

STMV2

Double tambour, double performance : valorisez vos copeaux métalliques

Solution pour la séparation automatique des copeaux acier/aluminium issus de l'usinage de moteurs thermiques. Le STMV2 optimise la valorisation de vos déchets métalliques en garantissant une récupération d'aluminium.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Châssis mécanosoudé en profilés acier pour environnements industriels exigeants
- Alimentateur vibrant à moteurs à balourds pour répartition homogène du flux
- Double système magnétique : tambour agitateur + tambour à champs croisés
- Caisson inox avec deux goulottes de sortie indépendantes
- Motoréducteurs indépendants avec réglage extérieur des angles de déviation
- Vitesse de rotation : 35 tr/min ± 10%
- Tension d'alimentation : 400V-50Hz

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- L'alimentateur vibrant répartit les copeaux uniformément sur le premier tambour
- Le tambour agitateur brasse et retient les ferromagnétiques (en rouge ci-contre) qui sont déviées vers une première sortie
- Le tambour à champs croisés capture les particules ferromagnétiques résiduelles vers une seconde sortie
- L'aluminium épuré est récupéré en sortie finale

AVANTAGES



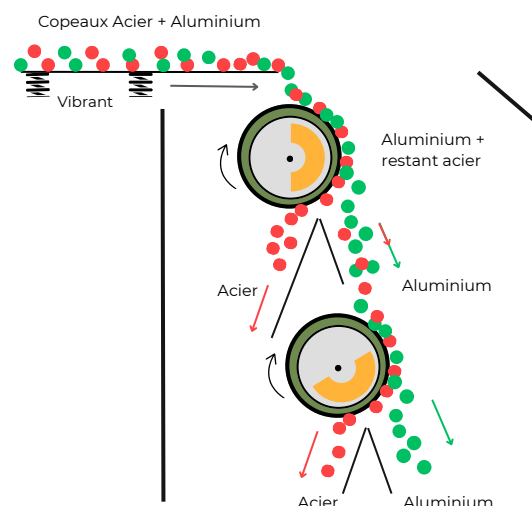
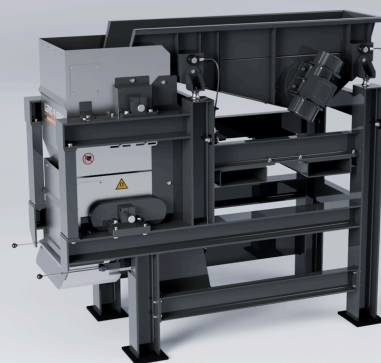
Double tambour pour pureté maximale

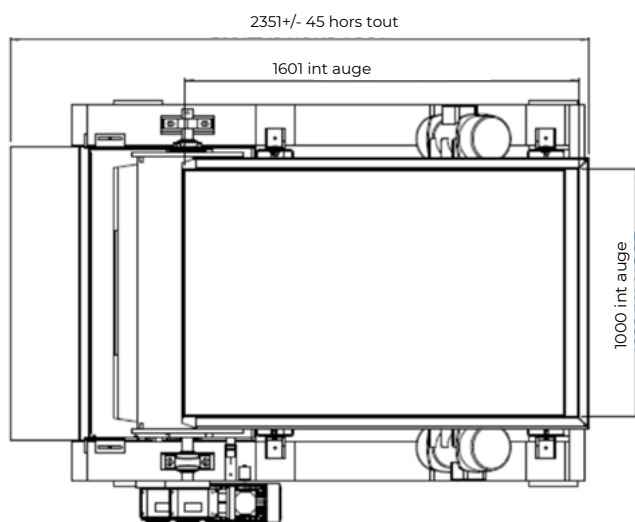
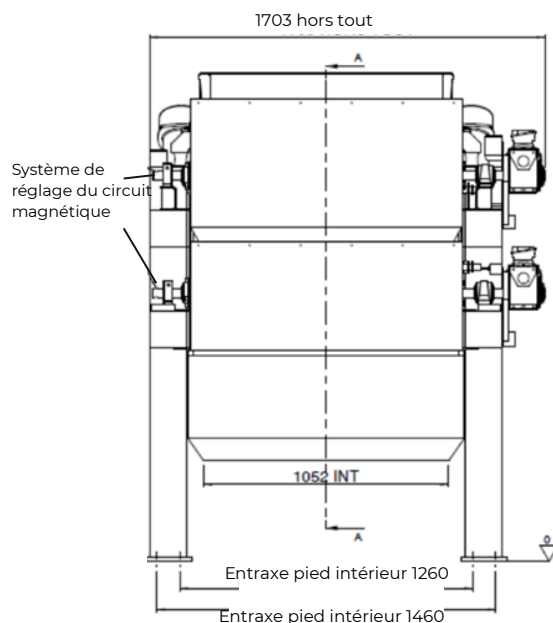
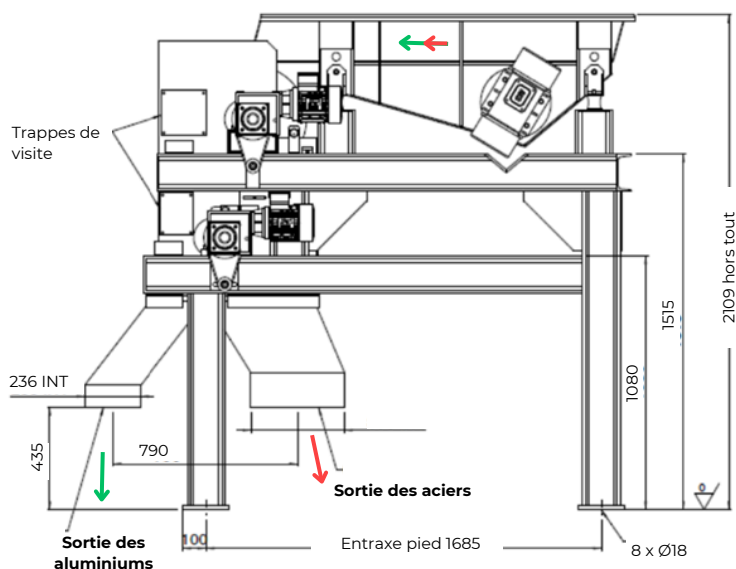


Fonctionnement continu et automatique



Entretien facile et réglages sans arrêt production





Séparation en flux continu et autonettoyage

Motoréducteurs indépendants

Réglage extérieur des angles de déviation des tambours

Sortie de l'aluminium épuré

SERVICES



Assistance à la mise en service industrielle



Stock de pièces de rechange



Intervention rapide du SAV



Suivi du parc et vérification périodique

OPTIONS & ACCESSOIRES

- Contrôleur de rotation XSA-V
- Certification ATEX 22 Ex II 3D

