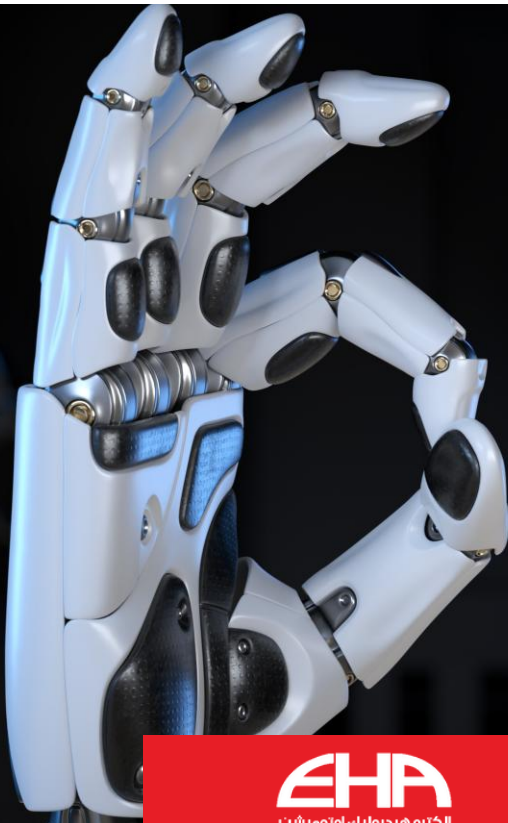




شركة إلكترو هيدروليكي أوتوميشن

اتصل بنا

☎ 0224990377- 0224941760
01004690555
034287450
✉ info@ehagypt.com

العنوان

المكتب الرئيسي: ٧٤ شارع أحمد عصمت،
عين شمس، القاهرة.
فرع الإسكندرية: ٩ شارع الدكتور سيد
فهمي، برج الهدى، سموحة، سيدي جابر.

ملخص

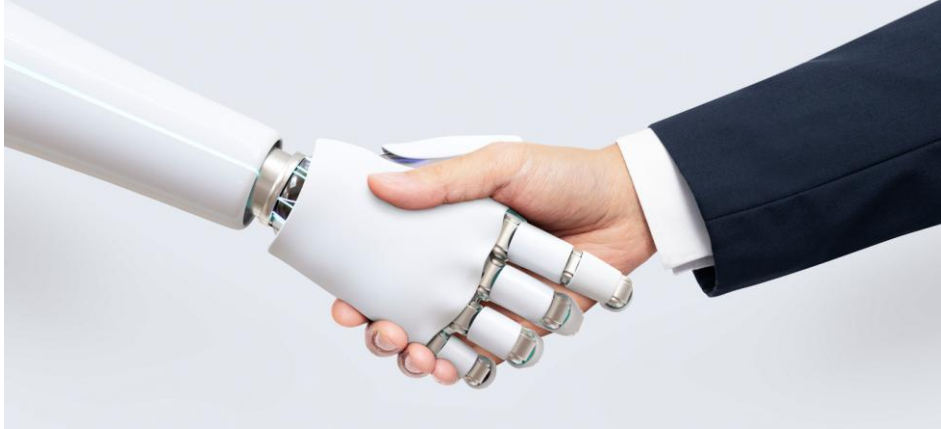
شراء لمرة واحدة، دعم مدى الحياة.
بخبرة تمتد لأربعة عقود، لا نكتفي بتقديم الحلول، بل
نضمن جودتها.

من نحن

تأسست شركة الكترو هيدروليك أوتوميشن عام 1989 ، منذ هذا الوقت بدأت الشركة بأعمال تحديث الماكينات و المعدات الكوربائية و الميكانيكية و الهيدروليكية ذلك لاحتياجات السوق المصري في هذا الوقت لهذه الأعمال على نطاق واسع.

بالخدمات و الحلول التي قامت الشركة بتنفيذها من مشاريع متعددة في المجالات الصناعية أصبحت الشركة من أقوى مقدمي الخدمات الصناعية في تنفيذ المشاريع المتعددة و التي تعتمد على الاحلال و التجديد لكافة المعدات و الماكينات و خطوط الإنتاج المختلفة بما فيها أنظمة الاسكادا .

كما أن الشركة تتميز بتطلعها و تطويرها المستمر لمواكبة التكنولوجيا المتجددة في تيسير سبل الصناعة و التحكم الألي بتقديم أحدث الحلول من أنظمة التحكم الألي و الصناعي .



+50K

عميل



+05K

المشروع

خدماتنا

تقدم الشركة خدمات و حلول التحكم الألي المتكاملة لضمان تشغيل المعدات و الماكينات بأعلى كفاءة و أحدث نظم متطورة في التحكم الألي .

التحديث والتطوير تضمن الشركة الأجهزة و الحلول التي نقدمها مع الحرص على حل أي مشكلة نقدم الدعم اللازم و الضمان من خلال فريق العمل الخاص المدرب على احدث الاجهزة.	خدمات ما بعد البيع و الضمان	الاختبار والتشغيل مع خدماتنا نحقق لك أفضل أداء في الاختبار و كفاءة التركيب و التشغيل . مع اختيار الأجهزة لتتوافق مع التطبيقات المختلفة لتحقيق أقصى قدر من الكفاءة في التشغيل و التحكم في المنظومات الصناعية المختلفة	الاختبار والتشغيل	التحديث و التطوير تطوير أليات التشغيل الصناعية القديمة لتحسين أدائها و انتاجيتها لتتوافق مع أحدث معايير التكنولوجيا المتقدمة و السلامة التامة للماكينات	التحديث والتطوير
--	------------------------------------	---	--------------------------	--	-------------------------

و هي أحدث التكنولوجيا المتقدمة و الحلول الهندسية التي تقدمها شركة EHA لضمان تخفيض التكاليف و العمليات الصناعية المعقدة و تحسين الأداء و الابتكار .

تطوير اذرع الروبوت

مع شركة إلكترو هيدروليك أوتوميشن يمكننا تحقيق جميع تطلعات العملاء إلى واقع و مشاريع ناجحة، فنحن نضع احتياجات و تطلعات العملاء نصب أعيننا لتحقيق الاهداف المرجوة .

الاستشارات وتصميم المشاريع

منتجاتنا

تقدم شركة الكترو هيدروليك اوتوميشن مجموعة متعددة من منتجات التحكم الآلي ، ذلك، لتحسين الكفاءة والدقة والأداء العام للأنظمة و خطوط الإنتاج المختلفة. تشمل منتجاتنا مغيرات السرعة ((Drives, ووحدات التحكم ((Controllers, و شاشات التحكم ((HMI, و الحساسات المختلفة ((Sensors, و خلايا الوزن والتي تتوافق مع العمليات الصناعية المختلفة. تم تصميم كل منتج لضمان تشغيل مستقر، وتحكم دقيق، ومستوى عالٍ من الكفاءة على المدى الطويل، بما يساهم في دعم كل من المشاريع الجديدة وعمليات تطوير وتحديث الأنظمة الحالية

مغيرات السرعة ((VFD

التحكم دقيق في سرعة المحركات الكهربائية وتوفير الطاقة، مع العديد من الاستخدامات الواسعة لتناسب جميع التطبيقات الصناعية ، من أنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء إلى خطوط الإنتاج المعقدة (المتكاملة)



وحدات التحكم المنطقية PLC

العقل المتحكم في آليات التشغيل لأي نظام تحكم آلي ، نحن نقدم وحدات التحكم المنطقية القابلة للبرمجة (PLC) من شركات عالمية رائدة، مما يضمن التحكم الكامل السهولة في العمليات الصناعية، سواء كنت بحاجة إلى حلول بسيطة



(HMI) شاشات التحكم

لضمان مراقبة نظام تشغيل الماكينات و سهولة مراقبة خط الإنتاج و ضمان كفاءة العمل و التي تتيح رؤية واضحة و تحكم سهل في خط سير الإنتاج مراقبة الأنظمة و التمكن من معرفة الأعطال .



تصميم و تركيب أنظمة التحكم الدقيق في الحركة Servo Systems

نحن نقدم حلولاً مخصصة لكل تطبيق، سواء كان للتحكم الدقيق في الموضع، أو التشغيل عالي السرعة، أو عزم الدوران الثابت.



أنظمة السيرفو

نحن نقدم حلولاً مخصصة لكل تطبيقات السيرفو، للتحكم الدقيق في الموضع Precise Position Operation و عزم الدوران الثابت (Constant Torque Operation).



خلايا الوزن

تعد خلايا الوزن أهم وحدة في أي ميزان ، و هي التي تستشعر الحمل على الميزان ، متوفرة منها جميع الأوزان و الأشكال لتتوافق مع جميع أنواع الموازين (ميزان طبليّة – ميزان بسكول – ميزان الأوناش – ميزان السيور الناقلة) .



وحدة التحكم في الوزن

كروت توصيل خلايا الوزن بمنظومة التحكم الألي (PLC لعرض الوزن على أنظمة الاسكادا أو شاشات التحكم HMI



مبين الوزن

وحدة عرض الوزن على شاشات مثبتة على الميزان ، يوجد منها جميع الأحجام لتتوافق مع جميع متطلبات الصناعة .



SUCEESS PARTNERS



LS ELECTRIC Co., Ltd
Smart Automation Solution



SEWHA CNM
weighing and control
systems



Teleranger
Industrial radio remote controller



Hanyoung Nux
industrial automation control



Fagor
automation and control technologies



TELECRANE
Industrial radio remote controller

