

**Müthing**

**PARFAIT POUR TOUS  
LES ENGIN PORTEURS**



**VALORISATION EFFICACE  
DU PARC DE MATÉRIEL**

**AVEC LE SUPPORT DE CHARGEUR  
OPTIMAL POUR LES BROYEURS**

# POUR UNE VALORISATION EFFICACE DE VOTRE PARC DE MATÉRIEL



## UNE SOLUTION POUR PLUSIEURS ENGIN PORTEURS

Vous souhaitez obtenir des espaces verts parfaitement entretenus sans avoir à acheter un engin supplémentaire pour l'entretien ?

Les supports de chargeur brevetés de Mùthing vous promettent une efficacité maximale pour votre parc d'engins tout en assurant un résultat de broyage parfait.

Les broyeurs à transmission hydraulique peuvent être montés de manière flexible sur les différents chargeurs agricoles ou à roues selon les besoins, et ce en quelques manipulations simples.

Votre engin porteur se voit ainsi rapidement transformé en un spécialiste pour l'entretien.

Cela vous fait gagner énormément de temps. Par ailleurs, les frais d'achat supplémentaires engagés pour un engin adapté à l'entretien des bas-côtés, espaces verts, etc. sont désormais supprimés.

Il vous suffit d'utiliser le chargeur agricole ou à roues existant pour gagner du temps et de l'argent.

### Avantages :

- Exploitation efficace des engins existants
- Économies de coûts dues à la suppression de l'achat d'un engin supplémentaire
- Montage rapide du broyeur en raison de la bonne accessibilité des raccords hydrauliques
- Surfaces parfaitement entretenues grâce au système MU-Vario®
- Largeurs de travail de 1,20 - 2,00 m

# LE SYSTÈME MU-CONNECT 200

## SUPPORT DE CHARGEUR POUR BROYEURS

### L'interface intelligente

Ce support de chargeur innovant est disponible pour les broyeurs Müthing de la série MU-E Hydro Vario dans les largeurs de travail de 1,40 à 2,0 m et convient au montage sur des chargeurs agricoles de petite et moyenne taille jusqu'à 90 l/min. Une large gamme d'adaptateurs favorise le montage sur de nombreux types d'engins porteurs.

- Des mouvements oscillants et de braquage amples assurent un suivi optimal du sol.
- Le point de traction virtuel est breveté par Müthing. Le broyeur est traîné au lieu d'être poussé et offre une faible résistance au roulement, ce qui lui permet de suivre parfaitement les reliefs du sol.
- Le patinage du rouleau palpeur est évité en raison de la faible charge pondérale et du suivi dans les virages.



En cas de terrain irrégulier, des mouvements oscillants et de braquage amples assurent un suivi optimal du sol.

## SUIVI PARFAIT DU SOL POUR UN RÉSULTAT OPTIMAL



Le point de traction virtuel breveté est unique en son genre. Le broyeur est traîné au lieu d'être poussé et offre une faible résistance au roulement, ce qui lui permet de suivre parfaitement les reliefs du sol.



Dans les virages, le broyeur suit le rayon de braquage du véhicule ; le patinage lors de mouvements de braquage est évité en raison de la faible charge pondérale du rouleau palpeur, ce qui protège le sous-sol.

## Plaques d'adaptation MU-CONNECT compatibles avec de nombreux engins porteurs

Des solutions d'adaptation compatibles avec MU-Connect 200 sont disponibles pour les supports suivants :

- Schäffer
- Kramer
- Liebherr, Claas Torion
- Weidemann
- Multione, Avant
- Ladog
- Multicar
- Euro-3
- Holder
- Hansa
- Amples d'adaptation universelle



Interface à crochets div. fabricants (exemple d'illustration)



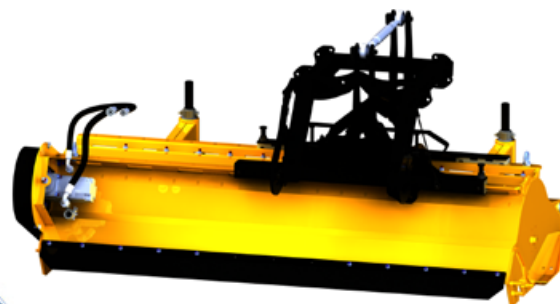
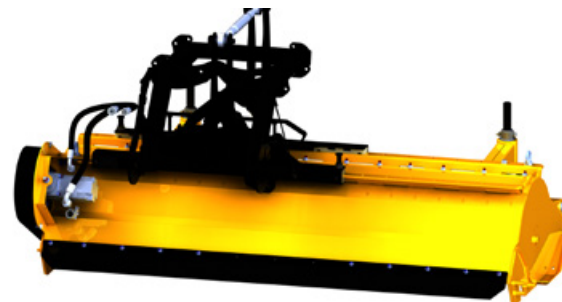
Interface pour transpalette

# MU-E HYDRO VARIO

## LE PARTENAIRE IDÉAL - MU-CONNECT EN COMBINAISON AVEC LE BROYEUR FRONTAL MU-E

### Notre savoir-faire est votre avantage :

- Largeurs de travail de 140 à 200 cm
- Pour des machines avec une capacité de 50-90 l/min
- Contre-lame Müthing Vario réglable
- Convient également aux coupes courtes avec faible hauteur de matière
- Réglage en continu de la hauteur de coupe
- Montage MU-Connect via un bâti 3 points pendulaire à compensation bi-directionnelle
- Ferrures à rapporter disponibles pour presque tous les engins porteurs
- Contrôle de la protection anti-projection TÜV



Le déport latéral hydraulique (en option) avec sa course de 26 cm offre une flexibilité accrue pour le broyage déporté à côté du porteur autour des arbres, des allées ou autres obstacles (en option). Le déport latéral mécanique est de série.



## MU-CONNECT 200 + MU-E HYDRO VARIO



Des ferrures à rapporter parfaitement adaptées au véhicule permettent de réaliser un accouplement sans outils ni jeu, et ce en quelques secondes seulement.



Le point d'attelage oscillant situé en position basse assure une bonne visibilité.

# MU-FM HYDRO

## BROYEUR FRONTAL À TRANSMISSION HYDRAULIQUE POUR CHARGEURS AGRICOLES

### Plus d'avantages et d'efficacité pour votre chargeur agricole

- Broyeur professionnel pour les engins porteurs les plus variés
- Montage optimal par le biais d'un bâti porteur spécifique ou d'un triangle d'attelage
- Conception robuste, admission matière maximale et grande longévité
- Convient pour des puissances hydrauliques de 35 à 70 l/min
- Largeurs de travail de 120 à 160 cm
- Pour une utilisation avec des machines de capacité 40-50 l/min
- Pour porteur sans sortie de prise de force
- Moteur hydraulique puissant
- Grand choix de plaques d'adaptation à monter en toute simplicité
- Des blocs de commande hydraulique disponibles en option permettent le raccordement au système hydraulique du véhicule pour des débits d'huile supérieurs à 48 l/min
- Un déport latéral hydraulique de 700 mm vers la droite est possible en option
- Contrôle de la protection anti-projection TÜV



### Disponible pour les engins porteurs suivants :

- Chargeur agricole Avant
- Chargeur agricole avec support Euro-3
- Chargeur agricole Schäffer avec ancien support
- Chargeur agricole Schäffer avec support SWH
- Chargeur agricole Weidemann avec verrouillage hydraulique

Une plaque d'adaptation est également disponible pour chargeurs agricoles sans pièces de fixation spécifiques au véhicule.



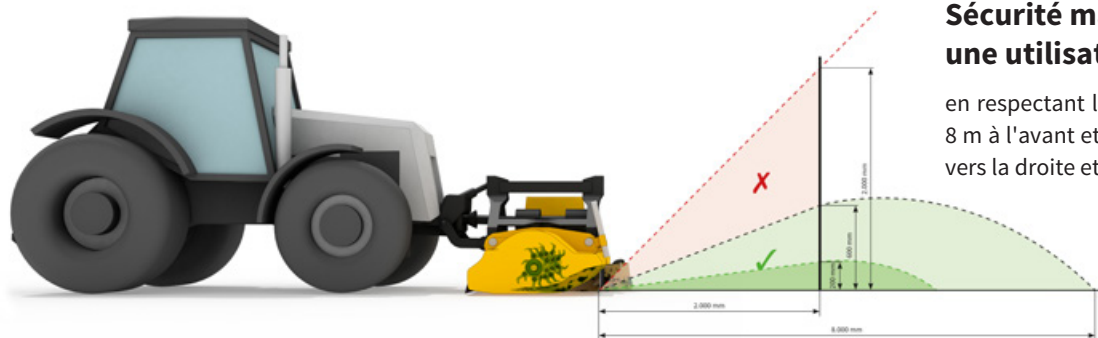
Des roues d'appui pivotantes à 360° et réglables en hauteur assurent un suivi optimal du sol ; également disponible en option avec 4 roues d'appui au lieu d'un rouleau palpeur.

# LES BROYEURS MÜTHING



## ALLEZ DE L'AVANT AVEC UNE SÉCURITÉ CERTIFIÉE !

- Les constructeurs de machines agricoles européens doivent se conformer à la directive CE relative aux machines.
- Le marquage CE est une déclaration explicite de conformité à la directive CE relative aux machines.
- L'une de ces directives CE s'intitule : « Essai de projection d'objets et critères d'acceptation de tondobroyeuses selon ISO/WD 17101-2 »
- Nous sommes allés au-delà de cette exigence et avons fait vérifier et certifier la conformité à la directive machines par un organisme de certification indépendant agréé.



## Sécurité maximale et une utilisation sans problème

en respectant les distances de sécurité de 8 m à l'avant et à l'arrière ainsi que de 2 m vers la droite et vers la gauche.

# Müthing

**Müthing GmbH & Co. KG Soest**  
Am Silberg 23  
D-59494 Soest  
Tél. +49 (0) 2921 96510  
Fax + 49 (0) 2921 73080  
soest@muething.com  
www.muething.com