

SÉPARATEUR BALISTIQUE STADLER



Le séparateur balistique industriel trie efficacement papier, cartons, films plastiques, PET et plastiques ménagers. Sa construction robuste et ses accès simplifiés assurent fiabilité et entretien facile. Avec son inclinaison réglable, sa modularité et sa compatibilité avec divers matériaux recyclables, il s'adapte à tous vos besoins.

65 000 €

*Hors taxe
Prix de vente de départ*

GÉNÉRALITÉS

Marque	Type	Modèle / Référence	Année de fabrication	Spécification	N° de série	État	Disponibilité
STADLER Anlagenbau GmbH	Balistique STADLER STT2000	PT-009B-BALL	2019	Modul STT2000_8_1	BS-3130-09-19-948	Occasion	Immédiatement

DESCRIPTION TECHNIQUE DÉTAILLÉE

Principe de fonctionnement

Le séparateur balistique exploite des palettes mobiles et l'inertie des matériaux pour séparer les fractions :

- Éléments roulants
- Éléments criblés
- Éléments plats/films

Ce qui permet un tri efficace des flux hétérogènes.

Construction et design

- Châssis robuste avec réglage manuel d'inclinaison (0° à ~25°) facilitant l'adaptation de la qualité de tri.
- Accessibilité maintenance : portes d'accès pour entretien rapide.
- Arbres et palette conçus pour réduire vibrations et assurer une longue durée de vie.
- Empilable/modulaire : possibilité d'assembler plusieurs unités pour augmenter la qualité de tri (jusqu'à 3 niveaux).

Paramètres techniques (typique pour STT2000_8)

Motorisation : 2 moteurs de 4kW

Dimensions (L×l×h) : 5500 × 3200 × 2300 mm

Poids : ~ 8000 kg

Nombre de palettes : 8

Débit volumique : ~ 85 m³/h (selon criblage et matériau)

Inclinaison réglable : 0°-25°

Applications typiques possibles

- Tri de papier et carton
- Séparation de films et plastiques légers
- Traitement de bouteilles PET et autres fractions plastiques
- Préparation de flux pour recyclage secondaire ou tri avancé