

Extension de la gamme des bagues d'arrêt à serrage rapide avec manette indexable

Marlborough, Massachusetts, USA, février 2023. Ruland vient d'élargir sa gamme de bagues d'arrêt à serrage rapide avec manette indexable pour y inclure des tailles d'alésages allant jusqu'à 80 mm. Ces bagues d'arrêt permettent à l'utilisateur de monter, de démonter et de repositionner la bague d'arrêt sans outils complémentaires. L'utilisateur actionne simplement le levier pour desserrer et serrer la bague d'arrêt.

Les bagues d'arrêt à serrage rapide avec manette indexable sont la combinaison d'une bague d'arrêt standard Ruland et d'une manette personnalisée conçue pour remplacer les vis de la bague. Cela crée une bague d'arrêt sans outil qui peut être rapidement réglée, ce qui en fait une solution idéale pour l'emballage, l'impression et d'autres applications requérant des changements fréquents de réglage ou de positionnement. Cette manette est en acier avec une finition zinguée, permettant à l'utilisateur de saisir facilement la poignée, quels que soient les lubrifiants ou autres contaminants qu'il peut avoir sur les mains. Le goujon est réalisé en acier inoxydable pour permettre une résistance accrue à la corrosion lorsqu'il est associé à la poignée en zinc.

La perpendicularité de la face par rapport à l'alésage des bagues d'arrêt de Ruland est soumise à un contrôle très strict pour garantir un positionnement précis des composants en contact. Afin de faciliter le montage, Ruland repère la face de référence correspondante par une ou deux rainures circulaires. La perpendicularité est essentielle dans les applications où la bague d'arrêt sert de surface d'appui, car elle garantit un contact de surface régulier avec le composant en contact.

La nouvelle gamme des bagues d'arrêt à serrage rapide de Ruland comprend des tailles d'alésages allant de 42 mm à 80 mm. Elles sont proposées en aluminium 2024 de haute qualité avec une finition anodisée pour une légère résistance à la corrosion, en acier sans plomb 1215 pour une résistance et une durabilité élevées et en acier inoxydable 303 et 316 pour une résistance accrue à la corrosion. Les bagues d'arrêt à serrage rapide avec manette indexable

sont disponibles en une ou deux parties, ce qui donne au concepteur la possibilité d'utiliser la bague d'arrêt sans nécessité d'accès à l'extrémité de la tige.

Toutes les bagues d'arrêt à serrage rapide avec manette indexable Ruland sont fabriquées dans l'usine de Ruland de Marlborough au Massachusetts selon des procédés conçus dans l'entreprise et les contrôles les plus sévères à partir de barres provenant de fabricants nord-américains sélectionnés. Les manettes proviennent de la société Otto Ganter GmbH et sont stockées dans l'usine de Ruland pour une expédition le jour même avec les bagues d'arrêt en stock. Sur notre site ruland.com vous trouverez des informations produits complètes, des fichiers 2D et 3D, des vidéos d'installations et plus encore.

Récapitulatif :

- Aucun outil n'est nécessaire pour le montage, le démontage ou le repositionnement
- Changements fréquents et rapides de configurations possibles aisément
- Perpendicularité de la face par rapport à l'alésage soumise à un contrôle très sévère
- Conformité avec les normes RoHS3 et REACH
- Fabrication dans l'usine de Ruland de Marlborough au Massachusetts
- Manettes provenant de la société Otto Ganter GmbH et stockées dans l'usine de Ruland

Photo :

Bague d'arrêt à serrage rapide avec manette indexable dans des tailles d'alésages allant jusqu'à 80 mm

Concernant Ruland :

Ruland Manufacturing Co., Inc. est une entreprise familiale privée fondée en 1937. Depuis 40 ans, Ruland réalise avec soin et de manière responsable, des bagues d'arrêt, des accouplements rigides et des accouplements pour systèmes asservis de haute performance. La gamme de produits de Ruland a été récemment élargie pour inclure une variété de composants de machines provenant de fabricants sélectionnés, alignés sur les normes de performance et de qualité de Ruland.

Contact en France :

Michaud Chailly
7, Rue de Souvenir

69263 Lyon Cedex 09
Téléphone : 04 72 90 32 90
Télécopie : 04 72 90 32 91
E-mail : michaud@michaud-chailly.fr
Internet : www.michaud-chailly.fr

Contact :

Ruland Manufacturing Co., Inc.
6 Hayes Memorial Drive
Marlborough, MA 01752, USA
Téléphone : +1 508 485 1000
Fax : +1 508 485 9000
E-mail : marketing@ruland.com
Internet : www.ruland.com

Contact de presse :

TPR International
Christiane Tupac-Yupanqui
PO Box 11 40
82133 Olching, Allemagne
Téléphone : +49 8142 44 82 301
E-mail : c.tupac@tradepressrelations.com
Internet : www.tradepressrelations.com

Nous vous remercions d'avance de bien vouloir envoyer un exemplaire de la revue à TPR International.