

21 février, 2021

John Cockerill Defense présente la Cockerill® 1030, son nouveau concept de tourelle multi-mission qui combine puissance de feu et légèreté

Abu Dhabi, IDEX 2021 - Toujours soucieux de proposer aux forces armées des solutions innovantes qui répondent à leurs besoins opérationnels en évolution permanente, John Cockerill Defense présente, au salon IDEX et en exclusivité mondiale, son nouveau concept de tourelle multi-mission légère, précise, puissante et protégée, la Cockerill® 1030.

Avec plus de 1000 tourelles en service aujourd'hui dans le monde, dont plus de 600 équipées du canon Mk44, John Cockerill Defense a accumulé une expérience unique, notamment en matière de développement et de gestion des normes de qualité, dont le résultat est la nouvelle Cockerill® 1030. Cette expérience garantit un haut niveau de fiabilité et de performance en termes de précision de tir, de stabilisation, d'intégration...

L'architecture électronique mise à jour de la Cockerill® 1030 est similaire à notre tourelle Cockerill® CPWS Gen. 2 (également présentée sur le stand) qui offre une technologie numérique et une architecture ouverte permettant l'intégration de divers viseurs, de missiles AT, de lanceurs de grenades fumigènes... tout en étant agnostique par rapport aux fabricants de ces composants.

Le nouveau concept Cockerill® 1030, tourelle modulaire légère, avec une silhouette basse, téléopérée et équipée d'un canon de 30x173 mm tel que le Mk44(S), est actuellement en cours de développement et sera finalisé à la mi-2021. Sa légèreté (<1,5t avec une protection balistique de niveau 2) et sa compacité (diamètre de 1,5m à l'interface véhicule) pouvant contenir jusqu'à 200 cartouches, ses 2 systèmes de visée numérique, sa haute élévation (jusqu'à 70°) et sa capacité à intégrer une large gamme d'options telles que (missiles AT, roquettes, APS, observation rapprochée à 360°...) en font le système d'armes idéal pour tous les types de véhicules et de missions (APC, IFV, anti-drones, amphibies,...) qui nécessitent une grande puissance de feu, des performances élevées et une connaissance parfaite de l'environnement.

Le concept de modularité de la Cockerill® 1030 permet d'être multi-mission avec une tourelle entièrement configurable en fonction des besoins du client. Nous sommes en mesure de proposer différentes configurations. Que ce soit une tourelle « full option » avec une protection balistique de niveau 4, 200 cartouches disponibles et des missiles antichars pour assurer une protection maximale, ou une tourelle ultralégère sans protection balistique pour des véhicules amphibies, ou encore, une version à plus faible coût prévue pour un seul opérateur.

Thierry Renaudin, Président de John Cockerill Defense : « *Nous sommes fiers de présenter pour la première fois sur le marché du Moyen-Orient ce nouveau concept innovant qui allie puissance et légèreté. Toute notre expérience et savoir-faire en matière de fiabilité et performance sont concentrés dans cette tourelle. Sa modularité, véritable atout de l'ensemble de la gamme John Cockerill Defense, nous permet de répondre de façon innovante et efficace aux besoins des forces armées. Je me réjouis de la découvrir lors des premiers essais de tirs prévus en milieu d'année 2021.* »

John Cockerill Defense at IDEX 2021 – Stand 12-B18**A propos de John Cockerill Defense:**

Membre du Groupe bicentenaire John Cockerill, John Cockerill Defense est le leader technologique des systèmes d'armes de calibres 25 à 120 mm, multifonctionnels et de forte puissance pour véhicules blindés de poids léger et moyen. Il fait partie du Top 100 des entreprises mondiales de défense. John Cockerill Defense développe et intègre des solutions innovantes : conception, production, intégration et mise à niveau de systèmes d'armes, formations opérationnelles et tactiques, systèmes de simulation Agueris® (virtuels immersifs, mobiles, embarqués et interconnectables), soutien en service et fonctionnalités novatrices. Commercialisés sous la marque Cockerill®, les systèmes d'armes de John Cockerill Defense combinent puissance de feu supérieure et légèreté pour des véhicules blindés à grande mobilité, leur garantissant performance et protection. www.johncockerill.com/defense

John Cockerill, Catalyseur d'opportunités

Animé depuis 1817 par l'esprit d'entreprendre et la soif d'innover de son fondateur, le Groupe John Cockerill met au point des solutions technologiques à grande échelle pour répondre aux besoins de son temps : préserver les ressources naturelles, contribuer à une mobilité plus verte, produire de manière durable, combattre l'insécurité et faciliter l'accès à l'énergie renouvelable. Son offre aux entreprises, aux États et aux collectivités se matérialise en services et équipements associés pour les secteurs de l'énergie, de la défense, de l'industrie, de l'environnement, des transports et des infrastructures.

Avec plus de 6000 collaborateurs, John Cockerill a réalisé en 2019 un chiffre d'affaires de 1,26 milliard d'euros dans 22 pays, sur 5 continents.

www.johncockerill.com • 2019.johncockerill.com

Press contact:

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