

MOBISCREEN MSS 802(i) EVO



Accent sur la flexibilité



Des lieux d'utilisation variés et de nouvelles applications posent souvent des problèmes aux installations de criblage. Le crible mobile MOBISCREEN MSS 802(i) EVO est paré pour toutes les éventualités. L'offre large de grilles de crible et le réglage simple des paramètres de criblage permettent d'adapter facilement le MSS 802(i) EVO à de nouvelles conditions d'utilisation. Si un produit final fin doit être tamisé d'un matériau d'alimentation particulièrement grossier, l'installation peut rapidement passer de trois à deux granulométries finales.

Prise en main optimale



Une commande d'installation intuitive réduit le risque d'erreurs de manipulation et écourte le temps de familiarisation. En plus, toutes les fonctions importantes peuvent être pilotées à une distance sûre, ce qui garantit un haut niveau de sécurité au travail. De cette manière, il est possible d'exploiter tout le potentiel et d'augmenter le rendement.

L'ergonomie en ligne de mire



Des travaux de maintenance réguliers garantissent la disponibilité de la machine. La très bonne accessibilité à tous les composants et des solutions de nettoyage intelligentes contribuent à minimiser les temps d'immobilisation dus à la maintenance.



MSS 802(i) EVO

INSTALLATION DE CRIBLAGE MOBILE MOBISCREEN



> PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOBISCREEN MSS 802(i) EVO



1 Trémie d'alimentation

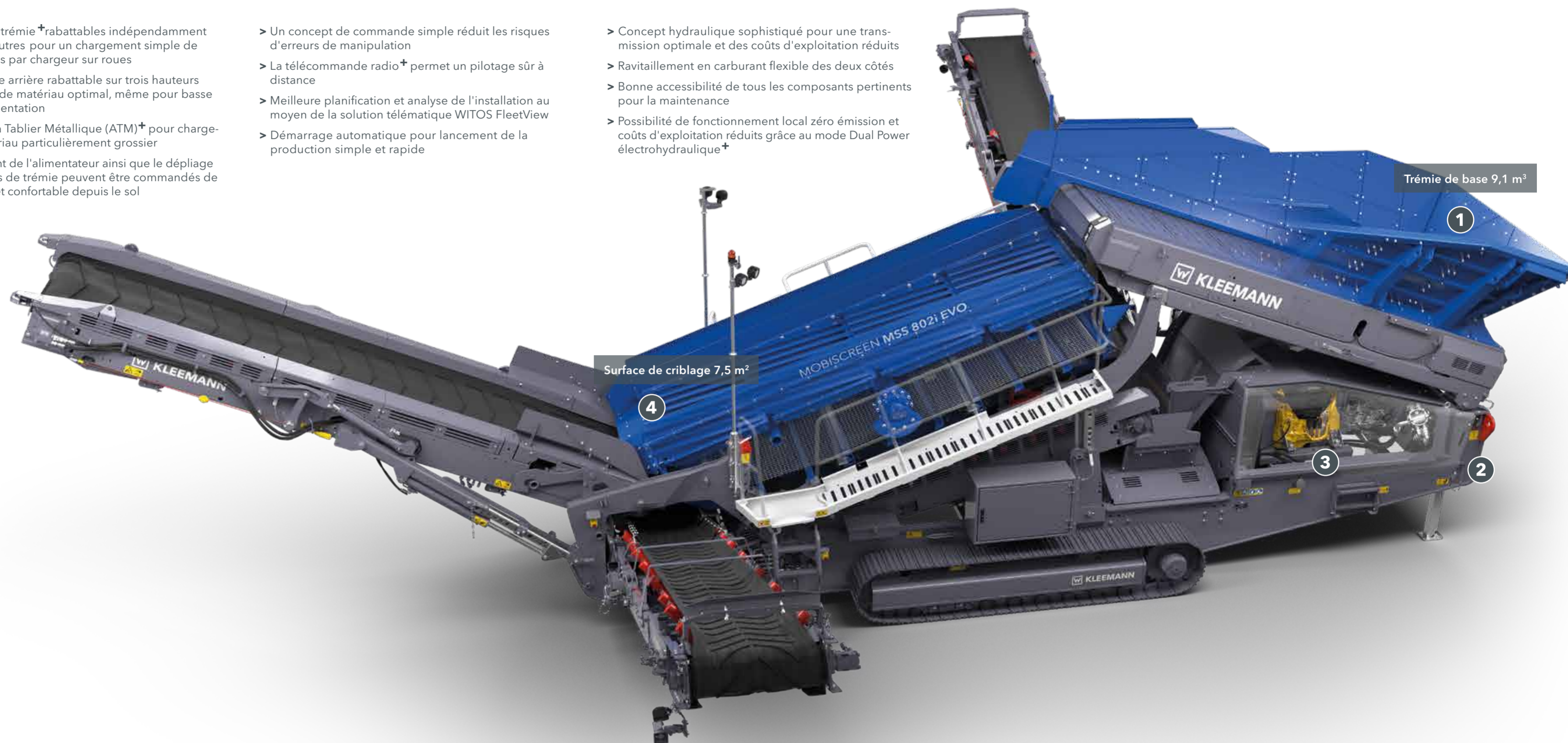
- > Extensions de trémie⁺ rabattables indépendamment les unes des autres pour un chargement simple de différents côtés par chargeur sur roues
- > Volet de trémie arrière rabattable sur trois hauteurs pour transfert de matériau optimal, même pour basse hauteur d'alimentation
- > Alimentateur à Tablier Métallique (ATM)⁺ pour chargement de matériau particulièrement grossier
- > Le déploiement de l'alimentateur ainsi que le dépliage des extensions de trémie peuvent être commandés de manière sûre et confortable depuis le sol

2 Commande

- > Un concept de commande simple réduit les risques d'erreurs de manipulation
- > La télécommande radio⁺ permet un pilotage sûr à distance
- > Meilleure planification et analyse de l'installation au moyen de la solution télématique WITOS FleetView
- > Démarrage automatique pour lancement de la production simple et rapide

3 Entraînement

- > Concept hydraulique sophistiqué pour une transmission optimale et des coûts d'exploitation réduits
- > Ravitaillement en carburant flexible des deux côtés
- > Bonne accessibilité de tous les composants pertinents pour la maintenance
- > Possibilité de fonctionnement local zéro émission et coûts d'exploitation réduits grâce au mode Dual Power électrohydraulique⁺



4 Crible

- > Grand choix de grilles de crible pour plus de flexibilité dans les applications
- > Des segments de crible échangeables rapidement et facilement réduisent les temps d'équipements et les frais de personnel
- > Caisson de crible à grande plage de réglage pour optimiser la capacité de criblage en offrant simultanément une bonne qualité de produit

> Flux des matériaux

- > Guidage optimisé des matériaux avec large convoyeur de déchargement principal pour une capacité de production accrue
- > Vitesse de toutes les bandes réglable en continu
- > Un séparateur magnétique⁺ et un tambour magnétique⁺ protègent les broyeurs en aval et améliorent la qualité des matériaux
- > Transfert de matériaux généreusement dimensionné sur l'étage du crible pour une utilisation optimale de la surface de criblage
- > Grandes hauteurs de déchargement et possibilité d'augmenter le volume de stockage avec un convoyeur de déchargement principal allongé⁺ et de convoyeurs de déchargement latéraux télescopiques⁺

> Sécurité & ergonomie

- > Service plus rapide et plus agréable grâce à un très bon accès à tous les composants importants pour la maintenance
- > Éclairage LED de série de toutes les zones de l'installation importantes pour la sécurité. L'éclairage premium⁺ permet le meilleur éclairage possible du flux de matériaux et des points de transfert pour un fonctionnement efficace même dans l'obscurité.
- > Nettoyage simple et rapide du passant du convoyeur de déchargement de trémie via une tôle collectrice extractible
- > Des plateformes de travail extra-larges allongées et des caissons de crible réglables horizontalement permettent une accessibilité ergonomique à tous les étages du crible

> Transport & configuration

- > Le repliage des convoyeurs de déchargement latéraux sans démontage réduit les temps mise en place et les risques
- > Chargement et positionnement précis de l'installation par commande de déplacement continue
- > La transformation simple de 3 à 2 granulométries finales améliore la flexibilité dans les applications

> Environnement

- > Installation de pulvérisation intégrée et pompe à eau⁺ pour réduction des émissions de poussière

INFORMATIONS TECHNIQUES		MSS 802(i) EVO
Type	Crible pour produits surclassés	
Étages du crible		2
Surface de criblage (mm)		1 550 x 4 880
Capacité d'alimentation jusqu'à env. (t/h)		500
Taille d'alimentation max. (mm)		800 x 500 x 300
Hauteur de transport env. (mm) *		3 400
Longueur de transport env. (mm) *		15 840
Largeur de transport env. (mm) *		3 000
Poids de transport installation de base - équipement max. (kg)		30 000 - 38 500

www.kleemann.info

KLEEMANN GmbH

Manfred-Wörmer-Str. 160, 73037 Göppingen

Allemagne

Tél. : +49 7161 206-0, e-mail : info@kleemann.info

© KLEEMANN GmbH 2020/21. Sous réserve de modifications. Version 2021-1