



TITAN
DEFENSE

SOFINS 2021 : TITAN INNOVE POUR LES FORCES SPÉCIALES AVEC DES SOLUTIONS ÉLECTRIQUES

TITAN DEFENSE est à nouveau présent au SOFINS pour l'édition 2021, du 29 juin au 1er juillet. L'occasion pour le spécialiste de l'avitaillement militaire de présenter des innovations exclusives destinées aux forces spéciales et aux opérations avancées...

Lors de cette nouvelle édition du SOFINS, TITAN DEFENSE expose une solution d'avitaillement FARP inédite, nouvelle génération et 100% électrique : l'e-FARP. Les équipements FARP — *Forward Area Refuelling Point* — sont nécessaires dans les opérations spéciales pour assurer des ravitaillements en zone avancée, sur des sites souvent éloignés et tactiques. Les équipements doivent donc répondre aux contraintes des environnements difficiles et offrir une flexibilité à toute épreuve.

l'e-FARP a été conçu pour être projeté par hélicoptère, à l'arrière d'un pick-up ou sur une mule. Son format compact est un atout pour être facilement déployé. Il s'agit du tout premier FARP haute performance 100% électrique, alimenté par batteries et pouvant être rechargé sur de nombreuses sources (secteur, solaire, prise parc...). Il intègre également une réserve de carburant de 450 L, conforme au code de la route. Plus discret, plus compact, plus autonome et plus écologique que les solutions précédentes, il répond aux enjeux d'aujourd'hui et de demain pour le ravitaillement en opérations spéciales.

D'autre part, les énergies alternatives étant au coeur de nos innovations cette année, TITAN DEFENSE développe également des solutions d'hybridation adaptées aux véhicules de ravitaillement. Ainsi, la technologie EZ FLOW, disponible sous forme de kit de retrofit, représente un atout opérationnel pour les véhicules déjà en service. Résilience, performance et décarbonisation sont les principaux avantages de cette solution.

Enfin, TITAN DEFENSE présente également, lors de ce salon, un avitailleur tactique haute mobilité, à découvrir sur la zone d'exposition extérieure avec Mercedes-Benz. La technologie « torsion-free » mise en place par TITAN DEFENSE vise à isoler l'équipement pétrolier des contraintes du terrain afin de préserver son intégrité. Cette technologie permet au châssis porteur Mercedes-Benz Zetros 6x6 d'exprimer tout son potentiel et rend possible des franchissements inédits. Objectif : permettre à nos ravitailleurs tactiques d'accéder aux théâtres les plus accidentés.



e-FARP



EZ FLOW



ZR7

À PROPOS TITAN DEFENSE, filiale du **GRUPE POURPRIX**, est le spécialiste mondial des solutions de ravitaillement carburant pour les avions militaires et civils. Nous concevons, fabriquons et soutenons des ravitailleurs, avitailleurs d'avions, des solutions conteneurisées projetables et des équipements destinés aux opérations spéciales. Fournisseur historique de nombreuses forces armées et fort de plus de 60 ans d'expertise, nous travaillons en étroite collaboration avec nos clients pour développer des solutions de ravitaillement spécifiques et adaptées aux environnements exigeants. Nous proposons des solutions personnalisées ou clés en main.

CONTACT Yves AMANN
+33 (0) 607 272 190
y.amann@titan-defense.com