



JP HD SERIES

LE CONVOYEUR À HAUTE CAPACITÉ
POUR UN FLUX DE PRODUIT AMÉLIORÉ



UN DESIGN MODULAIRE QUI PEUT ÊTRE INTÉGRÉ DANS CHAQUE LIGNE DE PRODUCTION

LES SÉRIES JP HD ONT UN SETUP MODULAIRE ET UNE GRANDE VARIÉTÉ DES CONFIGURATIONS D'ENTRÉE ET DE SORTIE. VOUS POUVEZ CONFIGURER LA SPIRALE OU LE CONVOYEUR JP HD À LA CONFIGURATION DE VOTRE UNITÉ DE PRODUCTION DE LA MANIÈRE DONT VOUS VOULEZ. IL EST POSSIBLE D'ADAPTER LE CONVOYEUR JP HD À LA CONFIGURATION DE VOTRE UNITÉ DE PRODUCTION.

DURÉE DE VIE LONGUE ET PEU D'ENTRETIEN

Les convoyeurs JP HD sont conçus pour un usage heavy-duty: transport à haute capacité des charges de produit lourdes vertical et horizontal.

La construction robuste du convoyeur et l'usage des composants de bonne qualité assurent une longue durée de vie et des coûts d'entretien réduits. Le JP HD a un tapis fort avec des tringles en acier inoxydable et des maillons en acier inoxydable qui maximisent la capacité de votre usine.

DESIGN COMPACT

Les spirales JP HD ont un design compact, de sorte que vous avez besoin de seulement une petite superficie du sol. Avec le petit espace nécessaire et

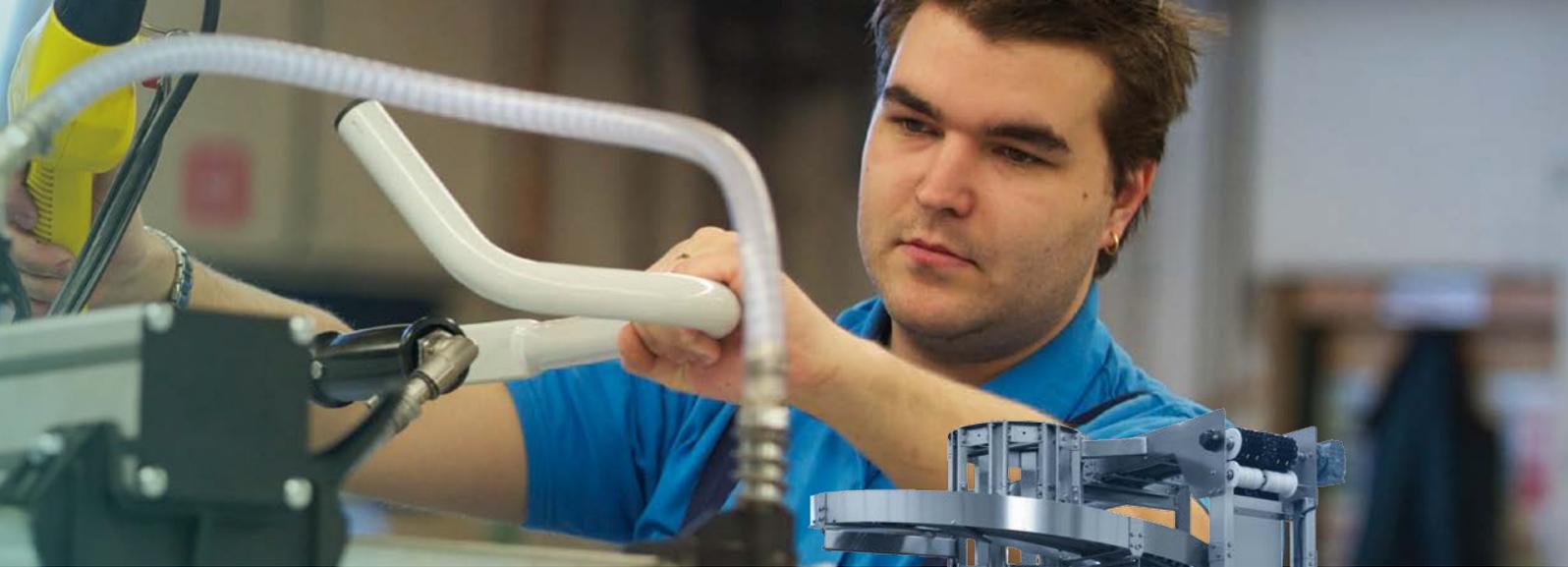
le petit rayon de courbe de seulement 0,5 mètres, vous optimisez votre capacité. La spirale compacte s'adapte à presque n'importe quelle conception de l'usine.

FACILE À INSTALLER

Des spirales JP HD avec une hauteur de jusqu'à 6 mètres seront livrées en une pièce. La spirale doit seulement être mise en position verticale et on doit connecter le moteur. De petits convoyeurs JP-HD seront aussi livrés en une pièce, mais de plus grands convoyeurs seront livrés en pièces. Il est facile de monter les pièces. De cette façon, le temps nécessaire pour l'installation est réduit jusqu'au minimum. Le JP-HD est installé et mis en marche très rapidement.

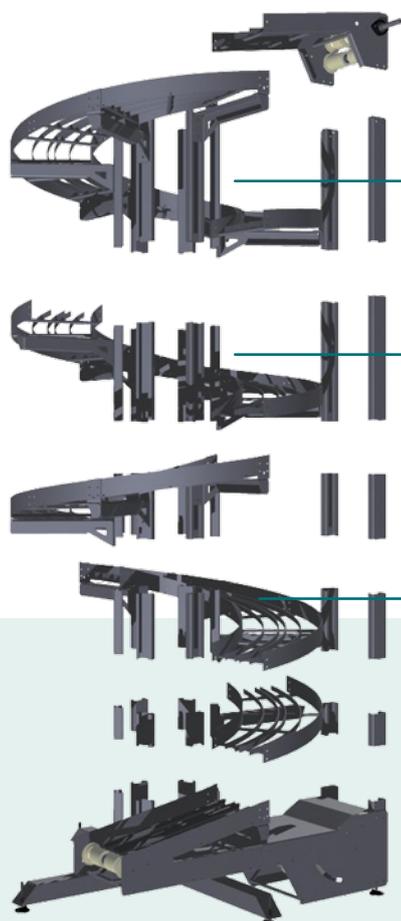
CARACTÉRISTIQUES DISTINCTIFS

- Seulement un entraînement nécessaire
- Tringle sur la largeur complète qui assure une surface de tapis lisse
- Tapis avec ou sans une couverture de friction
- Setup modulaire



FRICION BASSE

Le JP HD est entraîné au centre par moyen des chaînes fortes en acier inoxydable. Le coefficient de friction est réduit au minimum en utilisant des coussinets de guidage au centre du tapis.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

JPHD SPIRALE

- Des charges lourdes de jusqu'à 45 kg/ m
- Spirale pour élever et descendre (ou réversible)
- De hautes vitesses de tapis de jusqu'à 35 m/ min

“LE CONVOYEUR HEAVY DUTY, CONÇU POUR UN TRANSPORT À HAUTE CAPACITÉ VERTICAL ET HORIZONTAL.” -Jonge Poerink Conveyors

TAPIS À HAUTE CAPACITÉ FORT, DURABLE ET FIABLE

UNE TRINGLE SUR LA LARGEUR COMPLÈTE ÉVITE QUE LE TAPIS SE CASSE OU SE DÉPLACE

Les panneaux en plastique du tapis sont fixés sur la largeur de tapis complète avec une tringle de 6 mm en acier inoxydable. Ce design assure une surface de tapis lisse et évite que les panneaux ne restent pas à leur place. Des coussinets de guidage aux deux côtés évitent un mouvement ascendant du tapis. Ce design de tapis réduit le risque d'un casement inattendu. C'est pourquoi le JP HD est un convoyeur très fiable.

DES PANNEAUX DE TAPIS EN POLYAMIDE RENFORCÉ DE FIBRE DE VERRE

Pour éviter de l'usure pendant un usage heavy duty, les panneaux de tapis JP HD sont fait du polyamide renforcé de fibre de verre. La résistance à l'usure excellente est parfaite pour le convoyage des produits comme des bouteilles et des caisses.

COUVERTURE DE FRICTION POUR LE CONVOYAGE DES PRODUITS LISSES

Les spirales JP HD sont disponibles

avec un tapis convoyeur avec une couverture de friction pour élever des produits lisses comme de la plastique ou des produits congelés. L'anti-slide est fait de Desmopan. Ce matériau fort d'une sorte douce est très solide et a une longue durée de vie.

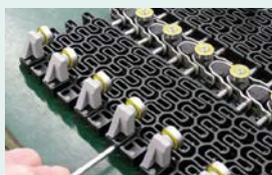
UN ENTRAÎNEMENT

Les spirales et convoyeurs JP HD ont besoin de seulement un entraînement. L'entraînement est connecté au tapis avec une chaîne forte.

SÉPARATION ET JOINT DE TAPIS FACILES

LE TAPIS JP HD EST FACILEMENT À SÉPARER ET À JOINDRE. CELA SIMPLIFIE LE MONTAGE ET RÉDUIT L'ARRÊT DE PRODUCTION.

ENLEVER LA TRINGLE



Enlevez la cheville



Poussez la tringle



Enlevez la tringle

INSÉREZ LA TRINGLE



Placez la tringle



Poussez la tringle sur la largeur du tapis



Placez la cheville



Tapis JP HD Spirale

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tapis

Du polyamide renforcé de fibre de verre PA6
Des tringles et maillons en acier inoxydable
Desmopan anti-slide (option)

Largeur de tapis	308 mm (12")
Pas de tapis	27.4 mm (1.08")
Epaisseur de tapis	19 mm
Diamètre tringle	6 mm (acier inoxydable)
Rayon de tapis intérieur	500 mm
Rayon de tapis extérieur	808 mm
Coussinet de guidage centre	acier inoxydable 627-2RS (Ø 22)
Coussinet de guidage à l'extérieur	acier inoxydable 627-2RS (Ø 22)
Matériau du bâti	acier inoxydable ou acier laqué
Pignon	numéro de dents = 14, Acetal (POM), Stc= 123, 13 mm
Vitesse de tapis maximale	35 m/min
Gamme de température	0 - 60 °C
Méthode d'entraînement	pignons (entraînement positif)

JP HD POUR DES CHARGES LOURDES ET UN CONVOYAGE À HAUTE CAPACITÉ

UN CONVOYAGE À HAUTE CAPACITÉ

Le JP HD est conçu pour un convoyage des marchandises générales heavy duty.

La construction rigide et le tapis hybride fort permettent un convoyage à haute capacité. C'est pourquoi le JP HD est idéal pour les industries très exigeantes comme l'industrie des boissons (par exemple l'industrie pour la mise en bouteille), des conserveries et des brasseries.

SURFACE DE TAPIS PLATE POUR UNE VARIÉTÉ DE CHARGES

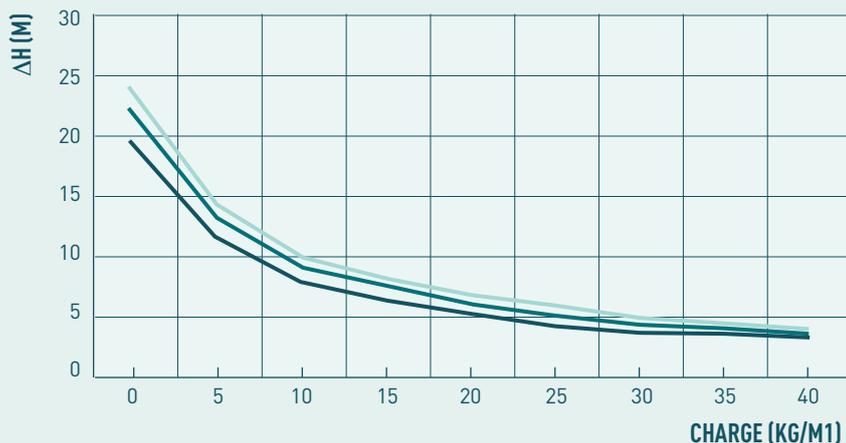
Le tapis de convoyage utilisé dans les séries JP HD combine des panneaux en plastique avec des tringles en acier inoxydable. Ce design donne une surface de convoyage très lisse et efficace. La force du tapis hybride sans l'usage des entraineurs rend le JP HD adapté pour une grande variété des types de charge et des dimensions.

COMPLÈTEMENT EN ACIER INOXYDABLE : FACILE À NETTOYER

Les spirales et convoyeurs JP HD ont une construction complètement en acier inoxydable. Parce que le bâti, les maillons, les tringles et des coussinets sont exécutés complètement en acier inoxydable, il est facile de nettoyer le convoyeur. C'est pourquoi le JP HD est un convoyeur hygiénique.

SCAN RAPIDE SPIRALE JP HD

MAX. ΔH CHEZ CHARGE ET ANGLE À R2



UTILISEZ LE SCAN RAPIDE POUR LA CONFIGURATION IDÉALE

Le JP HD scan rapide montre au premier coup d'œil quelle configuration est la meilleure solution pour votre situation.

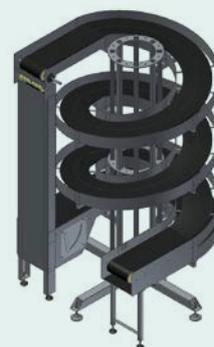
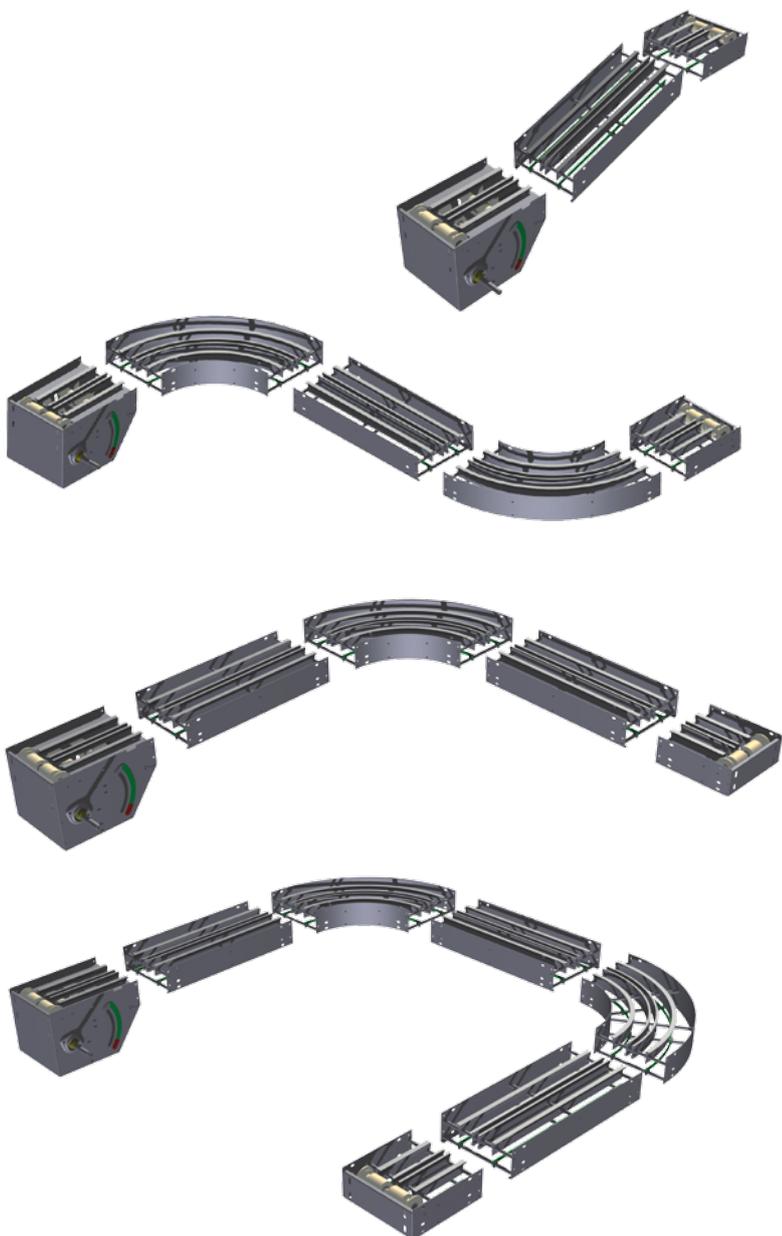
- Angle α_2 8
- Angle α_2 10
- Angle α_2 12



CONFIGURATIONS SPIRALE

DES CONFIGURATIONS DIFFÉRENTES

Grâce à la configuration modulaire, on peut configurer JP HD pour s'adapter au lay-out de presque toute unité de production.





DES CONVOYEURS POUR AMÉLIORER VOTRE EFFICIENCE

Jonge Poerink Conveyors conçoit et fabrique des convoyeurs pour optimiser votre flux de produit. Basé sur plus de 80 années dans le domaine de l'innovation d'efficacité, nos convoyeurs sont une aide pour optimiser le flux de votre ligne de production et pour améliorer votre rendement.

WWW.JPCONVEYORS.COM

Industriestraat 6b | The Netherlands | P.O. Box 4 | 7620 AA Borne | Phone +31 (0)74 255 7430