

## Alimentateur de tablier de convoyeur à plaques

### Qu'est-ce que l'alimentateur à tablier du convoyeur à plaques ?

L'alimentateur à tablier est une méthode d'alimentation fiable lorsque le matériau à transporter est grumeleux, abrasif, lourd et à haute température. il s'agit d'une solution d'alimentation plus robuste qu'un alimentateur à bande traditionnel n'est requis.

Les alimentateurs à tablier sont conçus pour alimenter le matériau à une capacité de manutention souhaitée vers l'équipement en aval. Le matériau transporté se trouve sur de nombreux plateaux superposés attachés à plusieurs brins d'une chaîne de type chenille de tracteur lourd.



Mod:+86-13303710540

Email:doris@odifei.com.cn



**Recommend**

Quelle matière première peut être transportée par le convoyeur à plaques ?



**Cement clinker**



**slag**



**Boiler slag**



**Gravel**

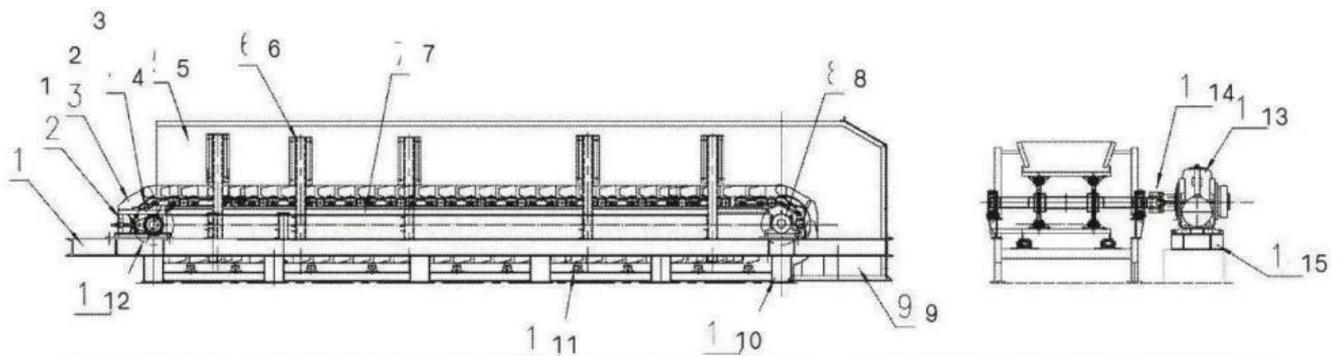


**Boiler ash**



**Coke**

**Quelle est la structure de l'alimentateur à tablier du convoyeur à plaques ?**



1. Middle bracket 2. Tensioning device 3. Chain plate 4. Chain 5. Sealing cover 6. Sealing cover legs 7. Guide rail 8. Head sprocket and bearing seat 9. Head discharge port 10. Legs 11. Support wheel 12. Tail sprocket 13. Driving device 14. Coupling 15. Driving frame

Le tablier d'alimentation est un dispositif de transport qui utilise une chaîne fermée et circulante comme élément de traction, et utilise des plaques plates, des plaques ondulées et des composants en forme d'auge ou de boîte qui sont connectés ou se chevauchent comme composants porteurs. L'élément de traction et l'élément porteur forment un dispositif combiné de chaînes ; la chaîne de traction peut être connectée à l'élément porteur via des accessoires de chaîne, ou elle peut être directement connectée à l'élément porteur.

L'élément porteur lui-même est soutenu et soutenu par des rouleaux ou des rouleaux fixés sur le support. Le convoyeur à dalles n'a aucune exigence particulière en matière de taille des particules de matériau, de forme de bloc et d'environnement de travail. Le poids d'un seul matériau (pièce) peut atteindre 70 à 120 kg, la longueur du convoyeur peut atteindre 40 à 80 mètres et un angle d'inclinaison de 25° est autorisé. Les convoyeurs de dalles sont

divisés en types légers, moyens et lourds.

### **Comment choisir un modèle approprié d'alimentateur à tablier pour convoyeur à plaques ?**

1. Dites-nous votre matière première et ses caractéristiques, telles que la gravité spécifique du matériau, si elle contient de l'eau, si elle a une température, etc.
2. Dites-nous la distance et la hauteur du convoyeur, ainsi que le convoyeur d'angle ;
3. Dites-nous la capacité d'une heure du chargeur de tablier du convoyeur à plaques ;
4. Autres exigences du chargeur de tablier de convoyeur à plaques ;

### **Photo de l'alimentateur à tablier du convoyeur à plaques**



