



Light Industrial Conveyor
Rentabilité et efficacité



Interroll Light Industrial Conveyor: **Faible encombrement et rentabilité**

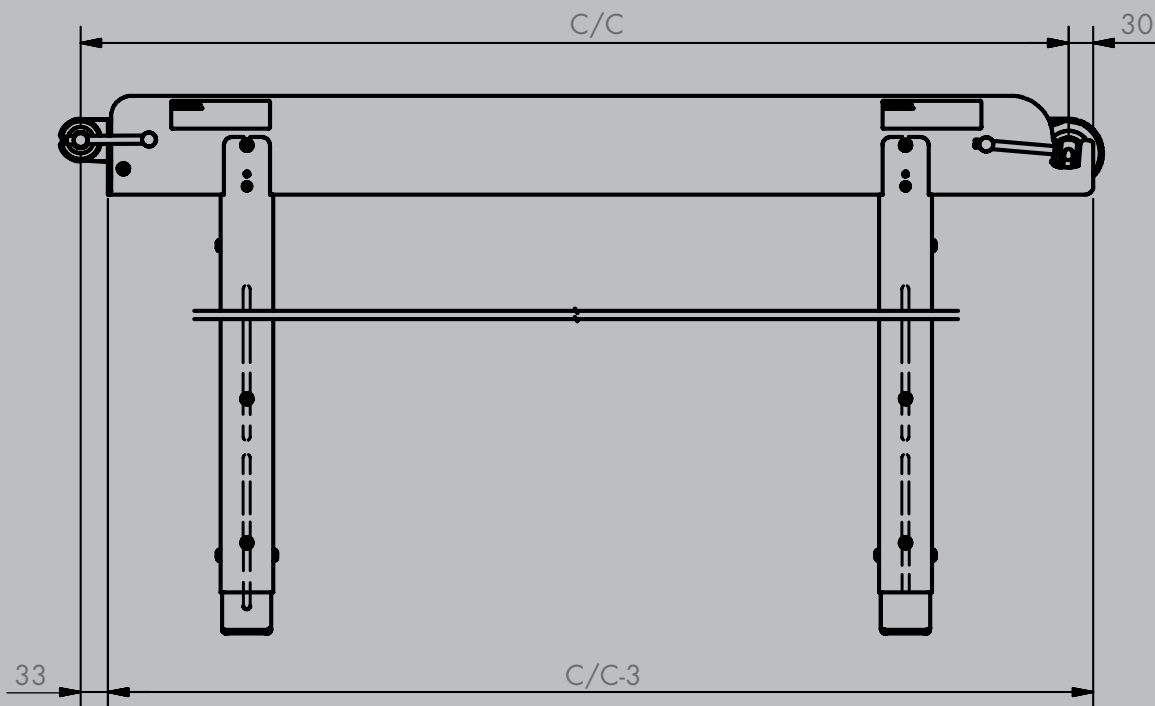
L'exploitation de l'espace est l'un des critères fondamentaux pour répondre aux exigences de l'industrie en matière de production. Un autre facteur, l'efficacité, contribue à diminuer les coûts et à réduire la surface de support.

L'Interroll Light Industrial Conveyor répond parfaitement aux besoins en matière d'installations qui satisfont ces exigences.

Cette solution économique et facile d'utilisation repose sur une construction simple offrant un design réduit. Grâce à sa conception intelligente, aucun assemblage fastidieux n'est nécessaires.

La bande est déjà tendue et alignée, et le système de convoyage testé avant la livraison. L'installation sur place s'effectue ainsi de manière simple et rapide.

La construction minimale du système de convoyage sans pièces externes saillantes – motoréducteur p. ex. – est rendue possible par les tambours moteurs Interroll compacts, permettant une utilisation plus efficace de l'espace gagné. Grâce à la mise en tension rapide totalement unique, le changement de bande s'effectue très facilement, même sans connaissances préalables. L'Interroll Light Industrial Conveyor s'appuie sur la technologie brevetée Interroll.



Aperçu du produit :

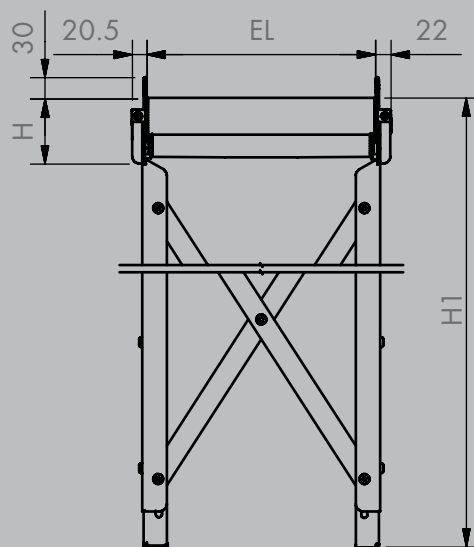
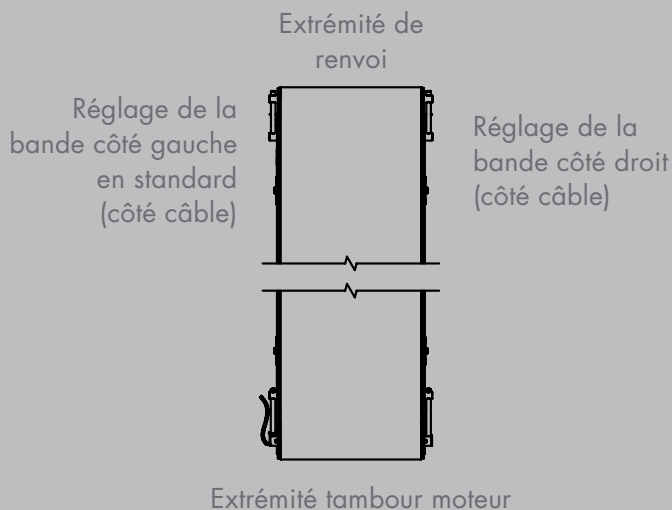
Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Capacité de charge	jusqu'à 50 kg/m
Vitesse de bande	jusqu'à 0,34 m/s, autres sur demande
Dimensions du convoyeur	Longueur C/C : 800 - 2 980 mm, autres sur demande Largeur EL : 300 - 600 mm Rapport longueur/largeur minimum recommandé : 2
Pentes ascendantes/descendantes	Possible
Température de l'environnement	+10 °C à + 40 °C
Voltage	1x230 V-50 Hz, 3x230-50 Hz, 3x400 V-50 Hz
Diamètre tambour moteur	Ø 80 mm ou Ø 113 mm
Diamètre renvoi	Ø 50 mm (séries Interroll 1700)

Matériaux

Bâti, pieds supports et profilé	Acier galvanisé à chaud 2 mm, profilé en S
Tambour moteur	Surface de virole protégée, flasques d'extrémité et embouts d'axe en aluminium
Renvoi	Enveloppe galvanisée, flasques d'extrémité et embouts en technopolymère
Bande	PVC/PET noir, 2 mm, double épaisseur, autres sur demande Prétension de bande 0,3 %



	H en mm	H1 en mm		
		Pieds standard	Pieds de machine	Roues
Ø 80 tambour moteur	90	640 - 815	669 - 928	777 - 952
Ø 113 tambour moteur	137	647 - 825	674 - 938	784 - 962

Accessoires



Couvercle d'extrémité

Protège le renvoi et le tambour moteur des objets et obstacles environnants.



Roulettes

Pour une mobilité et une flexibilité renforcée lors du fonctionnement, optez pour les roulettes. Une roulette pivotante à verrouillage total est fabriquée à partir de matériaux synthétiques de haute qualité et dotée d'un double roulement à billes.



Pieds

Pour une stabilité renforcée avec disque antidérapant et hauteur ajustable (86 mm). Résistants aux solvants, à l'huile, aux graisses et autres agents chimiques.



Avantages

- ⊖ Installation facile
- ⊖ Faible encombrement
- ⊖ Entraînement efficace
- ⊖ Ajustements faciles
- ⊖ Changement de bande très simple
- ⊖ Bande tendue et alignée

Le groupe Interroll

Créée en 1959, l'entreprise Interroll s'est développée pour devenir le premier fournisseur de modules clés au monde en matière d'intralogistique. Caisses, palettes ou biens de consommation périssables: aucun autre fournisseur ne possède une gamme de produits aussi fournie.

C'est pour cette raison que les intégrateurs de système, les équipementiers et les opérateurs choisissent Interroll comme partenaire dans l'élaboration de leur solution intralogistique. Et ce, dans le monde entier.

Interroll dispose d'un réseau mondial garantissant une livraison rapide et un service de qualité supérieure à tous ses clients locaux. Nous inspirons nos clients et leur offrons des opportunités d'amélioration de leur efficacité.

interroll.com

Interroll se réserve le droit de modifier à tout moment les caractéristiques techniques de l'ensemble des produits. Les informations, dimensions, données et caractéristiques sont indiquées sans engagement.