POMPES & BROYEURS

MUFFIN MONSTER™
BROYEURS EN CANAL OUVERT OU EN LIGNE

DESCRIPTION

Les broyeurs Muffin Monster et Channel Monster, équipés d'un double arbre, à la fois robustes et fiables, sont capables de broyer tous les matériaux qui menacent le bon fonctionnement de votre système. Conçus pour traiter les eaux usées, ils fonctionnent à faible vitesse avec un couple extrêmement élevé pour réduire les solides les plus résistants.
Ils sont équipés de l'ensemble unique de technologies Wipes Ready®, conçu pour capturer toutes les matières fibreuses qui circulent dans le flux de déchets et les réduire en petites particules qui ne risquent pas de s'agglutiner dans les réseaux d'assainissement.

FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

Pour les problèmes liés à l'obstruction des pompes, le Muffin Monster™ est la solution la plus adaptée. Il traite les matières fibreuses afin de diminuer les opérations de maintenance et d'éviter le colmatage des pompes. Il broie les débris en particules assez fines pour que les pompes puissent les gérer efficacement et qu'elles puissent fonctionner du mieux possible. Le broyeur Muffin Monster est disponible en trois modèles différents avec, pour chacun d'eux, deux configurations différentes, en canal ouvert et en ligne.

Muffin Monster série 10K

Le Muffin Monster série 10K est un broyeur compact capable de traiter les solides dans les applications relatives aux eaux usées et les boues. Il s'intègre aisément dans des espaces limités tout en offrant la puissance requise pour assurer la protection des installations en aval. La série 10K représente une solution idéale et peu coûteuse qui va au-delà du traitement des boues dans les installations de récupération des ressources. Cette solution est parfaite pour les bâtiments de bureaux, complexes d'appartements, hôtels, centres commerciaux et stations compactes.

Muffin Monster série 30K

Il est désormais plus simple que jamais de réduire les solides les plus résistants grâce au broyeur à deux arbres Muffin Monster.

Son design à couple élevé et à faible vitesse permet de broyer les solides les plus résistants qui causent généralement des problèmes dans les réseaux.

Muffin Monster série 40K

Le Muffin Monster série 40K excelle dans les applications de broyage humide et sec. Il offre un broyeur puissant pour les systèmes de traitement importants, et est également utilisé dans de nombreuses applications industrielles telles que l'agroalimentaire (poisson, viande…), le pétrole, la papeterie, la chimie et le recyclage des déchets.

APPLICATIONS

- Station de traitement des eaux.
- Poste de relevage.
- Immeubles collectifs.
- Hôpitaux.
- Aéroports.
- Établissements pénitentiaires.
- Industries.

SULZER

SULZER ENSIVAL MORET FRANCE
Immeuble Robert Schuman
3 rue de Rome
93110 Rosny-sous-Bois, France
Tél. +331 49 35 24 50
www.sulzer.com