# Communiqué de presse Pour diffusion immédiate

**Trelleborg fournit un composant à Boeing pour la fabrication d’écrans faciaux imprimés en 3D**

Trelleborg Sealing Solutions, pourvoyeur reconnu de solutions d’étanchéité pour les avions Boeing, fournit au constructeur aéronautique l’un des composants nécessaires à la fabrication d’écrans faciaux. Ainsi, il participe aux côtés de celui-ci à l’effort urgent visant à soutenir le personnel médical qui combat en première ligne contre la pandémie du coronavirus COVID-19.

Fin mars 2020, Boeing a confié à Trelleborg la fabrication et la fourniture d’une sangle en élastomère nécessaire à la confection du bandeau réglable d’écrans faciaux imprimés en 3D. Le site spécialisé dans l’aéronautique de Trelleborg Sealing Solutions à Northborough, dans le Massachusetts, a pu réaliser des prototypes en l’espace de 48 heures, en ayant recours à des méthodes telles que l’impression 3D. La semaine suivante, le site lançait sa production à un rythme de 5 000 sangles par semaine.

Quinn Collett, responsable aéronautique chez Trelleborg Sealing Solutions Aerospace, a déclaré : « En ces temps sans précédent, il est impératif que chacun joue un rôle qui l’amène à sortir des sentiers battus. Nous avons eu la chance de recevoir l’appel de Boeing pour soutenir cet effort et, grâce à l’expertise de Trelleborg, nous avons rapidement pu répondre à ce besoin. »

Boeing prévoit de produire des écrans faciaux en utilisant ses machines de fabrication additive sur différents sites aux États-Unis et coopère, pour relever ce défi, avec la Federal Emergency Management Agency (FEMA). Celle-ci déterminera les régions dans lesquelles les écrans faciaux s’avèrent être le plus indispensable.

Les sangles en élastomère fournies sont fabriquées à partir de silicone de qualité aéronautique. Boeing et Trelleborg ont pu en valider la conception finale après quelques essais d’ajustement.

**-Fin-**

Pour **plus d’informations** ou des photos **en haute résolution**, veuillez contacter :

Lara Haas

Senior Project Manager PR & Communications

Trelleborg Sealing Solutions

Tél : +49 711 7864 8115

E-mail : [lara.haas@trelleborg.com](mailto:lara.haas@trelleborg.com)

***A propos de Trelleborg Sealing Solutions***

*Trelleborg Sealing Solutions est l’un des principaux développeurs, fabricants et fournisseurs au monde de joints de précision, de guidages et de composants polymères moulés sur mesure. Son objectif est de répondre aux besoins les plus exigeants des clients de l'aéronautique, de l'automobile et de l'industrie, y compris ceux des secteurs de la santé et de la médecine, avec des solutions innovantes. Son réseau comprend plus de 25 sites de production et plus de 53 sociétés de marketing dans le monde. Trelleborg Sealing Solutions accélère le développement de ses clients grâce à une assistance locale exceptionnelle, à une gamme de produits inégalée comprenant des produits brevetés et des matériaux exclusifs, à un portefeuille de marques établies, à un panel de technologies de transformation incomparable, à son programme de services associés « Service Plus » et à une philosophie de simplification des relations commerciales.* [*www.tss.trelleborg.com*](file:///C:\Users\Jean-Philippe.Perrot\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\54Q04V53\www.tss.trelleborg.com)

***A propos du groupe Trelleborg***

*Trelleborg**est un leader mondial des solutions polymères techniques utilisées pour l’étanchéité, l’amortissement et la protection d’applications stratégiques dans le cadre d’environnements exigeants. Ses solutions techniques innovantes sont des accélérateurs de croissance durables pour ses clients. Le Groupe Trelleborg réalise un chiffre d’affaires annuel d'environ 37 milliards de couronnes suédoises (3,46 milliards d’euros, 3,87 milliards de dollars) et exerce ses activités dans environ 50 pays. Le Groupe se compose de trois divisions : Trelleborg Industrial Solutions, Trelleborg Sealing Solutions et Trelleborg Wheel Systems, et un segment de reporting, Businesses Under Development. L’action de Trelleborg est cotée à la Bourse de Stockholm depuis 1964 ainsi qu’au Nasdaq de Stockholm, Large Cap.*[*www.trelleborg.com*](file:///C:\Users\Jean-Philippe.Perrot\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\54Q04V53\www.trelleborg.com)