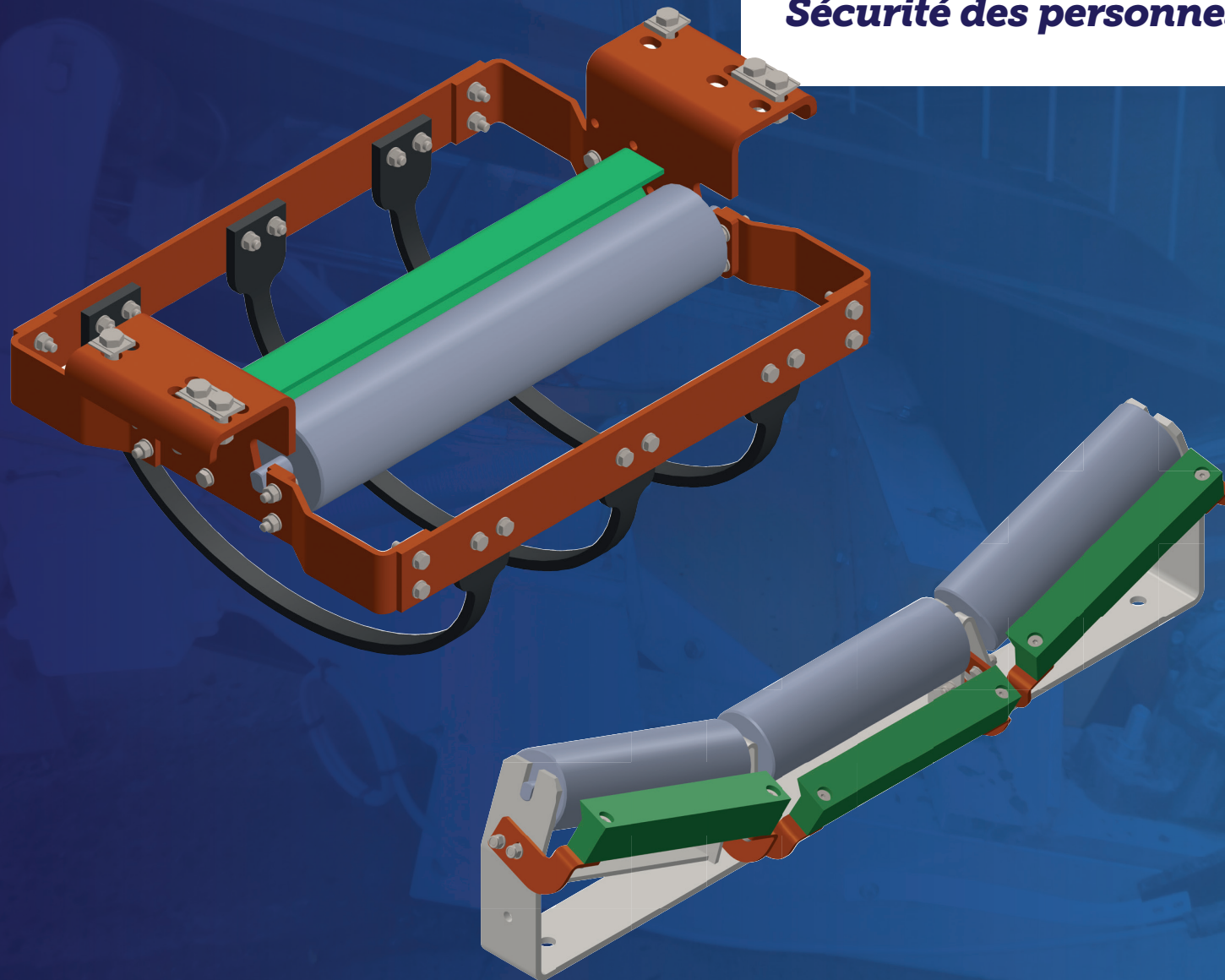


# Optim' Protec

*Sécurité des personnes*



## **Optim'Protec® est la gamme de protection rapprochée des angles rentrants des convoyeurs à bande, facile à installer et indéréglable.**



**Optim'Protec® est une gamme de protections rapprochées d'angles rentrants. Ces protections rapprochées permettent de mettre en conformité avec la norme 2006/42/CE les transporteurs à bande sans avoir recours à des protections contraignantes pour l'exploitation et la maintenance (enceinte fermée à accès contrôlé, protections grillagées). Cette conformité est obligatoire pour le constructeur mais aussi pour l'utilisateur solidairement responsable en cas de manquement.**

### **Vos gains**

- La suppression des risques aux endroits protégés est permanente.
- Une meilleure valorisation de la productivité : les gens se sentent mieux, le travail est plus efficace en zone sécurisée, pas d'accident
- Maintenance réduite :
  - Accès pour la maintenance et le nettoyage autorisé et facilité, donc, nettement plus rapide
  - Des systèmes parfaitement fixes et indéréglables
  - Le réglage des rouleaux inférieurs facilité au maximum : la protection se déplace automatiquement avec les supports et le rouleau et reste toujours parfaitement bien réglée
  - Un entretien réduit au strict minimum

- Coût réduit :
  - Aucune pièce formée ou moulée qui vous lie au fournisseur
  - Des systèmes simples conformes aux normes CE
- Des systèmes modulables, évolutifs par votre personnel :
  - Au départ d'une station supérieure standard Optim', vous pouvez ajouter des protections sans aucune intervention extérieure.)
  - Au départ d'équerre inférieure, vous pouvez ajouter des protections angle rentrant, et/ou des sangles antichute

### **Garantie**

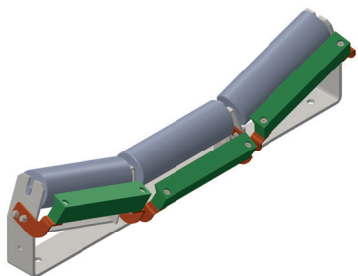
- La convoyeur à bande est toujours aux normes CE au niveau des angles rentrants : pas de caillebotis ou tôles à remettre, pas de réglage des protections à faire.
- Nous vous soutenons dans votre analyse via un audit éventuel.

### **Quelques avantages techniques**

- Des systèmes simples dont le placement et le réglage sont assurés par votre personnel
- Standardisés pour les convoyeurs réalisés suivant les normes PNE 53300, NFE 53301 et DIN
- Nous pouvons livrer des ensembles complets et préassemblés suivant les besoins : support ± rouleau ± protection ± sangles de retenue, ...
- Modèles spécifiques pour les convoyeurs à 2 sens de marche
- Modèles pour l'industrie alimentaire



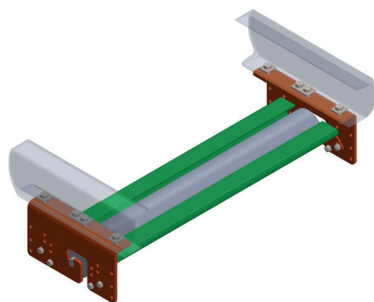
## Une offre complète pour tous les types d'angles rentrants



### Optim'Protec-RS®

**Protection rapprochée de l'angle rentrant pour rouleaux supérieurs.**

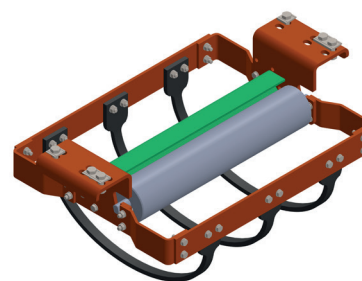
- Conforme aux normes CE
- Standardisation suivant normes : PNE 53300, NFE 53301 et DIN
- Système simple, fixation indé réglable
- Remplacement facile du rouleau
- Fixation facile sur les supports Optim' perforés pour dito



### Optim'Protec-RI®

**Protection rapprochée de l'angle rentrant pour rouleaux inférieurs situés à moins de 2 mètres de hauteur.**

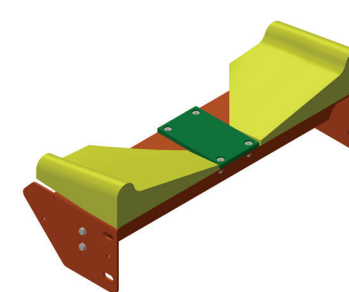
- Conforme aux normes CE
- Standardisation pour rouleaux Ø89 et Ø133 suivant normes : PNE 53300, NFE 53301 et DIN
- Système simple, fixation indé réglable
- Possibilité de mise en place sur un transporteur existant : se met en lieu et place des supports de rouleaux existants (PNE, NFE et DIN)
- Up-gradable en RI-SR



### Optim'Protec-RI-SR®

**Protection rapprochée de l'angle rentrant pour rouleaux inférieurs placés à plus de 2 mètres de hauteur.**

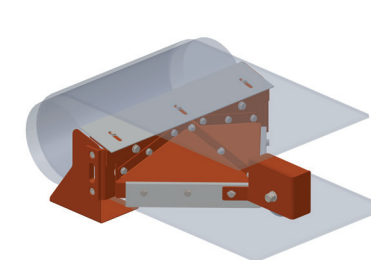
- Même caractéristiques que l'Optim'Protec-RI® mais avec des sangles de retenue anti-chute sous les rouleaux de retour
- Les sangles sont réalisées en caoutchouc renforcé.
- Les sangles ne se colmatent pas et ne plient pas



### Optim'Protec-TT®

**Protection rapprochée de l'angle rentrant du tambour de tête.**

- Conforme aux normes CE
- Modèles complets et standardisés suivant largeur de bande, longueur et Ø de tambour
- Fourniture en une seule pièce préassemblée, prête à sa mise en place
- Mise en place : nous communiquons les points X-Y par rapport à l'axe du tambour



### Optim'Protec-Tr-ve®

**Protection rapprochée de l'angle rentrant du tambour de pied (de retour).**

- Conforme aux normes CE
- Empêche l'accès à l'avant, à l'arrière, sur les côtés et sous le tambour de retour
- Sert aussi de chasse-pierres sur la face intérieure de la bande, avant le tambour de retour
- Élément standardisé par largeur de bande, longueur et Ø de tambour
- Fourniture en une seule pièce préassemblée, prête à sa mise en place
- Mise en place : nous communiquons les points X-Y par rapport à l'axe du tambour
- Autoréglable: posé sur la bande, il se déplace horizontalement avec le tambour et verticalement avec la bande

## Efficient in conveying & power solutions

ABM TECNA (groupe NetCo) vous propose une palette de services autour du convoyeur industriel, parmi lesquels la fourniture et/ou le placement de pièces détachées, la maintenance préventive, prédictive et curative de vos entraînements et convoyeurs sur site et en atelier, un service engineering proposant des expertises, améliorations et équipements spécifiques.

Près de six cents personnes assurent un service 24/7, dont plus d'une centaine pour les seuls sites belges.



## Nos autres solutions pour la sécurisation des personnes :

Sécurisation et Protection au sein des convoyeurs,...Testez nous !



### Optim'Force-6

La station de centrage de la bande au niveau du brin inférieur aux angles entrants et rouleaux sécurisés



### Optim'Auge

L'auge de confinement et de centrage de bande aux angles entrants sécurisés, avec 3 ans de garantie.

## NOS COORDONNÉES

PAE Martinrou, rue des Sources, 5 | B-6220 FLEURUS | T: +32 (0) 71 85 82 80 | F: +32 (0) 71 85 82 89 | Garde: +32 (0) 496 33 02 11 | [commercial@abm-tecna.be](mailto:commercial@abm-tecna.be)

RETROUVEZ-NOUS SUR :



[www.abm-tecna.be](http://www.abm-tecna.be)