



ARQUUS
A John Cockerill Company



بيان صحفي

تؤكد شركة جون كوكرييل ديفينيس John Cockerill Defense على التزامها تجاه القوات المسلحة في معرض IDEX 2025

ستكون شركة جون كوكرييل ديفينيس حاضرة في معرض IDEX، لعرض منتجاتها المبتكرة وخبراتها في أنظمة الأسلحة والمركبات المدرعة ودعم القوات المسلحة. وبصفتها شريكًا طويل الأمد للعديد من الجيوش الإقليمية، تساعد شركة جون كوكرييل ديفينيس عملاءها في تطوير وإدارة أنظمة أسلحتهم وأساطيلهم من خلال توفير حلول مبتكرة وإسناد العمليات في الميدان. تُعد المشاركة في معرض IDEX 2025 هي الأولى لشركة جون كوكرييل ديفينيس منذ الاستحواذ على شركة أركوس Arqus.

ستعرض شركة جون كوكرييل ديفينيس مجموعتها الواسعة من أبراج Cockerill® ومركبات Arqus® وأجهزة المحاكاة Agueris® وجميع الخدمات المرتبطة بها. وكمثال نموذجي على اندماج شركة أركوس في شركة جون كوكرييل ديفينيس، سيتم عرض مركبة VAB MK III المجهزة ببرج Cockerill® 1030 في الجناح الفرنسي.

ومن خلال شركة أركوس، تقوم شركة جون كوكرييل بتطوير مجموعة متنوعة من المركبات العسكرية التي تتضمن تقنيات متقدمة في التنقل والحماية وأنظمة الأسلحة. وتضم نماذجنا المعروفة، مركبات من طراز SHERPA — التي أثبتت فعاليتها القتالية في مهام متعددة حول العالم—ومركبات من طراز FORTRESS، المنتشرة في المنطقة، والتي تمت صناعتها لتلبية أكثر المتطلبات خصوصية للقوات المسلحة.

وفي سعيها المستمر للابتكار، أطلقت شركة أركوس المركبة MAVRX في الربع الماضي، وهي مركبة ذات دفع رباعي 4x4 مصممة خصيصًا للتضاريس الصعبة في الشرق الأوسط، حيث تجمع بين قدرة الحمولة العالية والحماية الاستثنائية والتسليح من العيار المتوسط والقدرة الفائقة على الحركة. كما قررت شركة أركوس الجمع بين خبرتها في التنقل والروبوتات لإنشاء منصة متعددة الوظائف، DRAILER: مركبة مُسيرة عن بُعد ذات دفع رباعي 4x4 يمكن نشرها لمهام دعم المشاة، بالإضافة إلى مهام متخصصة مختلفة مثل الهندسة والحرب الإلكترونية وعمليات مكافحة الطائرات بدون طيار ومهام أرض-جو قصيرة جدًا.

في معرض IDEX، في الجناح الفرنسي، تعرض شركة أركوس المركبة VAB MK III، وهي مركبة حديثة ونمطية لنقل الجنود مُجهزة بأحدث تقنيات الحماية والقتال المشترك. وسيتم عرض المركبة مع برج Cockerill 1030 من شركة جون كوكرييل ديفينيس، مما يُظهر خبرة شركة أركوس في دمج الأنظمة المتطورة. ولتعزيز الحماية وإدراك البيئة التكتيكية، تم تجهيز المركبة VAB MK III بنظام قتال متقدم، بما في ذلك نظام إنذار بالليزر وقاذفة قنابل دخانية متصلة بنظام BattleNet. وتعمل هذه التقنيات على رفع الحمل المعرفي للجنود وتحسين تعاملهم مع التهديدات. ويتم عرض المركبة VAB، التي أثبتت فعاليتها القتالية في الشرق الأوسط، في نسخته كمركبة قتال مشاة.

ويُعد معرض IDEX 2025 أيضًا فرصة لشركة جون كوكرييل ديفينيس لعرض منتجها المبتكر المُسمى "Cockerill® i-X" بمعنى "مُعترض" و "X" بمعنى "النظام المتعدد الأسلحة المعياري" في الجناح 12- B14. فهو أول مُعترض أرضي على الإطلاق ويمثل نظام قتال اختراقي لاعتراض الدفاع الإقليمي: الاشتباك مع التهديدات القادمة وتدميرها قبل أن تصل إلى هدفها. ظهر نظام Cockerill® i-X من خلال إدماج التميز التكنولوجي لأنظمة الأسلحة مع خبرة سباقات الرالي، ويمثل نظام Cockerill® i-X ثورة على المفاهيم التقليدية ويفرض نموذجًا جديدًا للعمليات البرية العسكرية.

تستطيع المركبة التحرك بسرعات عالية جدًا على الطرق الوعرة والطرق المعبدة (بمحرك حراري أو محرك كهربائي حراري هجين)، وهي خفيفة الوزن، وشبهية (إدارة المظهر مع تمويه تكتيكي، وتعديل البصمة تحت الحمراء والصوتية)، وتدمج تكنولوجيا إدماج البيانات متعددة المستشعرات (خوذة ذكية، نكاء اصطناعي مدمج، كاميرات، مستشعرات: نظام الإنذار بالليزر LWS والكشف عن صوت إطلاق النار وتحديد مكانه)، وقدرة على دمج مجموعة من الأسلحة الفعالة (مثل 25 مم، 30 مم، صواريخ، قذائف صاروخية، ...)، وذلك اعتمادًا على التهديد المراد تحييده، بالإضافة إلى توقع دمج جيل جديد من المؤثرات.

وتشمل الجوانب المبتكرة الأخرى اللافتة للنظر لنظام الأسلحة الذي سيكون قابلاً للسحب بالكامل لضمان التخفي والسرعة. سيتم نقل المركبة بسرعة عن طريق الجو (طائرة، مروحية، قابلة للإسقاط بالمظلة)، والبحر، والبر (قطار، شاحنة). وعلى مدى الأشهر القليلة الماضية، خضع نظام Cockerill i-X للعديد من دورات إطلاق النار وتجارب الحركة التي أظهرت قوة وفعالية نظام الأسلحة هذا، لا سيما من حيث السرعة والتخفي والثبات عند إطلاق النار.

بالإضافة إلى نظام Cockerill i-X، يتم أيضاً عرض سماعة OPTIMIS، التي تُحدث ثورة في دعم اتخاذ القرار للأطقم. تُعد سماعة Optimis واجهة مبتكرة بين الإنسان والآلة تسمح للمشغلين بتحقيق هدفهم بطريقة أسرع وأكثر أماناً من خلال تحسين إدراكهم وفهمهم للوضع بشكل كبير، مع بقائهم محميين تماماً. وتعتمد الواجهة على قدرات التفاعل الطبيعي للإنسان مثل حركة الرأس للمراقبة، وتتبع العين لتحديد الهدف، والتعرف على الصوت لطلب مساعدة إضافية. لمعالجة جميع هذه المدخلات بالإضافة إلى بيانات ساحة المعركة، فهي تتميز بمحرك ذكي متعدد الوسائط لإدارة المعلومات والتفاعلات مع نظام الأسلحة، مما يوفر واجهة سهلة الاستخدام للمشغلين. ويركز العرض الموجود في المعرض على الميزات الرئيسية والأكثر أهمية، وهي بث الفيديو فائق الدقة في الوقت الفعلي والتكامل الكامل لنظام الأسلحة

كما تعرض شركة جون كوكريل ديفينس أيضاً نظام **Cockerill® 1030** ويُعد نظام **Cockerill® 1030** خفيف الوزن ودقيق ومتعدد المهام، بما في ذلك القدرة على العمل بشكل برمائي كامل، مع قدرات رماية عالية، وهو يلبي احتياجات القوات المسلحة اليوم وغداً. يتميز هذا النظام بخفة وزنه (أقل من 1.5 طن مع مستوى حماية باليستية 2) وصغر حجمه (قطر حلقة 1.5 متر) مع قدرة استيعاب تصل إلى 200 قذيفة، ومُجهز بنظامي رقميين للتصويب، ويمكن رفعه إلى 70 درجة، ولديه القدرة على دمج مجموعة واسعة من الملحقات، مثل الصواريخ المضادة للدبابات، والقذائف الصاروخية، وأنظمة الحماية النشطة، والمراقبة القريبة بزوايا 360 درجة، ... مما يجعله نظام أسلحة مثاليًا لجميع أنواع المركبات والمهام (ناقلة جنود مدرعة، مركبة قتال مشاة، مضاد للطائرات بدون طيار، برمائية، ...). ويفضل أكثر من 1000 برج في الخدمة حول العالم اليوم، اكتسب فريق جون كوكريل خبرة فريدة من حيث الموثوقية والأداء يستفيد منها نظام **Cockerill® 1030**.

في ديسمبر 2024، أكمل نظام **Cockerill® 1030** بنجاح عرضاً لأحد العملاء، يتميز كبير. سواء في الوضع الثابت أو المتحرك، أصاب نظام 1030 الهدف مع كل قذيفة. ويظهر هذا مرة أخرى موثوقية ودقة منتجاتنا، والتي هي نتيجة خبرتنا التي تمتد إلى 200 عام في تصنيع أنظمة الأسلحة.

بالإضافة إلى ذلك، تعرض شركة جون كوكريل ديفينس نظام **Cockerill® CPWS** وهذا البرج عبارة عن برج مُسيّر عن بُعد ذو تصميم منخفض ووزن خفيف مع فتحة فريدة يمكن ضبطها في ثلاثة أوضاع مختلفة (مغلقة للحماية، والمراقبة أثناء الرفع ومفتوحة بالكامل للخروج في حالات الطوارئ أو الصيانة). ويُعد نظام CPWS بمثابة برج معياري يسمح بدمج أسلحة متعددة، مثل مدفع 25 × 137 مم مثل M242 ومدفع 30 × 113 مم، مثل M230LF مع رشاش متحد المحور 7.62 مم. ويمتد مفهوم المعيارية إلى المكونات الرئيسية مثل أنظمة التصويب والصواريخ والقذائف وأنظمة قاذفات القنابل الدخانية. وستستند التهيئة إلى هدف مهمة العميل الذي يمكن أن يكون إما ناقلة جنود مدرعة (APC) أو مركبة استطلاع مجهزة بنظام تصويب بانورامي مُنبت مع قدرات نظام مُوسَّعة للمراقبة والتمييز والاشتباك حتى 2500 متر.

يبلغ وزن البرج حوالي طن واحد، مما يسمح بدمجه على شاسيها متعددة مثل 4x4 و 6x6 مع حمولة محدودة مع الاستمرار في التمتع بقدرات رماية هائلة.

ويتاح هذا البرج أيضاً بمفهوم القارب القتالي الخاص بنا للمراقبة والدفاع الساحلي. بفضل فتحته الفريدة، تم دمج نظام CPWS أيضاً على مركبة برية غير مأهولة (UGV) من Milrem لتكون جاهزة لمستقبل الاحتياجات العسكرية.

في معرض IDEX أيضاً، تعرض شركة **Aguers**، وهي شركة تابعة لشركة جون كوكريل ديفينس ومتخصصة في التدريب والمحاكاة، مجموعتها الكاملة التي تقدم حلول المحاكاة (الافتراضية الغامرة والمدمجة) والتدريب (في الصيانة الافتراضية وقيادة الطائرات بدون طيار). وتتواجد شركة **Aguers** في جناح شركة جون كوكريل.

بالإضافة إلى حلولها التكنولوجية، تلتزم شركة جون كوكريل بتقديم دعم طويل الأمد لعملائها من خلال برنامج مُهيكل للمساعدة التشغيلية. تقوم الشركة بنشر أفراد متخصصين، بما في ذلك ممثلي خدمة ميدانيين (FSRs) ومدبري ورش العمل ومدبري المخزون، للإشراف على عمليات الصيانة وتحسين توافر المركبات. تُعزز شركة جون كوكريل أيضاً التزامها من خلال الشراكات المحلية، حيث تُقدم حلول الصيانة والتدريب وإدارة الأساطيل المُصممة خصيصاً لتلبية احتياجات كل عميل. وباستخدام أساليب تدريب مبتكرة، تضمن الشركة رفع مستوى مهارات الفرق المحلية من خلال دورات حضورية وعن بُعد يقدمها خبراءها.

من خلال تواجدها في معرض IDEX، تُؤكد شركة جون كوكرييل ديفينس من جديد التزامها تجاه القوات المسلحة الإقليمية وطموحها في توفير حلول عالية الأداء ومستدامة مُصممة خصيصاً للتحديات، التي تواجهها الدول في الحفاظ على سيادتها وحماية سكانها.

شركة جون كوكرييل، صانعة الفرص الواعدة

مدفوعة منذ عام 1817 بروح المبادرة وتعطش مؤسسها للابتكار، تقوم مجموعة جون كوكرييل بتطوير حلول تكنولوجية واسعة النطاق لتلبية احتياجات عصرها: تسهيل الوصول إلى الطاقات منخفضة الكربون، وتمكين الإنتاج الصناعي المستدام والحفاظ على الموارد الطبيعية والمساهمة في تنقل أكثر مراعاة للبيئة وتعزيز الأمن وإنشاء بنى تحتية حيوية. ويتكون عرضها للشركات والدول والمجتمعات من خدمات ومعدات مرتبطة بقطاعات الطاقة والدفاع والصناعة والبيئة والنقل والبنى التحتية.

حققت شركة جون كوكرييل، بتعداد أكثر من 6000 موظفًا، مبيعات بقيمة 1.201 مليار يورو في عام 2023 في 29 دولة وفي 5 قارات.

بعد الاستحواذ على شركة Arquus في يوليو 2024، تهدف شركة جون كوكرييل ديفينس إلى تحقيق مبيعات سنوية قدرها مليار يورو وقوة عاملة قوامها 2000 متخصصًا بحلول عام 2026، مع تواجد عالمي وقواعد عمليات رئيسية في بلجيكا وفرنسا وإيطاليا والهند والمملكة العربية السعودية.

arquus-defense.com • defense.johncockerill.com • www.johncockerill.com

مسؤولو الاتصال الصحفي

تشافى ديلهاي :Xavier Delhaye • xavier.delhaye@johncockerill.com • +32 475 30 28 58

ليلي علانيتش :Leila Allanic • leila.allanic@arquus-defense.com • +33 6 59 65 48 74