

Firminy, France, le 1^{er} décembre 2022

Aubert & Duval Firminy inaugure son premier atelier de fabrication dédié au marché aéronautique

L'atelier dénommé « ilot billettes aéronautiques » emploie 7 personnes et assure le parachèvement et le contrôle qualité de barres en acier spécial destinée à la fabrication de pièces de trains d'atterrissage.

Sa création est le fruit d'un projet industriel mené depuis plusieurs années avec Safran Landing Systems (SLS), leader mondial des trains d'atterrissage. L'objectif de ce projet était d'améliorer les temps de cycle et la compétitivité de l'offre d'Aubert & Duval dans le domaine des pièces matricées pour trains d'atterrissage.

Aubert & Duval Firminy a pu y contribuer en s'appuyant sur ses atouts industriels et son expertise dans les produits de grande longueur. Les barres ou « billettes » sont en effet forgées et traitées thermiquement sur le site avant d'être parachevées et contrôlées dans le nouvel atelier. Elles poursuivent alors leur route vers d'autres sites Aubert & Duval où elles sont matricées pour devenir les pièces de trains d'atterrissage livrées à SLS.

Dans sa conception, l'ilot billettes aéronautiques a bénéficié des meilleurs standards en termes de sécurité, d'ergonomie au poste de travail et d'organisation des flux. Tous ses équipements sont neufs, notamment un banc de contrôle ultra-son développé spécifiquement pour contrôler des billettes de grand diamètre. Le projet comportait également un important volet compétences pour former les opérateurs d'usinages au contrôle ultra-son : ils sont ainsi capables de suivre les billettes tout au long de l'atelier jusqu'à l'étape de contrôle.

David MILLARD, Directeur du site Aubert & Duval de Firminy, explique : « *Ce projet ouvre le site en direction du marché aéronautique, en complément de nos marchés historiques de la défense et du nucléaire. Cet effort de diversification est important pour pérenniser nos activités et notre savoir-faire. Je remercie notre client Safran Landing Systems qui nous a soutenu tout au long de ce projet ainsi que toutes les équipes Aubert & Duval qui y ont contribué. Il nous revient désormais d'opérer ces fabrications et ce nouvel atelier avec le plus haut niveau de performance et de qualité, au service de notre client* ».

A PROPOS D'AUBERT & DUVAL

Filiale du groupe Eramet, **Aubert & Duval** est un des leaders mondiaux des aciers de hautes performances, des superalliages, du titane et de l'aluminium. Aubert & Duval conçoit et élabore des solutions métallurgiques de pointe sous forme de pièces ou de produits longs pour les industries les plus exigeantes : aéronautique, défense, énergie, compétition automobile, médical. www.aubertduval.com

CONTACT PRESSE

Directeur Communication Division Alliages Haute Performance

Jérôme GALY-DEJEAN

T. +33 6 88 27 87 30

jerome.galy-dejean@eramet.com