

Avec **DELTA EQUIPEMENT**, l'optimisation de vos mouvements pneumatiques, électriques, mécaniques assurera l'augmentation en cadences et en fiabilité de vos machines. **Ne les remplacez pas !**

## NOUVEAUTE :

## Vérin à Bande MX

### Description de l'offre et de son caractère innovant

Vérin sans tige pneumatique à bande série « MX » - Conçu pour dépasser les performances de tous vérins sans tige présents sur le marché.

Le vérin sans tige pneumatique à bande série « MX » est exactement ce que vous attendiez des fournisseurs de solution pneumatique.

Conçu selon les exigences de « ENDURANCE TECHNOLOGY », la série « MX » offre des performances adaptées aux besoins d'applications exigeantes.

Aucun fabricant ne connaît mieux la technologie du vérin sans tige que TOLOMATIC, et la série MX peut vous le prouver.



#### *Guidage à haute durée de vie :*

Un choix de 3 types de guidage permettant de s'adapter aux besoins de chaque application. Guidage rail profilé de chez THK destinés à réduire les efforts de frottement augmentant de fait la durée de vie de l'actionneur.

La conception des guidages pleins réduit la concentration des contraintes de 59% pour une performance optimale.

Les guidages internes sont lubrifiés à vie pour une maintenance aisée.

#### *Bandes à longue durée de vie :*

Les bandes inox sont renforcées et suppriment ainsi les effets d'allongement classiques des bandes élastomères, offrant de plus, une étanchéité parfaite tout au long de la durée d'utilisation de l'actionneur.

Avec *DELTA EQUIPEMENT*, l'optimisation de vos mouvements pneumatiques, électriques, mécaniques assurera l'augmentation en cadences et en fiabilité de vos machines. **Ne les remplacez pas !**

## NOUVEAUTE :

## Vérin à Bande MX

### Description de l'offre et de son caractère innovant (suite)

#### N- Guidages internes

- ▲ Solution low-cost adaptée à des applications faibles charges
- ▲ Faible pression de décollement des joints
- ▲ Une des meilleures solutions pour des applications verticales
- ▲ Guidages lubrifié à vie
- ▲ Jusqu'à 867N et 65NM



#### S – Guidages pleins

- ▲ Augmente la capacité de chargement / moment suivant Mx
- ▲ Augmentation de la surface de contact diminuant drastiquement la pression exercée sur les guidages – augmentation de la durée de vie
- ▲ Augmentation de la surface de montage du chariot pour une meilleure stabilité
- ▲ Maintenance aisée
- ▲ Jusqu'à 867N et 67,8NM



#### P- Rails profilés

- ▲ Guidage rails profilés de chez THK à faibles frottements
- ▲ Très haute capacité de charge
- ▲ Encombrement réduit
- ▲ Guidages hautes précisions
- ▲ Jusqu'à 3274N et 216NM



**DATE DE LANCEMENT** : avril 2008