# **MEMCO**

شركة مصنع الشرق الأوسط للمكائن المحدودة (ممكو) أنظمــــة المناولـــة، وأنظمـــة الروبوتـــات

Middle East Factory for Machines Co. ltd (MEMCO)
Industry Handling, Conveying & Robotic Systems



www.memco.com.sa



99

لقـد وضعـت نصـب عيـني، منـذ أن تشرفـت بتولـي مقاليـد الحكـم، السـعي نحـو التنميـة الشـاملة مـن منطلـق ثوابتنا الشرعيـة، وتوظيـف إمكانـات بلادنـا وطاقاتهـا، والاسـتفادة مـن موقـع بلادنـا ومـا تتمـيز بـه مـن ثـروات ومـيزات، لتحقيـق مسـتقبل أفضـل للوطـن وأبنائـه، مـع التمسـك بعقيدتنـا الصافيـة، والمحافظـة علـى أصالـة مجتمعنـا وثوابتـه.

66

خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود



99

طموحنـا أن نبـني وطنًـا أكثر ازدهـارًا يجـد فيـه كل مواطـن مـا يتمنـاه، فمسـتقبل وطننا الذي نبنيـه معًـا لـن نقبـل إلا أن نجعلـه فــي مقدمـة دول العالـم، بالتعليـم والتأهيـل، بالفـرص التي تتـاح للجميـع، والخدمـات المتطـورة، فـي التوظيـف والرعايـة الصحيّـة والسـكن والترفيـه وغـيره.

66

صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع

#### **Contents** المحتويات حلول معالجة المياه 02 03 قصة طموح **Water Treatment Solutions** STORY OF AMBITION خطوط تعبئة وتغليف المشروبات الرسالة **Beverage Filling and Packaging Lines MISSION** شركاء النجاح الرؤية - القيم 12 13 05 **SUCCESS PARTNERS** VISION - VALUES شركاء التكنولوجيا المنتجات و الحلول 06 **TECHNOLOGY PARTNERS PRODUCTS AND SOLUTIONS** حلول وأنظمة الروبوتات خدمات ما بعد البيع 06 07 **After Sale Services Customized Robotic Solutions** أنظمة السيور الآلية الناقلة المتخصصة تطلعات للمستقبل 08 **Moving Ahead Customized Conveying** حلول التغليف ومراحل الإنتاج النهائية المتخصصة **Customized Packaging and Downstream**



# قصةً طُمُوح

تُعتبر شركة ممنع الـشق الأوسط للمكائب المحدودة (ممكو)، ومقرها الرياض بالمملكة العربية السـعودية، مـن الـشركات الرائحة في تصميـم وتصنيع وتوريـد المكائب في المملكة العربية السـعودية، حيث تحظـم بمكانة رفيعـة وتتمتع بخبرة المكائب في المملكة العربية السـعودية، حيث تحظـم بمكانة رفيعـة وتتمتع بخبرة طويلـة فمـن بدايـات متواضعـة في عـام 1998 تقـف (ممكو) اليـوم كجهـة تصنيعيـة مرموقـة تقـدم حلـولاً تقنيـة متطـورة، وتطمـح لأن تكـون الرائدة في أنظمـة الروبوتـات والحلـول الهندسية عـلم مسـتوم المملكة والمنطقـة. ومنـذ انطلاقتهـا تلتـزم (ممكـو) بتقديـم خدمــات متميــزة، وتســتثمر بكثافــة في رأس مالهــا البــشري، وهــي لا تــزال تقـدّم نموذجـاً متميــزاً للابتـكار والتطويــر. ترتبـط (ممكـو) بعلاقـات وطيـدة مـع مورّديــن روّاد بوصفهــا وكيــلاً لأعمالهــم في المملكــة، كـما تلتــزم بالحفـاظ عـلم أعـلم معايــير خـلال حلــول تقنيــذ جميـع أعمالهــا بشــفافية ووضـوح ومصداقيــة. لأن (ممكــو) تعمــل مــن خــلال حلــول تقنيــة أكــثر كفــاءة، فاختيــارك لخدماتهــا يعــزز مــن نجــاح أعمالــك. تعمــل (ممكــو) وفقــاً لرؤيــة المملكــة مناطلعــة لأن تكــون مــن بــين الــرقاد المســاهمين بقــوة في الثــورة الصناعيــة الرابعــة، بمختلــف فئاتهــا ومجالاتهــا.





The story of Middle East Factory for Machines Co. ltd (MEMCO) is one of ambition, innovation and hard work. MEMCO is a professional equipment supplier that keeps a stable position in the market as a result of long experience in machinery industry. From small beginnings in 1998 in Riyadh/KSA to the massive force in manufacturing it has become today, MEMCO has relentlessly pushed the boundaries in its desire to be the best in the field of robotic systems and engineering solutions in KSA and the region. The motivation for establishing this reputable company stemmed from its strong wish to incorporate ultramodern services utilizing front-line technology through its world-class experts. With many turnkey projects in Gulf Region, MEMCO has business coordination with pioneer suppliers in many sectors to represent their business in Saudi Arabia. As MEMCO moves forward, it will keep the highest industry standards and conduct its business with transparency, openness and honesty. Expect better results from MEMCO that works in line with the Kingdom's Vision 2030, showcasing its commitment as a major player in machinery industry, positively being a part of the fourth industrial revolution 'Industry 4.0'.

# المنتجات و الحلول PRODUCTS AND SOLUTIONS

## حلـول وأنظمة الروبوتات

تمتلك (ممكـو) الدرايـة الهندسـية والخـبرة في أنظمـة الروبوتـات المصممـة حسـب الطلـب والمتلائمـة مـع مختلـف الصناعـات والتطبيقـات، لمسـاعدة العمـلاء عـلم تحسـين كفـاءة ومقـدرات عملياتهـم الإنتاجيـة بدرجـة تنافسـية. وضمـن أنشـطة تصنيـع الروبوتـات عاليـة الجـودة تتعـاون (ممكـو) مـع شركة كـوكا، كـما تحـرص عـلم إخضـاع كافـة أنشـطة التصميـم والبرمجـة في حلولهـا الروبوتيـة إلى إشراف فنـي دقيـق.



#### **Customized Robotic Solutions**

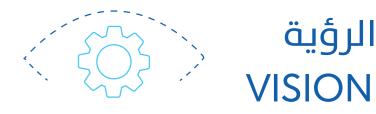
MEMCO has the experience to customize and integrate robotic systems in diverse industries and applications to help customer improve efficiency and competitiveness in production processes. MEMCO innovativeness is seen on how it puts different technological applications in complete robotic solution that covers all operation needs.

The robotic solutions of MEMCO are designed and programmed under a strict technical expertise and in the field of robotic arms integration, MEMCO is considered as an official system partner with KUKA robots.



الالتــزام بتقديـــم حلـــول متميــزة مــن حيــث التكلفــة لجميــع فئــات العمـــلاء، عـــبر الابتــكار وضـــمان كفــاءة الأداء التشــغيلي.

Commitment to provide cost effective solutions through innovation and operational excellence.



أن تكــون (ممكــو) الشركــة الرائــدة في توفــير حلــول الروبوتــات والمناولــة والســيور الناقلــة في المملكــة العربيــة الســعودية والمنطقــة .

To be recognized as the leading industry robotic, handling and conveying solutions provider in Saudi Arabia and the region.



# القيم VALUES

- احترام خصوصية العميل.
- التركيز علم نجاحات العملاء.
- الاهتمام بتحقيق الأهداف.
- Operating with honesty.
- Accepting nothing but super quality.
- Demonstrating strong work ethics.

- تعزيز مبدأ التعاون.
- الإنصاف في معاملة الجميع.
  - إضافة قيمة للعملاء.
- Embracing collaboration.
- Treating people fairly.
- Providing added value for customers.

- العمل بإخلاص وأمانة.
- لا مساومة على الجودة.
- الالتزام بأخلاقيات العمل.
- Respecting personal privacy.
- Wining through customers.
- Committing to business goals.



## حلول التغليف ومراحل الإنتاج النهائية المتخصصة

لطالمـا كان الاسـتثمار في التطـور التقنـي والبحـوث والمثابـرة العلميـة في صُلـب اهتمامـات (ممكـو)، مـن أجـل تصميـم وتصنيـع وتوريـد مجموعـة مـن أنظمـة وحلـول التعبئـة والتغليـف عاليــة الجـودة، وفـق احتياجـات ومواصفـات العميـل. كذلـك ترتبـط (ممكـو) بعلاقــات وطيــدة واســتراتيجية بمورّديــن عالميــين معروفــين في هــذا المجــال.

#### **Customized Packaging and Downstream**

MEMCO invests the advancement of science, research and persevering care in designing, manufacturing and supplying a range of packaging and downstream high-quality solutions customized to the customers exact specifications. MEMCO uses only well-known qualified suppliers for its machines components and outsourcing.

## أنظمة السيور الآلية الناقلة المتخصصة

تتميـز أنظمـة السـيور الآليـة الناقلـة مـن (ممكـو) والمُصممـة وفـق الطلـب، بقوتهـا وإمكانيـة برمجتهـا حسـب مواصفـات واحتياجـات العمـلاء التصنيعيـة. ومـن بـين مزاياهـا ادخارهـا لوقـت إنجـاز العمـل، وتقليـل مناولـة المـواد يدويـاً، وخفـض التكاليـف التشـغيلية، وإمكانيـة دمجهـا مـع الماكينـات والخطـوط الموجـودة في مصنـع العميـل لتقديـم حـل شـامل وعـالي الكفـاءة. وفي مجـال أنظمـة التحكـم تتعـاون (ممكـو) مـع شركـة سـيمينز المعروفـة في هـذا القطـاع التصنيعـي.



#### **Customized Conveying Systems**

MEMCO's Customized Conveying Systems are durable and can be customized to meet the customer's specific needs. They reduce idle time, manual material handling and associated costs, and drive increased revenue. They can be integrated with other machines in the line to deliver a highly-efficient all-inclusive logistic solution and in the control and automation drives, MEMCO is considered as system partner with SIEMENS.



## خطوط تعبئة وتغليف المشروبات

نفذّت (ممكو) أكثر مـن 40 خـط إنتـاج عبـوات المشروبـات PET مسـتثمرةً خبراتهـا وكفاءاتهـا. وطـوال فـترة تنفيـذ المـشروع وحتــ نهايتــه تعمــل (ممكــو) عــن كثــب مــع العميــل، حيــث تبـدأ العمليــة بتصميــم وإدارة وهندســة خطــوط الإنتــاج، وإدارة حركــة المنتــج، واختيــار أفضــل الحلــول، ثــم التنفيــذ والتركيــب والتشــغيل. ويحظــ معمــلاء (ممكــو) بدعــم كامــل أثنــاء وبعــد تنفيــذ المـشروع، إســهـاماً في تعزيــز نجاحاتهــم ومقدراتهــم التنافســية، كـما أن هنــاك زيــارات فوريــة للعمــلاء في حــال تعرضهــا لأي أعطــال طارئــة، أو حــين الحاجــة إلــم إصــلاح سريــع ســواء كان في الموقــع أو عــن بعــد، للحفــاظ عليهــا نشــطةً في كل وقــت.

#### **Beverage Filling and Packaging Lines**

With over than 40 beverage lines equipped with MEMCO's supplies, MEMCO has considerable expertise when it comes to engineering complete beverage filling lines. The company's product flow management, helps it to incorporate lines with everything from the pressure blower to the exit conveyor. From the first project milestone to after-sale services, MEMCO's customers are provided with total support to help them boost their competitiveness. MEMCO is fully committed to providing the finest product support, periodic maintenance and, in the improbable case of a breakdown, quick online and on-site intervention.



#### حلول معالجة المياه

تُعـد (ممكـو) مـن بـين الـشركات الرائـدة في أنظمـة معالجـة الميـاه في مجـال تعبئـة القواريـر، يتـم تصميـم المحطـات حسـب الطلـب ووفـق احتياجـات العميـل. ترتبـط (ممكـو) بعلاقـات وطيـدة مـع مورّديـن عالميـين ومحليـين في تصميـم حلـول أنظمـة الميـاه عاليـة الجـودة، وهـي حلـول ترتبـط بأنظمـة تحكـم دقيقـة، كـما أنهـا لا تحتـاج إلى تكاليـف صيانـة باهظـة، عطفـاً عـلى سلاسـتها أثنـاء التشـغيل.

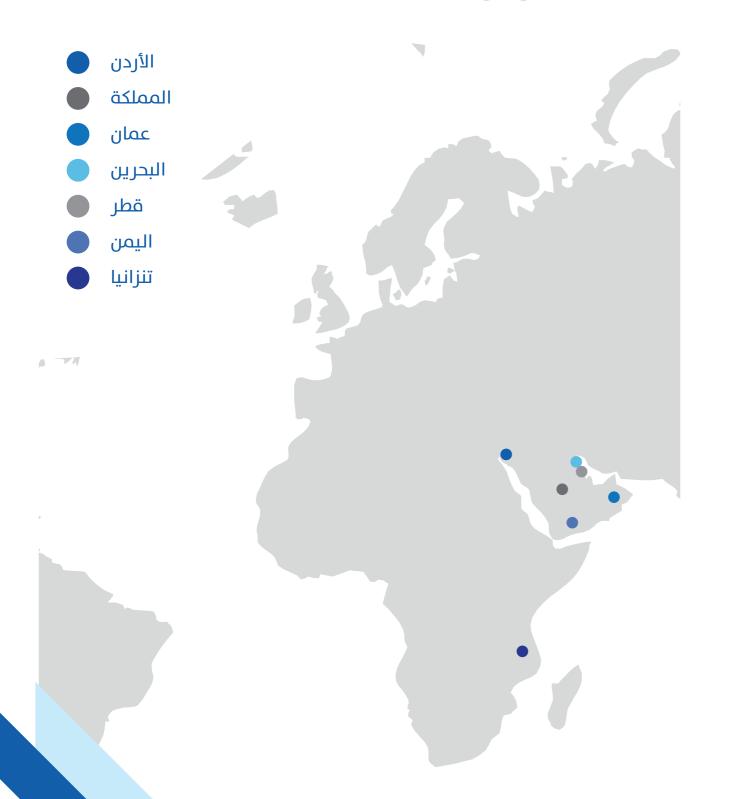


#### **Water Treatment Solutions**

MEMCO is among the leading companies in supplying tailored water treatment systems, catering to many industrial, commercial, hospitality as well as the residential sector to help reduce fresh water consumption, reuse and recycle wastewater. MEMCO's wide portfolio of industry-leading technologies and engineers with worldwide experience in help provide customers with cost-efficient solutions meeting their water quality requirements.

MEMCO's water treatment systems are equipped with controlling features to avoid high maintenance costs or any interruptions during operation.

# مواقع العملاء التي تمت خدمتهم **LOCATIONS OF THE CLIENTS WHO SERVED**



شركاء النجاح **SUCCESS PARTNERS** 























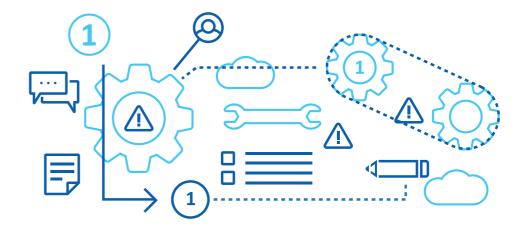




منذ انطلاقتها وضعت (ممكو) لمسارها العملي ثوابت أخلاقية تسير على خطاها، فهي تعمل عبر معايير جوهرية تطمح من خلالها إلى المضي قُدماً نحو الأمام والتطلع إلى المستقبل بثقة، بينها تنظر إلى سجلها من الإنجازات بفخر واعتزاز. تستهدف (ممكو) توسعة آفاقها وتطوير قطاعات أعمالها ورفع مستوى جودتها التي تشكّل لُب اهتماماتها منذ دخولها قطاع تصنيع وتصميم المكائن.

Since its inception, MEMCO has set its key ethics of integrity which include the basis of a solid knowledge. MEMCO has good rationale behind its business helping it move ahead towards the future in a trustful manner based on its track record of vast achievements. It is MEMCO's promise to help push the boundaries of its development in the sectors of its business and upgrade its quality that has been the core of its business since it has been introduced to the world of machinery.





### خدمات ما بعد البيع

منــذ 20 عامــاً تمــضي (ممكــو) بثقــة في تنفيــذ مشــاريعها، ضمــن صناعــة تشــهد تنافســاً كبــيراً. لا تتوقــف تجربتــك مــع (ممكــو) عنــد مجــرد شراء ماكينــة أو خــط إنتــاج، بــل تمتــد إلى حصولــك عــلى مجموعــة مــن المزايــا بوصفـك عميــلاً هامــاً. يــشرف عــلى خدمــات مــا بعــد البيــع في (ممكــو) طاقــم عمـــل فنــي متمــرس، إلى جانــب توفــير خدمــات مكتــب الدعـــم

والمساندة، وقطع الغيار، والاستشارات الفنية، والخدمة بالموقع على مدار الساعة وطوال أيام الأسبوع، بما في ذلك أعمال الصيانة والتركيب بأيدي فنيين ذوي خبرات محلية وعالمية، يشكّلون إحدى فصول قصة (ممكو) مع التميـز.



#### **After Sale Services**

Over the course of 20 years, MEMCO has been steadily heading forward, building successful businesses in a competitive

industry. The result has been wonderful milestones that speak for themselves. Your experience with MEMCO is not limited to a purchase of a machine or system. As MEMCO considers "service" it sees an array of services that you can take advantage from. MEMCO after sale service is provided by a skilled team of engineers and technicians, top helpdesk assistance, mechanical workspaces, spare parts and technical advisory, replacement in case of damage or defect of product, and 7/24 on-site services including maintenance and installation through skilled technicians aided by MEMCO global suppliers, as part of MEMCO's portfolio.

## حلول مبتكرة Innovative Solutions



تلتــزم (ممكــو) في كافــة تخصصاتهــا وأنشــطتها في مجــال تصميــم وتصنيــع خطــوط الإنتــاج بأعــلم معايــير الجـــودة العالميــة التـــي تُعنــم باحتياجــات العمــلاء، وتهتــم بالدقــة والكفــاءة العمليــة.

MEMCO's new advances in designing and manufacturing of production lines adhere to the highest international quality standards that meet customers' needs and guarantee accuracy and efficiency.

# تطویر المنتج Product Development



يعمـل مهندسـو (ممكـو) عـن كثـب مـع العمـلاء للحصـول عـلم كافـة المعلومـات اللازمـة لتحليـل البيانـات ووضـع التصاميـم والخطـط، وصـولاً إلم حلـول مصممـة خصيصـاً ومتوافقـة مـع احتياجـات العميـل بأقـل التكاليـف التصنيعيـة الممكنـة.

MEMCO engineers work closely with customers to gather all information needed for data analysis and layout designs, in order to tailor-made solutions for equipment mechanical and electrical installations, control system design software and hardware, instrumentation, high-tech technologies, and cost-effective operating structures.

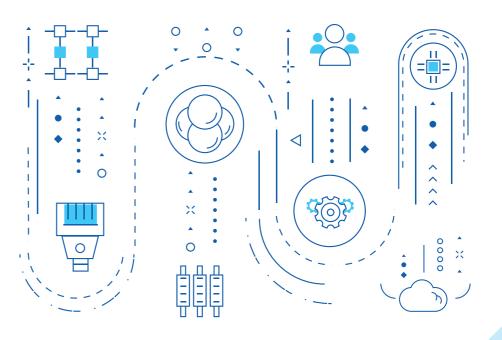
# أكثر من وُجهةٍ للتميز ARES OF DISTINCTION

# فریق عمل احترافی Professional Staff



يحـرص موظفـو (ممكـو) مـن المهندسـين والفنيـين المؤهلـين عـلم تقديـم خدمـات عاليـة الجــودة لكافــة فئــات العمــلاء، في لوحــة تعــبرّ عــن جوهــر العمــل الجماعــي، وتعكــس المعايــير الأخلاقيــة العاليــة. ويتلقّــم موظفــو (ممكــو) برامــج تدريــب فنــي تســاعد في تطويــر مهاراتهــم وصقــل خبراتهــم.

MEMCO's staff of highly qualified engineers and technicians plays an essential role in helping it provide high-quality service to customers, showcasing teamwork and the highest ethical standards. MEMCO's staff are provided with training to improve their chances of success and business growth.



# 19

# شركاء التكنولوجيا TECHNOLOGY PARTNERS





في إطــار حرصهــا عــلم إتقــان مشــاريعها تقــوم (ممكــو) بتحديــد أولويــات وأهــداف تلــك المشــاريع، ومراجعـــة خطــط التطويــر بهــا، والالتــزام بتســليمها إلى العمــلاء في المواعيـــد المــُتفــق عليهــا.

MEMCO makes sure that priorities and objectives are clearly set and progress plans are fully reviewed in order to complete its projects on the scheduled time.



## حلول سلاسل تورید مرنة

يعمل مهندسو (ممكو) الفنيـون عـلم مـدار السـاعة وطـوال أيـام السـنة لتقديـم الدعـم الدعـم الشـامل لجميـع العمـلاء، بينـما تحـرص عـلم تعبئـة وتحديـث مخزونهـا مـن قطـع الغيـار المسـتهلّكة خصيطًـا بانتظـام، وكذلـك تحـرص ممكـو عـلم العنايـة بالجانـب اللوجسـتي مـما يقلــل الأوقــات اللازمــة لوصــول المــواد والقطــع اللازمــة لتصنيــع المكائــن أو لصيانتهــا.

#### Flexible Supply Chain Solutions

MEMCO service engineers operates throughout the year providing full support to all customers. Keeping MEMCO's inventory well-stocked and regularly updated is a crucial aspect of keeping its business operations running smoothly.

# **MEMCO**



+ 966 56 455 3959



+ 966 11 265 3137



www.memco.com.sa



sales@memco.com.sa



Street No 201, 3rd Industrial City, Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia