

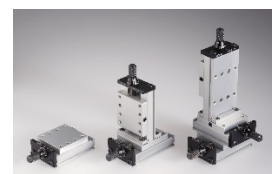
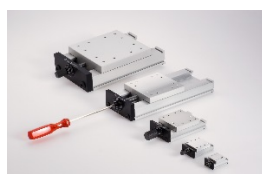
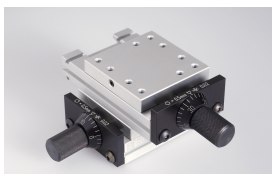
Le positionnement avec SVAN : Le système de guidage innovant de Föhrenbach - désormais avec indicateur de position numérique

Le classique des unités de réglage linéaires - le système de guidage SVAN en aluminium : facile à combiner, conçu pour un moment de charge élevé, disponible en stock - de plus en plus d'utilisateurs sont convaincus et unanimes au sujet de cette combinaison. Le système de guidage est désormais disponible à partir d'une taille de 30mm avec indicateur de position numérique. Ainsi, il est possible de lire la position exacte sur toute la longueur du chariot.

Le système SVAN de haute qualité permet de régler ou de configurer des produits ou objets de recherche de manière encore plus précise ainsi que de les bloquer à la position souhaitée. Ici, l'innovation réside dans le serrage sans jeu avec un décalage en hauteur et latéral inférieur à 0,003 millimètres. Déjà dans le domaine de la recherche et du développement, le système est extrêmement utile : Pour positionner une caméra de mesure, déplacer un objet de recherche sous le microscope dans la plage micrométrique ou positionner de manière optimale des têtes laser pour l'usinage de précision, par exemple pour un micro-perçage - là où la précision est requise, les spécialistes font appel au SVAN de Föhrenbach.

Cinq tailles entre 20 et 120 millimètres pour des courses standard entre 5 et 100 millimètres caractérisent son vaste champ d'application. La capacité de combinaison rapide à 2 ou 3 systèmes d'axes grâce aux barres de montage prévues permet d'étendre davantage les possibilités d'utilisation. Tous les trous pour un montage en x, y ou z sont prévus, ce qui rend inutile tout travail supplémentaire. Les utilisateurs apprécient les options optimales de réglage à l'aide d'une molette micrométrique ou, à la demande, d'un tournevis hexagonal.

En somme, avec son Touch & Feel de haute qualité en aluminium anodisé, le système SVAN offre de nombreuses possibilités de combinaison pour une multitude d'options d'utilisation.



À propos de Föhrenbach :

Fondé en 1975 par Manfred Föhrenbach, le groupe Föhrenbach est caractérisé par la précision sans compromis. Avec son siège à Löffingen-Unadingen et des succursales en suisse et en Irlande, l'entreprise compte parmi les leaders de la fabrication de composants, unités et systèmes à haute précision pour les mouvements linéaires et circulaires dans l'automatisation et dans la mécanique de précision.

Föhrenbach fabrique des dispositifs de guidage, d'entraînement, de mouvement, de commande et de positionnement. En tant que fournisseur de solutions, le groupe Föhrenbach est un partenaire reconnu d'entreprises dominantes de l'ingénierie mécanique et des branches avoisinantes.

Contact presse :

Föhrenbach GmbH
Lindenstraße 34
79843 Löffingen-Unadingen

Bianca Föhrenbach
Tél. : 07707/159-21
Fax: 07707/159-18
E-mail : bianca.foehrenbach@foehrenbach.com

www.foehrenbach.com

