Capital 18 décembre 2025

KBM RECYCLING, la filière française qui valorise les métaux stratégiques

Renforcer l'autonomie technologique et la sécurité d'approvisionnement de l'industrie française passe par la création d'une filière performante de revalorisation des superalliages. Créée en 2016, KBM Recycling s'est imposée en moins de dix ans comme un acteur de référence sur ce marché hautement technique. Rencontre avec Kevin Bourgain, fondateur et dirigeant de l'entreprise.

Quels sont les enjeux de la collecte des superalliages ?

Un superalliage est un métal complexe et hautement résistant, capable de conserver ses propriétés mécaniques et chimiques dans des environnements extrêmes : chaleur, corrosion, oxydation. Composés principalement de nickel, cobalt, chrome, titane, aluminium, molybdène ou tantale, ces matériaux sont essentiels à des secteurs stratégiques tels que l'aéronautique, le spatial, le médical ou le nucléaire.

Or, leurs composants sont aujourd'hui massivement importés. Cette dépendance fragilise notre tissu industriel. C'est pourquoi la collecte, le tri et le recyclage des superalliages constituent un enjeu majeur : ils permettent à la fois de renforcer la souveraineté industrielle et de fournir des matières recyclées compétitives et durables aux entreprises françaises.

« KBM Recycling est fière de mettre son expertise au service de cette ambition nationale »

Comment s'est imposé KBM sur ce marché de niche ?

Dès ses débuts, KBM Recycling a bâti son développement sur la rigueur opérationnelle et la qualité du service client. L'entreprise garantit une traçabilité totale et une conformité sans faille de ses matières revalorisées. En 2024 et 2025, aucune non-conformité n'a été relevée. Cette performance reflète le professionnalisme de nos équipes et la maîtrise complète de notre chaîne de valeur. Elle a permis à KBM de nouer des partenariats solides avec de grands industriels et de connaître une croissance rapide : depuis 2016, le chiffre d'affaires a été multiplié par 7,5.

Quelles sont les étapes de la valorisation ?

L'entreprise s'inscrit dans une logique d'économie circulaire intégrée. Les déchets métalliques sont collectés auprès des clients, triés, nettoyés, puis transmis à un préparateur qui les conditionne selon les cahiers des charges des constructeurs. Ces derniers bénéficient ainsi d'une matière première secondaire de haute qualité, moins coûteuse et à faible empreinte carbone.

Le modèle profite à l'ensemble de la chaîne : les industriels sécurisent leur approvisionnement, réduisent leurs coûts et améliorent leur bilan environnemental.

Quels sont vos axes de développement ?

Après Romainville (93) et un site en Roumanie, KBM Recycling finalise l'ouverture d'un troisième site stratégique près de Limoges. Ce nouvel équipement permettra de collecter plus rapidement sur tout le territoire français, mais aussi d'assurer en interne la préparation : découpage, mise aux dimensions, mise sous vide des alliages et livraison au fabricant. Il s'agit d'une extension de notre savoir-faire et d'un investissement majeur pour l'entreprise. Nous avons engagé des travaux d'aménagement, la formation des équipes et l'acquisition de machines de haute performance. Avec ce site, KBM ambitionne de devenir l'interlocuteur unique du fabricant, du déchet à la matière recyclée prête à l'emploi. KBM Recycling prépare également des opérations de croissance externe.

Une discipline héritée du rugby ?

Peut-être ! Je retrouve en entreprise des valeurs essentielles sur les terrains : rigueur, solidarité, esprit d'équipe. Chez KBM Recycling, chaque collaborateur est polyvalent et occupe une place clé dans un dispositif collectif. La réussite de l'entreprise, c'est la leur.

CHIFFRES CLÉS

- 10 collaborateurs
- CA 2016 : 1,7 M€
- CA 2025 : 12,5 M€

KBM RECYCLING

www.kbmrecycling.com/fr

BON À TIRER

À NOUS RETOURNER SVP

À LIRE ATTENTIVEMENT

Cette épreuve couleur vous est communiquée pour conformité des textes et de la disposition ; elle vous donne une idée approximative de la couleur d'impression ou de la netteté du tirage exécuté sur machine.
Elle doit être lue attentivement et les erreurs signalées par écrit.
Nous vous remercions de bien vouloir nous retourner votre accord ou vos modifications sous 48 heures soit par mail soit par fax.
Passé ce délai, nous lancerons la fabrication de ce dossier et nous attirons votre attention sur le fait qu'aucune contestation ne sera recevable et dégageons notre responsabilité en cas de non conformité avec votre commande.

LE BON À TIRER
engage la responsabilité du client et annule toutes les instructions antérieures.

MODIFICATIONS :

LE BON POUR ACCORD
Signature et cachet

Votre contact : Laure Martin
lauremartinsoutenet@yahoo.fr

SCP - 105, rue Jules Guesde 92300 Levallois-Perret
Tél. 01 46 39 46 39