



- More Than Business -



MANUFACTURING • RECYCLING • ENGINEERING

Edito

A la fois recycleurs de déchets industriels complexes et fabricants d'équipements de recyclage, le modèle MTB est unique.

Face à l'accélération des crises environnementales et fort de cette double expertise MTB s'affaire à une mission : celle de créer des matières stratégiques afin de construire un monde durable pour nos enfants.

Poussés par l'urgence, nous innovons à chaque instant pour nous inscrire dans une stratégie nationale et européenne autour de l'économie circulaire et de la résilience afin de prouver qu'une activité industrielle est possible tout en maintenant un lien fort avec le territoire local et la Nature.

Le marché du recyclage est en plein essor, de nouveaux défis sont à relever avec des déchets de plus en plus complexes. Reconnue depuis plus de 40 ans, MTB ne cesse de compléter son offre afin de fournir des solutions au traitement des déchets industriels.

Comment ? En proposant des solutions, technologies et services à forte valeur ajoutée et à faible impact environnemental pour le traitement des déchets complexes, grâce à des techniques de broyage et de séparation exclusivement mécanique.

Une pluralité de métiers, des compétences internalisées, une connaissance opérationnelle du métier de recycleur et de ses contraintes, rendent les solutions conçues et fabriquées par nos équipes particulièrement pertinentes.

Société fille de MTB Group, MTB Manufacturing étudie, conçoit, fabrique, intègre et vend des équipements, solutions et lignes industrielles destinés au recyclage de différents déchets comme les câbles, les DEEE, les profilés aluminium, les batteries lithium-ion...

En conclusion, nous sommes en mesure de vous accompagner dans toutes vos réflexions et démarches de valorisation des déchets : Conseil et audit, conception d'une usine de recyclage personnalisée, prestation de valorisation sur notre site de Trept...



JEAN-PHILIPPE FUSIER
PRÉSIDENT MTB GROUP

MTB Recycling, deuxième société fille de MTB Group, recycle des déchets industriels et fournit des matières premières secondaires de haute qualité à faible impact environnemental puisqu'issues du recyclage et avec les meilleures technologies du marché.

Aujourd'hui reconnue pour son savoir-faire, MTB équipe les plus grandes industries au niveau mondial et continue jour après jour son développement sur son site isérois historique (près de Lyon), qui se veut performant, efficace et visionnaire, afin de poser les bases des usines de recyclage de demain.

Parce que nous cherchons à réduire jour après jour notre impact sur l'environnement, nous optimisons nos process de valorisation pour atteindre une meilleure recyclabilité et tendre toujours plus vers le zéro déchet.

1 GROUPE 4 EXPERTISES

ACCOMPAGNEMENT



CONCEPTION



FABRICATION



RECYCLAGE



Nos chiffres clés

120 MILLIONS D'EUROS

de chiffre d'affaires en 2023

8% DU CHIFFRE D'AFFAIRES

investi en R&D en 2023

95% DE VENTES À L'INTERNATIONAL

90% DES ACHATS EN FRANCE

↳ **50%** EN REGION AURA

50 000 TONNES

de capacité de recyclage

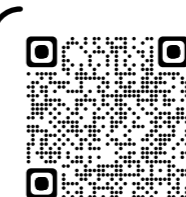
5 000 MACHINES VENDUES

10 SECTEURS PHARES

de traitement des déchets

Câbles, batteries, produits aluminium, DEEE, moteurs, ferrailles, Déchets Industriels Banals, torons, pneumatiques/caoutchouc et mâchefers.

230 COLLABORATEURS



Scannez et découvrez
MTB en vidéo

1 UN ACCOMPAGNEMENT VERS PLUS DE CIRCULARITÉ

Notre pôle éco-innovation aide les industriels à mettre en place des démarches d'économie circulaire en les accompagnant dans l'éco-conception de leurs produits. Nous recherchons avec eux de nouvelles solutions de réemploi et de recyclage afin de créer des boucles courtes.

Ainsi, nous optimisons l'utilisation des ressources et nous diminuons l'impact sur l'environnement des biens et services.

L'offre MTB porte sur les procédés de recyclage. Par l'étude de la composition des produits de nos clients, nous déterminerons une solution écoefficiente pour la gestion de la fin de vie du produit.

Sensibilisation

Notre site de recyclage est un showroom à taille réelle qui permet aux industriels d'appréhender les étapes de recyclage d'un produit.

Investigation

Grâce à notre centre essais dédié, notre équipe conçoit et teste des procédés de recyclage à échelle industrielle.

Développement

En s'appuyant sur notre réseau et notre expertise, nous accompagnons les industriels dans la chaîne de valeurs du recyclage : de la valorisation des matières à l'éco-conception des futurs produits.

Mise en oeuvre

Nous nous appuyons sur tous les métiers du groupe MTB pour accompagner le client à mettre en oeuvre sa stratégie d'économie circulaire.

NOS FILIÈRES D'EXPERTISE :



LIMITER NOTRE EMPREINTE



EN 2022, MTB A ÉMIS
144 532 t éq. CO₂

75% de nos émissions sont causées par l'utilisation de nos machines chez nos clients (scope 3).

D'ICI 2030, MTB S'ENGAGE À
RÉDUIRE DE 30%
L'IMPACT CO₂ DE SES SOLUTIONS.

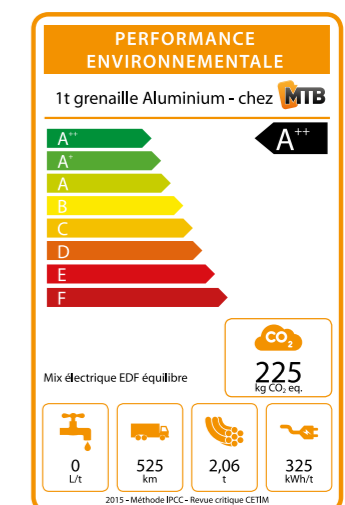
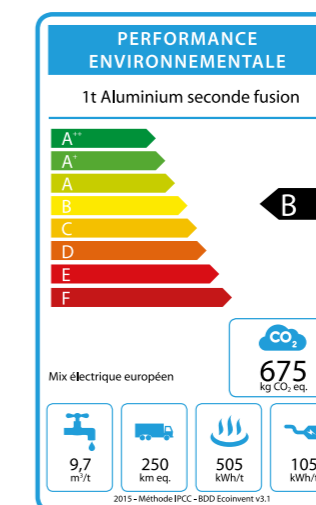
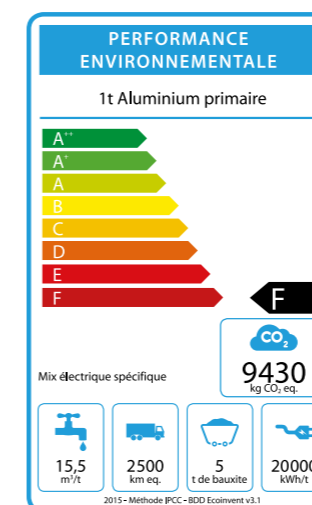
NOS AXES DE RÉDUCTION ?

- Nouvelle motorisation de nos machines
- Réduction des pertes (frottements, échauffement...)
- Une maintenance prolongée de nos équipements
- Renforcement de l'activité de retrofit (machines d'occasion)

Nous travaillons également sur :

- Notre consommation d'énergie
- L'impact du numérique
- La protection de la ressource en eau

Nos procédés de **recyclage de métaux** ont des **performances environnementales** indéniables.



NOS MOYENS AU SERVICE DE L'INNOVATION :

Un centre essais à échelle industrielle grâce à un parc de machines dédié.
Une démarche scientifique pour un accompagnement de qualité.

+100 essais/an **3** ingénieurs **2** techniciens



2 CONCEPTION DE NOS MACHINES

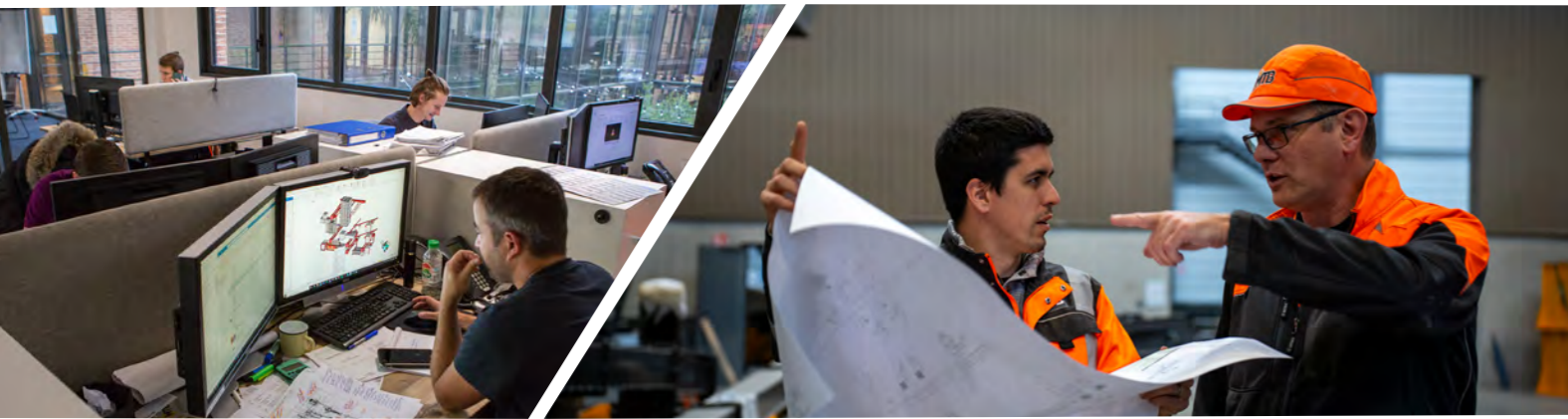
Saint-Chef,
Isère (38)
France

Chaque machine (broyeurs, granulateurs, tables densimétriques, tamis..) ,chaque ligne complète conçue par MTB est **adaptée aux déchets du client pour une valorisation optimale**. Notre équipe d'experts composée de commerciaux, de dessinateurs-projeteurs et de chefs de projet ne cesse **d'innover** pour développer de nouvelles solutions de traitement de déchets. Nous **internalisons toutes les compétences** pour capitaliser sur nos 40 années d'expérience afin mieux accompagner nos clients.

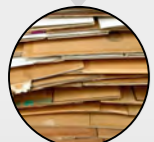


UN BUREAU D'ÉTUDE
ET D'INGÉNIEURS DE

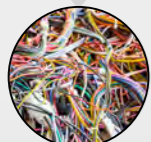
50 personnes



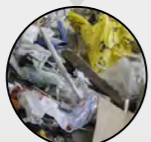
Une gamme **modulable** et **polyvalente** adaptée à des **filières diversifiées**.
L'exemple de nos broyeurs :



Cartons



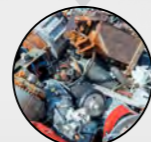
Câbles #2



DIB



Tous types
de câbles



Moteurs



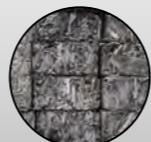
Ferrailles



Petit volume
de câbles



DEEE



Balles d'aluminium

3 FABRICANT D'ÉQUIPEMENTS



1 MACHINE SEULE

INTÉGRATEUR DE SOLUTIONS TIERS

Qualité premium et excellence opérationnelle guident nos choix lors de la conception de lignes de recyclage complètes. Avec pour objectif final de fournir une solution personnalisée (type de déchets, tonnage entrant, qualité en sortie...), nous intégrons les équipements les plus performants du marché pour la production de matières premières de haute qualité à faible impact environnemental.

DES ÉQUIPEMENTS XXL



1 USINE SUR-MESURE



DES LIGNES DE RECYCLAGE COMPACTES & MOBILES

 CABLE BOX®

 CABLE B1X®

 TIRE BOX®

 DRYCELL BOX®



Installations client

LIGNE DE CÂBLES

CAROLINA - USA



LIGNE DE DÉBÈE

PAPREC - France



LIGNE DE PNEUS

KEMO IMPEX - Serbie



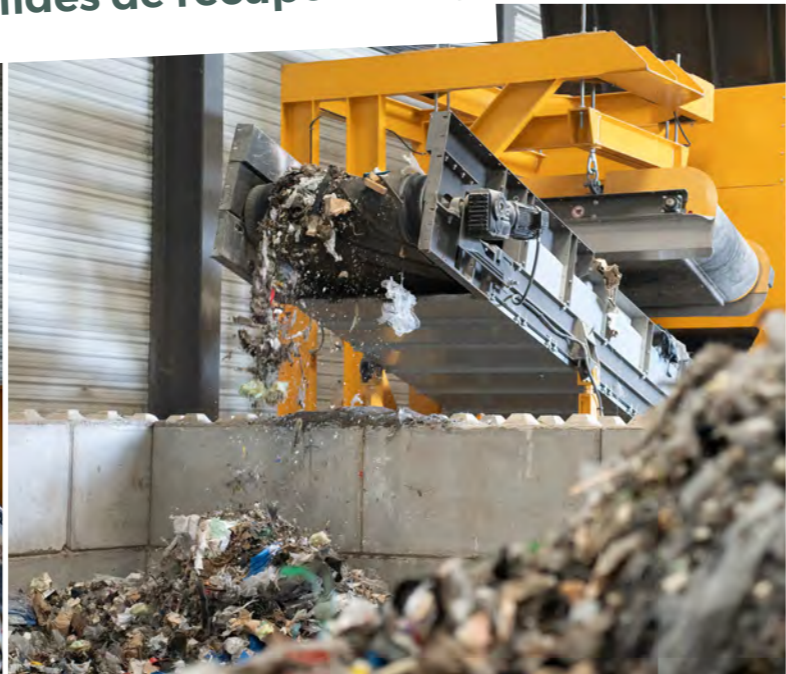
Installations client

RECYCLAGE DES DÉCHETS INDUSTRIELS BANALS

DIB (Déchets Industriels Banals)



CSR (Combustibles solides de récupération)



EXCOFFIER



BAUDELET



SIBUET



NOTRE DERNIÈRE INNOVATION ?

La **MaX** est la plus petite ligne de recyclage jamais conçue, combinant une construction robuste, une séparation éprouvée, le service et l'assistance inégalés qui font la réputation de MTB.

Nos services

INSTALLATION - MTB SERVICE

Notre équipe de techniciens parcourt le monde pour mettre en service vos installations. Spécialisés dans la maintenance et la réparation, capables d'intervenir rapidement, ils vous accompagnent dans votre activité quotidienne.



TRAINING AND COACHING

Notre équipe Training & Coaching, composée d'experts process, forme vos collaborateurs après la mise en service des machines pour leur donner les clés du succès. L'équipe s'assure que vos collaborateurs maîtrisent l'ensemble des paramètres de nos équipements pour un rendement optimisé.



SERVICE CLIENT

Une équipe dédiée pour délivrer des conseils, organiser un dépannage et vous fournir des pièces d'usure dans un délai court.



MYMTB

Une plateforme de suivi de votre équipement MTB.



Inventaire des équipements



Espace documents



Accès à l'historique des données



Espace support



Centre de notifications



Vue d'ensemble de la production



4 EXPERT DANS LE RECYCLAGE DES DÉCHETS COMPLEXES

Trept,
Isère (38)
France

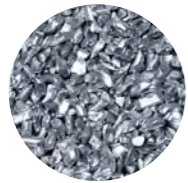
+ de **40** ans d'expérience dans le traitement
des métaux ferreux et non-ferreux.

95% de valorisation des
déchets entrants.

Créateur de **matières stratégiques haute qualité** à faible impact environnemental.



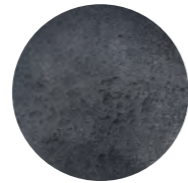
Cuivre



Aluminium



Plastique



Blackmass



Scannez et
découvrez
une analyse
de matières
premières

PURETÉ CUIVRE ET ALUMINIUM COMPRISE ENTRE

99.9 % & 98.5 %

7 LIGNES DE RECYCLAGE

Au service du traitement des déchets de demain.



*Capacité prévisionnelle selon nos chantiers de rénovation 2024-2025

● DES PRESTATIONS DE RECYCLAGE SUR SITE

- Service de détourage et de traitement (en option sur site client)
- Gestion logistique (rotation des bennes)
- Contrôle qualité
- Echantillonnage
- Analyse
- Traçabilité



Suivi complet du produit, de la demande d'enlèvement jusqu'à l'expédition du produit fini.



ET DEMAIN ?

Préserver nos ressources

EN VISANT LE ZÉRO DÉCHET



Etre un modèle industriel

EN SUSCITANT L'EFFET WAOUH



Renouer avec le vivant

POUR PRÉSERVER LA VIE



Créateur de **matières stratégiques**,
nous construisons **un modèle durable**
pour nos enfants.



www.mtb.fr

Adresse :

Parc d'Activités des Balmes Dauphinoises
3553 route de Chamont
38890 Saint-Chef FRANCE

Mail :

info@mtb.fr

Téléphone :

+ 33 4 74 92 87 68