

DIMENSIONS	<i>sur projet</i>
POIDS	<i>sur projet</i>
PUISSANCE	<i>sur projet</i>
VOLTAGE	230/400 V
ALIMENTATION	continue

DESCRIPTION

Le convoyeur à vis sans fin emploie une vis sans fin pour transporter les copeaux courts d'un dispositif à l'autre ou pour les convoyeur dans un silo de stockage (caisson). La vis sans fin est introduite dans un canal ou dans un conduit tubulaire en tôle de 30/10, renforcé et supporté, et elle est actionnée par un motoréducteur de 0,35 kW. Le canal peut être réalisé avec des éléments résistants à l'usure pour les parties en plus grand contact avec les copeaux, si ces derniers présentent des caractéristiques particulièrement abrasives. Il peut être horizontal ou incliné, ou présenter un mouvement bi-directionnel. Il peut par ailleurs être équipé d'une trémie de collecte des copeaux (en option) ou faire fonction de doseur ou service d'une cuve de récupération. Il est souvent muni de portes d'inspection. Pour augmenter la quantité de copeaux transportés, le convoyeur peut être équipé d'une double vis sans fin.

CONVOYEUR À VIS SANS FIN

FOURNITURE

- Canal à section trapézoïdale ou cylindrique, en charpenterie robuste ;
- Structure de support pour l'ancrage ;
- Couvercles, vis sans fin, supports, paliers ;
- Motoréducteur d'environ 0,35 kW ;

OPTIONS

- Cuve ou trémie de collecte des copeaux ;
- Dispositif de drainage avec cuve de récupération du lubrifiant de refroidissement ;
- Canal en matériau résistant contre l'usure.

PRODUCTION HORAIRES

Q = 0,1 mc/h	LAITON	ACIER	ALUMINIUM	INOX	CUIVRE	FORTE
Δ densité [kg/dmc]	=	=	=	=	=	=
Kg/h →	=	=	=	=	=	=

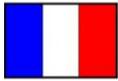
CHAQUE CONVOYEUR EST DIMENSIONNÉ EN FONCTION DES EXIGENCES DU CLIENT. LA QUANTITÉ DE COPEAUX TRANSPORTÉS DÉPEND ÉGALEMENT DU QUOTA À ATTEINDRE ET DONC DE L'INCLINAISON DU CONVOYEUR, MAIS AUSSI DE LA DENSITÉ ET DE LA FORME DU MATÉRIAU QUI DOIT ÊTRE TRANSPORTÉ.

FAMA SE RÉSERVE LE DROIT D'APPORTER DES MODIFICATIONS AU PRODUIT SANS OBLIGATION DE PRÉAVIS

Bureaux et Production /Offices and production site : Via del Terziario, 20 36016 THIENE (VI) ITALIE – Tél.+39 0445 363950 Fax +39 0445 386068

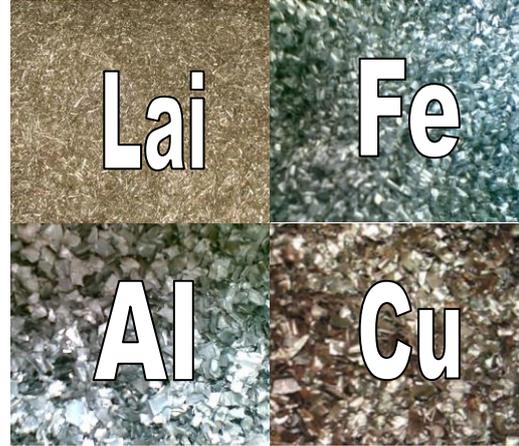
Siège légal/ Registered office : Via S. Antonio, 11 – 36030 FARA VICENTINO (VI) ITALIE C.F./T.V.A. N° : IT 02290490248

Cap. Soc. € 100 000,00 R.E.A. VI 220095 <http://www.famaproject.com> e-mail info@famaproject.com Dernière modification : 27/04/2020



CARACTÉRISTIQUES DES COPEAUX ET NOTES TECHNIQUES

1. Pour pouvoir être transportés avec ce convoyeur, les copeaux doivent être nécessairement courts ;
2. Les copeaux peuvent être secs ou imbibés de lubrifiant de refroidissement. Dans ce cas, le convoyeur doit être assemblé à un dispositif de dragage et à une cuve de récupération de l'huile (en option).



UTILISATION DU CONVOYEUR À VIS SANS FIN

Le convoyeur à vis sans fin peut avoir des applications multiples :

1. Chargement de la centrifugeuse.
2. Chargement du conteneur de collecte.
3. Doseur au service d'une cuve de récupération ou d'une installation pneumatique.
4. Déviateur en cas de deux matériaux gérés par un seul groupe de traitement. Dans ce cas, la vis sans fin aura un mouvement bi-directionnel.

