

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

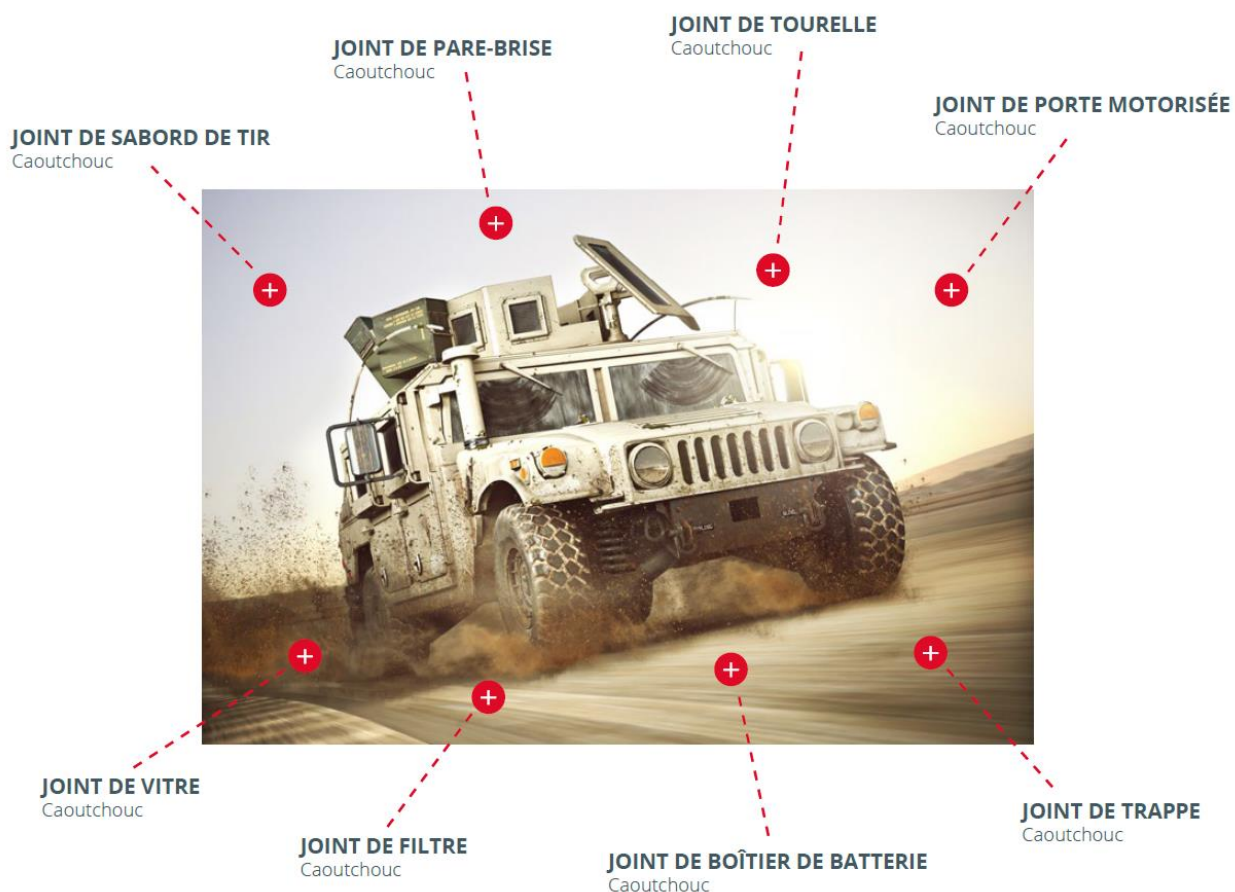


SOUS TRAITANT POUR L'INDUSTRIE DE LA DÉFENSE

BORFLEX® est un groupe français, spécialisé dans la conception et fabrication de pièces standards et sur-mesure en élastomères et composites pour tous les milieux exigeants. Fort de plus de 65 ans d'expérience, le groupe est totalement intégré avec ses équipes de R&D et ses designers aux BE.

Comment BORFLEX protège les équipements de Défense ?

Dans le domaine des opérations militaires, où les défis sont variés et souvent extrêmes, chaque détail compte pour assurer la sécurité des troupes et la performance des équipements. Parmi les nombreux éléments nécessaires pour garantir le bon fonctionnement des forces armées, les joints et les pièces en caoutchouc jouent un rôle essentiel, offrant une protection contre une multitude de menaces.



Protection contre les attaques chimiques, biologiques et radiologiques

Lorsqu'il s'agit de se défendre contre les attaques chimiques, biologiques et radiologiques, les joints et les pièces en caoutchouc deviennent des boucliers vitaux. Ces composants assurent l'étanchéité des systèmes de filtration d'air des véhicules et des équipements de protection individuelle, empêchant ainsi l'infiltration d'agents toxiques ou pathogènes. La flexibilité et l'élasticité du caoutchouc permettent également une absorption des vibrations et des chocs, minimisant ainsi les dommages potentiels causés par les explosions ou les impacts.

Protection contre les conditions environnementales extrêmes

Dans des environnements hostiles où les températures extrêmes, les intempéries et les éléments naturels peuvent mettre à rude épreuve les équipements et les troupes, les joints et les pièces en caoutchouc offrent une protection indispensable. En assurant l'étanchéité contre l'eau, l'air, la poussière et d'autres contaminants, ces composants préservent l'intégrité des véhicules, des armes et des équipements électroniques. De plus, ils amortissent les vibrations et les chocs, réduisant ainsi l'usure et prolongeant la durée de vie utile des équipements.

Polyvalence et adaptabilité sur le terrain

La polyvalence et l'adaptabilité des joints et des pièces en caoutchouc sont également des atouts majeurs sur le terrain. Leur capacité à être fabriqués dans une variété de formes et de tailles, ainsi que leur aptitude à être rapidement installés ou remplacés, permettent aux forces armées de s'adapter aux situations imprévues et de maintenir leurs opérations en cours sans interruption majeure. De plus, leur résistance aux produits chimiques et aux agents environnementaux agressifs en fait des choix fiables dans des environnements divers et changeants.



En conclusion, les joints et les pièces en caoutchouc de BORFLEX jouent un rôle indispensable dans la protection et la performance des forces armées. Grâce à notre maîtrise des savoir-faire et à notre intégration complète des processus de production, nous sommes en mesure de fournir des solutions d'étanchéité parfaitement adaptées aux besoins les plus exigeants. Nos joints assurent une étanchéité efficace contre les menaces chimiques, biologiques et radiologiques, tout en résistant aux conditions environnementales extrêmes. Ces caractéristiques en font des éléments essentiels pour garantir la sécurité des troupes et la fonctionnalité des équipements dans les situations les plus difficiles et exigeantes. Avec BORFLEX, vous bénéficiez d'une expertise inégalée et de produits de haute qualité, conçus pour répondre aux défis de l'industrie de la défense.

Contact Presse :

Nom : Emilie ROEGIERS

E-mail : e.roegiers@borflex-group.com

#Défense #BORFLEX #Joint #Sécurité #Caoutchouc #Protection #Etancheité