

## Bagues **CERAPRO** pour rouleaux anticolmatants

**Promati** nv  
sa  
MATERIEL POUR LA MANUTENTION



**SANS**

La surface de contact est constituée de plaquettes en céramique, contrairement aux bagues habituelles en caoutchouc dur. L'usure des bagues en est très fortement réduite. Ainsi, les bagues **CERAPRO** ne devront pas être changées prématurément, et pourront même être récupérées lors du changement du rouleau.

### **AVANTAGES :**

- *Excellente résistance à l'usure*
- *Durée de vie des rouleaux allongée*
- **Frais d'entretien et de nettoyage réduits**
- **Moins de pertes de matière**
- *Montage et remplacement aisés*



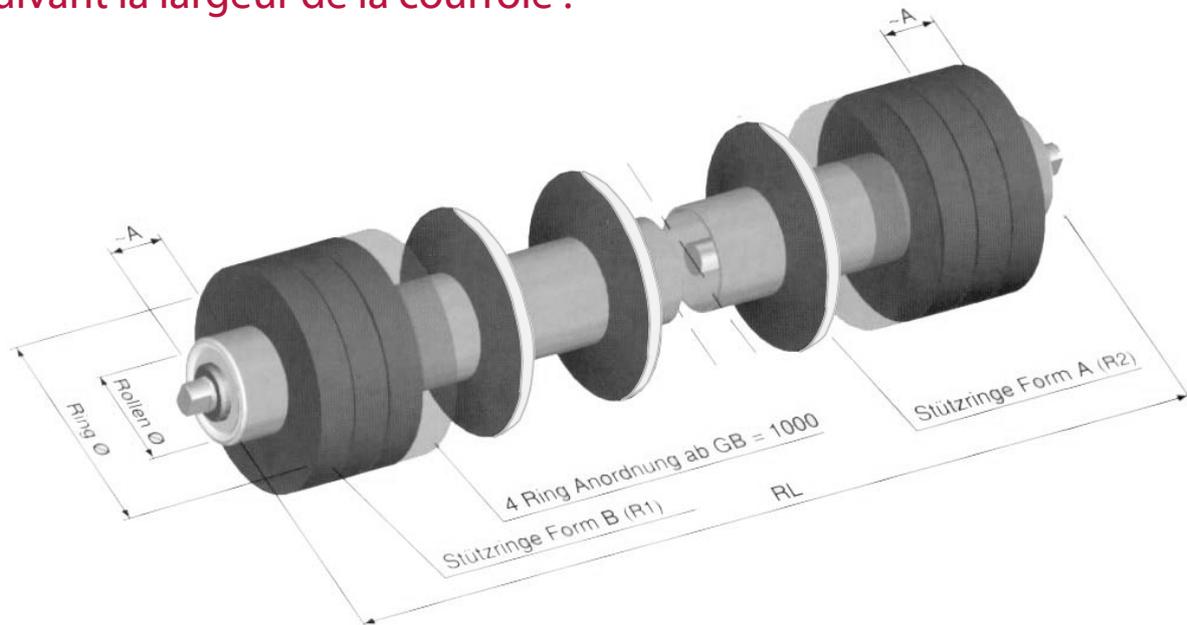
La bague **CERAPRO** diminue le contact entre la bande et le rouleau, et de ce fait réduit les chutes de matière sous le transporteur. Le colmatage des rouleaux, qui peut causer des problèmes de centrage, est également amélioré.

Etant donné la durée de vie plus longue que les bagues classiques, les remplacements de rouleaux seront moins fréquents (plus d'usure des tubes acier,...). Ceci résulte en une forte réduction des frais d'entretien.



**AVEC**

Exemples de montage de bagues CERAPRO et de bagues en caoutchouc suivant la largeur de la courroie :



| Longueur du rouleau (mm) | Largeur de courroie (mm) | Combinaison possible des bagues                   |
|--------------------------|--------------------------|---|
| 750                      | 650                      | Manchon 120 mm – 1 A – 1 C – 1 A – Manchon 120 mm |
| 950                      | 800                      | Manchon 120 mm – 2 A – 2 C – 2 A – Manchon 120 mm |
| 1150                     | 1000                     | Manchon 160 mm – 1 A – 3 C – 1 A – Manchon 160 mm |
| 1400                     | 1200                     | Manchon 160 mm – 2 A – 3 C – 2 A – Manchon 160 mm |
| 1600                     | 1400                     | Manchon 160 mm – 3 A – 4 C – 3 A – Manchon 160 mm |
| 1800                     | 1600                     | Manchon 160 mm – 4A – 4 C – 4 A – Manchon 160 mm  |

(Manchon : bagues en caoutchouc cylindriques / Bagues A : bagues en caoutchouc ovoïdes / Bague C : CERAPRO)

### Diamètres normalisés :

$\varnothing$  tube : 63,5 mm –  $\varnothing$  extérieur : 108/133 mm  
 $\varnothing$  tube : 70 mm –  $\varnothing$  extérieur : 108/133 mm  
 $\varnothing$  tube : 89 mm –  $\varnothing$  extérieur : 133/159/180 mm  
 $\varnothing$  tube : 108 mm –  $\varnothing$  extérieur : 159/180 mm