

MAGNAPOWER

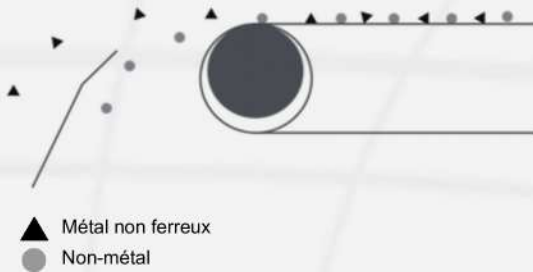


ÉQUIPEMENTS DE SÉPARATION DES MÉTAUX

MAGNAPOWER

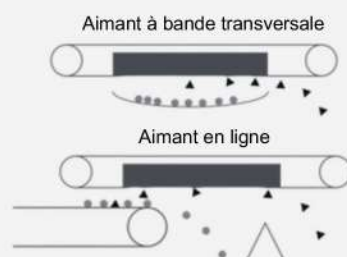
SÉPARATEURS À COURANTS DE FOUCAULT

- **Une séparation de précision à son meilleur niveau:** Notre rotor excentrique de haute performance assure une récupération exceptionnelle des métaux non ferreux, garantissant une efficacité de séparation maximale.
- **Découvrez la différence par vous-même :** nous vous proposons un test en conditions réelles dans notre centre d'essais, avec vos propres matériaux, pour démontrer l'efficacité supérieure de notre récupération des métaux.
- **Maintenance simplifiée:** Conçu avec des panneaux à accès facile, notre système permet un entretien rapide et sans complication, assurant le bon fonctionnement de vos opérations.
- **Conçu pour une fiabilité optimale:** Le rotor excentrique, équilibré dynamiquement, réduit l'usure liée aux métaux ferreux, offrant une durabilité à long terme et des performances constantes.



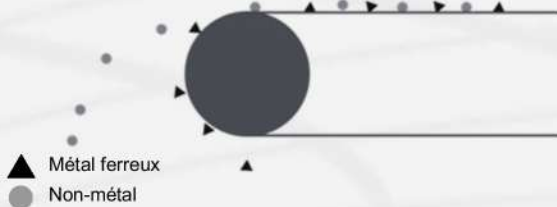
SÉPARATEURS MAGNÉTIQUES À BANDE

- **Aimants à champ profond pour une récupération plus propre des métaux ferreux:** Les systèmes à haute intensité pénètrent plus profondément dans le flux de matériaux, assurant une séparation plus efficace.
- **Systèmes à aimants permanents pour réduire les coûts d'exploitation:** Économe en énergie et nécessitant peu d'entretien, ils sont conçus pour des économies durables.
- **Options de protection adaptées à votre installation:** Choisissez entre des protections latérales ou des enceintes grillagées complètes — conçues pour garantir la sécurité tout en facilitant l'accès.
- **Composants fiables et de haute qualité:** Conçus pour une durabilité optimale et un fonctionnement fluide et régulier.
- **Configurations magnétiques flexibles:** Dispositions en travers (crossbelt) ou en ligne, adaptées à votre procédé et à l'agencement de votre installation.



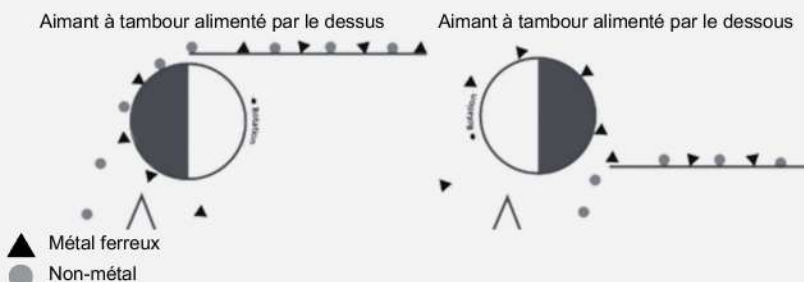
POULIES DE TÊTE MAGNÉTIQUES

- **Adapté sur mesure, prêt à remplacer:** Fabriquée selon vos dimensions exactes et les spécifications de votre arbre, de sorte que notre poulie s'intègre parfaitement à votre installation existante — sans tracas, sans interruption.
- **Puissance magnétique à 360°:** Enveloppant vos matériaux d'un champ magnétique haute intensité sous tous les angles, notre système garantit une séparation complète et efficace.
- **Portée accrue, séparation intelligente:** Des pôles magnétiques à champ profond alternés pénètrent plus loin dans le flux de matériaux, capturant même les fragments non ferreux les plus difficiles à détecter.
- **Arbre amovible pour une reprise rapide:** En cas de dommage, notre conception amovible permet un remplacement rapide — assurant la continuité de votre production sans retards coûteux.
- **Adhérence renforcée et longévité accrue:** Le bombage optionnel et le revêtement en caoutchouc offrent une excellente traction de la bande et une résistance à l'usure supérieure, prolongeant les performances et la fiabilité du système.



AIMANTS À TAMBOUR

- **Aimants à champ profond pour une récupération plus propre des métaux ferreux:** Les systèmes à haute intensité pénètrent plus profondément dans le flux de matériaux pour une séparation plus efficace.
- **Aimants permanents pour des coûts d'exploitation réduits:** Économies en énergie et nécessitant peu d'entretien — conçus pour des économies durables.
- **Structure résistante à l'usure:** Des matériaux robustes qui réduisent les besoins de maintenance et prolongent la durée de vie de l'équipement.
- **Configurations de pôles adaptées à votre application:** Choisissez entre des pôles magnétiques alternés ou continus selon les exigences de votre procédé.
- **Combinez avec une unité ECS pour une protection ferreuse renforcée:** Associez un séparateur à courants de Foucault pour vous prémunir contre les interférences ferreuses.



VOTRE PARTENAIRE EN SOLUTIONS DE SÉPARATION

Fondée en 1992, Magnapower fournit des équipements de séparation magnétique à une large gamme d'industries, notamment le recyclage, la récupération des métaux, l'agroalimentaire et le traitement minier. Grâce à notre expertise, nous restons à la pointe de la technologie mondiale en matière de séparation des métaux, avec des solutions innovantes, une conception optimisée et une fabrication de haute qualité.

Notre engagement : offrir à chaque client une solution de séparation efficace, rentable et fiable. Nous assurons un service après-vente de premier ordre et restons à votre disposition pour optimiser vos équipements existants et anticiper vos besoins futurs.

UN ACCOMPAGNEMENT COMPLET À CHAQUE ÉTAPE



Approche consultative

Des conseils d'experts pour identifier la solution la mieux adaptée à vos besoins



Centre d'essais des matériaux

Tests internes pour vérifier les performances et évaluer la compatibilité.



Intégration sans faille

Un accompagnement dédié pour une mise en œuvre fluide et une optimisation du système



Conçu pour une durabilité maximale

Conçu pour la durabilité et un entretien minimal



Suivi continu après installation

Un support fiable pour garantir la disponibilité et les performances



Solutions personnalisées



Ingénierie de précision



Service rapide : réparations et pièces



Design magnétique exclusif

Magnapower Equipment Ltd
George Road
Bromsgrove
B60 3BF UK



T: 0044 1527 557092
E: info@magnapower.com
W: magnapower.com

MAGNAPOWER