



Alimentation Dosage

DOSEUR HORIZONTAL A TABLIER MÉTALLIQUE Type TVR

PELERIN
Préparation et Fabrication



LE DOSEUR HORIZONTAL À TABLIER MÉTALLIQUE RÉCEPTIONNE ET DOSE LES ARGILES EN PROVENANCE DE LA CARRIÈRE.

Il est principalement constitué :

- D'un caisson métallique de réception et de stockage des argiles.
- D'un tablier métallique horizontal et piocheur pour le dosage régulé des argiles.

Caractéristiques techniques - Exemple 3TVR2CX

Longueur nominale	5,600 mètres
Largeur nominale	1,200 mètres
Débit maxi	40 m ³ /h
Puissance installée du tablier	2,2 kW
Puissance installée du piocheur	5,5 kW
Poids unitaire net du doseur	8 100 kg
Entraînement du tablier	moto-réducteur
Entraînement du piocheur	moto-réducteur et courroies

Description technique

- **Caisson de chargement très robuste avec parois divergentes de l'arrière vers l'avant et du haut vers le bas.**

Tablier horizontal composé de lames en tôle d'acier nervuré et rigide, avec recouvrement des lames pour assurer l'étanchéité.

- **Appuis sur chemins de roulement intermédiaires.**

Chaîne à galets porteurs, en maillons d'acier.

- **Entraînement du piocheur avant par réducteur indépendant à arbre creux et transmission à courroies.**

Réglage du débit par registre à commande manuelle et variation de la vitesse du tablier.

- **Précâblage et boîtiers de raccordement.**

Options

- Trémie métallique de réception.
- Indicateurs de niveaux dans la trémie.

Gamme

Type	Entre-axe Tourteaux (m)	Puissance installée (kW)	Débit (m ³ /h)	Largeur Utile (m)	Masse (kg)
3TVR2CX	5,600	3 + 5,5	35/65	1,120	8 100
4TVR2CX	6,600	5,5 + 5,5	35/65	1,120	9 000
5TVR2CX	7,600	5,5 + 5,5	35/65	1,120	9 900
4TVR4CX	6,600	5,5 + 7,5	60/120	1,470	10 200
8TVR4CX 315	10,600	7,5 + 7,5	60/120	1,470	14 600