

Axalta dévoile le premier processus de mélange de teintes entièrement automatisé du secteur de la carrosserie avec la Daisy Wheel 3.0

Les ateliers de carrosserie de la région EMEA vont pouvoir augmenter leur productivité en réalisant des économies de temps et d'argent considérables grâce au processus de peinture le plus rapide et le plus efficace du marché.

DAISY WHEEL

Bale, Suisse, 22 juin 2021 – Axalta (NYSE: AXTA), un des principaux fournisseurs mondiaux de peintures liquides et en poudre, a annoncé aujourd'hui qu'il mettrait à disposition de la nouvelle Daisy Wheel 3.0 de Fillon Technologies des bouteilles préremplies contenant les bases mates de ses marques refinish premium. Cela permettra ainsi pour la première fois un mélange de teintes entièrement automatisé, et en combinaison avec le système de gestion numérique des teintes d'Axalta basé sur le Cloud, les carrossiers de la région EMEA auront accès au processus de peinture le plus rapide et le plus productif qui soit.

Daisy Wheel, la première machine de mélange automatisée à 100 %, est la solution de mélange la plus efficace pour les carrossiers sur le marché mondial de la réparation automobile. La machine offre une meilleure précision sur la production de teintes « prêtes à l'emploi », ce qui réduit la consommation et évite les déchets. Grâce à sa précision de dosage extrêmement élevée (+/- 0,05 g), la préparation des couleurs est précise et propre, limitant ainsi les risques pour l'environnement et la santé de l'utilisateur. Avec cette dernière génération de Daisy Wheel, les clients d'Axalta pourront bénéficier des avantages supplémentaires d'un mélange entièrement automatisé grâce à des bouteilles préremplies et prêtes à l'emploi.

« Notre mélange entièrement automatisé rend l'ensemble du processus simple, facile et rapide, ce qui permet à nos clients de gagner en efficacité et de maximiser le temps dans la cabine de peinture » déclare Troy Weaver, Senior Vice President Global Refinish chez Axalta. « Nous avons choisi d'innover avec la Daisy Wheel en raison de sa précision de teinte inégalée, de ses capacités de mélange des couleurs et de sa large adoption par les carrossiers du monde entier. »

La gestion numérique des couleurs d'Axalta, basée sur le cloud, permet aux carrossiers de gérer l'ensemble du processus de recherche de teinte, non seulement de manière entièrement numérique, mais également 100 % sans fil, une solution qu'Axalta a apporté au secteur en 2019. Désormais, cette technologie se connecte directement à la Daisy Wheel 3.0, ce qui simplifie et facilite encore davantage l'ensemble du processus. Ensemble, ces solutions réduisent les temps de traitement de plus de 50 %, éliminant tout goulot d'étranglement lié à la correspondance ou au mélange de teintes que les grands ateliers de carrosserie à haut débit ne peuvent se permettre.

« Cette innovation révolutionnaire devrait permettre aux ateliers de carrosserie de gagner un temps considérable, en les aidant à améliorer les temps de traitement, à limiter les déchets grâce au dosage précis de la Daisy Wheel 3.0 et à améliorer considérablement la productivité car les carrossiers travailleront plus rapidement et avec encore plus de précision », ajoute M. Weaver.

En répondant à un besoin évident des carrossiers, Axalta a redéfini ce qui est possible pour les ateliers de carrosserie en fournissant les très populaires et très productives bases mates Cromax Pro, Permahyd® Hi-TEC 480 et Standoblue dans des bouteilles préremplies pour une utilisation dans la Daisy Wheel 3.0, plaçant ainsi la barre encore plus haut pour les ateliers de carrosserie Cromax®, Spies Hecker et Standox.

Depuis plus de 150 ans, Axalta est à la pointe de la technologie de la peinture. Les marchés finaux desservis par Axalta sont parmi les plus exigeants de l'industrie de la peinture et nécessitent des produits avec des niveaux de performance élevés qui doivent répondre à des attentes croissantes en matière de productivité et d'écoresponsabilité. En alignant ses efforts technologiques pour répondre à ces attentes élevées, Axalta est le moteur du changement dans les innovations du domaine de la peinture.

Le mélange entièrement automatisé avec la Daisy Wheel 3.0 sera disponible à partir de septembre 2021. Les carrossiers intéressés peuvent contacter leur représentant local Axalta Refinish pour plus de détails.