**Kleemann | Nouveaux convoyeurs de terrils mobiles MOBIBELT pour une logistique optimisée**

**Concevoir des processus sur chantiers plus flexibles**

**Les convoyeurs de terrils mobiles MOBIBELT sont employés pour des processus de logistiques efficaces sur chantiers. Ils étendent de manière flexible le rayon d'action des installations de concassage et de criblage mobiles et permettent d'obtenir des terrils plus grands et donc améliorent la logistique des chantiers.**

À l'heure actuelle, les installations modernes de broyage et de criblage régulent presque automatiquement les flux des matériaux au sein de l'installation. Les opérateurs des machines ont toutefois une grosse influence sur la qualité du produit fini et le rendement journalier. Avec leurs excavatrices et chargeurs sur roues, ils commandent l'amenée, c’est-à-dire, l'alimentation en roche ou matériau de recyclage. Les utilisateurs jouent également un rôle important en sortie : ils coordonnent les produits finis par formation de terrils, stockage intermédiaire et chargement. Avec les nouveaux convoyeurs de terrils MOBIBELT MBT 20(i) et MBT 24(i) de Kleemann, la logistique peut être traitée de manière plus flexible et adaptée à la situation.

**Des temps d'équipement brefs et des performances d'alimentation élevées**

Les deux convoyeurs de terrils sont équipés d'une trémie d'alimentation de 1,25 m³ en acier KRS résistant (Kleemann Resistant Steel), qui permet de décharger sans problème des matériaux jusqu'à 200 mm de longueur d'arête. Une extension de trémie d'alimentation à une surface de 2,5 m³ comprend une barre de percussion supplémentaire qui empêche le contact direct du matériau d'alimentation sur la bande de transport, réduisant ainsi l'usure. Le réglage hydraulique de la hauteur d'alimentation et de la hauteur de déchargement permet une configuration rapide et une utilisation flexible des convoyeurs de terrils mobiles en aval des installations de concassage et de criblage avec différentes hauteurs de déchargement.

**Commande pratique**

La commande des convoyeurs de terrils mobiles est certes moins complexe que pour les installations de broyage, mais doit quand même être simple et pratique. Les MOBIBELT MBT 20(i) et MBT 24(i) disposent pour cela du concept de commande SPECTIVE, qui permet de commander les machines intuitivement. Ils sont équipés d'un poste de commande central, d'une commande sur place et offrent la possibilité d'une aide à la résolution des erreurs hors ligne via SPECTIVE CONNECT, l'opérateur est donc confortablement assisté dans son travail quotidien.

**Photos :**

****

**KL\_MOBIBELT 24i**

Les convoyeurs de terrils mobiles MOBIBELT MBT 20(i) et MBT 24(i) de Kleemann permettent de grands terrils et une logistique optimisée sur les chantiers.

*Remarque : Cette photo n'est qu'un aperçu. Pour une intégration dans des publications, veuillez utiliser le photo en résolution 300 dpi qui est à votre disposition en téléchargement sur les sites Internet du Wirtgen Group.*

|  |  |
| --- | --- |
| Pour plus d'informations  adressez-vous à :  WIRTGEN GROUP  Public Relations  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Allemagne  Téléphone : +49 (0) 2645 131 – 1966  Fax : +49 (0) 2645 131 – 499  E-mail : PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |