

GUIDE 2021

Matériels et équipements pour le recyclage



ENTRETIEN VOIRIE ET ESPACES VERTS
TRANSPORT, COLLECTE ET STOCKAGE
MANUTENTION, CHARGEMENT ET DÉCHARGEMENT
PRÉPARATION ET CONDITIONNEMENT
BROYAGE
COMPOSTAGE, MÉTHANISATION ET POUSSIÈRES
TRI ET SÉPARATION
ANALYSE, MESURE ET SÉCURITÉ
BIG DATA ET LOGICIELS



En partenariat avec



Dépoussiérage

NALTEC Naltec Zap

La gamme Naltec, proposée en France par la société Val.I.D. comprend des canons à brouillard couvrant un vaste éventail de capacités et d'options. Elle s'est récemment élargie avec des unités mobiles de plus grande capacité, allant jusqu'à 50 mètres de portée, pour des débits modulables de 3 200, 4 900 ou 8 000 litres par heure. « Des équipements qui se distinguent aussi par leur faible niveau d'émission sonore puisqu'ils ne dépassent pas le seuil de 75 dBA », explique Val.I.D. avant d'insister sur les fonctionnalités des canons à brouillard Naltec. « L'ajout d'une pompe doseuse permet à ces engins, via l'utilisation d'un additif destructeur d'odeur, de traiter les problèmes d'odeurs, point sensible pour les installations en zone d'habitation. De même, si l'on ajoute un fixatif, nos canons à brouillard luttent contre le ré-envol des poussières, par exemple sur les stock-piles ou les pistes. » Autre solution adaptée aux demandes spécifiques du marché du recyclage : le tout nouveau canon à brouillard Naltec-Zap. Utilisable avec peu de pression d'eau, la machine diffuse un brouillard très fin et dense. Ce canon permet de couvrir de larges zones (balayage horizontal : 15 à 270°) à partir d'un point fixe (branchement eau + électricité), endroit stratégique où l'appareil robuste est fixé sur palette PVC. Son ventilateur et son unité de gestion (réseau hydraulique et automatismes) fonctionnent en optimisant la brumisation (trois seuils de pulvérisation). « L'atout du Naltec-Zap réside dans son variateur de vitesse, complète Val.I.D. La vitesse lente permet d'optimiser le temps d'hydratation des poussières tandis que la vitesse rapide assure une propulsion jusqu'à 30 mètres. » En option, Naltec propose des fonctionnalités comme une télécommande, la purge automatisée des lignes d'eau, un boîtier déporté, une lampe UV ou un débit de pompe augmenté à 2,5 m³/h pour une forte imprégnation.

