





DÉCOUVREZ LES AVANTAGES

Les convoyeurs à bande transporteuse de cette série sont spécialement conçus pour répondre aux besoins spécifiques du secteur du bâtiment.

Grâce à leur construction essentielle en profilés creux en acier, donc LÉGERS mais ROBUSTES, ils peuvent être transportés et positionnés très facilement et rapidement, même dans des environnements impossibles à atteindre avec les pelles mécaniques bob cat ou autres équipements. De plus, contrairement aux moyens susmentionnés, ils ont un impact environnemental nul, une FAIBLE CONSOMMATION d'énergie et une PRODUCTION HORAIRE SUPÉRIEURE car ils peuvent fonctionner en continu s'ils sont alimentés

En général, l'utilisation de convoyeurs est avantageuse car elle réduit considérablement la durée du chantier, nécessite moins de main d'œuvre et remplace le passage continu de véhicules lourds invasifs tels que des pelles ou des camions.

Les DIMENSIONS RÉDUITES, le SILENCE et les ÉMISSIONS ZÉRO le rendent idéal même dans des lieux d'intérêt ENVIRONNEMENTAL ou HISTORIQUE et dans les chantiers de rénovation aux Polyvalent, léger, puissant, multi-usages et modulaire

heures de bureau. Par rapport à la brouette à chenille, la production augmente de 70 % et ne nécessite pas la présence d'un opérateur.

LONGUEURS DISPONIBLES

EDILVEYOR est réalisé dans 4 différentes tailles 3 m - 4 m - 5 m - 6 m

TRANSPORT FACILE

Tous les convoyeurs peuvent être facilement déchargés sur un camion de 4 mètres

INSTALLATION SIMPLE

Prêt à l'emploi, chaque convoyeur est doté de trous spéciaux pour fixer les tuyaux en fer et des colliers de serrage. Il suffit ensuite de le raccorder à l'alimentation. Ils peuvent être installés individuellement ou à chaîne, en atteignant des distances et des différences de hauteur considérables.

ROBUSTES, CONÇUS POUR DURER

Structure en treillis en acier galvanisé, rouleaux en acier avec roulements, bande en caoutchouc noir à chevrons de 5 mm d'ép.

MODULAIRES

Chaque convoyeur peut être allongé ou raccourci en ajoutant ou en retirant des modules centraux et en remplaçant la bande

MOTORISATION

Monophasé 220 volt 50hz 7amp (standard) Triphasé 400 volt 50hz 3amp (sur demande)



ACCESSOIRES

LA FOURNITURE DE BASE STANDARD PERMET DE TRAVAILLER DÈS LA PREMIÈRE MINUTE. IL EXISTE ÉGALEMENT PLUSIEURS ACCESSOIRES FACILES À INSTALLER QUI PEUVENT ÊTRE AJOUTÉS SUR DEMANDE POUR RÉPONDRE À DES BESOINS PLUS SPÉCIFIQUES





TRÉMIE DE BASE

Elle facilite le chargement du convoyeur, elle contient le matériau. Fourniture standard.



REHAUSSE DE LA TRÉMIE

Augmente la capacité de la trémie, facilite le chargement et protège des impacts provoqués par des gros morceaux.



RIDELLES *

Elle garantit le confinement en cas de produits volumineux, en prolongement de la trémie.



LAMES DE CONFINEMENT *

Il évite que le matériau se déverse en cas de légères inclinaisons ou de produits de petite granulométrie



Mécanisme qui permet la fermeture à compas pour réduire l'encombrement (disponible pour 5 et 6 m)



CARTER *

Carter de protection du moteur contre les intempéries, poussières et gravillons



PROTECTION LATÉRALE *

Pour protéger le convoyeur des détritus durant le chargement.



ESSIEU ROUE *

Pour un déplacement rapide, il facilite les manœuvres sur le chantier



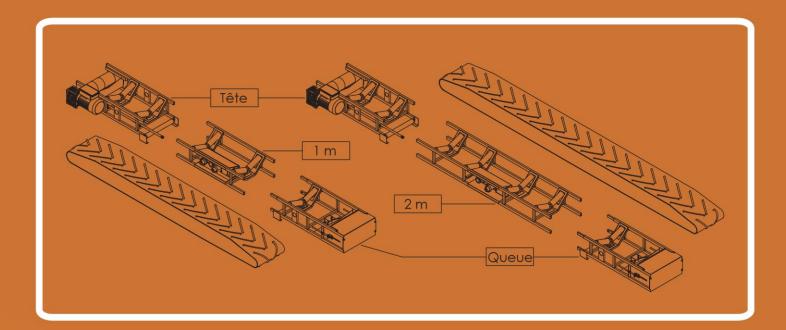
REHAUSSE: fournie seulement sur le premier convoyeur

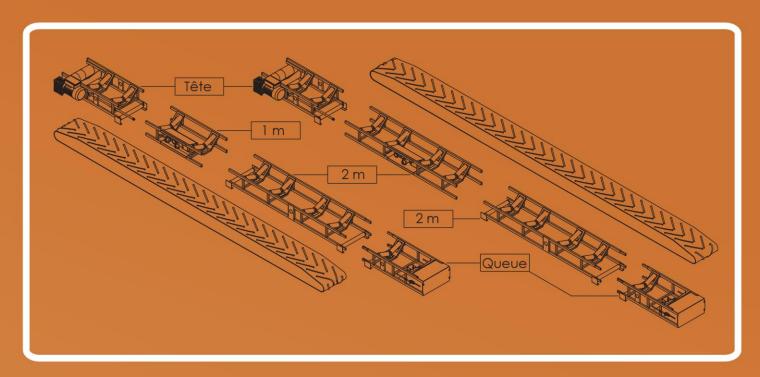
* Accessoires optionnels

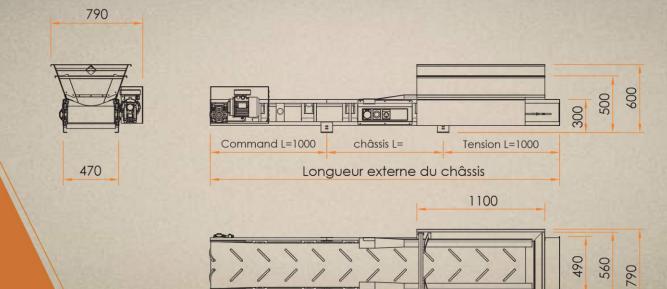
HG TECH

LES AVANTAGES DE LA MODULARITÉ

- Modifier la taille si les exigences du travail évoluent dans le temps
- Possibilité de changer les modules en toute autonomie en quelques étapes simples
- Possibilité de remplacer uniquement le module endommagé en cas d'impact ou de chute accidentelle de matériel sur le chantier
- Économie sur les frais de transport en choisissant Edilveyor pré-assemblé
- Assemblage de la bande transporteuse selon les demandes, éliminant le problème de stockage







FICHE TECHNIQUE

MOTEUR

DIMENSIONS

BANDE

FORME

	MOD	ELES		
3000	4000	5000	6000	

Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
	220V *	220V *	220V *	220V *
Puissance	1,1 KW	1,1 KW	1,1 KW	1,1 KW
Vitesse	30 m/min	30 m/min	30 m/min	30 m/min
Long. externe du châssis	3 m	4 m	5 m	6 m
Largeur du châssis	0,47 m	0,47 m	0,47 m	0,47 m
Hauteur du châssis	0,22 m	0,22 m	0,22 m	0,22 m
Poids indicatif	112 kg	120 kg	140 kg	165 kg
Inclinaison max	25° / 30°	25° / 30°	25° / 30°	25° / 30°
Largeur de la bande	0,4 m	0,4 m	0,4 m	0,4 m
Épaisseur de la bande	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Épaisseur des chevrons	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Prise électrique	OUI	OUI	OUI	OUI
Long. de command	1 m	1 m	1 m	1 m
Long. module châssis	1 m	2 m	2 m	2 m
Long. module châssis	//	//	1 m	2 m
Long. module de tension	1 m	1 m	1 m	1 m

^{*} Triphasé 400v sur demande 400v

FICHE DES INCLINAISON

INCLINAISON 15°

INCLINAISON 20°

			A		
	MODELES				
	A=3000	B=4000	C=5000	D=6000	
B (du sol à hauteur décharg.)	730 mm	990 mm	1250 mm	1500 mm	
C (rehausse pour bande)	280 mm	540 mm	800 mm	1050 mm	
C1 (rehausse bande orthog.)	125 mm	380 mm	640 mm	900 mm	
D (avec rehausse sur trémie)	180 mm	440 mm	700 mm	960 mm	
T (déchargement sur trémie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm	
T1 (mesure avec trémie)	2745 mm	3710 mm	4675 mm	5645 mm	
R (décharg. sur rehausse)	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm	
R1 (mesure avec rehausse)	2770 mm	3735 mm	4700 mm	5670 mm	
B (du sol à hauteur décharg.)	970 mm	1310 mm	1650 mm	2000 mm	
C (rehausse pour bande)	515 mm	860 mm	1200 mm	1540 mm	
C1 (rehausse bande orthog.)	320 mm	660 mm	1000 mm	1350 mm	
D (avec rehausse sur trémie)	420 mm	760 mm	1100 mm	1450 mm	
T (déchargement sur trémie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm	
T1 (mesure avec trémie)	2710 mm	3650 mm	4590 mm	5530 mm	
R (décharg. sur rehausse)	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm	
R1 (mesure avec rehausse)	2745 mm	3685 mm	4625 mm	5565 mm	

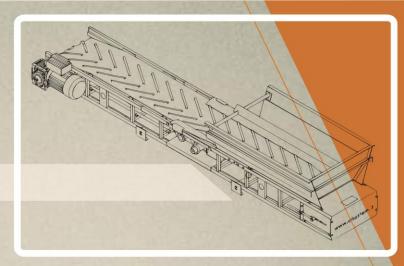
FICHE DES INCLINAISON

					/100	
		MODELES				
			A=3000	B=4000	C=5000	D=6000
					1	
		B (du sol à hauteur décharg.)	1200 mm	1630 mm	2050 mm	2470 mm
°C		C (rehausse pour bande)	750 mm	1175 mm	1600 mm	2020 mm
N 25°		C1 (rehausse bande orthog.)	510 mm	930 mm	1350 mm	1780 mm
SO	SOI	D (avec rehausse sur trémie)	660 mm	1080 mm	1500 mm	1930 mm
INCLINAISON		T (déchargement sur trémie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
		T1 (mesure avec trémie)	2655 mm	3560 mm	4470 mm	5375 mm
2		R (décharg. sur rehausse)	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
		R1 (mesure avec rehausse)	2700 mm	3605 mm	4510 mm	5415 mm
		B (du sol à hauteur décharg.)	1430 mm	1930 mm	2430 mm	2930 mm
° C		C (rehausse pour bande)	980 mm	1480 mm	1980 mm	2480 mm
30		C1 (rehausse bande orthog.)	700 mm	1200 mm	1700 mm	2200 mm
SOI		D (avec rehausse sur trémie)	890 mm	1390 mm	1890 mm	2390 mm
INCLINAISON 30°		T (déchargement sur trémie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
CLI		T1 (mesure avec trémie)	2580 mm	3450 mm	4310 mm	5180 mm
Z		R (décharg. sur rehausse)	540 mm	540 mm	540 mm	540 mm
		R1 (mesure avec rehausse)	2630 mm	3500 mm	4360 mm	5230 mm

MODALITÉ D'EXPÉDITION

MODALITÉ 1

ENTIÈREMENT MONTÉ

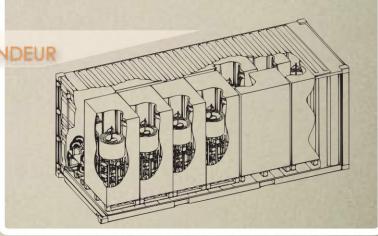


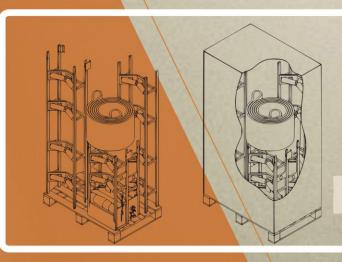
MODALITÉ 2

MONTÉ ET FERMETURE À COMPAS

MODALITÉ 3

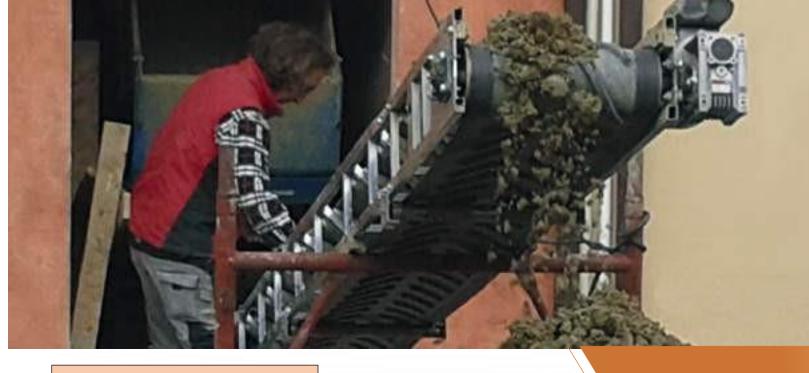
PRÉ-ASSEMBLAGE AVEC KIT REVENDEUR





MODALITÉ 4

PRÉ-ASSEMBLAGE SIMPLE



HG TECH

QUESTIONS FRÉQUENTES (FAQ)

J'ai un chantier qui ouvre dans quelques jours, avezvous un convoyeur disponible immédiatement ?

Bien sûr! Les convoyeurs sont réalisés au sein de notre usine et étant un produit standard, nous avons toujours certains modèles en stock.

Que faire si le convoyeur acheté s'avère trop long ou trop court pour mes prochains chantiers ?

Aucun problème! Chaque convoyeur est entièrement modulaire. Avec un coût limité, vous aurez toujours la possibilité de le rallonger jusqu'à 6m ou de le

raccourcir jusqu'à 3 m, en ajoutant ou en retirant simplement le module du châssis et en changeant la bague en caoutchouc.

Quelle inclinaison puis-je atteindre avec les convoyeurs ?

L'énorme puissance des convoyeurs permettrait également d'atteindre des inclinaisons jusqu'à 30°, mais cela dépend beaucoup du type de matériau à transporter.
Les convoyeurs sont cependant empilables afin d'atteindre des hauteurs et des dénivelés considérables.



J'ai un chantier de construction prévu pour quelques semaines, dois-je acheter un convoyeur ?

En moyenne, les convoyeurs sont rentabilisés en seulement 1 ou 2 mois de travail. La construction en grande série nous permet d'offrir une haute qualité à des coûts abordables.

Vous avez d'autres questions ,
Appelez-nous, nous vous
donnerons toutes les
informations!



SARL HG TECH
31 RUE GUTENBERG
53230 COSSE LE VIVIEN
TEL 02.43.58.69.66 / 06.37.70.59.64

contact@hg-tech.fr