



## COMMUNIQUE DE PRESSE

Goch, le 20 septembre 2016

### KÄSSBOHRER REMPORTE LE TRAILER INNOVATION AWARD 2017 POUR SA CITERNE A BITUME

Kässbohrer annonce avoir remporté le 1<sup>er</sup> prix des Trailer Innovation Award 2017 dans la catégorie « Sécurité » pour sa nouvelle citerne à bitume K.STS.F 32. La cérémonie de remise des prix aura lieu le 23 septembre au Centre des congrès de Hanovre pendant l'IAA.



Ce prix, organisé en coopération avec l'Association allemande de l'industrie automobile (VDA) et décerné par un jury de journalistes spécialisés issus de 14 grands magazines européens de transport, vient en reconnaissance du concept de sécurité proposé par Kässbohrer sur ce véhicule qui intègre une multitude de technologies innovantes pour améliorer la sécurité et l'efficacité de la citerne à bitume.

La citerne à bitume sécurisée de Kässbohrer a été conçue en collaboration avec Hoyer Bitumen-Logistik GmbH, la filiale de transport de bitume de l'allemand Hoyer Group qui a participé aux process industriels de conception de la K.STS.F 32 avec une attention particulière portée sur la sécurité.

La mise en œuvre de technologies innovantes permet ainsi d'améliorer les « best practices » européennes en matière de santé et sécurité sur le lieu de travail, tout en améliorant l'efficacité globale du véhicule.

Le système d'automatisation de décharge électronique installé sur K.STS.F 32, ainsi que les fonctions de sécurité supplémentaires, protègent non seulement le conducteur, ce qui évite tout risque de blessure permanente, mais améliore aussi la sécurité du site d'exploitation et de l'équipement. Il en résulte de meilleures conditions de travail pour les salariés et une augmentation de la valeur totale de possession du parc grâce à des coûts d'exploitation inférieurs.

« L'engagement de Kässbohrer à constamment innover dans l'ingénierie de nos semi-remorques, qui a façonné l'esprit de l'entreprise dès sa création, continue de contribuer à l'amélioration de la sécurité et l'efficacité dans le secteur des transports. Ce prix en est une preuve précieuse ! », déclare Iffet Türken, membre du Conseil de direction de Kässbohrer. « Ce prix confirme également le succès de notre politique de partenariats à long terme avec les leaders de l'industrie pour assurer la durabilité et fournir une valeur ajoutée à l'industrie du transport ».

La citerne à bitume sécurisée Kässbohrer K.STS.F 32 est exposée sur le stand E11 hall 27 du 22 au 29 septembre durant toute la durée du salon IAA 2016.

#### Intelligent et efficace

#### Des caractéristiques de sécurité high tech

Le contrôle à distance du déchargement, fonctionnalité du système électronique d'automatisation de décharge, donne au conducteur la possibilité d'enclencher le déchargement à une distance allant



jusqu'à 6 mètres du véhicule. Cette technologie lui garantit d'éviter tout risque en étant trop proche de la citerne lors du déchargement.

Le système automatique d'ouverture/fermeture séquentielle des valves assure la surveillance opérationnelle du bon déclenchement des valves et vérifie que la première ne s'ouvre pas lorsque la seconde l'est déjà. L'algorithme régissant l'unité de commande à distance a été développé par Kässbohrer.

Le système de démarrage sécurisé connecté au couvercle de protection et le panneau de commande à distance garantissent l'immobilisation sécurisée du véhicule lors des opérations. Une fois la gouttière déployée, le système de freinage de la citerne est automatiquement enclenché.

Un contrôleur de température installé sur le boîtier de commande à distance de la citerne enregistre la température à l'intérieur du réservoir, offrant une fonction de détection de risques aux utilisateurs lors des manipulations de produits.

Un système de surveillance des pneus, un indicateur d'usure des plaquettes de frein et l'éclairage par LED sont installés pour assurer une opération logistique ininterrompue et maximiser la sécurité routière des véhicules.

#### **A propos de Kässbohrer :**

##### **"INGENIERIE" Depuis 1893**

En 1893, lorsque Karl Kässbohrer fonda sa Wagenfabrik à Ulm, il redéfinit ce que l'ingénierie des remorques pouvait accomplir. Aujourd'hui, parce Kässbohrer est restée fidèle à sa philosophie depuis 120 ans, les produits sont utilisés dans plus de 55 pays et se déclinent dans une gamme très large.

Dédiée à une amélioration continue avec des processus de travail très évolués, Kässbohrer conçoit et fabrique des solutions pour les remorques en adoptant une conception allégée et les principes de qualité en considérant le coût total de propriété.

Aujourd'hui, Kässbohrer assure sa production dans 3 installations différentes : en Allemagne, en Russie et en Turquie. Elle possède la plus large gamme de produits, proposant à ses clients les solutions de transport adaptées, des remorques à silos aux réservoirs de bitume, châssis de containers, remorques surbaissées et curtainsider.