

شركة "هالكن" التابعة لمجموعة "ايدج" تستعرض قدراتها التصنيعية المتقدمة في معرض الشرق الأوسط للطلاء بدبي



أعلنت شركة "هالكن" التابعة لمجموعة "ايدج" عن مشاركتها لأول مرة في معرض الشرق الأوسط للطلاء بدبي، حيث من المقرر أن تستعرض مجموعتها المتقدمة من حلول التصنيع الجاهزة للتسليم.

وتعتزم هالكن، المطور والمنتج الإقليمي للأنظمة المستقلة وغير المأهولة في قطاع الدفاع والطيران وغيرهما، تسليط الضوء على قسم التصنيع الخاص لديها والذي يتميز بأنه مزود بأحدث التقنيات وحلول التصنيع المتقدمة باستخدام الحاسب الآلي ومعالجة الأسطح والطلاء وحلول تجميع لوحات الدارة المطبوعة.

كما تعرض هالكن حلولها الشاملة للطلاء ومعالجة الأسطح، بما في ذلك الترسيب الكهربائي الكاثودي، وتحويل

الكرومات من النوع الثاني، وأنودة النوع الثاني والنوع الثالث، والطلاء بالزنك الفلوي، وفوسفات المنغنيز، والتخميل، والمعالجة الحرارية بالنقع والصقل، وكابينة الطلاء المتقدمة.

وقال سعيد المنصوري، الرئيس التنفيذي لشركة هالكن: "تماشياً مع أهداف برنامج الصناعة 4.0 لدولة الإمارات، تهدف هالكن إلى توفير قدرات تصنيعية عالية الدقة في مختلف قطاعات الاقتصاد حيث نسعى لاستقطاب جميع أنواع الأعمال التجارية، وكلنا ثقة بأن قدراتنا الفريدة في معالجة الأسطح ولوحات الدارة المطبوعة والتصنيع باستخدام الحاسب الآلي، إلى جانب مستويات الإنتاج العالية، ستحظى باهتمام قطاعات الدفاع والطيران والسيارات بشكل خاص".

وسيوضح جناح هالكن كيف تسخر الشركة التكامل الرقمي المتقدم من أجل التصنيع الشامل والطلاء للمكونات الصغيرة جداً إلى الكبيرة والمعقدة. ومع مستوى لا يواهى من الأمان في مبانيها في مجمع توازن الصناعي، يتم استخدام مستويات عالية من التحكم الآلي والعمليات الديناميكية والمرنة لتصميم الحلول وفقاً لمتطلبات العملاء.

كما ستسلط هالكن الضوء على قدرات منشأتها الحديثة لتصنيع لوحات الدارة المطبوعة. إذ يتولى المصنع الذكي تجميع اللوحات وتكامل النظام واختبار ضمان الجودة ويستخدم معيار 3IPC لتصنيع لوحات الدارة المطبوعة المستخدمة في القطاعات العسكرية، قطاعات الطيران.

وأضاف المنصوري: "يوفر مهندسون المتمرسون ونظام التحكم بمنطقة العمل بيئة غنية بالبيانات ومتميزة في دولة الإمارات. ونحن واثقون بأن مشاركة هالكن في معرض الشرق الأوسط للطلاء ستكون متميزة بفضل ما تمتلكه من الإمكانيات الكبيرة وجودة التصنيع الفائقة".

ويعتبر معرض الشرق الأوسط للطلاء بدبي أكبر تجمع مباشر لقطاع الطلاء في المنطقة وهو الحدث التجاري الوحيد من نوعه في الشرق الأوسط. ويقام الحدث في الفترة من 14 إلى 16 يونيو في مركز دبي التجاري العالمي، حيث يربط بين المشتريين والموردين العالميين في قطاع الطلاء منذ 29 عاماً.

ويمكن للحاضرين في معرض الشرق الأوسط للطلاء بدبي زيارة هالكن في الجناح 1C20.