

## **Nouveau système Piusi THREE25 pour la distribution d'AdBlue<sup>®</sup>**

***La seule solution sur le marché en mesure de répondre aux exigences des utilisateurs pour le réapprovisionnement de leurs engins agricoles***

SIMA, Paris, 1 mars 2017 – Piusi S.p.A., entreprise italienne, leader d'envergure internationale dans les équipements pour le transvasement, le ravitaillement et la mesure de carburants, de lubrifiants et de liquides ou de fluides, présente, à l'occasion de **SIMA 2017, Hall 4 – Stand F20**, Piusi THREE25, le nouveau système de distribution d'AdBlue<sup>®</sup> pour réservoirs IBC (vrac). Grâce à une série d'importantes innovations techniques et structurelles, Piusi THREE25 est en mesure de répondre aux attentes des utilisateurs en termes de sécurité et de facilité d'utilisation, même en cas de conditions d'utilisation lourdes ou d'exposition à des agents contaminants.

Avec Piusi THREE25, le transvasement est effectué au moyen d'une pompe à membrane à auto-amorçage, munie d'une vanne de dérivation intégrée et développée spécifiquement pour le transfert d'AdBlue<sup>®</sup>. Cette pompe garantit un réapprovisionnement rapide et en accord avec les spécifications des constructeurs en termes de débit maximal. Le système de distribution se base sur le pistolet automatique SB325. Fiable, résistant et ergonomique, le pistolet se caractérise par un embout en acier inoxydable muni du système Break-Away. Ce système protège des dommages éventuels dus aux jets accidentels qui pourraient avoir lieu lorsque le pistolet est encore inséré dans le réservoir de l'engin.

En outre, le système de distribution Piusi THREE25 est muni d'un filtre 3D spécifique pour AdBlue<sup>®</sup>, à filtrage mécanique progressif et à haut rendement (B 200), afin de maintenir la qualité du liquide distribué. En effet, le système proposé par Piusi fournit l'AdBlue<sup>®</sup> à son niveau de pureté optimal (32,5% d'urée en solution d'eau déminéralisée), ce qui permet de favoriser le bon fonctionnement du catalyseur et d'accroître sa durée de vie. Le système se complète d'un tuyau de refoulement serti en EPDM (6 m de longueur) et d'un tuyau d'aspiration (1,5 m) raccordés avec des bagues de serrage sous pression, le tout prêt à l'emploi.

Sur la base des caractéristiques de la fixation du réservoir IBC, afin de garantir un raccordement rapide et surtout sécurisé, les accessoires de Piusi THREE25 incluent le nouveau connecteur DEF Coupler (PDC) – développé par Piusi – pour les raccordements en acier inoxydable ou, en alternative, le connecteur SEC pour les raccords en plastique. Le système est également muni d'un blocage de sécurité pour les brides de support qui fixent le distributeur sur la structure du réservoir et l'empêchent de s'en détacher accidentellement, même en cas de mauvaise utilisation.

La structure en acier inoxydable de Piusi THREE25 ainsi que son arceau de protection garantissent la solidité et la résistance à la corrosion du système, ainsi qu'une protection totale contre les chocs accidentels.

Toujours pour garantir aux professionnels du secteur une facilité d'utilisation et une haute protection des différents composants, les spécialistes Piusi ont doté le système d'un portetuyau large et solide et d'un espace de rangement ergonomique pour le pistolet, muni d'un cône collecteur de gouttes amovible pour pouvoir effectuer un nettoyage parfait.

Comme pour tous ses produits, l'entreprise met à la disposition des revendeurs du système Piusi THREE25 une large gamme de pièces de rechange et les assiste avec son service après-vente technique géré en interne par une équipe qualifiée.

Comme le veut la tradition de l'entreprise, Piusi THREE25 et ses composants sont conçus et développés en Italie, en collaboration avec des partenaires sélectionnés pour travailler sur les différents projets de la société. Cette politique d'entreprise garantit une haute qualité des produits, reconnue mondialement, comme le témoigne l'adoption des solutions Piusi dans de nombreux secteurs : des transports à l'agriculture, en passant par le BTP, l'automobile, et le nautisme. Les produits Piusi sont vendus dans plus de 120 pays du monde entier dont la France.

#### **À propos de Piusi**

*Piusi S.p.A. est une solide entreprise qui se distingue depuis plus de 60 ans sur le marché italien et international grâce à ses produits professionnels destinés au transvasement, au réapprovisionnement et au mesurage des lubrifiants, des carburants et des liquides. L'innovation, la qualité et un professionnalisme absolu sont les atouts de l'entreprise qui se présente comme étant l'un des plus brillants exemples du Made in Italy. En effet, toutes ses activités, de la recherche et du développement à la production se font totalement en Italie. Les pompes, les compteurs de litres, les logiciels, les instruments de distribution et les accessoires*



*Fluid Handling Innovation*

*Piusi (enrouleurs, indicateurs de niveau, etc.) sont utilisés dans de vastes domaines d'application et appréciés pour leur simplicité d'utilisation, leurs performances et la fiabilité qu'ils sont à même de garantir. Depuis peu, les produits que l'entreprise a conçus pour les réapprovisionnements d'AdBlue® et pour l'essence rencontrent de plus en plus d'attention de la part du marché professionnel.*

*Piusi S.p.A. a son siège à Suzzara (province de Mantoue) et emploie aujourd'hui plus de 200 salariés répartis dans le secteur commercial, celui de la recherche et du développement, la production et la logistique. Les produits Piusi sont vendus dans plus de 120 pays du monde entier, grâce à un réseau capillaire de distributeurs. En 2009, l'entreprise a ouvert un siège en Floride qui dessert l'Amérique du Nord et centrale.*