

# CALJAN BELTRACK, TYPE C

## ANALYSEUR AVEC CONVOYEUR TÉLESCOPIQUE INTÉGRÉ

### Protège vos revenus

La facturation basée sur les données réelles garantit la valeur exacte à vos clients, et vous protège de la perte de revenus suite à une mauvaise déclaration de poids ou de taille.

### L'accent mis sur la sécurité

Niveau de sécurité et gestion de l'espace améliorés, grâce aux colis identifiés correctement sur l'analyseur intégré.

### Saisie des données en ligne

Quelle que soit la forme du colis, les dimensions (résolution de 5 mm) et le poids (résolution de 50g) sont enregistrés automatiquement alors que les colis se déplacent sur la bande.



## UNE SOLUTION INTELLIGENTE DE DÉCHARGEMENT QUI TRANSPORTE ET ENREGISTRE SIMULTANÉMENT LES COLIS DANS UN ESPACE RÉDUIT

Le Caljan BeltTrack, type C, est une unité brevetée de capture de données incluant différents modules qui s'adaptent à chaque application spécifique. Le Caljan BeltTrack, type C, comprend au minimum un convoyeur télescopique, une bande de séparation et un système de pesage. Les modules de dimensionnement et de tri, de routage, d'enregistrement de données peuvent être rajoutés, selon les besoins.



#### Qualité

Le Caljan BeltTrack, type C, peut s'équiper d'une large gamme d'options incluant un système d'élévation hydraulique. Chaque machine est produite spécifiquement pour l'application concernée.



#### Sécurité

La conception du Caljan BeltTrack, avec des plaques inférieures de protection, des brosses d'étanchéité et des chaînes intégrées, est protégée par le brevet N° EP1.559.666. Les exigences européennes de sécurité et EMC adhèrent parfaitement à ce système.



#### Service après-vente

Vous avez la possibilité de localiser chaque colis, car un seul code à barres est enregistré. Ceci vous permet de fournir un suivi et une traçabilité des envois à votre clientèle.



**Safe Logistic Solutions**



## Description

Le Caljan BeltTrack, Type C est constitué d'un convoyeur télescopique à bande, d'une bande de séparation et d'un analyseur automatique Caljan. Ce système de capture unique des données permet à tout colis de n'importe quelle taille d'être identifié très précisément dans la zone de déchargement.

L'analyseur, avec deux bandes transporteuses, fait partie intégrante de la section principale du BeltTrack. Alors que les colis passent sous la tête de lecture, l'analyseur pèse et scanne chaque colis, par le biais du lecteur omni-directionnel. Un ordinateur intégré contrôle les données du colis et les transfère au serveur du client.

## Conception

Le Caljan BeltTrack, type C, est conçu pour un débit allant jusqu'à 2 000 colis par heure. Cependant le mode de travail de l'opérateur définit la capacité de la zone de déchargement. Le débit moyen d'un opérateur est de 700-800 colis par heure.

## Type de colis

Dimensions max.:	1200 x 900 x 900 mm
Dimensions min.:	150 x 50 x 50 mm
Poids max.:	60 kg
Poids min.:	0.25 kg

## Données techniques

Longueur rétractée*:	de 5 à 7,6 mètres (+ 7,5 cm de barre de sécurité)
Extension*:	de 7 à 16,7 mètres.
Longueur totale*:	entre 12 et 24,3 mètres (+ 7,5 mètres de sécurité)
Hauteur totale*:	de 1 050 mm + Analyseur
* dépend du choix du convoyeur télescopique.	
Vitesse de bande:	0,5 - 1,0 m/sec. (30 - 60 m/min.)
Température:	0° - 40°C (14° - 104°F)
Dimensions, résolution:	5 mm (échelon de mesure)
Poids, résolution:	50 g (échelon de poids)
Alimentation électrique:	400/230 V, 50 Hz, 3 phases, N, PE
Connexion à un serveur:	Ethernet avec TCP/IP
Certificats:	OIML R129/OIML R51
Certificat de logiciel:	Homologué et conforme aux exigences de la norme WELMEC
Couleurs RAL:	Couleur standard 3020. D'autres couleurs sont disponibles sur demande
Options:	Plusieurs options sont disponibles, incluant une connexion à distance en série/une connexion d'hôte, une élévation hy- draulique, un nez incliné, un portique lumineux et un système d'alarme



www.caljanritehite.fr

**Le Danemark**  
Caljan Rite-Hite ApS  
Ved Milepaelen 6-8  
DK-8361 Hasselager  
Aarhus  
Tel. +45 87 38 78 00  
Fax +45 87 38 78 01

**Allemagne**  
Caljan Rite-Hite GmbH  
Industriestraße 7  
D-65439 Flörsheim  
Tel. +49 6145 93490  
Fax +49 6145 934930

**Le Royaume-Uni**  
Caljan Rite-Hite Ltd  
Moorbridge Road  
Bingham Industrial Estate  
Nottingham NG13 8GG  
Tel. +44 (0) 1949 838 850  
Fax +44 (0) 1949 836 953

**France**  
Caljan Rite-Hite S.A.R.L.  
8, Rue Georges Besse  
ZAC du Fossé Pâté  
F-78330 Fontenay-le-Fleury  
Tél +33 1 30 07 12 37  
Fax +33 1 30 23 05 69

**Bénélux**  
Caljan Rite-Hite BV  
Engelenburgstraat 57  
7391 AM Twello  
Tél. +31 (571) 270 444  
Fax +31 (571) 270 555

**Etats-Unis**  
Caljan Rite-Hite Inc.  
3600 E. 45th Avenue  
Denver, CO 80216  
Tel. +1 303 321 3600  
Fax +1 303 321 6767