



OPAL
INGÉNIERIE

LE TRANSFERT
SIMPLE
DES PRODUITS
COMPLEXES

HYGIENISATION / CHAULAGE DES BOUES / INERTAGE DES SOLS

MÉLANGEUR-MOBILE ULTRA-HAUTE CAPACITÉ

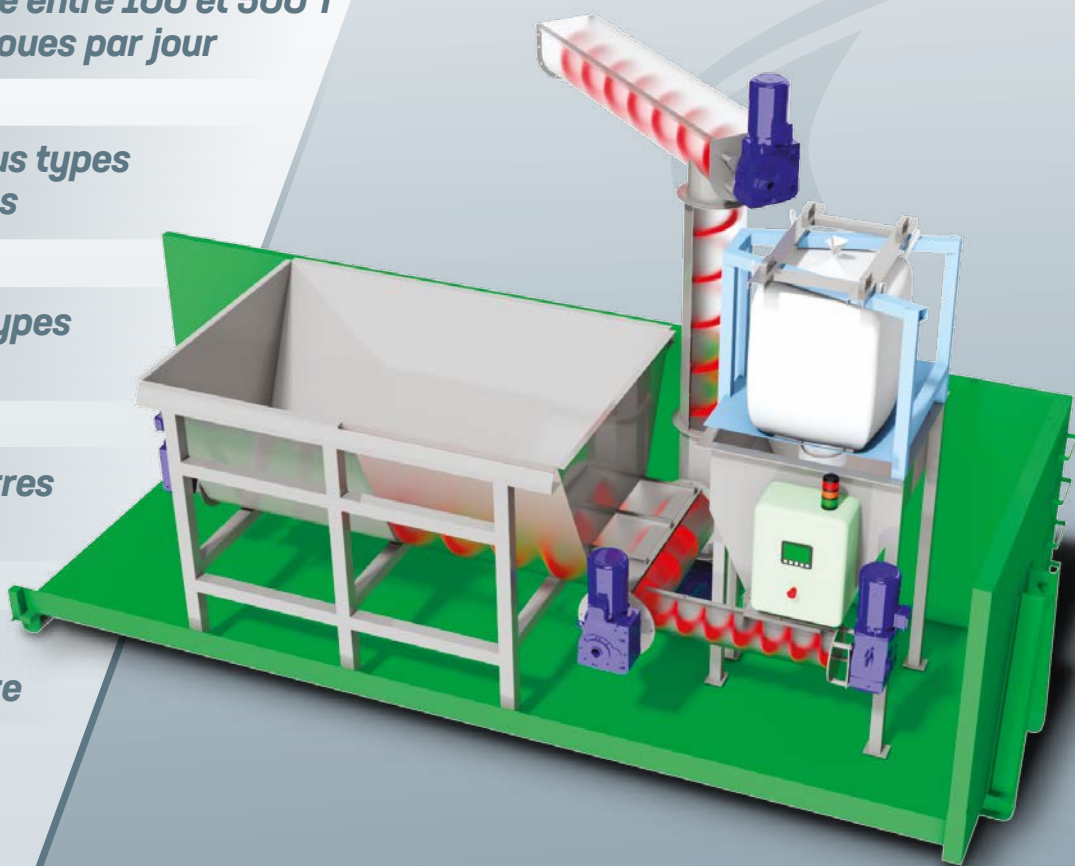
→ Traite entre 100 et 500 T
de boues par jour

→ Pour tous types
de boues

→ Pour tous types
de réactifs

→ Accepte les terres
polluées

→ Mise en service
en moins d'1 Heure



CONTACT : 05 35 54 76 08 • contact@opaling.com • www.opaling.com

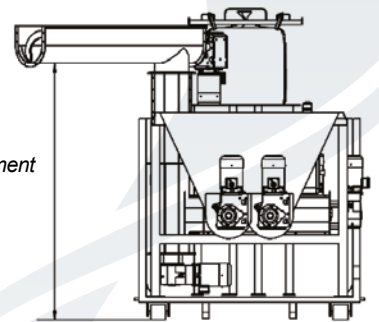
LE MÉLANGEUR MOBILE POUR UN TRAITEMENT AUTONOME DES BOUES



➤ **Le MÉLANGEUR MOBILE se met en œuvre en quelques minutes.**
Il suffit de décharger la benne et de déplier la vis de déversement.

➤ Le mélange est déversé sur le côté du châssis mobile, au sol ou sur une benne. **La vis pivotante permet plusieurs points de déversement.**

➤ La technologie à **vis sans âme** permet d'accepter **tout type de boues, de terres ou de réactifs.**

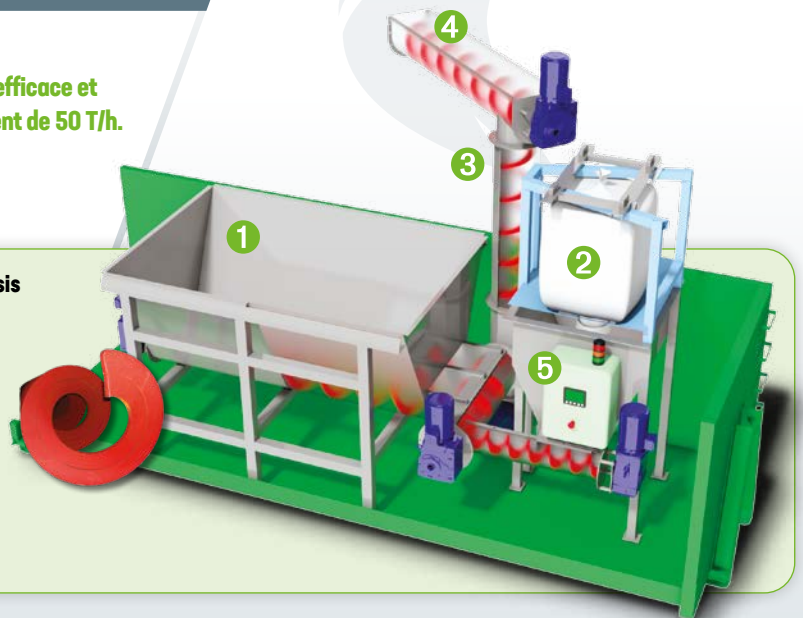


OPAL présente le MÉLANGEUR-MOBILE, une version transportable, efficace et autonome de chaulage pouvant atteindre une capacité de traitement de 50 T/h.

➤ Cette innovation bénéficie de l'expérience acquise par le groupe sur des mélangeurs de compostage atteignant 100m³/h.

➤ **Le principe du MÉLANGEUR MOBILE est de rassembler sur un châssis Ampliroll® tous les éléments nécessaires au traitement rapide d'un lot de boues :**

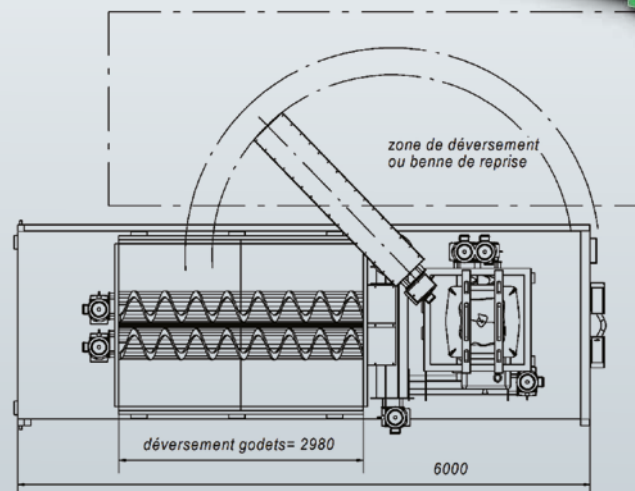
- 1 Trémie de prise en charge des boues.
- 2 Trémie de dosage de chaux.
- 3 Mélangeur-Malaxeur haute capacité.
- 4 Vis repliable d'évacuation.
- 5 Coffret de commande permet d'ajuster les paramètres de traitement, assorti d'une télécommande pour pilotage depuis un smartphone.



➤ **Le type de chaux à utiliser est complètement libre :**
chaux vive, éteinte, recyclée, y compris chaux contenant des agglomérats 100mm de diamètre ou plus.
Le mélangeur mobile les accepte toutes.

CARACTÉRISTIQUES :

- Trémie de prise en charge de 5m³
- Trémie de dosage prévue pour 2 big-bags
- Mélangeur vertical 50 T/h
- Puissance < 30 kW



LES DIMENSIONS DONNÉES DANS CE DOCUMENT SONT NON CONTRACTUELLES ET SONT SUSCEPTIBLES DE CHANGER SANS PREAVIS.

CONTACT :

Siège social : BP54 - 8 Lieu Dit au Mas • 33710 Bourg-France.
Tel : 05 35 54 76 08 - contact@opaling.com



www.opaling.com