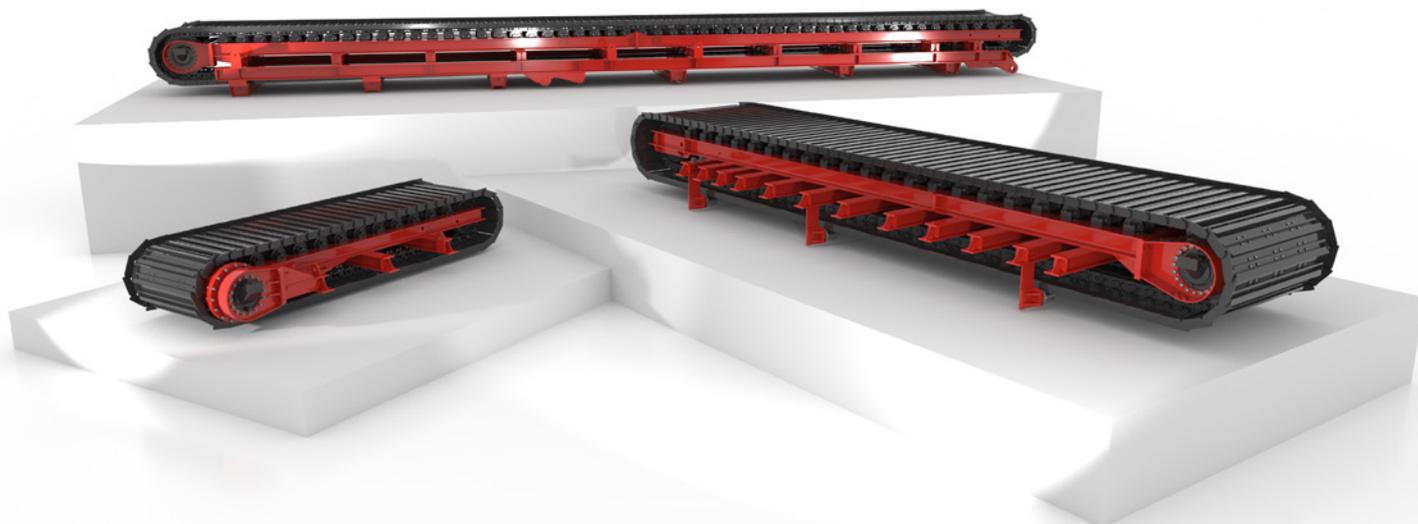


SWISS POWER



CONVOYEUR À TABLIERS MÉTALLIQUE



CONVOYEUR À TABLIERS MÉTALLIQUE – UNE SOLUTION SANS COMPROMIS



Le convoyeur à tabliers métallique GIPO est conçu pour des applications extrêmes et présente une fiabilité maximale en relation avec du matériau de grande taille, difficile à traiter. Il transporte le matériau en continu et décharge aussi les unités surdimensionnées grossières. L'entraînement puissant assure une évacuation facile pour un volume de remplissage impressionnant.



« CONVOYAGE FIABLE DANS LE CADRE
D'APPLICATIONS DIFFICILES »

PERFORMANT – ROBUSTE – ÉPROUVÉ

Grâce à sa robuste construction en acier autoporteuse et aux composants éprouvés, le convoyeur à tabliers métallique GIPO est un système de transport parfait pour des applications difficiles. La régulation en continu de la vitesse de 0,1 m/s à 0,4 m/s assure une alimentation constante de l'équipement en aval.



« CONVOYAGE ROBUSTE »

Grâce à sa conception robuste, le convoyeur à tabliers métallique GIPO nécessite peu de maintenance et est très fiable. C'est la solution parfaite pour un matériau difficile à traiter.

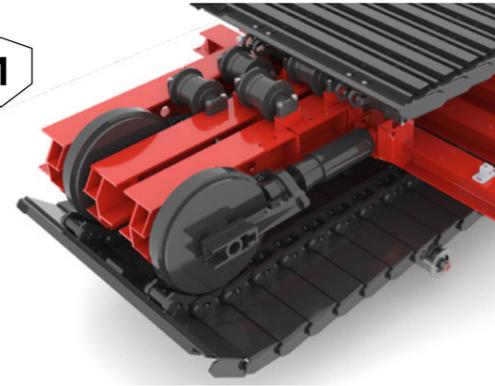


MILE KRZNARIC
VENTE / SERVICE EXTÉRIEUR GIPO

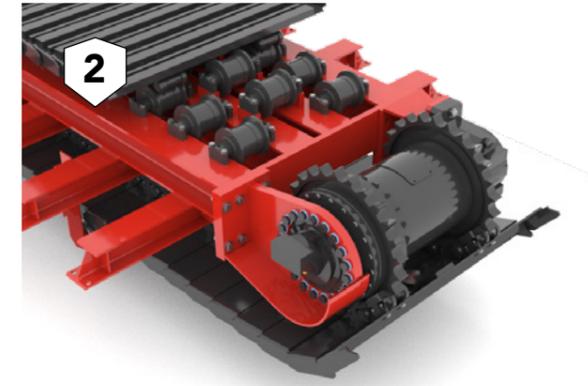


CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

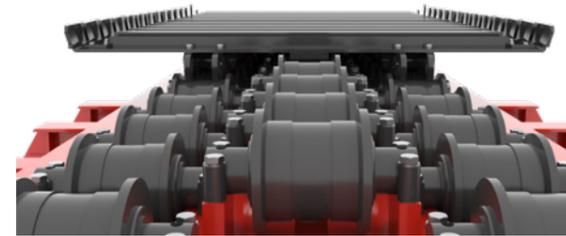
1



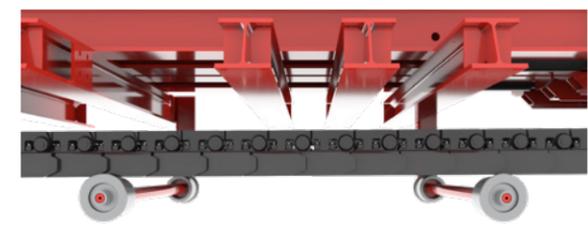
2



3



4



1

RENOI

La station de renvoi avec roue folle et le vérin de tension éprouvé garantissent une tension correcte et simple de la chaîne.

2

ENTRAÎNEMENT

Présentant de grandes réserves et de hautes performances, l'entraînement est garant d'une longue durée de vie et d'un bon fonctionnement du convoyeur dans les conditions les plus rudes. Au choix, il est disponible en version hydraulique ou électrique.

3

TABLIER DE CONVOYAGE ET GALETS DE ROULEMENT

Plaques de fond très robustes avec une chaîne de train de chenilles à deux rangées se déplaçant sur des rouleaux, avec une plaque de guidage latérale soudée.

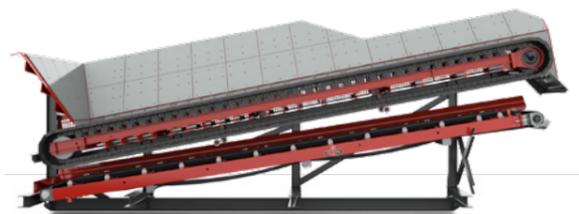
4

ROULEAUX DE RETOUR

Les tabliers de convoyage sont logés sur des rouleaux de retour pour ne pas présenter de fléchissement.

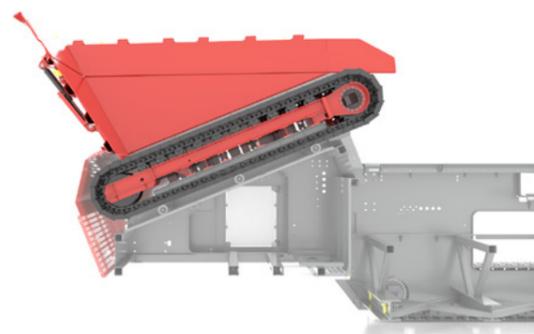
ALIMENTATION STATIONNAIRE

- Convoyeur à tabliers métallique avec une alimentation en silo jusqu'à 60 m³
- Bande d'évacuation du rebut pour une collecte propre du matériau fin



ALIMENTATION MOBILE

- Parois de trémie rapportées repliables pour une alimentation parfaite sur tous les côtés
- Hauteur d'alimentation et de transport réduite de l'installation
- Disponible avec une bande d'évacuation du rebut



DÉCHARGE

- Évacuation parfaite de matériau surdimensionné
- Angle à réglage hydraulique pour la hauteur de chute souhaitée
- Abaissable pour le transport de l'installation



DOMAINES D'APPLICATION

Le convoyeur à tabliers métallique convient à des applications variées. Qu'il soit utilisé en mode stationnaire, avec un volume d'alimentation impressionnant, ou sur des installations GIPO mobiles, ce convoyeur offre une très haute fiabilité. Grâce à la maintenance réduite, il maximise l'efficacité, ce qui se traduit par une augmentation du temps de service.



FICHE TECHNIQUE

Convoyeur à tabliers métallique	Largeur utile NB approx. (mm)	Format (composants de train de chenilles)	*Puissance d'entraînement min. approx. (kW)	**Poids total min. approx. (t)	Hauteur extérieure C approx. (mm)
PB 090/D1	800	D1	11 -	4,0 -	750
PB 100/D1	900	D1	11 -	4,5 -	750
PB 110/D1	1 000	D1	15 -	5,0 -	750
PB 130/D1	1 200	D1	15 -	5,5 -	750
PB 110/D3	1 000	D3	22 -	6,0 -	900
PB 130/D3	1 200	D3	22 -	6,5 -	900
PB 150/D3	1 400	D3	30 -	7,0 -	900
PB 170/D3	1 600	D3	30 -	8,0 -	900

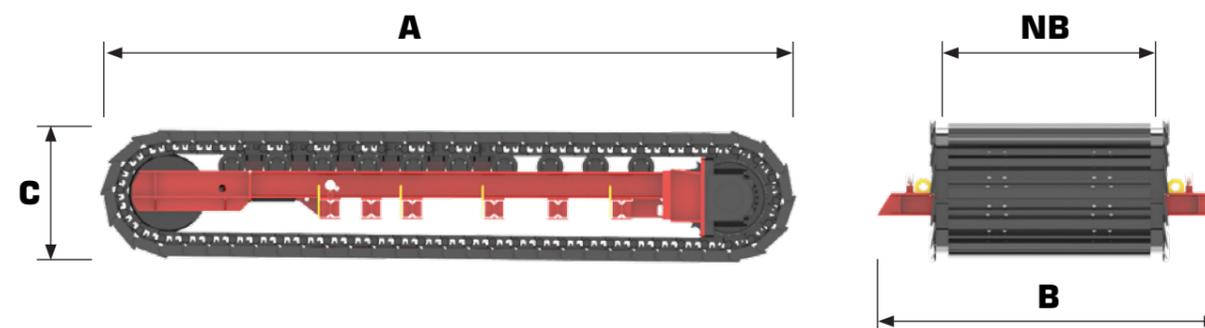
En dehors des tailles standard adaptées à l'équipement en aval de GIPO AG, des versions spéciales sont possibles. La longueur est réalisable sur mesure.

* La puissance d'entraînement dépend de la longueur, de la position de montage et du volume d'alimentation.

** Le poids total peut différer suivant la longueur.

La cote **A** est exécutée sur mesure, selon l'application.

La cote **B** peut être différente en fonction de la largeur de l'appui et est adaptée.



* Les indications relatives à la performance de concassage et à la taille du matériau entrant dépendent fortement des caractéristiques du matériau traité (constitution/abrasivité, répartition granulométrique, part de matériau fin, etc.), du produit final exigé, ainsi que de la commande, de l'alimentation et du réglage de l'installation.





GIPO AG
Industriegebiet See, Zone C
Kohlplatzstrasse 15
CH-6462 Seedorf

T +41 41 874 81 10
info@gipo.ch
www.gipo.ch
Schweiz/Switzerland/Suisse



Les illustrations et textes sont non contractuels et peuvent contenir des options. Modifications techniques réservées. Les données de performance dépendant des conditions d'utilisation.