa và nhỏ để kết nối với các công ty đa quốc gia thông qua các hoạt động kết nối và hỗ trợ trong suốt thời gian diễn ra triển lãm. Ngoài ra, triển lãm cũng sẽ là điểm kết nối của ngành công nghiệp, nơi hơn 10.000 chủ nhà máy sản xuất linh kiện, kỹ sư và nhà công nghiệp có thể tập trung khám phá các giải pháp và đối tác mới thông qua các hoạt động đặc biệt được cung cấp tại gian hàng triển lãm.

Tôi chắc chắn rằng Vietnam Manufacturing Expo 2023 sẽ tạo ra những ý tưởng mới và đổi mới kinh doanh cho cả nhà triển lãm và khách tham quan.

Thay mặt Ban tổ chức VME 2023 và RX Tradex Việt Nam, tôi xin bày tỏ lòng biết ơn đến Bộ Công Thương Việt Nam, Đại sứ quán Nhật Bản tại Việt Nam, Đại sứ quán Thái Lan tại Việt Nam, Văn phòng Kinh tế và Văn hóa Đài Bắc tại Việt Nam và đặc biệt là đối tác chủ chốt của chúng tôi, Tổ chức Thương mại Bên ngoài Nhật Bản (JETRO) tại Hà Nội, cũng như tất cả cá nhân và tổ chức đã hỗ trợ chúng tôi.

Chúc quý vị có một trải nghiệm thành công trong việc kết nối và tạo ra cơ hội kinh doanh mới tại Vietnam Manufacturing Expo 2023. Tôi rất mong được có cơ hội hợp tác với quý vị trong các sự kiện, chương trình và triển lãm khác do RX Tradex tổ chức trong tương lai.

Một lần nữa, tôi cảm ơn tất cả quý vị đã dành thời gian để tham quan Vietnam Manufacturing Expo 2023.

Cảm ơn quý vị.

#### OS AUG WEDNESDAY





Opening Ceremony of SIE – VME 2023
 Venue: Conference room

9:00 - 12:00 • Puzzle Challenges Venue: Booth K23

10:00 - 10:30 • Innovation Showcase Venue: Booth SC01

14:00 - 15:00 • World Auto

 World Automotive China Exhibition Introduction Venue: Conference room

14:00 - 16:00 • Puzzle Challenges Venue: Booth K23

15:00 - 16:00 • Innovation Showcase Venue: Booth SC01

#### 10 AUG THURSDAY



09:00 - 12:00

 Japanese – Vietnamese Companies' Business Matching Venue: Conference room

10:00 - 11:00

 Puzzle Challenges Venue: Booth K23

10:00 - 10:30

• Innovation Showcase Venue: Booth SC01

13:30 - 17:00

 Japanese – Vietnamese Companies' Business Matching Venue: Conference room

14:00 - 16:00

• Puzzle Challenges Venue: Booth K23

15:00 - 16:00

• Innovation Showcase Venue: Booth SC01



11 AUG 9:00 - 12:00

 Puzzle Challenges Venue: Booth K23

10:00 - 10:30

 Innovation Showcase Venue: Booth SC01

10:30 - 11:00

BIZ Project Recap

400 4500

Venue: Conference room

14:00 - 15:00

 Puzzle Challenges Venue: Booth K23

#### Remarks:

- The Organizer reserves the right to adjust the program and time without prior notice
- The time is GMT+7 and language of presentation is Vietnamese, no translation.
   Q&A in English & Vietnamese.



Lễ khai mạc Triển lãm SIE - VME 2023

Địa điểm: Phòng hội nghị

Thử thách Xếp hình

Địa điểm: Gian Hàng K23

Trình diễn công nghệ

Địa điểm: Gian Hàng SC01

Giới thiệu Triển Lãm Ngành Công Nghiệp Ô Tô tại Trung Quốc

Địa điểm: Phòng hội nghị

Thử thách Xếp hình

Địa điểm: Gian Hàng K23

Trình diễn công nghệ

Địa điểm: Gian Hàng SC01



Photo Shooting & Mini Game With Prizes From Fastener Fair Vietnam Pavilion & ViMAT Passport Journey



Kết nối kinh doanh Việt Nam - Nhật Bản Địa điểm: Phòng hội nghị

Thử thách Xếp hình Địa điểm: Gian Hàng K23

Trình diễn công nghệ Đia điểm: Gian Hàng SC01

Kết nối kinh doanh Việt Nam - Nhật Bản Địa điểm: Phòng hội nghị

Thử thách Xếp hình Địa điểm: Gian Hàng K23

Trình diễn công nghệ Địa điểm: Gian Hàng SC01 ČZ OZ NGÀY

Chụp Ánh Lưu Niệm & Chơi Vui Có Thưởng Cùng Hành Trình Khám Phá Khu Gian Hàng Fastener Fair Vietnam & ViMAT



Gian Hàng SC02



Địa điểm: Gian Hàng K23

Trình diễn công nghệ

Địa điểm: Gian Hàng SC01

Giới thiệu Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp

Địa điểm: Phòng hội nghị

Thử thách Xếp hình

Địa điểm: Gian Hàng K23

#### Lưu ý:

- BTC có quyền thay đổi nội dung lịch trình hoạt động mà không cần thông báo trước
- Thời gian hoạt động theo khung giờ GMT+7, ngôn ngữ chính thức là tiếng Việt, không có phiên dịch. Phần hỏi đáp/giao lưu có thể được trình bày song ngữ (Anh-Việt)







Exhibitors list of VME - Đơn vị trưng bày của triển lãm VME	<b>Booth</b> Gian hàng
HANDAN ZHUOGUAN FASTENER MANUFACTURING	D14
JIAXING CAVORT HARDWARE	D15
HANDAN CITY RIXIN AUTO PARTS	E27
HANDAN CITY GUANTONG FASTENER	E28
HANDAN CITY YANZHAO FASTENERS MANUFACTORY	E29
HANDAN XIAOJUN FASTENER MANUFACTURING	E30
HANDAN YONGNIAN ANYI FASTENER MANUFACTURING	F27
YOUNSION FASTENING INDUSTRIAL	F29
HANDAN QINGHENG TRADING	F30
CREATZ3D	G01
DYNACAST (SINGAPORE)	G03
WUHU MOKA ROBOTICS TECHNOLOGY	G04
SMT INTELLIGENT DEVICE MANUFACTURING (ZHEJIANG)	G05
HEBEI SANYE FLUID TECHNOLOGY	G06
NINGBO FENGHUA HONGMA MOTOR	G07
KUNSHAN XI TAI AUTOMATION TECHNOLOGY	G08
HANSUNG TECH	G09
SAMYOUNG FITTING	G10
CONOTEC	G11
SAMIK	G12
ELYON INDUSTRY	G13
SHIN-IL MACHINERY	G14
LUNG KEE METAL LIMITED	G19
HAIYAN HURRAS IMPORT & EXPORT	G22
ZHEJIANG WANYING HENGHUI THREAD TECHNOLOGY	G23
DONGGUAN GRAND METAL COMPANY LIMITED	G24
HEBEI MAIHENG METAL PRODUCTS	G27
HEBEI RONGTE FASTENER MANUFACTURING	G28
HEBEI ZHONGJIU ENERGY TECHNOLOGY	G29
HANDANSHI YONGTE FASTENER MANUFACTURING	G30
TOKYO SME SUPPORT CENTER	H01
PIEZO PARTS	H03
MOTODA GIKEN	H04
TOKYO SME MEETING AREA	H05
MARUHIDE KOKI	H06
YAMATO GOKIN	H07
TDI ELECTRONICS	H08
MORYINDUSTRIES INC	H09



Exhibitors list of VME - Đơn vị trưng bày của triển lãm VME	<b>Booth</b> Gian hàng
WATEC	H10
NAGANO INDUSTRIAL AND COMMERCIAL ENCOURAGEMENT ORGANIZATION	H13
MARUSHIN (MARUSHIN SEISAKUSHO VIETNAM)	H13A
CREVO PRECISION	H13B
NIHON PLAMAG	H13C
NOMURA UNISON	H13D
TECLOCK CORPORATION	H13E
DAIFLEX	H13F
AOZHAN INDUSTRAL	H17
GUANGZHOU FHEVOS METAL PRODUCTS	H18
JIAXING XUNYU TRADE	H19
ZHEJIANG BULLET HARDWARE	H20
YUYAO TRUST TRADE CO LTD	H21
JIAXING CHINAFAR STANDARD PARTS	H22
NINGBO WEIFENG FASTENER	H23
BSC CORPORATION LIMITED	H24
HEBEI RUIYE FASTENER MANUFACTURING	H27
HANDAN YONGNIAN HONGJI MACHINERY PARTS	H28
HEBEI HENGCHENG FASTENER	H29
HANDAN YONGNIAN ZHESI FASTENER MANUFACTURING	H30
NINGBO STAXX MATERIAL HANDLING EQUIPMENT	103
WENLING XINNUO ELECTRIC MOTOR	105
CHANGZHOU STW INDUSTRIAL	106
MINH DAT PRECISION MOLD CORPORATION	107
VIET NAM CHULUN MACHINERY EQUIPMENT	108
SUFEX TRADING (INVEST ASIA)	109
CHINA FASTENER MAGAZINE	l10
ADVENT2 LABS CONSULTATION	l13
CASTOR & WHEEL SINGAPORE	l14
TECOTEC GROUP JOINT STOCK COMPANY	l19
TOKYO SEIDEN	122
HUST VIETNAM TECHNICAL EQUIPMENT	123
GANGGU (VIETNAM) IMPORT EXPORT COMPANY LIMITED	124
HEBEI GOODFIX INDUSTRIAL	127
HEBEI DONGSHI METAL PRODUCTS MANUFACTURING	128
HANDAN HAOSHENG FASTENER	129
HEBEI JINAN FASTENER	130
BRANCH OF BOSCH VIETNAM COMPANY LIMITED IN TPHO CHI MINH	J03





Exhibitors list of VME - Đơn vị trưng bày của triển lãm VME	<b>Booth</b> Gian hàng
HANGZHOU ROBOTPHOENIX INDUSTRIAL ROBOTICS	J04
KIMSEN INDUSTRIAL CORPORATION	J05
TAMI (TAIWAN ASSOCIATION OF MACHINERY INDUSTRY)	J06
PI SOUTH EAST ASIA	J07
JING DUANN MACHINERY INDUSTRIAL	J09
MIYANACH INDCO	J10
V-TECH PRECISION	J13
YOKE INDUSTRIAL CORP	J14
HIWIN TECHNOLOGIES CORP	J21A
HIWIN MIKROSYSTEM CORP	J21B
GOLDEN SPOT INDUSTRY INC	J23
SANKITAI	J24
HEBEI TIANLONG FASTENERS	J27
HANDAN CITY TIANCONG FASTENER MANUFACTURING	J28
HEBEI YAOSHI METAL PRODUCTS	J29
HANDAN HUAMING FASTENER	J30
HURCO (SEASIA)	K03
I-MOTION	K07
TANCO CONSULTING AND TRADING	K13
WCFO COMMUNICATION	K14
ESG	K17
CAM CORPORATION VIET NAM	K19
VIETNAM MANUFACTURERS DIRECTORY	K22
DONGTAI CITY HUAWEI STANDARD COMPONENT	K27
ZHEJIANG TIANFENG NEW MATERIAL TECHNOLOGY	K28
HANGZHOU XINCHEN IMP & EXP	K29
HEBEI CHUANYI FASTENER	K30
NINGBO RUYI JOINT STOCK	L03
HEBEI YUDIAO HOISTING EQUIPMENT TECHNOLOGY	L05
SUZHOU MOBYDATA SMART SYSTEMS	L06
BEIJING SPEEDATA TECHNOLOGY	L07
ZHEJIANG MICROLIFT	L08
WEMALIFT EQUIPMENT	L09
GUANGDONG MINGZE CASTERS AND WHEELS INDUSTRIAL	L10
YUEQING HENGYI PNEUMATIC	L11
GUANGZHOU-GWS ENVIRONMENTAL EQUIPMENT	L12
GUANGZHOU WISDOM WHEEL SCIENCE TECHNOLOGY	L13
JIAXING ZHENGYING HARDWARE	L15



Exhibitors list of VME - Đơn vị trưng bày của triển lãm VME	Booth Gian hàng
ANHUI CHITONG HARDWARE TECHNOLOGY	L16
EXTENSIVE RESEARCH POLYMERS	M01
PHOTONICS SCIENCE	M02
MING CHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	M03
JQA CALIBRATION VIETNAM	M04
RINGIER TRADE MEDIA	M05
WUXI GUANGQIANG BEARING TRADE	M06
CHANGZHOU FEIGE STEEL BALL	M07
SUZHOU FUBANG MACHINERY CHAIN TRANSMISSION MANUFACTURE	M08
FUJIAN LONGYI POWDER EQUIPMENT MANUFACTURING	M09
EUROCRANE VIET NAM	N01
AUTOMATED ENGINEERING SOLUTION VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	N02
MINITAB PTY LTD	N03
FIRST AID (SBB)	N04
JEIL MTECH	N06
KEYENCE VIETNAM	N07
IGUS VIETNAM COMPANY LIMITED	N09
WUXI ZHOUXIANG COMPLETE SET OF WELDING EQUIPMENT	N11
SHENZHEN ESPE TECHNOLOGY	N12
FUYANG KEZHENG HYDRAULIC TECHNOLOGY	N13
GREENPLUS VIETNAM	N14
VIET NAM MANIPULATOR JOINT STOCK COMPANY	N15
HANDAN HAIWEI HARDWARE	P01
HEBEI QIAOPENG FASTENER MANUFACTURING	P02
HEBEI YISEN FASTENER MANUFACTURING	P03
HEBEI LUOJIA FASTENER MANUFACTURING	P04
HANDAN JIXIANG FASTENER MANUFACTURERS	P05
HANDAN JIANGYU FASTENER	P06
HANDAN HENGOU FASTENER MANUFACTURING	P07
HANDAN MENGZHOU FASTENER MANUFACTURING	P08
HEBEI XIANGDA HIGH STRENGTH HARDWARE FASTENERS	P09
HEBEI AOSHENG SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	P10
HANDAN ZHIFEIFAN FASTENER	P11
HANDAN YOUGU FASTENER SALES	P12
HANDAN YONGNIAN JIBIAO FASTENER MANUFACTURING	Q03
HEBEI TAILIAN FASTENERS GROUP	Q04
BOSCH REXROTH	SC01





# BINH DINH ESTABLISHED TAN TUONG AN INDUSTRIAL CLUSTER COVERING 50 HECTARES

#### BÌNH ĐỊNH THÀNH LẬP CỤM CÔNG NGHIỆP TÂN TƯỜNG AN RỘNG 50 HA

The People's Committee of Binh Dinh province has just decided to establish Tan Tuong An Industrial Cluster with an area of 50 hectares, in Tuong An village, My Quang commune, Phu My district. The project has a total investment capital of more than VND 311 billion (investment capital accounts for 31%); The progress of completing the entire project does not exceed 36 months.

Dưới sự chứng kiến của Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính, Giấy chứng nhận đăng ký đầu tư cho Dự án sản xuất sản phẩm khóa chốt và dập định hình Boltun ("Boltun Việt Nam") có vốn đầu tư 165 triệu USD (tương đương 4.080,45 tỷ đồng) đã được cấp cho hai nhà đầu tư Đài Loan là Boltun Corporation và QST International Corporation vào ngày 12 tháng 2 năm vh tai Quảng Ninh.

Source: Invest Online – Investment – Business Forum





# BINH DUONG DEVELOPS ECO-INDUSTRIAL PARKS TO CREATE RESILIENCE TO ATTRACT INVESTMENT

On June 27, in Binh Duong province, Becamex IDC Corporation (Becamex IDC) and the World Bank (WB) jointly organized a pre-feasibility study workshop on the development potential of Eco-Industrial Park (EIP) in Binh Duong.



BÌNH DƯƠNG PHÁT TRIỂN KHU CÔNG NGHIỆP SINH THÁI ĐỂ TẠO SỰC BẬT THU HÚT ĐẦU TỬ

Source: InvestOnline - Investment - Business Forum

gày 27/6, tại tỉnh Bình Dương, Tổng công ty Becamex IDC (Becamex IDC) và Ngân hàng Thế giới (WB) phối hợp tổ chức hội thảo nghiên cứu tiền khả thi về tiềm năng phát triển của Khu công nghiệp sinh thái (EIP) tại Bình Dương.





The supporting industry has made impressive changes over the past 10 years, but it is necessary to promote construction so that this industry has a worthy position in the economy.

## BUILDING SUPPORTING INDUSTRIES THAT HAVE A WORTHY PLACE IN THE ECONOMY



Công nghiệp hỗ trợ đã có bước chuyển mình ấn tượng trong hơn 10 năm qua, tuy nhiên cần thúc đẩy xây dựng để ngành này có một vị trí xứng đáng trong nền kinh tế.

XÂY DỰNG NGÀNH CÔNG NGHIỆP HỖ TRỢ CÓ MỘT VỊ TRÍ XỰNG ĐÁNG TRONG NỀN KINH TẾ

Source: Industry and Trade Newspaper



## HYPER Mewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

## MORE THAN VND 112,000 BILLION COMMITTED TO INVEST IN QUANG BINH PROVINCE

At the Conference announcing the Planning and Investment Promotion of Quang Binh province, 29 investors signed a memorandum of understanding on investment cooperation, with a total expected investment capital of more than VND 112,000 billion.

Source: Invest Online – Investment – Business Forum

#### HƠN 112.000 TỶ ĐỒNG CAM KẾT ĐẦU TƯ VÀO TỈNH QUẢNG BÌNH

Tại Hội nghị công bố Quy hoạch và Xúc tiến đầu tư tỉnh Quảng Bình, 29 nhà đầu tư đã ký biên bản ghi nhớ hợp tác đầu tư, với tổng vốn đầu tư dự kiến hơn 112.000 tỷ đồng.





#### BINH PHUOC ATTRACTS 15 FDI PROJECTS IN THE FIRST HALF OF THE YEAR

nformation shared by Ms. Tran Tuyet Minh, Vice Chairman of the Provincial People's Committee at a meeting with press agencies, on June 2. The province attracted USD 610 million, increased 12 times in capital compared to the same period last year and achieved more than 200% of the year plan.

#### BÌNH PHƯỚC THU HÚT 15 DỰ ÁN FDI NỬA ĐẦU NĂM

Thông tin do bà Trần Tuyết Minh, Phó chủ tịch UBND tỉnh chia sẻ tại buổi gặp gỡ với các cơ quan báo chí, ngày 2/6. Tỉnh thu hút 610 triệu USD, tăng 12 lần về số vốn so với cùng kỳ năm ngoái và đạt hơn 200% so với kế hoạch năm.

Source: VNExpress







## VINH PHUC COMMENCES THE CONSTRUCTION OF SONG LO II INDUSTRIAL PARK

On June 25, in Dong Thinh commune, Song Lo district, Vinh Phuc province, Vinh Phuc Infrastructure Development Joint Stock Company held a groundbreaking ceremony for Song Lo II Industrial Park with an area of 165.65 hectares and a total investment of over 1,500 billion Vietnamese dong.

Source: VietnamBiz

#### VĨNH PHÚC KHỞI CÔNG KHU CÔNG NGHIỆP SÔNG LÔ II

Ngày 25/6, tại xã Đồng Thịnh, huyện Sông Lô, tỉnh Vĩnh Phúc, Công ty Cổ phần Phát triển hạ tầng Vĩnh Phúc tổ chức Lễ khởi công Khu công nghiệp Sông Lô II với diện tích 165,65 ha, tổng mức đầu tư của dự án hơn 1.500 tỷ đồng.



#### NEW APPROACHES TO LAST-MILE DELIVERIES

Petailers that want to be successful in ecommerce understand that they must provide last-mile deliveries that are timely, customersatisfying and cost-effective. The possible solutions range from smaller, localized fulfillment centers to data-based logistics software to autonomous delivery vehicles.



#### PHƯƠNG PHÁP TIẾP CẬN MỚI ĐỂ GIAO HÀNG CHẶNG CUỐI

Những nhà bán lẻ muốn thành công trong thương mại điện tử hiểu rằng họ phải cung cấp dịch vụ giao hàng cuối cùng nhanh chóng, đáp ứng mong đợi của khách hàng và hiệu quả về chi phí. Các giải pháp có thể có bao gồm việc thành lập các trung tâm đáp ứng địa phương nhỏ hơn, sử dụng phần mềm logistics dựa trên dữ liệu hoặc sử dụng các phương tiện giao hàng tự động.

Source: MHI - The Industry That Makes Supply Chains Work



#### WATCH VISUMATIC'S SIX-AXIS COLLABORATIVE ROBOT IN ACTION

Visumatic, an expert in automated fastening technology, built the new fastening robot assembly platform as a rapid deployment solution to reduce labor costs. This flexible blend of technologies can be implemented on an existing line or as a portable screwdriving workstation



#### XEM ROBOT CỘNG TÁC SÁU TRỤC CỦA VISUMATIC HOẠT ĐỘNG

Visumatic, một chuyên gia về công nghệ buộc chặt tự động, đã xây dựng nền tảng robot lắp ráp buộc chặt mới như một giải pháp triển khai nhanh chóng để giảm chi phí lao động. Sự kết hợp linh hoạt các công nghệ này có thể được thực hiện trên một dây chuyền hiện có hoặc dưới dạng một máy trạm bắt vít di động.



Source: Fastener Engineering





# TOYOTA MATERIAL HANDLING 3-WHEEL ELECTRIC FORKLIFT

TOYOTA
MATERIAL
HANDLING XE NÂNG ĐIỆN
3 BÁNH

Toyota Material Handling launches updated 3-Wheel Electric Forklift adding 30 advanced features, including improved ergonomics, operator assist features, and onboard programming and diagnostics.

Toyota Material Handling ra mắt phiên bản cập nhật của Xe nâng điện 3 bánh, bổ sung 30 tính năng tiên tiến, bao gồm cải thiện về tiện nghi, tính năng hỗ trợ người điều khiển và chức năng lập trình và chẩn đoán trên bảng điều khiển.

Source: Material Handling 24/7









### KICKSTART EVENT VIETNAM MANUFACTURING EXPO 2023 & NEPCON VIETNAM 2023

#### (O) (O) \( \)

#### MOU SIGNING CEREMONY BUSINESS INNOVATION ZONE 2023

CMC, Tuesday, 21 March 2023, Reed Tradex Vietnam organized the Kickstart event of Vietnam Manufacturing Expo & NEPCON Vietnam 2023 together with the MOU Signing Ceremony of Business Innovation Zone 2023. The ASEAN's leading exhibition organizer not only makes the announcement about the processes of new brands in the future but also kick-start for the new chapter of Business Innovation Zone Project 2023 under the scope of 02 annually exhibition: Vietnam Manufacturing Expo organized 09-11/08/2023 at I.C.E Hanoi and NEPCON Vietnam from 06-08/09/2023 at I.C.E Hanoi and from 04-06/10/2023 at SECC HCM to enhance the trading relationships between Vietnam and international enterprises in electronic, manufacturing and supporting industries and empower the competitive strengths for domestic electronic businesses, especially SMEs to reach out to the international markets and participate in global supply chains.

In addition, the project also introduces a special program to help businesses exchange business experience, which is a Factory visit trip, which is scheduled to take place in Thailand in June and in Vietnam in July 2023.



According to the World Bank's (WB) Review report published on March 13, Vietnam's economic growth is forecast to reach 6.3% in 2023. Notably, the WB said that it is not like much. In other countries, Vietnam still has room to implement measures to promote growth. The economy is expected to benefit from the partial implementation of the 2022-2023 Economic Support Program. A flexible monetary policy—closely coordinated with fiscal policy objectives—will help control domestic inflation.



## HYPER Mewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

And to take advantage of the opportunity to return to the market, it is necessary to have practical programs for businesses in the industry, supporting industries and electronics in Vietnam to approach and learn new trends and achievements. new techniques, technology as well as directly meet potential partners from all over the world.



r. Vu Trong Tai, General Manager, Reed Tradex Vietnam, representative of the Organizing Committee, shared: "For foreign investors, Vietnam is still a potential market with many opportunities in the manufacturing industry, supporting industries and electronics. The Enterprise Initiative Community Project is a core program, part of a series of activities before the International Industrial Exhibition - Vietnam Manufacturing Expo (VME) & the International Electronics Exhibition NEPCON Vietnam. These are 02 annual international exhibitions organized by RX Tradex. This year, VME International Industry Exhibition will take place from August 9-11, 2023 and NEPCON Vietnam International Electronics Exhibition will take place from September 6-8, 2023. Both exhibitions will be held at Viet Xo Friendship Palace (I.C.E), 91 Tran Hung Dao, Hanoi. In particular, in 2023, the international electronics exhibition NEPCON Vietnam will have another edition taking place on October 4-6, 2023 at Saigon Exhibition Center (SECC), Ho Chi Minh City. Along with the innovation of activities and the participation of many partners, we believe that VME International Exhibition & NEPCON Vietnam 2023 will bring many practical business networking opportunities for businesses. enterprises belong to both the buyer and the seller."



r. Ryan Phan Quang Vinh, Head of Marketing, RXVN shared: "Based on a survey of nearly 600 businesses that have participated from its inception until 2022, the 2023 Business Initiative Community Project will continue to maintain and develop activities that are oriented theme "Power of resonance from People - Technology - Communication". And it is expected that, this year, the Project will bring: 2 Forums, 04 Seminars, 05 Symposiums and 02 skill training programs for managers and business leaders. In particular, following the success of the Factory Tour in previous years, in 2023, the Business Initiative Community Project will provide an opportunity to find potential customers through the factory tour program in Thailand and Vietnam (Factory visit trip). Specifically, Factory Visit Trip 2023 was created to provide both Visitors and Exhibitors of VME and NEPCON Exhibitions and NEPCON as well as partners useful experiences during the factory visit, where business representatives You will be able to visit the production facilities and processes, learn about how the factory operates and the production process. The important criteria for selecting the factories to visit is the high digitization rate of over 40%, the application of new and high-tech machines, technologies, and the model of factories serving industrialization and modernization., has the capacity and ability to join the global supply chain for FDI investment."





r. Pham Trung Hung, Chief Advisor, PNA Consulting, partner of Business Innovation Zone Project since 2020, shared: "Human is one of the key factors in business. For small and mediumsized enterprises (SMEs), human resources are the driving force for development and overcoming challenges, especially in the current period nonstop changing business environment. Therefore. the 2023 theme of Business Innovation Zone that focus on the 3 elements of Human-Tech-Media will make the project comeback with practical sharing as well as seminars and consultation programs to support for businesses to utilize the power of human resources in production and business activities, thereby re-integrating into the market after a long period of "hibernation" during and after the Covid-19."



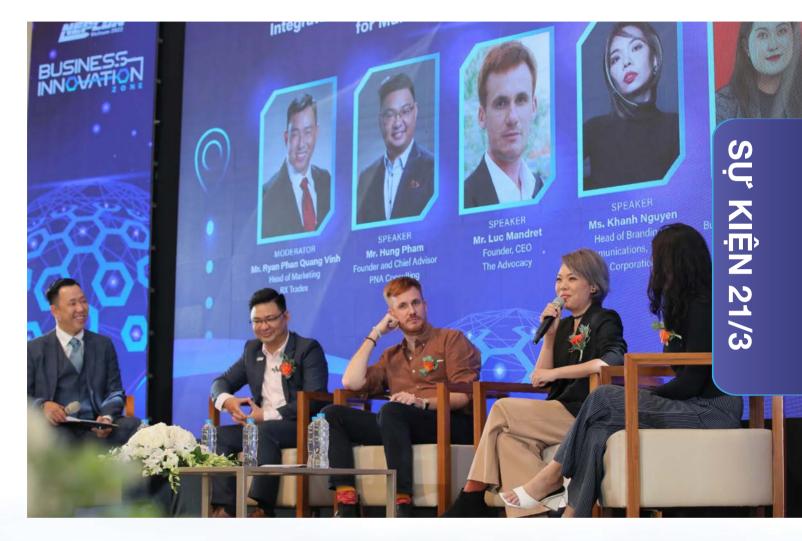
#### **About Business Innovation Zone**

Since 06/2020, the Business Innovation Zone was kicked off by RX Tradex Vietnam to support both local and international enterprises, especially SMEs in Manufacturing, Factory Logistics and Electronics in response to the changing landscape of business after the pandemic, to overcome the challenges with information and solution in utilizing the benefits of both "online & offline" business opportunities. Accordingly, Reed Tradex Vietnam will partner with business leaders, consulting experts, industry professionals, government officers to organize webinar series which will offer new insights and successful guerrilla business case studies.





## HYPER Mewslews CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION



Up to 2023, the Business Initiative Community Project with its operating criteria focusing on the theme "Resonance power from People - Technology - Communication" has



- Successfully organized 5 forums, 07 seminars, 12 seminars and online and face-to-face skill training programs
- Accompanying and being a strategic partner of more than 30 domestic and international media units
- Receive professional support and content sponsorship from 03 Associations specialized in manufacturing, manufacturing and electronics industries
- Building a long-term cooperation relationship with more than 10 consulting partners, experts, and speakers with training expertise, to support the development of leaders and management teams for manufacturing enterprises and electronic.



#### LỄ KHỞI ĐỘNG

TRIỂN LÃM QUỐC TẾ SẢN XUẤT CÔNG NGHIỆP VME 2023 & TRIỂN LÃM ĐIỆN TỬ QUỐC TẾ NEPCON VIỆT NAM 2023

Event 21/3



KÝ KẾT THỎA THUẬN HỢP TÁC DỰÁN CỘNG ĐỒNG SÁNG KIẾN DOANH NGHIỆP

2023

TP.HCM, Thứ Ba Ngày 21 tháng 3 năm 2023, RX Tradex (Công ty Reed Tradex Việt Nam) công bố khởi động Dự án Cộng đồng sáng kiến Doanh nghiệp 2023 trong khuôn khổ 02 triển lãm thương mại quốc tế thường niên là Triển lãm công nghiệp quốc tế - Vietnam Manufacturing Expo tổ chức từ 09-11/08/2023 tại I.C.E Hà Nội và Triển lãm điện tử quốc tế NEPCON Việt Nam, tổ chức từ 06-08/09/2023 tại I.C.E Hà Nội và từ 04-06/10/2023 tại SECC, TP.HCM với nhiều hoạt động thiết thực hỗ trợ doanh nghiệp mở rộng thị trường và tiếp cận cơ hội kinh doanh quốc tế, tham gia vào chuỗi cung ứng toàn cầu.





Bên cạnh đó, dự án còn giới thiệu chương trình đặc biệt giúp doanh nghiệp trao đổi kinh nghiệm kinh doanh là Chuyến đi tham quan Nhà máy (Factory visit trip) dự kiến diễn ra tại Thái Lan vào tháng 06 và tại Việt Nam vào tháng 07/2023.

⁼heo báo cáo của Ngân hàng Thế giới (WB) được công bố ngày 13/3, tăng trưởng kinh tế của Việt Nam được dự báo đạt 6,3% trong năm 2023. Đáng chú ý, WB cho rằng không giống nhiều quốc gia khác, Việt Nam còn dư địa để triển khai các biên pháp nhằm thúc đẩy tăng trưởng. Nền kinh tế dự kiến sẽ được hưởng lợi từ việc thực hiện một phần Chương trình hỗ trợ kinh tế 2022-2023. Một chính sách tiền tê linh hoạt-phối hợp chặt chẽ với các mục tiêu của chính sách tài khóa-sẽ giúp kiểm

soát lạm phát trong nước. Sự dịch chuyển của các chuỗi cung ứng toàn cầu cũng mang đến những cơ hội cho Việt Nam và làm giảm nhẹ tác động của sự suy giảm nhu cầu từ các thị trường như Mỹ và châu Âu.

Và để đón đầu cơ hội quay lại thị trường, cần có những chương trình thiết thực để các doanh nghiệp trong ngành công nghiệp chế tạo, công nghiệp hỗ trợ và điện tử Việt Nam tiếp cận, học hỏi các xu thế mới, các thành tựu đổi mới về kỹ thuật, công nghệ cũng như gặp gỡ trực tiếp các đối tác tiềm năng đến từ khắp nơi trên thế giới.

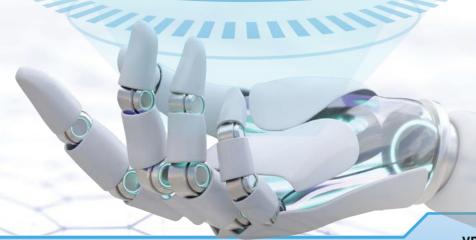




## HYPER Mewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION



ng Vũ Trong Tài, Tổng Giám đốc, RX Tradex Việt Nam, chia sẻ: "Đối với các nhà đầu tư nước ngoài, Việt Nam vẫn là thị trường tiềm năng với nhiều cơ hội trong lĩnh vực công nghiệp chế tao, công nghiệp hỗ trợ và điện tử. Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp là chương trình cốt lõi, nằm trong chuỗi hoat động trước thềm Triển lãm Công nghiệp Quốc tế - Vietnam Manufacturing Expo (VME) & Triển lãm Điện tử Quốc tế - NEPCON Vietnam. Đây là 02 triển lãm quốc tế thường niên do RX Tradex tổ chức. Năm nay, Triển lãm công nghiệp quốc tế VME sẽ diễn ra từ ngày 09-11/08/2023 và Triển lãm điện tử quốc tế NEPCON Việt Nam sẽ diễn ra từ ngày 06-08/09/2023. Cả hai triển lãm sẽ được tổ chức tại Cung Hữu Nghị Việt Xô (I.C.E), 91 Trần Hưng Đạo, Hà Nội. Đặc biệt, năm 2023, triển lãm điện tử quốc tế NEPCON Việt Nam sẽ có thêm một phiên bản diễn ra vào ngày 04-06/10/2023 tại Trung tâm triển lãm Sài Gòn (SECC), TP.HCM. Cùng với sự đổi mới về các hoạt động và sự tham gia của nhiều đối tác, chúng tôi tin tưởng rằng, Triển lãm quốc tế VME & Triển lãm NEPCON Việt Nam 2023 sẽ mang lại nhiều cơ hội kết nối kinh doanh thiết thực cho các doanh nghiệp thuộc cả bên mua và bên bán."









ng Phan Quang Vinh, Giám đốc Truyền thông – Tiếp thị, RX Tradex Việt Nam, chia sẻ thêm: "Dựa trên khảo sát ý kiến từ gần 600 doanh nghiệp đã tham gia từ lúc thành lập cho đến năm 2022, Dự án Công đồng Sáng kiến Doanh nghiệp năm 2023 vẫn sẽ tiếp tục duy trì và phát triển các hoạt động đi theo định hướng chủ đề "Sức manh công hưởng từ Con người - Công nghệ -Truyền thông". Và dự kiến, trong năm nay, Dự án sẽ mang đến: 2 Diễn đàn, 04 Toa đàm, 05 Hội thảo chuyên đề và 02 chương trình đào tạo kỹ năng cho cấp bậc quản lý và lãnh đạo doanh nghiệp. Đặc biệt, tiếp nối thành công từ Chuyến tham quan nhà máy các năm trước thì năm 2023, Dư án Công đồng Sáng kiến Doanh nghiệp sẽ mang đến cơ hội tìm kiếm khách hàng tiềm năng qua chương trình tham quan nhà máy tại Thái Lan và Việt Nam (Factory visit trip). Cụ thể, Factory Visit Trip 2023 được tạo ra nhằm mang đến cho cả Khách tham quan và Nhà Trưng bày của Triển lãm VME và NEPCON cũng như các đối tác những trải nghiệm hữu ích trong chuyến thăm nhà máy, nơi đại diện các doanh nghiệp sẽ được tham quan tại cơ sở ha tầng và quy trình sản xuất, tìm hiểu về cách thức vân hành nhà máy và khâu sản xuất sản phẩm. Tiêu chí quan trọng để lựa chọn các nhà máy tham quan là tỷ lệ số hóa cao trên 40%, áp dụng máy móc, công nghệ mới, công nghệ cao, hiện là mô hình nhà máy phục vu công nghiệp hóa - hiện đại hóa, có đủ năng lưc và khả năng tham gia chuỗi cung ứng toàn cầu để đầu tư FDI."



Ong Phạm Trung Hưng, Giám đốc tư vấn, Công ty tư vấn PNA Consulting, đối tác chiến lược của Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp từ năm 2020, nhận định: "Con người vẫn luôn là là yếu tố tiên quyết, mang sức ảnh hưởng lớn đến hoạt động vận hành các mô hình kinh doanh. Do đó, chủ đề tập trung vào 3 yếu tố Con người-Công nghệ-Truyền thông của Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp sẽ luôn manh tính mới mẻ và cần thiết cho các doanh nghiệp dù đạng ở giai đoạn nào trong quá trình thực thi các chiến lược về lãnh đạo tổ chức và phát triển đội ngũ."



#### Về Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp

Từ tháng 6/2020, Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp (Business Innovation Zone) đã được Reed Tradex Việt Nam khởi xướng nhằm hỗ trợ các doanh nghiệp quốc tế và trong nước, đặc biệt là nhóm SMEs – các Doanh nghiệp vừa và nhỏ (DNVVN) trong lĩnh vực Sản xuất, Công nghiệp & Công nghiệp hỗ trợ và Điện tử tận dụng lợi thế từ cơ hội kinh doanh "trực tiếp và trực tuyến", thích ứng với những thay đổi trong hoạt động sản xuất kinh doanh, vượt qua thách thức trong và sau đại dịch. Theo đó, Reed Tradex Việt Nam sẽ hợp tác cùng các nhà lãnh đạo doanh nghiệp, các chuyên gia tư vấn, các chuyên gia trong ngành, các tổ chức chính phủ để mang đến chuỗi chương trình cung cấp thông tin, cập nhật các giải pháp, mô hình kinh doanh hiệu quả trong thời đại số.



Tính đến năm 2023, Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp với tiêu chí linh hoạt song tập trung vào chủ đề "Sức mạnh cộng hưởng từ Con người - Công nghệ - Truyền thông" đã:

- Tổ chức thành công 5 Diễn đàn, 07 Tọa đàm, 12 Hội thảo chuyên đề và chương trình đào tạo kỹ năng trực tuyến và trực tiếp
- Đồng hành và là đối tác chiến lược của hơn 30 đơn vị truyền thông trong nước và quốc tế
- Nhận được sự hỗ trợ chuyên môn và bảo trợ nội dung từ 03 Hiệp hội chuyên ngành sản xuất, công nghiệp chế tạo và điện tử
- Xây dựng mối quan hệ hợp tác lâu dài cùng hơn 10 đối tác tư vấn, các chuyên gia và diễn giả có chuyên môn đào tạo, nhằm hỗ trợ phát triển các cấp lãnh đạo và đội ngũ quản lý cho doanh nghiệp sản xuất và điện tử.





#### PRESS CONFERENCE & MOU SIGNING TO ORGANIZE

## THE 10TH VIETNAM - JAPAN SUPPORTING INDUSTRIES EXHIBITION (SIE)

## THE 14TH VIETNAM MANUFACTURING EXPO (VME) IN HANOI

event 20/3

Representatives for the MOU signing:

Mr. Vu Ba Phu – Director General, Vietnam Trade Promotion Agency (VIETRADE) under the Ministry of Industry and Trade (MOIT)

Mr. Takeo Nakajima – Chief Representative, The Japan External Trade Organization (JETRO)-Hanoi Representative Office

Mr. Vu Trong Tai – General Manager, RX Tradex Vietnam anoi, 20 June 2023, We, RX Tradex Vietnam - the Japan External Trade Organization (JETRO), Hanoi Representative Office - and the Vietnam Trade Promotion Agency (VIETRADE) under the Ministry of Industry and Trade held the Press Conference and signed the Cooperation Agreement to announce the co-organization of "the 10th Vietnam - Japan Supporting Industries Exhibition (SIE)" and "the 14th Vietnam Manufacturing Expo (VME)" in Hanoi. The event aims to strengthen trade relations among businesses in the Vietnam-Japan supporting industries, as well as to promote the robust development of the manufacturing and supporting industries sectors in Vietnam.



The year 2023 marks the "new normal" phase of the economy, characterized by monetary policies from developed countries and the growth pressures following the pandemic, which have stimulated the process of enhancing business operations and optimizing resources for global enterprises. Alongside challenges arising from global economic instability, such as flexible exchange rate policies and strict regulation and supervision of the financial system, the trend of shifting production markets from China to Vietnam also promises to create investment opportunities and cooperation for companies in the industrial and supporting industries, provided they timely align with market trends.



## HYPER Mewsletter CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION



n this context, the organizing committee representative, Mr. Vu Trong Tai, General Manager of RX Tradex Vietnam shared: "According to the World Bank's biennial report on the economic situation in Vietnam, in order to achieve the goal of becoming a high-income economy by 2045, Vietnam needs to effectively leverage the diverse service sector to sustain productivity growth. This entails implementing reforms to enhance productivity in the service sector and fostering inter-sectoral contributions to serve productivity growth in manufacturing, processing industries, and agriculture. As one of the leading business connectors in the region through conferences and international exhibitions, RX Tradex Vietnam is honored to collaborate with the Japan External Trade Organization (JETRO)-Hanoi Office, and the Vietnam Trade Promotion Agency (VIETRADE) to present "the-dual-exhibitions", VME-SIE, as an connecting hub to support for industrialists, manufacturers and related manufacturing sectors to meet-up and create business matching opportunities for all parties."



Similarly, Mr. Takeo NAKAJIMA, Chief Representative of The Japan External Trade Organization (JETRO) Hanoi Office, shared: "Over the past decade (2013-2022), Japan's trade with Vietnam has nearly doubled. Direct investment from Japan to Vietnam in 2022 increased by 12% from the previous year to 4,559 million US dollars. For Vietnam, Japan has been a very important partner (3rd place by country in terms of cumulative amount and 2nd place in terms of number of investments).

According to JETRO survey, the local procurement rate of Japanese companies in Vietnam has increased from 28% ten years ago to 37% in 2022. Although it has been risen, it was still very slow compared to the speed of development of the two countries' economies. As an initiative to improve the local procurement rate, JETRO has been holding SIEs alternately between in Hanoi and Ho Chi Minh Cities in co-operation and support from the Vietnamese government. This project was started in September 2003 with the agreement of the leaders of Japan and Vietnam. Starting in Ho Chi Minh City from 2004, this year will be the 10th time in Hanoi.





This parts procurement exhibition (or the Vietnam-Japan Exhibition on Supporting Industries) has been held in Hanoi in the form of offline so far (in 2021 alone, the show was completely online). This year, participating in SIE booth area is 22 Japanese exhibitors who wishing to procure from local Vietnamese makers. Regarding Vietnamese exhibitors, we have recruited 28 attendants in collaboration with the co-organizer VIETRADE (Vietnam Trade Promotion Agency), and other concerned parties such as IDC (Industrial Development Center under the MOIT's Vietnam Industrial Agency), and VASI (Vietnam Association for Supporting Industries). They are mostly potential producers in supporting industries, will exhibit their products and supply capabilities at the show."

Not only Japanese businesses but all foreign investors are interested in the ongoing process of automation and how the manufacturing industry and supporting sectors can adapt and bring about breakthrough changes to make Vietnam a key industrial production center in the region. How can these businesses learn from each other to keep pace with the digital transformation and the increasing dominance of artificial intelligence in the market?

opeaking at the event, Mr. Vu Ba Phu, Director General of Vietnam Trade Promotion Agency - Ministry of Industry and Trade (VIETRADE - MOIT), expressed: "With the attention and strong support for mechanisms and policies, Vietnam's supporting industry has achieved significant results. It is worth noting that Vietnam currently has about 2,000 enterprises manufacturing spare parts and components, of which only about 300 enterprises are involved in the global supply chain, providing employment for over 600,000 workers. The number of active enterprises in the supporting industry accounts for nearly 4.5% of the total number of enterprises in the processing and manufacturing industry.



The Ministry of Industry and Trade has also actively supported the connection of domestic supporting enterprises with FDI investors through a series of trade promotion activities and business connections. The organization of the Vietnam-Japan Supporting Industries Exhibition, jointly organized by the Trade Promotion Agency and JETRO Office in Hanoi, is of great significance in supporting Vietnamese enterprises in the industry to enhance their production capacity and connect with Japanese partners."

The 10th Vietnam - Japan Supporting Industries Exhibition (SIE) and The 14th Vietnam Manufacturing Expo (VME) in Hanoi will take place on August 9-11, 2023, at the I.C.E Exhibition Center in Hanoi. With the participation of over 200 exhibitors, including manufacturers, distributors, and advanced technology and machinery companies from 20 countries, various activities will be organized throughout the 3-days exhibitions to support businesses and visitors in networking with agents, distributors, and business partners.

For detailed information, please visit: www.vme-expo.com



#### HỘP BÁO & KÝ KẾT THỎA THUẬN HỢP TÁC TỔ CHỨC

#### TRIỂN LÃM CÔNG NGHIỆP HỖ TRỢ VIỆT NAM – NHẬT BẢN LẦN THỨ 10

TRIỂN LÃM CÔNG NGHỆ CHẾ TẠO PHỤ TÙNG CÔNG NGHIỆP LẦN THỨ 14 TẠI HÀ NỘI

À Nội, Ngày 20 tháng 06 năm 2023, chúng tôi, Công ty RX Tradex Việt Nam - Tổ chức Thúc đẩy Ngoại thương Nhật Bản (JETRO), VPĐD tại Hà Nội - và Cục xúc tiến Thương mại (VIETRADE), Bộ Công Thương tổ chức HỌP BÁO và KÝ THỎA THUẬN HỢP TÁC CÔNG BỐ tổ chức "Triển lãm Công nghệp hỗ trợ Việt Nam-Nhật Bản" (SIE) lần thứ 10 tại Hà Nội & "Triển lãm công nghệ chế tạo phụ tùng công nghiệp tại Việt Nam" (VME) lần thứ 14 với mục tiêu thắt chặt mối quan hệ giao thương giữa các doanh nghiệp trong ngành công nghiệp hỗ trợ Việt Nam - Nhật Bản, đồng thời thúc đẩy ngành sản xuất, chế tạo phụ tùng công nghiệp tại Việt Nam phát triển mạnh mẽ hơn.

Đại biểu tham dự ký kết hợp tác:

- Ông Vũ Bá Phú Cục Trưởng, Cục Xúc tiến Thương mại (VIETRADE), Bộ công thương (MOIT)
- Ông Takeo Nakajima Trưởng đại diện, Tổ chức Thúc đẩy Ngoại thương Nhật Bản (JETRO)- VPĐD tại Hà Nội
- Ông Vũ Trọng Tài Tổng Giám đốc, RX Tradex Việt Nam

Năm 2023 đánh dấu giai đoạn "bình thường mới" của nền kinh tế với chính sách tiền tệ từ các nước phát triển và áp lực tăng trưởng sau đại dịch đã thúc đẩy tiến trình tăng cường hoạt động kinh doanh và tối ưu hóa nguồn lực của các doanh nghiệp trên toàn cầu. Bên cạnh những thách thức từ bất ổn kinh tế thế giới như các chính sách tỷ giá linh hoạt, điều tiết và giám sát chặt chẽ hệ thống tài chính thì xu hướng chuyển đổi thị trường sản xuất từ Trung Quốc sang Việt Nam cũng hứa hẹn sẽ góp phần tạo ra những cơ hội đầu tư và hợp tác cho các công ty trong lĩnh vực công nghiệp và công nghiệp hỗ trợ biết kịp thời bắt nhịp cùng xu thế thị trường.







Trước bối cảnh đó, đại diện ban tổ chức, ông Vũ Trọng Tài, Tổng Giám đốc, RX Tradex Việt Nam chia sẻ: "Theo báo cáo bán niên cập nhật tình hình kinh tế Việt Nam của Ngân hàng Thế giới, để có thể hoàn thành mục tiêu trở thành nền kinh tế thu nhập cao vào năm 2045, Việt Nam cần khai thác hiệu quả hơn nữa khu vực dịch vụ đa dạng để duy trì tăng trưởng năng suất bền vững. Điều đó bao hàm phải thực hiện những cải cách nhằm nâng cao năng suất khu vực dịch vụ và đóng góp liên ngành để phục vụ tăng trưởng năng suất trong các lĩnh vực công nghiệp chế tạo chế biến và nông nghiệp.

Với cương vị là một trong những đơn vị kết nối kinh doanh hàng đầu khu vực thông qua các hội nghị, triển lãm quốc tế, RX Tradex Việt Nam hân hạnh hợp tác cùng Tổ chức Thúc đẩy Ngoại Thương Nhật Bản (JETRO)-VPĐD tại Hà Nội và Cục Xúc tiến Thương Mại (VIETRADE) mang đến "triển lãm kép" VME-SIE như một cơ hội gặp gỡ, hỗ trợ sự liên kết giữa các nhà sản xuất phụ tùng, các công ty trong ngành công nghiệp, công nghiệp hỗ trợ và các lĩnh vực sản xuất có liên quan."

Dùng ý kiến trên, Trưởng đại diện Tổ chức Thúc đẩy Ngoại thương Nhật Bản (JETRO) tại Hà Nội, ông Takeo NAKAJIMA, nhận định: "Trong thập kỷ qua (2013-2022), giá trị thương mại của Nhật Bản với Việt Nam đã tăng gần gấp đôi. Đầu tư trực tiếp từ Nhật Bản vào Việt Nam năm 2022 tăng 12% so với năm trước với trị giá lên đến 4,559 triệu đô la Mỹ. Đối với Việt Nam, Nhật Bản là đối tác rất quan trọng (đứng thứ 3 theo quốc gia về giá trị tích lũy và đứng thứ 2 về số lượng dự án đầu tư).

Theo khảo sát của JETRO, tỷ lệ thu mua nguyên liệu, link kiện, phụ tụng của các công ty Nhật Bản tại Việt Nam đã tăng từ 28% cách đây 10 năm lên 37% vào năm 2022. Mặc dù tỷ lệ này đã tăng nhưng vẫn còn rất chậm so với tốc độ phát triển kinh tế của hai nước. Với sáng kiến nâng cao tỷ lệ nội địa hóa, JETRO đã tổ chức Triển lãm công nghiệp hỗ trợ Việt Nam – Nhật Bản (SIE) luân phiên tại hai thành phố Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh với sự hợp tác và ủng hộ của chính phủ Việt Nam. Dự án này được bắt đầu từ tháng 9/2003 dưới sự nhất trí cao của lãnh đạo hai nước Nhật Bản và Việt Nam. Bắt đầu từ Thành phố Hồ Chí Minh năm 2004, đến nay là lần thứ 10 tổ chức tại Hà Nội.







#### HYPER Wews CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

Triển lãm thu mua nguyên liệu, linh kiện, phụ tùng (hay còn gọi là Triển lãm Công nghiệp hỗ trợ Việt Nam - Nhật Bản) được tổ chức trực tiếp (offline exhibition) tại Hà Nôi từ trước cho tới nay (riêng năm 2021 triển lãm diễn ra dưới hình thức trưc tuyến hoàn toàn). Năm nay, tham gia khu vực gian hàng SIE có 22 doanh nghiệp trưng bày của Nhật Bản mong muốn được mua hàng từ các nhà sản xuất địa phương Việt Nam. Đối với các đơn vị trưng bày của Việt Nam, chúng tôi đã tuyển chọn được 28 doanh nghiệp tham gia với sự hợp tác của đơn vị đồng tổ tổ chức VIETRADE (Cuc Xúc tiến Thương mại Việt Nam), và các cơ quan khác như IDC (Trung tâm Phát triển Công nghiệp thuộc Cục Công nghiệp, Bộ Công thương) và VASI (Hiệp hội Công nghiệp Hỗ trơ Việt Nam). Hầu hết các doanh nghiệp được chọn là những nhà sản xuất tiềm năng trong ngành công nghiệp hỗ trơ, sẽ tham gia trưng bày sản phẩm và giới thiệu năng lực cung ứng của doanh nghiệp mình tai triển lãm."

hông chỉ doanh nghiệp Nhật Bản mà tất cả các nhà đâu tư nước ngoài đều quan tâm đến tiến trình tự động hóa đã và đang thâm nhập thị trường, làm thế nào để ngành công nghiệp sản xuất và các ngành phụ trợ có thể kịp thời thay đổi và tạo nên những biến chuyển đột phá, giúp Việt Nam trở thành trung tâm sản xuất công nghiệp trọng điểm trong khu vực? Và làm thế nào để các doanh nghiệp có thể học hỏi lẫn nhau để bắt nhịp cùng các xu hướng chuyển đổi số, trí tuệ nhân tao đang dần chiếm lĩnh thị trường?

Phát biểu tại sự kiện, Ông Vũ Bá Phú, Cục trưởng Cục Xúc tiến thương mại, Bộ Công Thương, bày tỏ quan điểm: "Với sự quan tâm và đẩy mạnh hỗ trợ về cơ chế, chính sách, ngành công nghiệp hỗ trợ Việt Nam đã có những hiệu quả rõ nét. Đáng lưu ý, Việt Nam hiện đã có khoảng 2.000 doanh nghiệp sản xuất phụ tùng, linh kiện, trong đó chỉ có khoảng 300 doanh nghiệp tham gia vào chuỗi cung ứng đa quốc gia, tạo việc làm cho hơn 600.000 lao động. Số doanh nghiệp đang hoạt động trong lĩnh vực công nghiệp hỗ trợ hiện chiếm gần 4,5% tổng số doanh nghiệp của ngành công nghiệp chế biến – chế tạo.

Bộ Công Thương cũng đã tích cực hỗ trợ kết nối các doanh nghiệp hỗ trợ trong nước với các nhà đầu tư FDI thông qua hàng loạt hoạt động xúc tiến thương mại, kết nối các doanh nghiệp. Việc tổ chức Triển lãm Công nghiệp hỗ trợ Việt Nam – Nhật Bản do Cục XTTM phối hợp với Văn phòng JETRO tại Hà Nội có ý nghĩa quan trọng, hỗ trợ các doanh nghiệp Việt Nam trong ngành tăng cường năng lực sản xuất và kết nối với các đối tác Nhật Bản."



"Triển lãm Công nghiệp hỗ trợ Việt Nam - Nhật Bản" (Supporting Industries Exhibition - SIE)" lần thứ 10 tại Hà Nội và "Triển lãm quốc tế về Công nghệ chế tạo phụ tùng công nghiệp tại Việt Nam (Vietnam Manufacturing Expo - VME 2023)" lần thứ 14 sẽ được diễn ra vào ngày 09-11 tháng Tám năm 2023 tại Trung tâm Triển lãm I.C.E Hà Nội (Cung Văn Hóa). Với sự góp mặt của hơn 200 đơn vị triển lãm là các nhà sản xuất, phân phối kinh doanh, các hãng chế tạo công nghệ & máy móc tiên tiến đến từ 20 quốc gia, nhiều hoạt động sẽ được tổ chức xuyên suốt 3 ngày triển lãm để hỗ trợ các doanh nghiệp và khách tham quan trong công tác kết nối cùng các đại lý, nhà phân phối và đối tác kinh doanh.

Thông tin chi tiết, vui lòng xem tại: www.vme-expo.com



#### **VIETNAM MANUFACTURING EXPO 2023**

Will take place on August 9-11, 2023 at International Exhibition Center I.C.E Hanoi.

his year, there will be more events to create opportunities to connect and develop business with the production business community, industry and supporting industry. Below is the tentative event agenda of VME 2023

The schedule of events will be updated continuously and soon at the exhibition fanpage

Be ready to join and accompany VME 2023!



Triển lãm Công nghiệp Quốc tế VME 2023 sẽ diễn ra vào 9-11/08/2023 tại Trung tâm Hội chợ Triển lãm quốc tế I.C.E Hà Nội.

Măm nay, sẽ có nhiều sự kiện hơn nhằm tạo cơ hội kết nối, giao lưu, phát triển kinh doanh cùng công đồng doanh nghiệp sản xuất, công nghiệp và công nghiệp hỗ trợ. Dưới đây là lịch trình các sự kiên dư kiến của VME 2023

Lịch trình các sự kiện sẽ được cập nhật liên tục và sớm nhất tại Fanpage của triển lãm

Hãy sẵn sàng tham gia và đồng hành cùng VME 2023!



#### For reserve space

Để đăng ký gian hàng:

N: Ms. Ha Thanh (Lucy) **P:**+84 (0) 936 227 739

**E:** thanh.nguyen@rxtradex.com

#### **For Vistor** Để đăng ký tham quan:

N: Mrs. Ha Nguyen P:+84 (0) 869 049 714

E: ha.nguyen@rxtradex.com



#### LỜI CHÀO TỪ RX TRADEX VIỆT NAM!

Từ tháng 05/2022, Đơn vị tổ chức Triển lãm quốc tế VME, Việt Nam sẽ chuyển đổi dần sang tên gọi và bộ nhận diện mới là RX Tradex! Chúng tôi vẫn giữ nguyên sứ mệnh mang đến những sự kiện cao cấp chuyên sâu, kết nối doanh nghiệp với các nhà cung cấp, đối tác kinh doanh chiến lược. Cùng chào đón bộ mặt mới và những chương trình mới từ RX Tradex!

RX Tradex là đơn vị tổ chức triển lãm hàng đầu châu Á. Chúng tôi tự hào là thành viên của RX, công ty tổ chức sự kiện hàng đầu thế giới chuyên mang đến những sự kiện cao cấp, chuyên sâu, kết nối người mua đến với các nhà cung cấp, đối tác kinh doanh chiến lược. Với

quy mô toàn cầu hơn 400 sự kiện tại 22 quốc gia, phục vụ 43 lĩnh vực công nghiệp. Riêng tại Thái Lan và Việt Nam, chúng tôi tổ chức 20 triển lãm và hội nghị quốc tế uy tín.

#### 38 năm thành công

Với 38 năm, RX Tradex đã và đang thiết lập hệ thống kết nối mạng lưới các doanh nghiệp đa dạng trong nhiều ngành công nghiệp, tối ưu bằng phương thức kết hợp các yếu tố Chiến lược sự kiện, Kiểm soát tài chính, Vận hành tinh gọn và Truyền thông tích hợp, chứng minh hiệu quả nhờ vào kinh nghiệm và sư kết nối.



From 05/2022, The Organizers of Vietnam Manufacturing Expo, Reed Tradex Vietnam will have new brand identity and name as RX Tradex! Our mission still the same as to creates high profile, targeted industry events where buyers and suppliers come together to do business. Let's welcome the new changes come along with many new initiatives from RX Tradex!



In the business of building businesses

RX Tradex is ASEAN's leading exhibition organizer. We are a member of RX, the world's leading events organizer who creates high profile, targeted industry events where buyers and suppliers come together to do business. Our global portfolio includes over 400 events serving 43 industries in 22 countries. In Thailand and Vietnam, we organize 20 strong brands of international exhibitions and conferences.

#### 38 Years of Successes

For 38 years, RX Tradex has been forming circles of business contacts for many industries using unique skills in Event Strategy, Financial Control, Operations Excellence, and Integrated Marketing Communications, that can only be excelled through experiences and connections.











### KEY NUMBERS OF VME 2023

#### NHỮNG CON SỐ ẤN TƯỢNG TẠI TRIỂN LÃM VME 2023

02

New collocated shows with Fastener Fair Vietnam Pavilion & ViMAT 2023

Triển lãm mới đồng địa điểm: Fastener Fair Vietnam Pavilion & ViMAT 2023

Show days with hundreds of exhibitors and thousands of visitors onsite & online at remote booths

Ngày triển lãm với hàng trăm gian hàng và hàng ngàn khách tham quan trực tiếp &c trực tuyến

Years of experience in manufacturing and supporting industries in Vietnam via international exhibitions

Năm kinh nghiệm trong lĩnh vực tổ chức triển lãm quốc tế về công nghiệp sản xuất và công nghiệp hỗ trợ tại Việt Nam

International media barters from across ASEAN and many partners from worldwide

Đơn vị truyền thông quốc tế trong khu vực Đông Nam Á cùng các đối tác trên toàn cầu

With the participation of exhibitors from more than 10 countries and nearly 200 brands of famous technology & machinery firms in manufacturing and electronics industries that joined in international pavilions and remote booths coming from Japan, USA, Korea, China, Taiwan, Singapore, Thailand, Germany, India, ...The Vietnam Manufacturing Expo (VME) will be organized from 09-11 August 2023 at I.C.E 91 Tran Hung Dao, Hanoi.

During three days of the exhibition, there will be many activities such as the series of customized seminars, advanced technology updates from leading brands around the world and especially the completely Complimentary business consulting sessions under the Business Innovation Zone Project to support businesses, the local suppliers and SMEs in manufacturing and electronics sectors to recover during and after Covid-19. For more details, please visit: www.vme-expo.com

RX Tradex





Với sự góp mặt của các đơn vị triển lãm đến từ hơn 10 quốc gia cùng gần 200 thương hiệu công nghệ & máy móc, thiết bị trong lĩnh vực công nghiệp và điện tử tại các khu trưng bày và các gian hàng quốc tế trực tuyến đến từ Nhật Bản, Hoa Kỳ, Hàn Quốc, Trung Quốc, Đài Loan, Singapore, Thái Lan, Đức, Ấn Độ, ... Triển lãm công nghiệp quốc tế VME – Vietnam Manufacturing Expo sẽ diễn ra vào ngày 09-11/08/2023 tại Cung Hữu Nghị Việt Xô (I.C.E), 91 Trần Hưng Đạo, Hà Nội.

Lyên suốt những ngày diễn ra triển lãm sẽ là các hoạt động giao thương hướng đến doanh nghiệp nội địa và quốc tế như chuỗi hội thảo tư vấn chuyên đề, các bản tin cập nhật công nghệ tiên tiến nổi bật từ các thương hiệu hàng đầu trên thế giới và đặc biệt là chương trình hỗ trợ TƯ VẤN KINH DOANH hoàn toàn miễn phí trực thuộc Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp nhằm hỗ trợ các doanh nghiệp vực dậy trong và sau đại dịch Covid-19. Thông tin chi tiết, vui lòng xem tại:

www.vme-expo.com



# HYPER Mewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

## MEDIA BARTERS SUPPORT FOR VME 2023

# ĐỐI TÁC TRUYỀN THÔNG ĐỒNG HÀNH CÙNG VME 2023















































# The Business Innovation Zone





## HYPER Newsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION



The Business Innovation Zone (BIZ) project is a part of the series for pre-show activities of the 02 exhibitions: Vietnam Manufacturing Expo (www.vme-expo.com) & NEPCON Vietnam (www.nepconvietnam.com), to support connect related businesses and create a sharing platform for businesses to share, update technology and learn from businesses and industrial parks with the theme as "Sync – up the power of Human-Tech-Media". This community project established in June 2020, has brought many practical programs such as Workshops, Forums, Tech-Talks, Online Library, Free Business Consulting Program, Training workshops, Factory Tour to support enterprises, especially SMEs overcome difficulties after the pandemic!

Dự án Cộng đồng Sáng kiến Doanh nghiệp, nằm trong chuỗi hoạt động tiền Triển lãm Công nghiệp Quốc tế VME (www.vme-expo.com) & Triển lãm Điện tử Quốc tế - NEPCON Vietnam (www.nepconvietnam.com), nhằm hỗ trợ kết nối các doanh nghiệp liên quan và tạo nền tảng chia sẻ cho doanh nghiệp để chia sẻ, cập nhật công nghệ và học hỏi từ các doanh nghiệp, khu công nghiệp với chủ đề "Sức mạnh cộng hưởng từ Con người - Công nghệ - Truyền thông". Dự án được thành lập từ tháng 6/2020 đã mang đến nhiều chương trình thiết thực như Hội thảo, Diễn đàn, Tọa đàm, Thư viện trực tuyến, Chương trình Tư vấn Doanh nghiệp Miễn phí, Tham quan nhà máy hỗ trợ Doanh nghiệp, đặc biệt là Doanh nghiệp vừa và nhỏ vượt qua khó khăn sau đại dịch!







#### MASTERCAM - a leading **CAD/CAM** software solution

Mastercam is a suite of Computer-Aided Manufacturing (CAM) and CAD/ CAM software applications. Founded in MA in 1983, CNC Software, LLC is one of the oldest developers of PC-based of the oldest developers of PC-based computer-aided design?/?computer-aided manufacturing (CAD/CAM) software. We are one of the first to introduce CAD/CAM software designed for both machinists and engineers. Mastercam has grown into the most widely used CAD/CAM package in the world.

#### VME23F11A001



#### Stainless and specialty steels long products

VME23D26A002



#### 3D SMART SOLUTIONS COMPANY LIMITED

#### Stainless and specialty alloys long products

VME23D26A003

Stainless & specialty steels ingots and billets

ACCIAIERIE VALBRUNA S.P.A

VME23D26A004



#### **ACCIAIERIE VALBRUNA S.P.A**

Stainless & specialty steels long products, angles

VME23D26A005

Stainless & specialty alloys

VME23D26A006



## long products, rounds

ACCIAIERIE VALBRUNA S.P.A.



#### **ACCIAIERIE VALBRUNA S.P.A**

**Profile - SURFCOM NEX** 

#### VME23F16A007 Standard Surrface & Contour

Equipped with Hybrid detector that can simultaneously measure roughness and contour.In addition, the measuring range of the Hybrid detector is extended to more than double the range of conventional instruments. Equipped with a touch safety mechanism to avoid collision between workpiece and stlus, causing stylus breakage.



#### **ACCIAIERIE VALBRUNA S.P.A**

#### Compact CNC CMM -XYZAX mju NEX

Hybrid Guideway Technology Energy help saving 75% of power consumption comparing with our existing machines. Stylus with smallest ball diameter is appropriate for measurements of small workpieces and extra small hole

#### VME23F16A008



ACCRETECH VIETNAM CO., LTD

ACCRETECH VIETNAM CO., LTD



## HYPER Mewsletter CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

#### Surface Texture Measuring Machine - S-Touch 50

The Surfcom Touch 50 offers an expanded measurement range for the Z-axis, ranging from 800 to 1000 ?m (a 25% increase), with a Z-axis resolution of 0.0001 ?m. It provides easy alignment during product placement with a measuring scale displayed on the screen. In addition to measuring flat surfaces, it can also measure the roughness and waviness of uneven surfaces such as stepped surfaces and curved surfaces.



#### ACCRETECH VIETNAM CO., LTD

#### Portable Surface texture Measuring Machine

Portable roughness measuring instrument with many outstanding functions. High resolution, wide measuring range, multilanguage support including Vietnamese, color LCD screen for excellent visibility



VME23F16A011

#### ACCRETECH VIETNAM CO., LTD

## Contour Measuring Machine - CONTOURECORD 1600G

Contourecord 1600G is integrated with ACCTee measurement and analysis software, providing advanced capabilities for deformation measurement. It features Al function for automatic identification of geometric elements, capability to compare against design value deviations, and the ability to convert IGES/DXF formats for communication with CAD systems.



VME23E20A015

VME23F16A013

#### ACCRETECH VIETNAM CO., LTD

#### NC1-1500(2)E

Why Choose NC1E Series General Purpose, high-precision C-frame single crank press?- Frame with high rigidity, minimise frame elongation during stamping- Fastest reacting Hydraulic Overload Protector (HOLP), able to reset automatically, ensuring the safety of dies and presses- Touch LCD screen, taking operability and safety into full considerationNC1 series has a production history of over 50 years and been used in more than 50 countries around the world since 1960.

AIDA ENGINEERING (M) SDN BHD

#### VME23F16A009

#### Roundness and Surface Texture Measuring Machine

With a rich lineup, myriad of functions, and excellent labor-saving options, this state-of-the-art global standard measuring instrument offers hassle-free measurement of any workpiece. Users can choose from various specifications to suit their needs, such as a higher maximum loading mass (30,60 kg), greater column size (300,500,900x mm), and either manual or automatic alignment and detector orientation adjustment

### ACCRETECH VIETNAM CO., LTD

## Highest Class of Scanning CMM - XYZAX AXCEL RDS

This is the latest generation of scanning CMM from Accretech, which can provide a variety of measurement solutions. The RDS probe can be rotated ±180 ? horizontally or vertically with a pitch of 5.0, allowing up to 5,184 locations in space to be measured.

#### ACCRETECH VIETNAM CO., LTD

## Standard Manual CMM - XYZAX SVF NEX

Newly improved and inherited the superior features from our old models.SVF NEX is integrated with many automation functions: Automatically detected geometric form elements (points, straight lines, circles, flat surfaces,...) and Automatically set the coordinate system, making it easy to perform a series of measurements.

#### ACCRETECH VIETNAM CO., LTD

## DSF-N2-4000A Direct Servo Former

The 3 Evolutionary Features of the DSF-N2-4000A1. Basic Performance Evolution(1) The left/right slide area is 23% wider\*.(2) The speed (SPM) has been increased to boost productivity by 66%\*.(3) The newly designed unibody frame delivers higher dynamic accuracy and rigidity.(4) The large, intuitively operated high-functionality operation panel makes it easierto set complex motions.2. Factory Automation Compatibility Evolution3. Intelligence Evolution

#### AIDA ENGINEERING (M) SDN BHD

#### VME23F16A010



#### VME23F16A012



#### VME23F16A014



#### VME23E20A016



### SẢN PHẨM NỔI BẬT TỪ TRIỂN LÃM VME GẦN NHẤT





#### オイルポンプ、エンジン部品

#### VME23R14A017



#### AIDO INDUSTRY VIETNAM CO., LTD

#### ống Dẫn Khí Nén Toyox Toyoair-E Hose TAEU

ống được làm bằng nhựa Polyurethane mềm và linh hoạt, chuyên dùng để dẫn khí nén tới thiết bị phun sơn- Có sợi tĩnh điện cuốn quanh ống, khi tiếp đất sẽ phân tán tĩnh điện trong ống dây, đâm bảo an toàn cho người dùng.- Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS2



AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

#### Súng cầm tay sơn tĩnh điện trường kép EcoDual

Súng phun sơn bột EcoDual ứng dụng công nghệ điện trường kép độc quyền của Asahi Sunac, điện tích tự do được thu hồi trong quá trình phun, giúp kiểm soát được điện trường và các ion tự do.Điểm nổi bật của thiết bị sơn bột EcoDual:Hiệu quá sơn phủ cao (tiết kiệm sơn tới 15%)Bề mặt sơn có độ dày ổn định, độ mịn cao và đẹp. Có thể sơn mỏng tới 10 µm (các thiết bị sơn thông thường chỉ sơn được mòng nhất khoảng 30 µm trở lên)Có thể sơn 1 lần lên tới độ dày 150 µm mà vẫn đảm bào chất lượng bề mặt



#### AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

#### Đầu Nối Toyox Toyoconnector TC2

Đầu nối TOYOCONNECTOR được sản xuất dành riêng cho các dòng ống dây công nghiệp. Đây là một khớp nối rất hữu ích trong việc cải thiện các tính năng an toàn và tiết kiệm năng lượng bằng cách giải quyết các vấn đề như: lưu lượng dòng chảy thấp, rò rì chất lỏng, tuột ống và tiết kiệm thời gian tháo – lắp ống với đầu nối.



AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

#### ống dẫn sơn Toyox dạng P

Cấu trúc bao gồm một lớp lót bên trong bằng nhựa nylon với lớp phù bằng nhựa urethane làm cho PAINT Hose trở thành một ống chuyên dụng để truyền dẫn dung môi. Sàn phẩm có trọng lượng nhẹ, độ trong suốt cao và tuân thủ tiêu chuẩn ROHS2

#### VME23E24A021



AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

#### ống Dẫn Chịu Nhiệt Toyox Toyotop-E 100°C

ống TOYOTOP-E 100°C là ống dây dẫn công nghiệp có khả năng chống tĩnh điện, chịu nhiệt tốt, chịu mài mòn, lý tưởng cho việc vận chuyển các hạt nhựa nhiệt độ cao trong các nhà máy đúc nhựa và bao bi nhựa. Với khả năng chịu nhiệt lên đến 100°C, nó có thể được sử dụng để hút và cấp áp lực cho các loại vật liệu dạng bột, hạt nhựa kỹ thuật trước và sau khi sấy. Có thể ngăn ngừa được hiện tượng uốn cong và xẹp ống do nhiệt độ cao. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn RoHS2



AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

## Reciprocator (to go with EAB400)



VME23E24A023

AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

#### ống dẫn đa năng Toyox HPT ống dẫn đa năng Toyox HPT

Hyper Toyoron Hose (HPT) là sán phẩm ống dẫn đa năng chịu dầu tốt, chuyên dùng để dẫn các loại dầu làm mát, dầu bôi trơn trong nhà máy gia công cơ khi, sản xuất phụ tùng ô tô - xe máy... Nhờ sự kết hợp hoàn hảo giữa 4 công nghệ gốc giúp ống có khả năng chịu áp lực tốt hơn nhưng vẫn đảm bào độ trong suốt và độ mềm của ống.Tính năng ưu việt của sản phẩm:- Khá năng chịu dầu vượt trội- Chịu được áp lực nổ gấp 5 lần ống dẫn thông thường- Ông có độ trong suốt cao, dễ dàng quan sát chất lưu dẫn bên trong



AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD



# HYPER Wewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

#### Quạt Khử Tĩnh Điện Vessel CF300-E

Là thiết bị dùng để làm sạch, khử tĩnh điện, chống tĩnh điện.- Trạng thái hoạt động hiến thị rõ ràng với đèn led xanh – đỏ, giúp bạn theo dõi chế độ hẹn giờ.- Để dàng bào dưỡng: kim điện cực được lắp vào mặt trước của vỏ.- Cấu tạo dạng cuốn lỏ.

#### VME23E24A025





#### ống dẫn sơn Toyox dòng SPE

Thành trong ống được làm bằng nhựa Teflpn (ETFE) và bề mặt bên ngoài được phù bằng nhựa polyurethane.- Có sợi tĩnh điện cuốn quanh ống, khi tiếp đất sẽ phân tán tĩnh điện trong ống dây, đẩm bào an toàn cho người dùng.- Ông có độ trong suốt cao, dễ dàng quan sát chất lưu dẫn trong ống.- Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS2

#### VME23E24A026



AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

#### Súng khử tĩnh điện khí nén G9 - E

Có thể loại bò tĩnh điện chỉ bằng nguồn khí nén- Không cần cung cấp nguồn điện từ bên ngoài. - Dễ dàng sử dụng ở khắp mọi nơi kể cả những không gian nhỏ hẹp. Không gây vướng víu khi sử dụng- Mô tơ khí (Có thể thay thể) chuyển đổi khí nén thành năng lượng điện. Cánh gạt khi bên trong sẽ làm quay Rô to và tạo ra năng lượng điện để cung cấp cho bộ cao áp.

#### VME23E24A027





Súng phun sơn tĩnh điện tư

AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

### động Asahi Sunac EAB

Súng phun sơn tĩnh điện tự đông Asahi Sunac EAB là loại súng hiện đang được sử dụng rất nhiều trong các nhà công nghiệp sản xuất lớn tại Việt Nam, rất thích hợp dùng với robot sơn. Ưu điểm của súng phun sơn tĩnh điện tự động Asahi Sunac EAB:-Đầu chia khí được thiết kế riêng, giúp sơn ra đều, bề mặt hoàn thiện có chất lượng cao.-Thiết kế nhỏ gọn, trọng lượng nhẹ, độ bền cao.- Vỏ bào vệ súng được thiết kế sao cho có thể dễ dàng tháo rởi khỏi súng trong quá trình bào dưỡng.- Dài sơn rộng

#### VME23E24A028





AN PHAT EQUIPMENT AND ACCESSORIES CO., LTD

€ RoHS

## Carbide-tipped Bnad Saw Blade

Carbide Tipped band saw blade is the best grade in all series of bimetal band saw blade products. The teeth materials are made by the highest hardness Tungsten Carbide material. And our carbide tipped band saw blade production line is the most advanced equipments in the world.

#### VME23L24A029



#### **Bi-metal Band Saw Blade**

Bi-metal band saw blade adopted imported high performance M42 high speed steel as tooth material, and high quality spring steel as body material. Execute exclusive heating processing with high standard. It has high quality

VME23L24A030



BENXI TOOL CO., LTD

#### BENXI TOOL CO., LTD

#### TUBE

CDCpneumatics proudly presents our expanded range of pneumatic tubes, including PU, PE, and PA tubes. With our recent investment in state-of-the-art tube manufacturing machines, we guarantee even higher quality and performance. Our PU tubes offer excellent flexibility, durability, and resistance to abrasion, making them ideal for a wide range of applications. The PE tubes excel in chemical resistance and are suitable for conveying gases and liquids.



VME23R11A031

SPEED CONTROLLER

Introducing the enhanced MSC series speed controller a compact powerhouse designed to withstand extreme conditions. This upgraded version offers superior performance with a wider temperature range and higher pressure resistance compared to its predecessor. With its compact design, it saves valuable space in pneumatic systems without compromising functionality. The MSC series ensures precise speed control for actuators, enabling smooth and accurate movement in various industrial applications.

CDC PNEUMATICS





CDC PNEUMATICS





#### Carbide End Mill/Drill

An end mill is a type of milling cutter, a cutting tool used in industrial milling applications such as profile milling, tracer milling, face milling, and plunging. Different from the traditional raw material High speed steel, carbide is a highly rigid material that is extremely wear-resistant, giving a carbide end mill a longer life than a steel one.

#### VME23L07A033



#### Crankshaft drill

Using carbide materials, advanced SAACKE five-axis grinding machine, strict production process and special inspection of cutting tools, optimization of groove type, head shape and details for design of crankshaft products, combined with special surface coating treatment, make the smooth chip removal and good wear resistance and characteristics of the drill have been further improved. The cost performance of the tool own more advantageous!

#### VME23M22A034





#### CHANGZHOU HANDERK PRECISION TOOLS CO., LTD

#### **Four Flute End Mill**

A four flute end mill is a cutting tool featuring four flutes for efficient chip evacuation, reducing cycle time, and increasing productivity. They come in various sizes and coatings for a wide range of machining applications, including aerospace, automotive, and medical device manufacturing. These end mills provide excellent surface finish quality and dimensional accuracy of machined parts.

#### VME23M21A035





CHANGZHOU JUREN PRECISION TOOLS CO..LTD

#### Thread Mill & Micro Toothed End Mill

speed.

A thread mill is a cutting tool used to produce threads on a workpiece. It is a cost-effective and efficient alternative to tapping, as it can create both internal and external threads. Thread mills are commonly used in manufacturing and machining operations. Coated micro toothed end mill is cutting tool with a thin layer of coating applied to the surface of the tool, which enhances their performance in terms of improving tool life, reducing friction, and increasing cutting

#### VME23M21A036





#### CHANGZHOU SMART SOURCE PRECISION TOOLS CO.,LTD.

#### Single Flute Carbide End Mill

A coated single flute end mill is a cutting tool with a special DLC coating applied to the cutting edge. The coating helps to reduce friction, wear, and heat buildup during machining. It enhances the tool's performance, durability, and precision while reducing the need for lubrication. The coated single flute end mill is commonly used for machining a wide range of materials, including metals, plastics, and composites.

#### VME23M21A037



#### CHANGZHOU SMART SOURCE PRECISION TOOLS CO..LTD.

#### Triple Flute End Mill for Aluminum

A triple flute end mill for Aluminum is a cutting tool featuring three spiral flutes designed for precise cutting and efficient chip removal in aluminum machining applications. The triple flute design allows for a higher chip load per tooth, reducing milling time and increasing productivity. These end mills are suitable for aluminum alloys and other non-ferrous metals, providing excellent surface finish quality and long tool life.

#### VME23M21A038





#### CHANGZHOU SMART SOURCE PRECISION TOOLS CO.,LTD.

#### **Double Flute End Mill**

A coated double flute end mill is a cutting tool with two spiral flutes designed for fast and efficient material removal with a coating applied to the surface to help protect the tool and improve cutting performance. The coating can be made from various materials, including titanium nitride (TiN), titanium carbon nitride (TiCN), or diamond-like carbon (DLC), and helps to reduce friction and heat while increasing tool life and cutting speeds.

#### VME23M21A039





#### CHANGZHOU SMART SOURCE PRECISION TOOLS CO.,LTD.

## Facilea (Visual programming tool)

Anyone can build a program by building blocks up in a visual programming scheme without the need to use a specialized language (C language, JAVA, etc.) or other concept.

## VME23R07A040



CHANGZHOU SMART SOURCE PRECISION TOOLS CO.,LTD.

CKD CORPORATION



## IHYPER Newslett CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

## ECMG Series (Multi-axis controller)

his is a multi-axis controller for electric actuators that can connect up to 16 axes. Connectable actuators include Slider, Rod, Table, 2-Finger Gripper and Rotary. Basic performance is improved and installation space can be reduced by connecting multiple axes. The power supply system can be selected from among 3 types, and the number of connected axes is not limited by the current value.

#### VME23H12A041



#### **Electric Actuator**

An electric actuator that meets all applications and specifications of the device and contributes to being more compact and efficient. We have various types such as motorless to which your motor can be attached, models with motors set with controller and gripper.

#### VME23H12A042



#### CKD CORPORATION

## HP Series (High Durability Components)

HP Series emphasizes that type of manufacturing, one that originates from the perspective of components. Improving productivity in high-frequency, stressed-environment processes, these unprecedentedlong service life products contribute to "production facilities that never stop" and "stable operation".

#### VME23H12A043



#### CKD CORPORATION

#### **Artech Ultrasonic Systems**

Ultrasonic ScreeningThe ARTECH frequency variation method enables to optimize various screening processes by using ultrasonic. Smooth vibrations are transmitted to the screening surface in a way that preserves the material, without the product (powder) coming into direct contact with the electrical equipment. We look forward to hearing from VOI



VME23G20A044

#### **CKD CORPORATION**

#### Rinco Ultrasonic Welding -Standard Series

The pneumatic ultrasonic welding machines from the Standard series are suitable for joining components that are not overly complex. With the travel measurement, which can be calibrated and set extremely accurately, these machines work precisely and achieve exact welding results. The Standard 3000 and Standard 745 are available as a cleanroom version and meet the high requirements placed on machines used in the medical sector. The Standard 3000 CR in particular is also certified to ISO class 6.

#### VME23G20A045



#### The Optimum Console Junior - WRRD

CREST ULTRASONICS CO..LTD

Optimum Console JuniorCost-effective ultrasonic aqueous cleaning system with new design Auto Basket Transportation Systems CTS-300The Optimum Console Junior from Crest Ultrasonics is a four-station (wash/rinse/rinse/dry) ultrasonic cleaning system that is designed to clean many types of industrial components using a wide variety of aqueous cleaning chemistries. The compact, cost-effective Junior helps you eliminate CFCs and solvents without sacrificing cleaning performance.

**CREST ULTRASONICS CO.,LTD** 

#### VME23G20A046



#### CREST ULTRASONICS CO.,LTD

## Fluorine Grease & Oil with Cleaner Spray

?The fluorine grease spray is a high functionality grease produced by mixing fluorine oil with PTFE as a thickener, Extremely stable thermally and chemically and has excellent heat resisting and acid resisting properties.?Be used in many fields including automobile, industrial machine, office equipment, and semiconductor for its chemical resistant property and the feature of non-impact of rubbers and resin.?Suitable for rust prevention, excellent wear resistance, and lubrication

#### DAITO (THAILAND) CO., LTD

#### VME23A09A047



#### MoS2 Powder & MoS2 Grease/ MoS2 Lubricant Spray

?MoS2 Powder is solid lubricant in which consists of flat particles of low friction. It's prevents metal-to-metal contact and protects the metal surface.-?MoS2 is excellent in heat resistance (Lubricating performance of MoS2 is not lowered at 350°C), high load resistance, prevent of wear that is caused by lack of grease, Dust resistance by MoS2 at field application, antiwear and anti-seizing rather than lubrication etc.?Main applications such as Addition to oll, grease, etc., Compounding

DAITO (THAILAND) CO., LTD

#### VME23A09A048







#### **COPRA® ProfileScan** Desktop

data M's innovative COPRA ProfileScan Desktop is the ideal device for quality management of roll formed profiles. By contactless and non-destructive measurement with only one camera, it is particularly cost-effective and able to measure the whole visible cross section.

#### VME23D22DA049



#### COPRA® RF - Open and **Closed Sections**

data M's software module COPRA® RF Sections is tailor-made for the design and development of openas well as closed profile cross sections. It's equally suited for simple as well as complex profiles. Together with the optional analysis modules and COPRA®
RF Roll Design, roll formers haveeverything they need for consistent processing of high quality roll formed sections.

#### VME23D22DA050





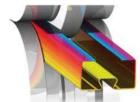
#### DATA M SHEET METAL SOLUTIONS GMBH

#### **COPRA® FEA RF - the** virtual rollforming line

data M's simulation software COPRA® FEA RF makes cost-intensive trial and error processes obsolete. The modulecalculates even complex rollforming operations with hundreds of stations as well as pre- and post-processingmanufacturing steps reliably and fast. Model creation is fully automized - there is no need for a dedicated FEA specialist.

#### VME23D22DA051





## Horizontal spindle surface

DATA M SHEET METAL SOLUTIONS GMBH

Horizontal spindle surface grinder with rotary table(Column Type)\*. Magnetic Chuck Max' size: §300~§3,000\*. Table travel distance: 450mm(Max' 800mm)

#### VME23G08A052



#### DATA M SHEET METAL SOLUTIONS GMBH

#### Horizontal spindle surface grinder

Horizontal spindle surface grinder with rotary table (Ram Type)\*. Magnetic Chuck Max' size: §300~§600\*. Table travel distance:

#### VME23G08A053



## DOLBANG CO.,LTD

#### Vertical spindle surface grinder with rotary table

Vertical spindle surface grinder with rotary table\*. Magnetic Chuck Max' size: §300mm ~ §3,000mm\*. Table travel distance : 450mm(Max' 800mm)

#### VME23G08A054



#### **DOLBANG CO.,LTD**

#### **Dongguan Perfect Mould** Co., Ltd

which involve automobile seat systems, partitions, support covers, cross beams. exhaust systems, safety device systems, framework pieces, suspensions, side reinforcements, door sash, front and rear bumpers, reinforcing beams, guide rails, door and window trim strips, etc. Product materials include cold-rolled steel, medium and high strength steel, ultra-high strength steel, Series 5, 6 and 7 of aluminum material,

#### VME23G23A055





### DOLBANG CO.,LTD

#### **Dongguan Perfect Mould** Co., Ltd

which involve automobile seat systems, partitions, support covers, cross beams, exhaust systems, safety device systems, framework pieces, suspensions, side reinforcements, door sash, front and rear bumpers, reinforcing beams, guide rails, door and window trim strips, etc. Product materials include cold-rolled steel, medium and high strength steel, ultra-high strength steel, Series 5, 6 and 7 of aluminum material, etc.

#### VME23G23A056



DONGGUAN PERFECT MOULD CO.,LTD

DONGGUAN PERFECT MOULD CO.,LTD



## EMBRACING OF MANUFACTURING INNOVATION

#### precision mold

Engineering grade thermoplastics(PEEK, LCP...) precision molded components. PFA(PVDF) teflon molded componentsPrecision drawing die(Tungsten carbide), Precision plastic injection mold tooling, Precision stamping die tooling

#### VME23A03A057



## Precision mold and spare

Engineering grade thermoplastics(PEEK, LCP, precision molded components. PFA(PVDF) teflon molded components. Precision drawing die(Tungsten carbide), Precision plastic injection mold tooling, Precision stamping die tooling

#### VME23A03A058



#### DONGGUAN YIZE MOULD CO..LTD

#### **Precision plastic injection** mold tooling

Engineering grade thermoplastics(PEEK, LCR...) precision molded components, PFA(PVDF) teflon molded componentsPrecision drawing die(Tungsten carbide), Precision plastic injection mold tooling, Precision stamping die tooling

#### VME23A03A059



## DONGGUAN YIZE MOULD CO..LTD

thermoplastics molding Engineering grade thermoplastics(PEEK,

**Engineering grade** 

LCP...) precision molded components, PFA(PVDF) teflon molded componentsPrecision drawing die(Tungsten carbide). Precision plastic injection mold tooling, Precision stamping die tooling

#### VME23A03A060



#### DONGGUAN YIZE MOULD CO..LTD

#### **Tungsten carbide parts**

Engineering grade thermoplastics(PEEK, LCP...) precision molded components, PFA(PVDF) teflon molded componentsPrecision drawing die(Tungsten carbide), Precision plastic injection mold tooling, Precision stamping die tooling

#### VME23A03A061



### DONGGUAN YIZE MOULD CO.,LTD

#### **Hydraulic Presses**

Hydraulic presses and automatic lines for mass production find application in various sectors, such as automotive and aerospace or cookware. The deep drawing that can be carried out through the use of hydraulic presses allows the creation of products such as filters, pots, fire extinguishers

#### VME23D27A062



#### DONGGUAN YIZE MOULD CO.,LTD

#### **Flexible Transfer Machine**

**GNUTTI TRANSFER SPA** 

#### VME23D28A063



#### **GALDABINI CESARE SPA**

#### Metal stamping die & tool

GTM provide superior metal stamping tools to the Automotive, Electronics and computer brackets, telecommunication industries

#### VME23G24A064



**GTM DIE&PARTS LTD** 

#### vme-expo.com





#### Metal stamping die & tool

GTM provide superior metal stamping tools to the Automotive, Electronics and computer brackets, telecommunication industries.

#### VME23G24A065





#### **Coating Screw**

HANSUNG's coating products prevent loosening and oil(water) leak caused by bolt/nut/fastener products usedin various fields including electronics and heavy industry. These products demonstrate the effect of preventingloosening caused by impacts and repeated vibrations through coating the screw thread

#### VME23D32A066



#### GTM DIE&PARTS LTD

## Screw, Bolt, Nut, Washer, Fastener, Shaft Hinge,...

1, Bolt & Screw: Long Screw, Ass'y Screw/Bolt, Machine/Tapping/Tap Type Screw, 2, Shaft & Special Part: Leg Bolt, Stud & Pin, Shaft/E ring Shaft, Self Drilling Screw, 3, Roller & Special Nut: Flange Nut/Tapper Lock Nut, Cap/Conical/Nylon Nut, Square / Weld Nut, Roller=> Use in Washing Machine Refrigerator.Air conditioner. Vacuum cleaner. TV and household electrical products

#### VME23D32A067



## Screw, Bolt, Nut, Washer, Fastener, Shaft Hinge

HANSUNGBOLT VINA LTD COMPANY

Name Specifications Length1, Bolt Former Machine M4 - M16 200mm2, Double Header Machine M3 - M6 160mm3, 2D3B Header Machine M4 - M10 100mm4, Thread Roller Machine M3 - M14 4 ~160mm5, Nut Former Machine M4 ~ M166, Tapping Machine M4 ~ M167. Screw Machine

#### VME23D32A068



#### HANSUNGBOLT VINA LTD COMPANY

#### **FERITSCOPE FMP30**

Hand-held precision iron content meter: simple operation, large display, measurement according to Basler standards, and non-destructive measurement of iron content in the range of 0.1 - 80% Fe or 0.1 - 110 FN (magnetic induction method). The equipment is commonly used to measure iron content in welds on pipes, boxes, flasks, and steel products.

#### VME23A15A069



VME23A15A071

#### HANSUNGBOLT VINA LTD COMPANY

#### FISCHERSCOPE X-RAY XDL SERIES

The X-ray measuring instrument is particularly suited for non-destructive multi-layer thickness measurements and analysis of thin coatings, for measurements on mass-produced parts and printed circuit boards as well as for solution analysis. The instruments are designed with top-down X-ray direction, more convenient when measuring the no-flat samples. Besides that, you can measure coating thickness on big samples or automatic measurements of many small products.



VME23A15A070

#### HELMUT FISCHER VIETNAM CO LTD.

### HELMUT FISCHER VIETNAM CO LTD.

## Gauge for measuring coating thickness: DMP Series

Fischer's latest line of DMP instruments - the revolutionary handheld dedicated to measuring coating thickness on non-ferrous metals.DMP impresses with a modern, powerful design with an IP64 aluminum shell, impact-resistant rubber back cover, and gorilla glass. Versatile to suit many measuring needs, fast results with high accuracy. Along with many other additional utilities such as signal light, sound, vibration design or built-in battery charger or removable battery are also the points of DMP



#### HELMUT FISCHER VIETNAM CO LTD.

#### FISCHERSCOPE X-RAY XDLM 237

X-RAY XDLM 237 fluorescence measuring instrument for: Manual or automated coating thickness Measurements and analyses on pc-boards Electronics components and mass-produced Parts, even on small structures Typical fields of application: Measurement of electroplated mass-produced parts. Inspection of thin coatings with small measurement spots Analysis of functional coatings in the electronics and semiconductor industries Automated measurements, e.g., on printed circuit boards



#### VME23A15A072





## HYPER Mewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

#### FISCHERSCOPE MMS PC2

#### VME23A15A073

Fischer's modular measuring system - a multi-purpose benchtop machine for coating thickness measurement as well as material properties testing. The use of eddy current and magnetic induction phase sensitivity measurement methods on the same device, to be able to measure both coating thickness and material conductivity or measure the thickness of copper plating in holes or on the surface of the PCB, and helps to reduce the customer's measurement time as well as increase the flexibility in use.



#### HELMUT FISCHER VIETNAM CO LTD.

#### VME23R04A075

#### Máy hàn Laser Fiber cầm tay√ Công suất laze: 1000W/1500W/2000W/3000W√ Chức năng kép cắt / hàn (hỗ trợ hàn phụ)√ Vật tư tiêu hao ít, bảo trì tối thiểu√ Tuổi thọ dài hơn√ Yêu cầu ngưỡng kỹ thuật thấp hơnVật liệu áp dụng: thép không gí, sắt, thép carbon, mạ kẽm, nhôm

Máy hàn laser



#### HIEN LONG INDUSTRY TRADING PRODUCTION COMPANY LIMITED

#### Chế tạo JIG VME23C31A077

Thiết kế, chế tạo Jig theo yêu cầu của khách hàng.



#### HOANG KIM PRECISION CO.,LTD

#### Chế tạo máy tự động hóa, bàn-kệ thao tác, băng tải

1. Máy tự động hóa: Ý tưởng của khách hàng -> thiết kế mô phòng 3D + báo giá -> Thiết kế chỉ tiết -> gia công, mua linh kiện -> Lắp ráp, căn chinh hoàn thiện -> giao máy (phần nào khách hàng cung cấp thì loại trừ chi phí)2. Bàn - kệ thao tác, băng tải: thiết kế và gia công theo yêu cầu của khách hàng.\*\*\* Các lĩnh vực đã cung ứng: Điện từ, ý tế, thực phẩm

#### VME23C31A079





#### HOANG KIM PRECISION CO.,LTD

#### Máy hàn laser

Máy Cạo Gi Bằng Laser Cầm Tay TA-FIC-100W (Sử dụng sóng xung), Được vệ sinh khi bật nguồn, Đầu ra chuẩn trực laser, kích thước điểm đầu ra có thể được tùy chinh (điểm tiêu chuẩn 4mm), Thân súng cực nhẹ, có thể cầm tay trong thời gian dài, Công nghệ lấy nét hỗ trợ ánh sáng đỏ đã được cấp bằng sáng chế, có thể điều chinh vị trí lấy nét theo các ống kính trường khác nhau, Điều khiến không đây, cài đặt tham số và diều khiến ánh sáng có thể được thực hiện từ xa và có thể cập nhật các tham số bấ



VME23R04A076

VME23R04A074

HIEN LONG INDUSTRY TRADING PRODUCTION COMPANY LIMITED

#### Máy khắc laser sợi quang

√ Phù hợp với các ngành có yêu cầu cao về độ chính xác gia công.√ Thích hợp cho tất cả các vật liệu kim loại, phần cứng, PC, các bộ phận bằng nhựa, v.v.√ Công suất laser: 20W / 30W / 50W / 100W√ Laser IPG của Đức với điểm chấm nhỏ, cho ra những sản phẩm mịn hơn, tốc độ cao hơn và chất lượng cao hơn.√ Tốc độ xứ lý nhanh, gấp 3-30 lần so với máy đánh dấu truyền thống.√ Đi kèm phần mềm khắc chính hãng Đài Loạn tự phát triển, hỗ trợ 9 ngôn ngữ.√ Tù khung kim loại tấm, lấp rập bằng nhôm



HIEN LONG INDUSTRY TRADING PRODUCTION COMPANY LIMITED

#### Gia công cơ khí chính xác theo yêu cầu khách hàng

Đối ứng đa dạng vật liệu (thép, inox, nhôm, nhựa.....)Có đủ các loại máy để phục vụ gia công: Phay, tiện, cắt dây, bắn điện, soi lỗ, mài, hàn, bắn cát. Chuẩn bị đầu tư thêm máy móc màng sheet metal.Số lượng từ đơn chiếc đến hoàng loạt.Chất lượng Quốc tế, giá Việt Nam

#### VME23C31A078





#### HOANG KIM PRECISION CO.,LTD

#### Collet chuck & Guide Bush cho Máy tiện đùn

Độ chính xác cao và giao hàng nhanh chóng là những gì bạn có thể mong đợi từ Daiyac Corporation. Toàn bộ hệ thống của DAIYAC từ thiết kế, sản xuất cho đến khâu bán hàng đều được điều chính phù hợp với mọi nhu cầu của bạn.

#### VME23R03A080





HOANG UYEN TECHNOLOGY SOLUTIONS COMMERCE CO., LTD.





#### **Cutting Tools**

#### VME23R03A081





HOANG UYEN TECHNOLOGY SOLUTIONS COMMERCE CO., LTD.

#### **CNC Tool Holder**

Parfaite Tool Co., Ltd được thành lập vào năm 1982 với sự tích lũy của gần 30 năm kinh nghiệm và sự khéo léo trong việc thiết kế đặc biệt, sản xuất và bán Động cơ tích hợp tốc độ cao, đài dao máy công cụ có độ chính xác cao và thiết kế theo yêu cầu của khách hàng. Hiện tại, Parfaite cũng là công ty duy nhất cung cấp các sản phẩm kỹ thuật chất lượng cao nêu trên. Đối với các ngành gia công và sản xuất khác nhau như Hàng không vũ trụ, chế tạo máy, Ô tô, vv, đảm bảo







HOANG UYEN TECHNOLOGY SOLUTIONS COMMERCE CO., LTD.

#### Cán dao, Holder & Collet cho Máy tiên đùn

Được thành lập vào năm 1929, trải qua nhiều năm phát triển ALPS TOOL đã trở thành một trong các nhà sản xuất được nhiều người dùng công nghiệp tin cậy. ALPS TOOL cam kết phát triển, sản xuất các công cụ và thiết bị theo phương châm "tốt hơn, nhanh hơn và rẻ hơn" nhưng cần phải đạt được chất lượng cao, hiệu quả cao, tiết kiệm tài nguyên và năng lượng trong sản xuất.Thông qua việc sản xuất các công cụ và phụ kiện, cán dao kẹp mũi khoan, mũi Taro, mũi phay, đầu kep dạo cho máy tiên



VME23R03A083

HOANG UYEN TECHNOLOGY SOLUTIONS COMMERCE CO., LTD.

#### Micro Boring Tool, Holder

chất lượng, số lượng và làm cho

Ifanger phát triển, sản xuất và bán các dụng cụ cắt trên toàn thế giới với thương hiệu Ifanger, Randag và MicroTurnTrong suốt nhiều thập kỷ, Ifanger đã xây dựng một tổ chức bán hàng được tổ chức tốt gồm các đại diện kỹ thuật và đại lý bán lẻ ở Thụy Sĩ và Liechtenstein. Khách hàng đang được cập nhật thông tin bằng catalogue và tờ rơi được phát định kỳChất lượng / ISO 9001: 2015Kể từ năm 1998, hệ thống quản lý và đảm bảo chất lượng, từ năm 2001 ISO 9001 (hiện tại là ISO 9001: 2015) do SQS



VME23R03A084





HOANG UYEN TECHNOLOGY SOLUTIONS COMMERCE CO., LTD.

#### Linh kiện Van Thuỷ Lực

Gia công đường kính φ2-φ40Gia công nhị cấp.Xử lý nhiệt , xử lý bề mặt , đánh bóng. Nguyên liệu,Thép,SUS,Đồng,Đồng thau,Titan,Nhôm. Nhiều loại nguyên liệu

#### VME23D04A085



#### HYDRAULIC SMC/DMC/FRP **MOULDING PRESS**

Our Hydraulic SMC-DMC-FRP Molding Press is a state-of-the-art machine designed to facilitate the efficient and precise molding of Sheet Molding Compound (SMC), Dough Molding Compound (DMC), and Fiber Reinforced Plastics (FRP). With advanced hydraulic technology, this press offers highpressure capabilities and uniform distribution of force, ensuring flawless molding outcomes.

#### VME23S10A086





IIYAMA SEIKI CO.,LTD

#### HYDRAULIC POWDER **COMPACTING PRESS**

Powder compacting is a process of compacting powder (metallic, ceramic, composite, PTFE, and other powder compounds) in a die through the application of high pressures. Generally the tools are held in the vertical position with the punch tool forming the bottom cavity. Incredible Machines manufactures multi platen press (ranging from 1Upper 1Lower to 3Upper 4Lower). Tonnage capacity ranges from 35 Ton to 1000 Ton.

#### VME23S10A087



**INCREDIBLE MACHINES** 

#### HYDRAULIC DEEP **DRAWING PRESS**

Metal forming, used in the Automobile, Defense, etc. industries requires accuracy and precision. That is the reason why manufacturers rely on Incredible Machine's multi action Deep Drawing presses. Bed Size, stroke, speed and certain other things can be tailored to the manufacturer's specific draw forming applications.

#### VME23S10A088



**INCREDIBLE MACHINES** 

#### 52

**INCREDIBLE MACHINES** 



## EMBRACING 4YPER NNECTI OF MANUFACTURING INNOVATION

#### **HYDRAULIC HOT & COLD FORGING PRESS**

Forging is a manufacturing process involving the shaping of metal using localized compressive forces. Forging is often classified according to the temperature at which it is performed: cold forging, warm forging, or hot forging.

#### VME23S10A089



#### SAN

High rigidity and compact structure. High precision within ±5? of repeat positioning accuracy.Dust-proof stainless steel cover structure. Structure that can be combined in both up/down directions. Various combinations of 2~4 axes are possible. Easy application of various motors. High precision realized by applying precision rolled shaft and grinding shaft.

#### VME23E26A090





#### **INCREDIBLE MACHINES**

#### **PSA**

High rigidity and compact structure. High precision within ±5? of repeat positioning accuracy.Retainer type LM guide. Structure that can be combined in both up/down directions. Various combinations of 2~4 axes are possible. Easy application of various motors.Shielded high rigidity and compact structure for internal protection (shielded BASE structure)

#### VME23E26A091





## **ERA**

I-ROBO CO., LTD.

Ball Screw-1205,1605,1610 - Internal Ball circulation enables high-speed operation at a high DN valueLinear Bush-Linear motion with extremely low friction by a point contact of linear bush & LMshaft-Light motion with high precision-Motion with less noise and excellent lubricationStructure of Base-High rigidity and compact design-T-slot method in base with convenient customized fixation with user equipmentSensor specification-(AP)D-F9N(V), NC-(AP\_D-F9N(V)

#### VME23E26A092





#### I-ROBO CO., LTD.

#### **FBA**

LM Guide-Balls rotate and circulate the rolling surface in the 2-row and Circulate the ball rows through the block-assembled end cap- The retainer in the center of the circulating protein helps prevent the balls from falling outStructure of Base-High rigidity and compact design-T-slot method in base with convenient customized fixation with user equipmentMain Drive Belt-Appropriate for precise systems with light weight to maintaineven speed by using S3M urethane belt.

#### VME23E26A093





PBA

I-ROBO CO., LTD.

I-ROBO CO., LTD.

High rigidity and compact structure. High precision within ±0.05mm of repeat positioning accuracy.Retainer type LM guide. Structure that can be combined in both up/ down directions. Various combinations of 2~4 axes are possible. Easy application of various motors.By using an iron core reinforced RPP-type belt, the performance is significantly improved compared to the existing classic-type timing belt, such as high positioning accuracy at high torque and reduced friction noise during high-speed

#### VME23E26A094





#### I-ROBO CO., LTD.

#### **Controlpanel Sheet metal Assembuly**

We design and manufacture Japanese quality control panels. We handle everything from high-mix low-volume production to mass production. We also provide high-quality products such as sheet metal products, painting, and equipment assembly.



#### VME23D08A095

#### **ISHIKAWA MACHINERY & ELECTRONICS ASSOCIATION**

#### **ARUM Factory365 - CNC** programming automation Al-

ARUM Factory365 is the world's first Al solution which gererates automatically CNC programmes by simply inputing 3DCAD data. This cloud-based IT service is an ideal solution not only to reduce CNC programming costs, which are a profit pressure factor for small-lot metal parts manufacturers, but also to move away from a "labour-intensive" business model for the entire parts manufacturing industry, which has a global shortage of skilled workers.

#### VME23D08A096





#### **ISHIKAWA MACHINERY & ELECTRONICS ASSOCIATION**





#### **ITEC Robot system**

. The goods lie on the tray in any direction. The camera takes pictures of the goods. determines the current position of the goods.. The camera instructs the robot to reach the pick-up position.. The robot will deliver the goods to the assembly location.. Check the goods after installation.. Product classification: OK/NG.

#### VME23R25A097



#### **ELITE-SERIES Single Module CW Fiber Lasers**

Maxphotonics ELITE-Series is the cost and performance well-balanced product; it integrates the vast used and well-qualified optical components to get good costeffective performance without reliability loss. This Elite series products are certified per PL-d(ISO 13849-1) with outstanding safety performance, the I/O interface can meet CNC system demanding requirement, and EtherCAT is optional.

#### VME23F24A098









ISUZU TEC VIETNAM CO., LTD.

MA1-35/45/65 Handheld

**Laser Welding Machine** 

Max's new generation handheld laser

welding series tools, HaloWELD, is lightest in weight, smallest in size, mobile and

portable, fexible in use, simple in operation

and make welding easy. It can achieve better and uniform welding efect on a wider

range of materials such as stainless steel. carbon steel, aluminum, galvanized sheet,

copper iron, etc., with excellent welding

welding strength, small heat-afected zone, no deformation, undercut and burn-through, n

performance, fast welding speed, high

#### VME23F24A099







jenelle.zhang@maxphotonics.com

#### **PRO Series Single Module / Multi Module CW Fiber**

Maxphotonics PRO-Series is the flagship of our current CW lasers offering integrated with our most advanced technology and our 18 years experience in laser cutting and welding. PRO-Series targets the most demanding markets, where top performance is needed. At the same time offering performance level D (PL-d) safety standard and various options for control interface to minimize our customer's switching cost.

#### VME23F24A100



jenelle.zhang@maxphotonics.com

#### jenelle.zhang@maxphotonics.com

#### **Welding Machine**

This series of inverter MIG/MAG arc welding power source is a high-performance general-purpose semi-automatic digital electric welding machine for CO2 or argon-rich mixed gas shielded welding. It can use ?0.8~1.6mm diameter solid core and flux cored welding wire to weld low carbon steel and low alloy steel components. This series of inverter welding machines have reasonable static and external characteristics and good dynamic performance.

#### VME23L20A101





#### Welding wire

Welding electrodes, flux-cored wires, solid wires, argon arc welding wires, submerged arc welding wire and flux. And main products have passed shipping approval (ABS \_ BV, CCS, DNV / GL, LR, NK, KR).

#### VME23L20A102





JIANGSU FUERMU WELDING INDUSTRY CO., LTD.

JIANGSU FUERMU WELDING INDUSTRY CO., LTD.

**Constructural Fastener** 

DIN, ASTM, JIS, KS ETC.M12 ~ 27 / 30mm

#### VME23A13A103







Lifting equipment

The hydraulic machine jacks of JUNG are lifting devices with and without integrated pump units. They are light, robust and easy to use. Another feature of the JUNG machine jack is the sliding shoe technology. It reduces the friction in the guides and thus enables a higher degree of efficiency in favor of the load capacity. High-quality materials and innovative construction of the jacks make them particularly light. The machine iacks are suitable for loads

#### VME23B16-DA104



JUNG HEBE- UND TRANSPORTTECHNIK GMBH

JNJ IND CO., LTD

~ 250mm



## HYPER Mewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

#### **Transport trolleys**

VME23B16-DA105

The transport trolleys of JUNG consist of steering and running gear. The trolleys are designed for loads from 3 t to 200 t. Different versions are available. The transport trolleys are available in different installation heights. They are easy to handle and robust to use. All transport trolleys are delivered ready-assembled and ready for immediate use. The steering units are supplied with ball-bearing rotary plate and drawbar. The chassis consist of two cassettes with connecting bars.

Ultra-precision diaphragm

.Using the diaphragm elastic technology.

repeated precision of less than 5 ?
.Permanent Precision Life .High sealing

Easy control of both ends concentric, parallelism.Multi-section size can be processed in stages, reducing the cost of equipment.Single-action grinder, instead of

design, waterproof and dustproof capability.

CNC multi-stage simultaneous processing.
Air compressor cylinder built-in direct drive.

The gripping force can be fine-tuned through

Chuck



#### JUNG HEBE- UND TRANSPORTTECHNIK GMBH

#### VME23L21A107





#### KUNSHAN CHONGCAN MACHINERY CO., LTD

#### **LATHE CHUCK**

a three-point combination

High accuracy hydrualic chuck & Manual chuck & customized chuck series

VME23L23A109





KUNSHAN OMATEI MECHANICAL AND ELECTRICAL EQUIPMENT CO., LTD.

## Auto Rebar Bending System (5 Head)

This machine is very useful and efficient to do some complicated bending works such as various kind of stirrups at the construction

#### VME23G08A111



KUNWOO MACHINERY CO.,LTD.

#### Aluminum Extrusion, Aluminum Plate

We provide full solution to customer with variety of alloy and series. Our products are aiming to enhance the development of industrial application. With 100% Japanese investment, we are confident to bring the best quality with the reasonable price for not only Vietnam Market but also aiming to ASEAN market.

#### VME23A14A106



KOBELCO TRADING VIETNAM CO., LTD

#### Rotary type high speed air pressure chuck

Features: .The Chuck is available in either internal or external Chuck configurations. Heat-treated steel structure, bearing no load, high speed, long life, low temperature rise. Two-way power, forced to open the cylinder clamp, never jam material. When the air supply is interrupted, the chuck is in a self-locking state.Direct flange connected to the spindle, easy and fast installation, through the three-point combination valve can be connected to machine control system

#### VME23L21A108







#### KUNSHAN CHONGCAN MACHINERY CO., LTD

#### **CHUCK JAWS**

Soft jaws & hard jaws &customized jaws for lathe chuck series

VME23L23A110





KUNSHAN OMATEI MECHANICAL AND ELECTRICAL EQUIPMENT CO., LTD.

#### **Metal Photo Etching Parts**

Photo-etching technology is (separately called Photo Etching/Chemical Milling) a technology to cut and process metals by combining corrosion resistance masking that applies precision photographic technology and chemical cutting through the chemical reaction and corrosive action of metals. It is a dedicated technology that can respond to a precision process of ultra-small, ultra-thin and complicated shapes used in the electronics field, as well as a variety of other fields such as optics.



KYOSEI FACTORY (THAILAND) CO., LTD.

VME23A01A112





#### Etching + One products?

#### VME23A01A113

#### SCREW PRESSES TYPE SPR

#### VME23D22EA114

Kyosei is group company under UPT (united Precision Technology) we can making and supply to Etching+One product solution3D Etching / Diffusion Bonding JIG for Currier tray / Flow channel any other which according customer original required.



Up to now, the development of our frequency-controlled drive technology in the early 1980s has been regarded as a pioneering achievement and is the cornerstone of LASCO's competitive position in the world market for precision screw presses. Screw presses are always used where the forming of workpieces with comparatively short strokes is possible and/ or where high repeat accuracy of the forming process is required due to constant energy. Nominal press force 1–50 MNWorking capacity 2-1,400 kJ



KYOSEI FACTORY (THAILAND) CO., LTD.

#### LASCO UMFORMTECHNIK GMBH

#### **FORGING ROLL TYPE RCW**

#### VME23D22EA115

#### HYDRAULIC DOUBLE-**ACTING HAMMER TYPE HO-U**

#### VME23D22EA116

The LASCO forging roll is designed for preforming round and square material.

The billet is fed radially into the rollers by a manipulator and preformed in individual sectors (mostly 2 to 5 passes).Roller diameter 350 – 1,000 mm



The hydraulic LASCO double-acting hammer is an ideal forming unit for the forging industry from a technical and economical point of view. Due to its forming characteristics, the hydraulic double-acting hammer is a universal forging unit for a wide range of applications for blow energy 10-200 kJ.LASCO is pioneer and inventor of the drive system for hydraulic hammers. The automation system developed by LASCO for automatic forging with die forging hammers opens up new fields of application.



LASCO UMFORMTECHNIK GMBH

#### LASCO UMFORMTECHNIK GMBH

#### VME23F20A118

#### **Production Line for metal** door frames

#### Automated and robotized plant using low spatter MIG welding technology and patented cooling system to ensure: low risk of deformation, minimum welding heat input, higher quality of the product, compliance with tolerances. The LEAS solution has allowed its customer to:- increas productivity by 300%- optimizing personnel costs by 80%.- reduce the footprint of the production plant by 30%.

#### VME23D27A117





#### **LKM Custom Made Mould** Base

Over 20 years of experience in precision machining has allowed us to offer and specialize in the complex angle processing of large auto parts mould. We are fully equipped the latest machining technology and broad range of machines. Our 5-axis high speed CNC machining centers are capable producing large mould parts up to 5000mm(L) x 3000mm(W) x 1000mm(T) and single piece of machining plate up to 30 tonnes.



LEAS SPA

#### LUNG KEE METAL LIMITED.

#### VME23F20A120

#### **LKM Special Steel**

LKM has over 40 years of experience and knowledge in tool steel, we have our own brand "LKM Special Steel". Well known for our integrity, financial prowess, purchasing expertise and quality control processes, LKM steel distribution business brings the best of the world to our customers.



VME23F20A119

LKM are world famous for our production capacity and reliability. LKM manufacture over 55,000 complete sets of standard mould base per month. There are 3 types of LKM standard mould bases: Side Gate System, Pin-point Gate System & Three Plate Type System.

**LKM Standard Mould Base** 



LUNG KEE METAL LIMITED.

LUNG KEE METAL LIMITED.



# HYPER Mewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

Servo System , Motor, Cooling fan VME23A05A121

**Fasteners** 

VME23A05A122



000000 000000

MELCO INDUSTRIAL SUPPLIES CO., LTD

MELCO INDUSTRIAL SUPPLIES CO., LTD

#### **Spring Wire**

Spring wire (SUS304, 301, SWP-B, SWC, etc...)Size: 0.03 ~ 10mmSurface: Ni-Co, S-CO, HUBNS, SWIC-F, etc..



VME23A05A123



## MIDAMOLD AND PLASTIC COMPONENTS

\*0



VME23R05A124

MELCO INDUSTRIAL SUPPLIES CO., LTD

#### VME23G21A125

Fiber Laser Cutting Head is used for sheet metal cutting. Aurora Laser provides all brands in the market now.

**Fiber Laser Cutting Head** 



NANJING AURORA LASER TECHNOLOGY CO.,LTD.

#### **Protective Window**

Protective window is very important for laser cutting head, Aurora Laser have the most high quality for your choose.

MIDA PRECISION MOLD CORP.

# AURORA

VME23G21A126

NANJING AURORA LASER TECHNOLOGY CO.,LTD.

#### Fiber Laser Nozzle

Laser Nozzle is very important for laser cutting head, Aurora Laser have the most high quality for your choose.

#### VME23G21A127





NANJING AURORA LASER TECHNOLOGY CO.,LTD.

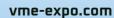
#### Hydraulic Guillotine Shearing Machine

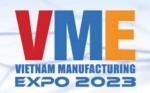
Hydraulic Guillotine Shearing MachineModel: QC11K-6X4000Cutting thickness:6mmCutting length:4000mm



VME23J29A128

NANTONG XINTONGWEI MACHINE TOOL CO.,LTD







#### **CNC Press Brake WE67K-**130T4500

1.Self-designed and manufactured main components of machine tools, overall steel plate welded structure, high strength and rigidity2. The main structure adopts UGS/ CAD/CAE/CAM 3D software for finiteelement analysis and optimization design3. Vibration aging is used to eliminate internal stress, and the welds ofkey parts are tested for flaws4. The column, upper working slide and lower working table of themachine tool are processed and formed by a floor boring machine andmilling.

#### VME23J29A129





#### **CNC Four Rollers Rolling** Machine

The equipment has the function of prebending the end of the plate, andcan feed the metal plate at one time, and can complete the pre-bendingof the plate end and the rolling of the workpiece without turning around. The upper working roll of the machine is the main driving roll, theupgrading of the lower roll and the rolls on both sides adopts hydraulictransmiss the lifting displacement is controlled by computer, automatic leveling, screen display synchronization accuracy ± 0.2mm.

#### VME23J29A130





#### NANTONG XINTONGWEI MACHINE TOOL CO..LTD

#### Sensor & Electronics, Portables, Environmental

As a manufacturer of precision measurement and control equipment, we provide custom process and solutions for specific applications. Our solutions include, but are not limited to, measuring levels, flow, pressure, temperature, conductivity and industrial monitoring electronics for plant and mechanical engineering, HVAC, portable instruments, and environmental technology. Our specialized equipment provides complete, reliable, and accurate measurements for any application. With our in-depth expert

#### VME23R02A131



### **Akira Seiki Turning Center**

model SL30

NANTONG XINTONGWEI MACHINE TOOL CO..LTD

Turning Center SL30 Max cutting diameter: 400mm, Max cutting lenght: 600mm, Max speed: 4500rpm, Chuck size: 8 inch.All kind machining Centers

VME23D12A132



#### **NEWTON GMBH**

#### **Turning Lathes**

We supply all Vertical Machining Center with 4/5 asix, Milling and Boring Machines Double column machining centers, Grinding

#### VME23D12A133



#### PHU AN BINH TECHNOLOGY CO., LTD.

#### **Vertical Machining Center** Model SV760 Akira Seiki

X axis: 760mm, Y axis: 445mm. Z: 520mm. Table size: 910mm x 400mm, max speed: 15,000rpm

#### VME23D12A134



#### PHU AN BINH TECHNOLOGY CO., LTD.

#### Vertical Machining Centers, **Turning Lathes**

Vertical Machining Center SV760: X: 760mm, Y: 445mm, Z: 520mm, Table size: 910mm x 400mm, Max speed 15,000rpm Turning Lathes SL30: Max cutting diameter: 400mm, Max cutting diameter: 400mm, Chuck size:

#### VME23D12A135



### **NORIS NES TS**

Our NORIS NES is an economical thread milling cutter variant that offers a lot of flexibility due to its exchangeable inserts. It is suitable for large sizes (>M24). In addition to all the advantages of the NES, the NES-TS offers an increased number of exchangeable inserts.

PHU AN BINH TECHNOLOGY CO., LTD.

#### VME23D22CA136



#### REIME NORIS GMBH

PHU AN BINH TECHNOLOGY CO., LTD.



## EMBRACING OF MANUFACTURING INNOVATION

#### **NORIS SL15 ST CNC ELF**

Our NORIS SL15 inserts right-hand spiral flutes (R15°) for blind hole threads up to 4xD. The chip removal runs against the cutting for difficult cutting speeds. The ST geometry was specially developed for steels and cast materials. direction. Therefore, it is excellently suited

#### VME23D22CA137



#### NORIS TWIN ST CNC ELF

Our NORIS TWIN ST is straight grooved and suitable for through hole and blind hole threads. Depending on the material, it can be used up to 4xD. It performs best in short-chipping materials. The ST geometry was specially developed for steels and cast materials.

#### VME23D22CA138



#### REIME NORIS GMBH

#### **NORIS INNENSPAN**

Our NORIS INNENSPAN has a specially designed cutting crown for excellent self-guidance and frontal recess to guide the chip into the crown. The main application is in heavy machining, turbines and shipyards. The thread depth is up to 2xD. Due to the easy regrinding it is very ecological. It is suitable for both through hole and blind hole threads and can be used for threads Ø <72 mm and pitch <6 mm.

#### VME23D22CA139



REIME NORIS GMBH

VME23D22CA140 **NORIS SALOREX UNI** 



VME23.A142

#### REIME NORIS GMBH

#### 偏心検査器 P-1

クランクシャフト等の曲がりを測定する測定 器です。測定するワークを偏心検査器にセッ トしワークを少しづつ回転を加えダイヤルゲ ージで数値を読み取ります

#### VME23.A141



REIME NORIS GMBH

精密水準器平形 RFL-2002

機械の組み立て・据え付け・水平出しに使



#### RIKEN KEISOKUKI MFG.CO.,LTD

#### Sames Kremlin, Sames Inocoat, Sames Nanocoat

RIKEN KEISOKUKI MFG.CO.,LTD

SAMES is the leading precision spray equipment manufacturer. SAMES atomizer will enable our value customers to reduce cost of ownership and improved finishing quality by providing higher transfer efficiency in painting process

SAMES

#### VME23D24A143



#### Sames Kremlin, Sames **Inocoat, Sames Nanocoat**

SAMES is the leading precision spray equipment manufacturer. SAMES atomizer will enable our value customers to reduce cost of ownership and improved finishing quality by providing higher transfer efficiency in painting process

#### VME23D24A144



SAMES

#### vme-expo.com





## Sames Kremlin, Sames Inocoat, Sames Nanocoat

SAMES is the leading precision spray equipment manufacturer. SAMES atomizer will enable our value customers to reduce cost of ownership and improved finishing quality by providing higher transfer efficiency in painting process.

#### VME23D24A145



#### Sames Kremlin, Sames Inocoat, Sames Nanocoat

SAMES is the leading precision spray equipment manufacturer. SAMES atomizer will enable our value customers to reduce cost of ownership and improved finishing quality by providing higher transfer efficiency in painting process.

#### VME23D24A146





#### SAMES

#### Sames Kremlin, Sames Inocoat, Sames Nanocoat

SAMES is the leading precision spray equipment manufacturer. SAMES atomizer will enable our value customers to reduce cost of ownership and improved finishing quality by providing higher transfer efficiency in painting process.

#### VME23D24A147

Nanogun+ Airspray - GNM 6080





#### SAMES

#### Hammer drive anchor

Quick and easy, no complicated installation tools required. Hole depth does not affect the installation process, no need to measure the depth of the hole. No need to use a wrench to tighten the screws, just manually adjust the height and then nail it down, more convenient than other expansion bolts. It is possible to freely adjust the protrusion of the bolts before construction, increasing the even and beautiful aesthetics of the work without affecting the force parameters.

VME23A16A148

#### SAMES

#### **BA-Type**

Designed according to SHASE-S standards, JCAA certifiedFast installation - stable quality.Convenient installation with taper shank threaded body.Expanded bolt foot firmly clings to concrete after being closed with steel punchLocking washer, helps to hold the screw tightly and does not loosen after installation.

#### VME23A16A149



#### SANKO FASTEM (THAILAND) LTD.

## Robitc spindles for automated deburring

We produce all different kind of pneumatic spindles for automated deburring:- straight and angled spindles with and without deflection- oscillating spindles for deburring with files- spindles with quick change systems and axial deflection for deburring with brushes

#### VME23B16-CA150





#### SANKO FASTEM (THAILAND) LTD.

#### **BIAX** power scraper

For machine rebuilding and scraping ways of new CNC machines.

#### VME23B16-CA151



#### SCHMID & WEZEL GMBH

## BEW 309 E - angled hole deburring tool

The BEW 309 E is most probably the smallest pneumatic angled hole deburring tool in the world. Thanks to the special design without collet, the head height (including countersink) is just 18 mm. The perfect solution for deburring internal cross holes in very confined spaces.

#### VME23B16-CA152





#### SCHMID & WEZEL GMBH SCHMID & WEZEL GMBH



## EMBRACING OF MANUFACTURING INNOVATION

#### **BIAX Power Scraper**

Power scrapers for machine rebuilding and scraping ways of new CNC machines.

#### VME23B16-CA153





#### TVD 3-100/2 - high-speed oil-free air grinder

There's nothing faster: 100.000 rpm and an elastic spindle support ensure an optimal surface quality. Noise emissions are extremely low. Thanks to the turbo drive it can be operated without lubrication (oil-free). No chatter marks also with finest deburring jobs.Speed: 100.000 rpmPower: 80 WattAir consumption: 180 l/min.Noise level: 70 db (A)Weight: 250 g

#### VME23B16-CA154





#### **SCHMID & WEZEL GMBH**

#### STNR-SQC / ROBOTICS **NUT RUNNER**

The nut runner that torque transducer included screw driver. This model is designed that easy to attach robot. High precision, high accuracy, high technology

#### VME23G08A155





#### **SCHMID & WEZEL GMBH**

**NUT RUNNER ROBOT** 

User is able to setup the assembly system by using our nut runner robot.

#### VME23G08A156



#### **SETech**

#### DTW-400

mechanical press? metal forming equipment?power press

#### VME23H09A157



### **SETech DPI-110**

mechanical press? metal forming equipment?power press

#### VME23H09A158



#### SHANDONG DIGOR HEAVY MACHINERY CO., LTD

## SHANDONG DIGOR HEAVY MACHINERY CO., LTD

VME23J32A159





SHANDONG OUNUOWEI NUMERICAL CONTROL TOOL CO.,LTD

#### Raytu Laser -Fiber Laser **Cutting Machine RT3015H**

VME23H10A160





SHANDONG RAYTU LASER TECHNOLOGY CO., LTD





#### MIG/MAG Welding Machine(GMAW)

It has the functions of manual arc welding, gas shielded welding and carbon arc gouging; Easy to strike the arc, high success rate; It has the function of eliminating the ball when closing the arc; Adopt waveform control technology, improve molding and reduce spatter.

#### VME23L22A161

SHANDONG YITAI SHENGYE WELDING EQUIPMENTS CO., LTD.

#### VME23J30A163



The collet spring steel is fully ground, and the salt bath heat treatment is three grades. Widely used in lathe processing, milling machine processing

Collet

SHENZHEN LONGZHOU LI TOOLS CO.,LTD

## Intelligent handheld welding head

Intelligent single pendulum handheld welding head (3-in-1)Intelligent dual-pendulum welding headIntelligent dual-pendulum handheld cleaning headGalvanometer welding Autofocus cutting head

#### VME23M23A165



SHENZHEN RELFAR INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD.

#### Blowers VME23C10A167

We aim to find you the perfect blower from amongst our diverse range and resolve those situations where it doesn't seem possible to find the optimum blower.



SHOWADENKI CO.,LTD

## ARC Welding machine(SMAW)

Adopt advanced IGBT single-tube inverter technology; The control circuit adopts reliable PWM control technology, with good constant current, stable welding current, precise control and superior performance; High duty cycle, continuous welding; The internal structure has three anti-functions (dust-proof, moisture-proof, anti-corrosion), which improves the reliability of the machine in harsh environments.

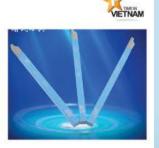


SHANDONG YITAI SHENGYE WELDING EQUIPMENTS CO., LTD.

#### **Welding turning tool**

Welding tool all grinding tungsten steel welding 45 steel material, mainly used for automatic lathe processing

#### VME23J30A164



SHENZHEN LONGZHOU LI TOOLS CO.,LTD

#### Environment Improvement Equipment

Creating a clean environment free from mist, dust and furnes. We make it possible to achieve the ideal workplace environment using mist collectors and other highperformance equipment.

#### VME23C10A166



SHOWADENKI CO.,LTD

#### **CNC** products

CNC machining manufacturer of wide variety of fasteners, screws, rivets, nuts, pins, inserts, turned parts and the hardware in steel, stainless steel, brass and aluminum.





STAND DRAGON TECHNOLOGY CO.,LTD.



# HYPER Wewsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

#### **CNC** products

#### VME23R06A169

CNC machining manufacturer of wide variety of fasteners, screws, rivets, nuts, pins, inserts, turned parts and the hardware in steel, stainless steel, brass and aluminum.



#### STAND DRAGON TECHNOLOGY CO.,LTD.

## Stainless Steel Screws and Bolts

VME23D30A171



TAIYO FASTENER (THAILAND) CO., LTD.

## Precision 6 INCH CNC Lathe GSL-10H

VME23D16A173



TAKAMATSU MACHINERY VIETNAM CO., LTD.

#### **Double-face mending**

NITTO 500, 5000NS, 3M all series or equivalent

VME23E04A175



TDI ELECTRONICS CO., LTD.

© TDI International Trading (Shanghai) Co., Ltd.

TDI ELECTRONICS VIETNAM CO., LTD.

TDI ELECTRONICS CO., LTD.

#### **Nano Maintenance**

You can use it with confidence because it is an environmentally friendly and highly safe cleaning agent. In recent years, the spread of renewable energy has led to the construction of solar panel power plants around the world. Our products prevent deterioration of power generation efficiency by self-cleaning after construction, contributing to maintenance of power generation efficiency.



VME23E06A170

#### SYSTEM BRAIN CORPORATION

#### PRECISION 8 INCH CNC LATHE GSL-15 PLUS

\*0

#### VME23D16A172



TAKAMATSU MACHINERY VIETNAM CO., LTD.

#### Screen printing ink

JUJO, SEIKO advance, or equivalent

VME23E04A174



TDI ELECTRONICS CO., LTD.

TDI International Trading(Shanghai)Co., Ltd.

TDI ELECTRONICS VIETNAM CO., LTD.

#### TDI ELECTRONICS CO., LTD.

## t=100?m to 500?m of PC film sheet

Raw material for Screen printing

VME23E04A176



TDI ELECTRONICS CO., LTD.

† TDI International Trading(Shanghai)Co.,Ltd.

TDI ELECTRONICS VIETNAM CO., LTD.

TDI ELECTRONICS CO., LTD.





## t=100?m to 500?m of PET film sheet

Raw material for Screen printing

#### VME23E04A177



TDI ELECTRONICS CO., LTD.

TDI International Trading(Shanghai)Co.,Ltd.

TDI ELECTRONICS VIETNAM CO., LTD.

#### TDI ELECTRONICS CO., LTD.

#### Metavision M1008i3 VX

Máy phân tích thành phần kim loại M1008i3 VX Chức năng- Đải bước sóng: 160-671 mm. Độ chính xác lên đến 10 ppm- Có khả năng phân tích 55+ nguyên tố trên kim loại và hợp kim - Có khả năng phân tích Nito, Oxy và Cacbon trong kim loại và hợp kim- Sử dụng 5 - 20 cảm biến cho độ chính xác cao khi phân tích- Có khả năng phân tích dây mành đường kinh 0.1mm và lá kim loại độ dày 0.02mmƯ ng dụng- Phân tích thành phần kim loại và phi kim trong nguyên, vật liệu làm bằng kim loại- Quán lý QA / QC

VME23R24A179

#### **TECHNO VIETNAM INDUSTRIES CO.,LTD**

#### Micro Nippers MP-125G-S

MP-125G-S is useful for works related to electronic products. It has a smaller head and versatile cutting blades. Cutting capacity: iron wire ?1.2 mm, copper wire ?2.0 mm, stranded wire 2.0 ? Weight 65 g, overall length 125 mm



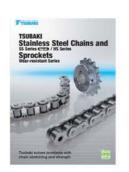


#### THREE PEAKS GIKEN CO.,LTD

#### Stainless Steel Chains and Sprockets

Longer wear life and strong—Tsubaki stainlesssteel chains and sprockets are the solution

#### VME23F12A183



#### TSUBAKIMOTO VIETNAM CO.,LTD

#### Part Counter XSCAN-C080

Máy Đếm linh kiện XSCAN-C080- UPH và chính xác rất cao- Hiệu suất tuyệt vời từ công nghệ AI - Quản lý tồn kho hiệu quả-Độ chính xác: 100% ~ 99.8%Tính năng:1. Không cần đào tạo vận hành- Nâng cấp phần mềm với công nghệ AI2.Chuyên môn hóa và Liên kết- Phân tích hình ảnh- Deep Learning- Điều chính thuật toán- Kiếm tra toàn diện và công bố thuật toán3.Chức năng kiểm tra PCB4.Hệ thống quản lý điều hành sắn xuất (MES)



#### **TECHNO VIETNAM INDUSTRIES CO.,LTD**

#### X-RAY INSPECTION SYSTEM XSCAN-A100R

Máy phân tích thành phần kim loại M1008i3 VX Chức năng- Đải bước sóng: 160-671 nm. Độ chính xác lên đến 10 ppm- Có khả năng phân tích 55+ nguyên tố trên kim loại và hợp kim - Có khả năng phân tích Nito, Oxy và Cacbon trong kim loại và hợp kim-Sử dụng 5 - 20 cảm biến cho độ chính xác cao khi phân tích- Có khả năng phân tích dây mành đường kinh 0.1mm và lá kim loại độ dày 0.02mmƯng dụng- Phân tích thành hàn kim loại và phi kim trong nguyên, vật liệu làm bằng kim loại- Quân lý QA / QC



VME23R24A180

#### **TECHNO VIETNAM INDUSTRIES CO.,LTD**

#### Plastic Nippers PNP-150G-S

PNP-150G-S is our standard model but it pursued the best shape and functions. We have 2 types of blades, flat and round, on it to be useful to various situation. Cutting capacity: plastic ( $\phi$  5.0) Weight 150 g Overall length 162 mm



VME23.A182

#### THREE PEAKS GIKEN CO.,LTD

#### Small size gear motor

Reducers are mechanical device that outputs power obtained from the output shaft of a power source such as a motor by reducing the rotational speed using gears. The ratio of the number of gear teeth on the input and output sides is the reduction ratio, and the torque at the output shaft is inversely proportional to the reduction ratio.

#### VME23F12A184



#### TSUBAKIMOTO VIETNAM CO.,LTD

#### 51 S S S 515



# HYPER Newsletters CONNECTIVITY OF MANUFACTURING INNOVATION

#### Universal joint

Bộ truyền lực được sử dụng khi trục dẫn động cách xa trục dẫn động tương đối xa, khi hai trục không thẳng hàng hoặc khi đối tượng dẫn động có thể thay đổi.Có thể truyền lực ngay cá khi hai trục không thẳng hoặc khi góc của đối tượng được truyền động có thể thay đổi.

#### VME23G08A185



VME23D27A187

## STRAINER, METAL FILTER ,SCREEN, STAMP, MOLD, DIE

produce metals filters for Air conditioner system both of Electronics&Automotive industre .The filter are component of pipes dryer to prevent the weather dust & oil .Products are in the part of Air compressor Both of Air conditioner & Air compressor, Stamping Part &Stamping Mould

#### VME23B31A186



UJTECH CO.,LTD

#### Transfer tools

Transfer tools



VANTECH M.F. CO., LTD.

#### **Progressive Tools**

Progressive Tools



VME23D27A188

WALMAZ STAMPI SRL

#### **Manual Tools**

Manual Tools



VME23D27A189

WALMAZ STAMPI SRL

#### Tools with built-in transfer

Tools with built-in transfer



VME23D27A190

WALMAZ STAMPI SRL

#### High Speed Metal Coil Slitting Line

Our slitting lines can slit metal coils of HR, CR, GI, PPGI, SUS, Aluminum, with slitting speed up to 120m/min (150m/min, 180m/min), the metal coil thickness 0.15 - 16mm and width 500-2000mm by different models slitting lines. The most popular models (0.3-3) x 1250mm, (0.6-6)x1600mm, double slitters for tooling fast change.

#### VME23M05A191





**WALMAZ STAMPI SRL** 

#### Single table fiber laser cutting machine

Suitable for 1.5KW-60KW, professional cutting of various metal materials. Various machine table sizes can be selected. Take up less space, more flexible cutting.



VME23J29A192

WUXI JINYE COMPLETE EQUIPMENT CO.,LTD.

WUXI QINGYUAN LASER TECHNOLOGY CO.,LTD





#### Tube laser cutting machine

VME23J29A193

Suitable for 1.5KW-6KW, professional cutting of various metal tubes, Round tube, Square tube, Rectangular tube, Oval, U-shape U-shaped, H-shaped, L-shaped steel pipes...



#### WUXI QINGYUAN LASER TECHNOLOGY CO.,LTD

#### VME23A07A195

### LCMR200 (Linear Conveyor

VME23C16A196

SHANG YAN



Unicomp 160kV NDT CT

X-ray for Diecasting



WUXI UNICOMP TECHNOLOGY CO, LTD.

### VME23C16A197

## LOW COST HIGH PERFORMANCE SCARA ROBOT YK-XE

Efficiency In ProductionFor improved efficiency and reliability in production at affordable price



YAMAHA MOTOR CO., LTD.

### Module)

WUXI SHANG YAN HYDRAULIC CO..LTD

Hydraulic system, hydraulic

components

LCMR200 is new generation conveyor system with linear motor. The direct drive via its linear motor enables high-speed transfers, highly accurate stopping, and positioning.LCMR200 provides a lot of benefit for your factory automation project.

1) High-speed transfer (Maximum speed: 2500mm/sec) 2) High-precision stop & Positioning (Repeatability: +/-30?m) 3) Greater flexibility in layout 4) Multi-product production 5) Easily serviceability = Easy troubleshooting 6) Space saving design

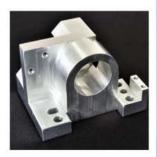


YAMAHA MOTOR CO., LTD.

#### **GUIDE PART**

VME23R07A198

Aluminum material, part for semiconductor devices, generators.Machining technical: milling on 5 Axis CNC Machine.

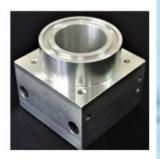


YOSHIMOTO FACTORY CO., LTD

#### **BASE PART**

VME23R07A199

Aluminum material, part for semiconductor devices, generators.Machining technical: Milling on 5 Axis CNC machine.



YOSHIMOTO FACTORY CO., LTD

#### **CNC** solid carbide end mill

CNC solid carbide end mill, V-Cut carbide saw mill, 3C small saw blades, high speed key milling cutter for keys



ZHANGJIAGANG RUIZHENG TOOL.,LTD



## EMBRACING DE MANUFACTURING INNOVATION

#### CNC solid carbide end mill

CNC solid carbide end mill, V-Cut carbide saw mill, 3C small saw blades, high speed key milling cutter for keys

#### VME23G30A201



**CERMET CUTTING COLD** 

Advantage: high line speed ,smooth cut face without burr,long applicable life

VME23G26A202



ZHEJIANG ZHIGUANG PRECISION TOOLS CO.,LTD.

#### **CUTTING COLD SAW**

Advantage: high line speed ,smooth cut face without burr,long applicable life

ZHANGJIAGANG RUIZHENG TOOL..LTD

#### VME23G26A203





#### STEEL TUBE CUTTING **ORBITAL SAW**

Advantage: high line speed ,smooth cut face without burr,long applicable life

#### VME23G26A204





ZHEJIANG ZHIGUANG PRECISION TOOLS CO.,LTD.





ZHEJIANG ZHIGUANG PRECISION TOOLS CO.,LTD.









## Moby Data | BY DATALOGIC

**ENABLE DATA TO SPREAD** 

воотн NO L06

Mobile Computer



Imager scanner



Scan Engine



Decoding module



## AIDC INDUSTRY LEADING SUPPLIER



- (a) Suzhou MobyData Smart System Co., Ltd
- www.mobydata.com
- © 86-512-68234699







#### **MOVE EASIER, MOVE FASTER**

### **About US**

WEMALIFT founded in year 2010, but we get rich experience of OEM for scissor lift table, pallet stackers, pallet trucks, high lift trucks, Arial working platform etc.

WEMALIFT strive to build as a full-service equipment solution provider. The company focus on industrial technologies development, production resources integration and customers experiences market research, etc. WEMALIFT provide the most comprehensive range of products with stable quality, first class aftersale service, technical and parts supports by the professional and high efficiency team working behind.

- Stocking for standard models, fast delivery time
- Various customized products
- Quick response for inquiry and complain
- A team more than 13 years' professional experience
- Established in 2010, WEMALIFT is young but responsible, with a core competency on small warehouse trucks.
- Steady supplier and partner.
- High quality, competitive price, prompt reply, sincere service.
- Any request, please feel free to contact us. Let's talk more!
- Lift Table
- Electric Stacker
- Pallet Truck

- Light Stacker
- Manual Stacker
- Other Products













#### **WEMALIFT EQUIPMENT CO.,LTD**

Add: No.8 Wanghai Rd, Wanghai Industry District, Ninghai, Zhejiang, 315613, China

Email: sales@wemalift.com www.wemalift.com











## BUSINESS MATCHING SERVICE

IS READY TO SUPPORT NOW!

Chỉ có tại VME, dịch vụ kết nối kinh doanh sẽ mang đến cơ hội cho cả nhà cung ứng và bên mua hàng từ khắp nơi trên thế giới. Bạn còn chần chờ gì nữa? Hãy kết nối cùng bộ phận kết nối kinh doanh và nắm bắt cơ hội tiếp cận khách hàng, mở rộng thị trường ngay hôm nay!



## DỊCH VỤ KẾT NỐI KINH DOANH **ĐÃ SẪN SÀNG**

HỖ TRỢ DOANH NGHIỆP! Only at VME, the business matching service will bring up opportunities for both supplier and buyers around the world. What are you waiting for? Let's connect with our business matching team and grab your chances for approaching clients and expanding market today!



Quý doanh nghiệp có nhu cầu kết nối, vui lòng liên hệ đội ngũ Kết Nối Doanh Nghiệp



- **6** +84 907 775 275
- phong.tran@rxtradex.com
- wme-expo@rxtradex.com











## CỔNG ĐĂNG KÝ DÀNH CHO

NHÀ TRƯNG BÀY VÀ
KHÁCH THAM QUAN
"ĐÃ MỞ"

Let's pre-register today as Exhibitor or Visitor, visit Để đăng ký tham gia trưng bày hoặc tham quan triển lãm, vui lòng truy cập:

www.vme-expo.com

# REGISTRATION FOR EXHIBITOR AND VISITOR IS OPEN NOW!







## **FOLLOW**

VME ON SOCIAL MEDIA
TO GET INFORMATION NOW!
THE MOST UPDATED

HÃY THEO DÕI CÁC KÊNH XÃ HỘI CỦA VME ĐỂ KHÔNG BỎ LỚ NHỮNG THÔNG TIN MỚI NHẤT!









