

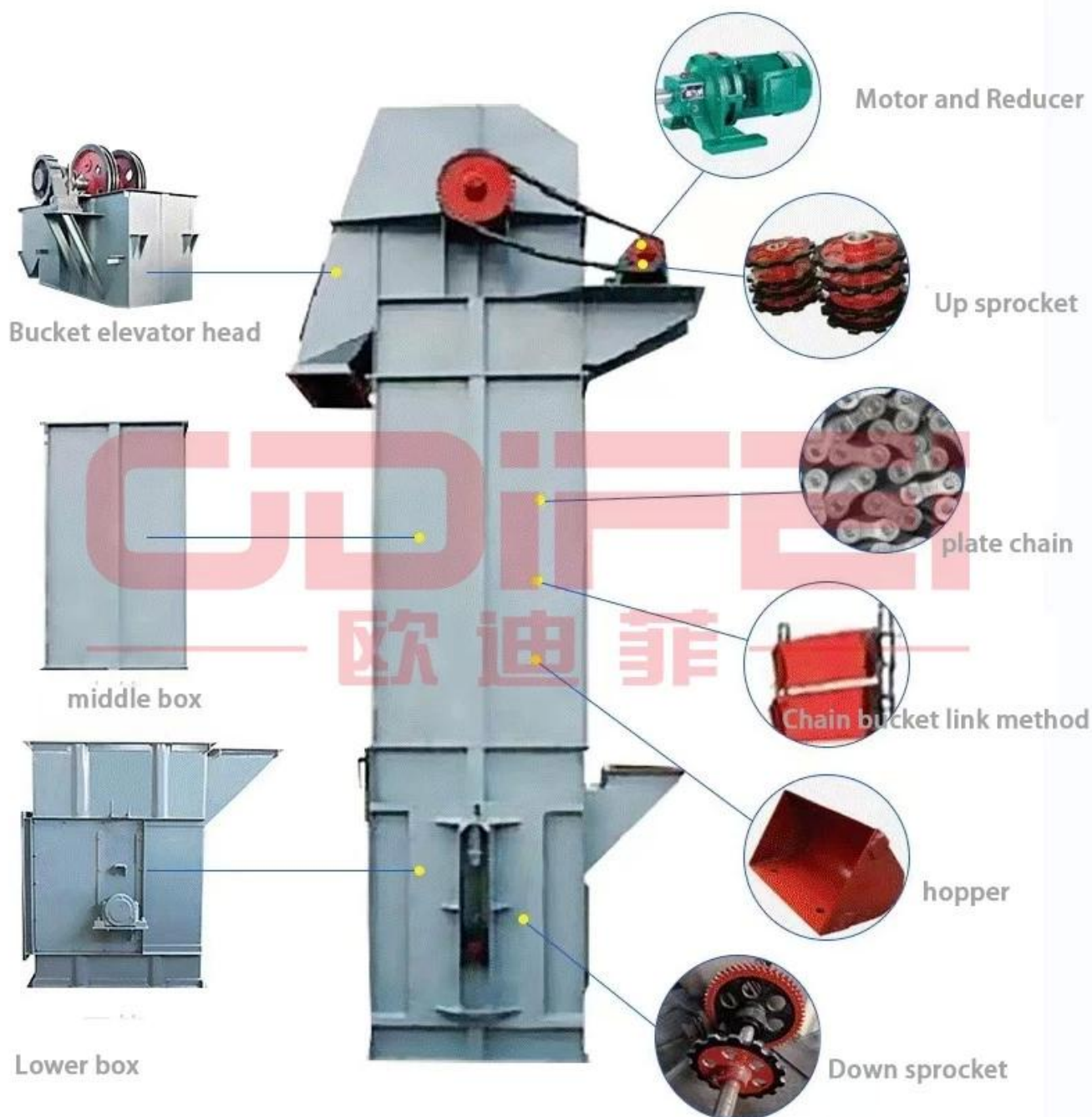
Élévateur à godets vertical à courroie à chaîne TD/TH/NE pour le ciment

Introduction de l'élévateur à godets

L'élévateur à godets à chaîne verticale TD/TH/NE est une machine robuste. Les élévateurs à godets fonctionnent très stablement, ont un faible encombrement, une capacité de transport élevée, de nombreuses versions de ligne différentes sont disponibles et plusieurs points de dépôt sont possibles. Les élévateurs à godets transportent des produits tels Que des matériaux résistants, des granulés chimiques, du sable, des granulés, des poudres et de nombreuses autres applications industrielles pour des matériaux secs et fluides.



Caractéristiques structurelles



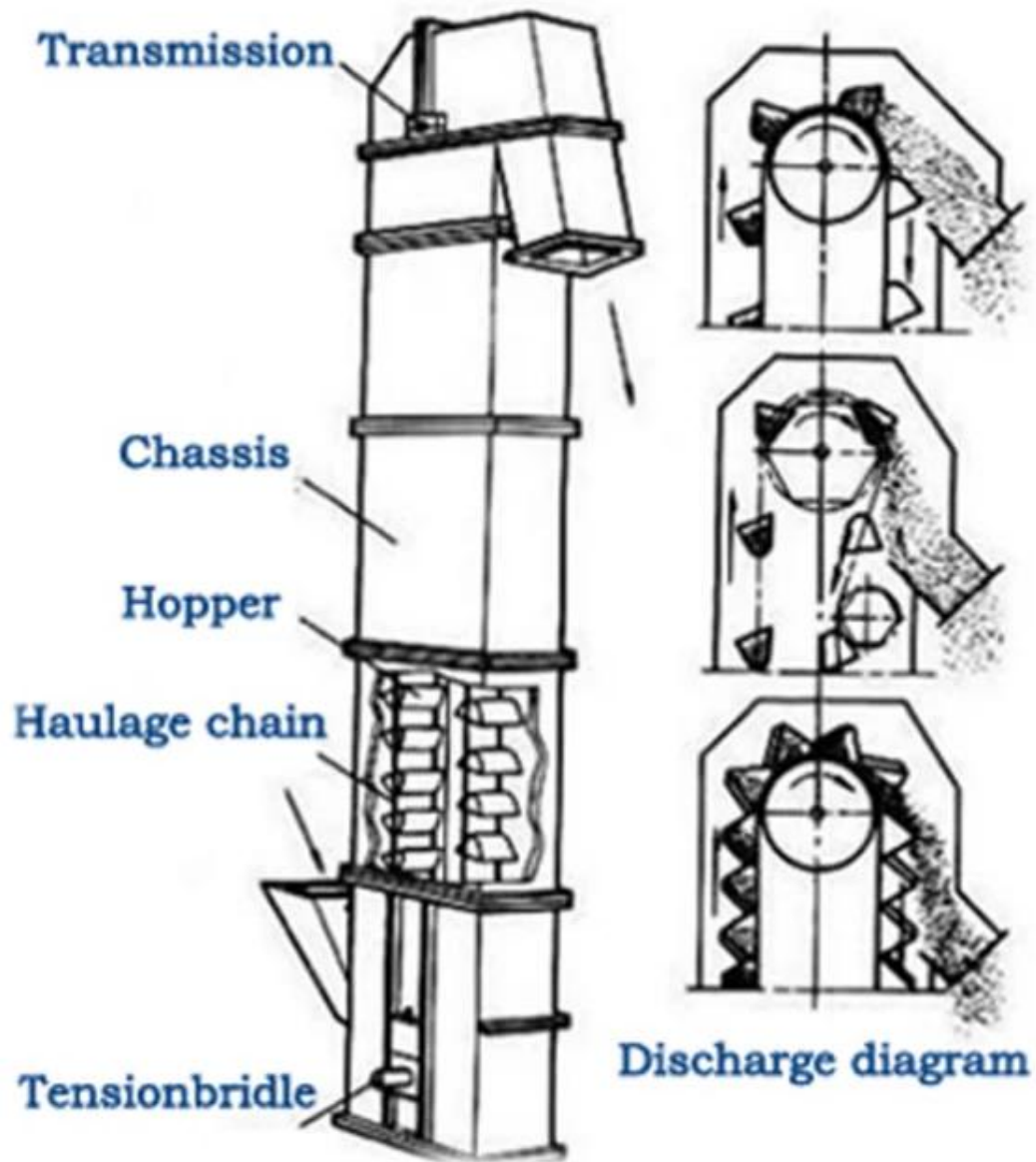
Paramètres techniques

modèle	TD160				TD250				TD315				TD400			
Forme de trémie	Q	H	Zd	SD	Q	H	Zd	Sd	Q	H	Zd	Sd	Q	H	Zd	Sd
volume de livraison (m3/h)	5.4	9.6	9.6	16	12	22	23	35	17	30	25	40	24	46	41	66
Largeur du godet (mm)	160				250				315				400			
Capacité du godet (L)	0□5	0□9	1.2	1-9	1.3	2.2	3.0	4.6	2	3.6	3.8	5.8	3.1	5.6	5.9	9.4
Distance du godet (mm)	280		350		360		450		400		500		480		560	

bande passante (mm)	200				300			400				500			
vitesse du godet (m/s)	1.4				1.6			1.6				1.8			
Le plus gros morceau de matériau (mm)	25				35			45				55			
modèle	TD500				TD630			D160		D250		D350		D450	
Forme de trémie	Q	H	Zd	Sd	H	Zd	Sd	Q	S	Q	S	Q	S	Q	S
volume de livraison (m3/h)	38	70	58	92	85	89	142	4.7	8	18	22	25	42	50	72
Largeur du godet (mm)	500				630			160		250		350		450	
Capacité du godet (L)	4.8	9	9.3	15	14	14.6	23,5	0,65	1,1	2.6	3.2	7	9.8	14.5	18
Distance du godet (mm)	500		630		710			300		400		500		640	
bande passante (mm)	600				700			200		300		400		500	
vitesse du godet (m/s)	1.8				2			1		1,25		1,25		1,25	
Le plus gros morceau de matériau (mm)	60				70			25		35		45		55	

Principe de fonctionnement de l'élévateur à godets pour le ciment

La trémie récupère le matériau du stockage inférieur, se lève vers le haut avec la bande transporteuse ou la chaîne, contourne la roue supérieure et descend, et l'élévateur à godets déverse le matériau dans l'auge de réception. La courroie de transmission de l'élévateur à godets avec transmission est généralement une courroie en caoutchouc, qui est installée sur le rouleau d'entraînement inférieur ou supérieur et sur les rouleaux de redirection supérieur et inférieur.



Pièces du produit



Belt



hopper



wheel



Chain

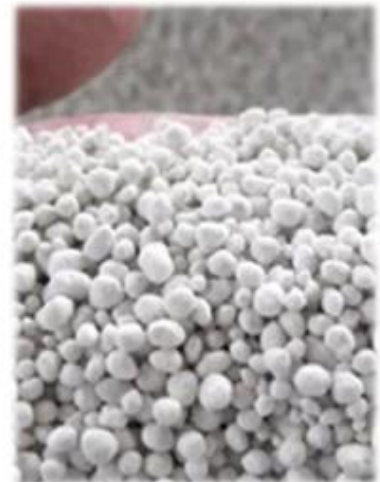
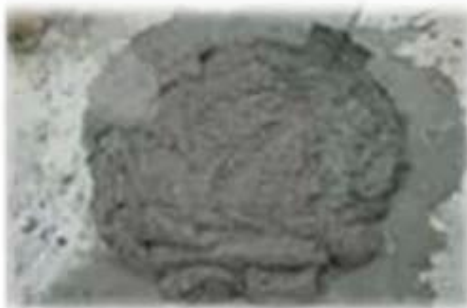


Observation port

Matières premières applicables

L'élevateur à godets à bande est principalement utilisé dans les lignes de production de transformation des grains (telles que les lignes de production de moulins à riz, les lignes de

production de mil, les lignes de production de farine de blé, etc.) pour le transport vertical continu de matériaux pulvérulents ou de matériaux granulaires, tels que les céréales (riz paddy, riz), blé, maïs, soja, sésame, sorgho, etc.).



Avantages du produit de l'élévateur à godets :

1. entretien facile, longue durée de vie.
2. L'épaississement de la plaque de châssis, une bonne rigidité.
3. La température du matériau de transport jusqu'à 250 °C. Section
4. Dans le cas d'un canal unique et d'un canal double, deux formes.
5. Opération stable et fiable de hauteur de levage, entretien à faible bruit et facile.

6. Les modèles améliorés améliorent le débit de 30 % par rapport aux modèles normaux.
7. Chaîne de levage utilisant un forgeage d'acier faiblement allié, et après des processus de carburation et de trempe, et présente une résistance à la traction et à l'usure élevées.

