

Mit SVAN Position beziehen:

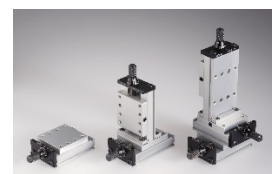
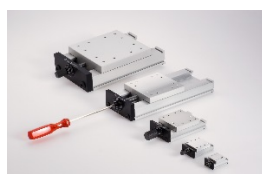
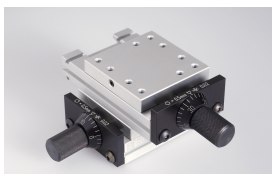
Das innovative Führungssystem von Föhrenbach - jetzt auch mit digitaler Positionsanzeige

Der Klassiker unter den linearen Verstelleinheiten – das SVAN Führungssystem aus Aluminium: einfach zu kombinieren, ausgelegt für hohe Momentenbelastung, ab Lager lieferbar – diese Kombination überzeugt und lässt immer mehr Anwender eindeutig Position beziehen. Das Führungssystem ist nun ab Größe 30 mm mit digitaler Positionsanzeige lieferbar. Damit kann über die ganze Schlittenlänge die exakte Position abgelesen werden.

Das hochwertig verarbeitete SVAN-System erlaubt es, Produkte oder Untersuchungsgegenstände noch exakter zu verstellen bzw. einzurichten und an der gewünschten Stelle zu sichern. Die Innovation steckt hier in der spielfreien Klemmung mit einem Höhen- und Seitenversatz von kleiner 0,003 Millimeter. Gerade im Bereich der Forschung und Entwicklung findet das System breite Verwendung: Um eine Messkamera zu positionieren, einen Untersuchungsgegenstand unter dem Mikroskop im Mikrometerbereich zu bewegen oder Laserköpfe zur Präzisionsbearbeitung etwa für Mikrobohrungen in die optimale Stellung zu bringen – wenn es genau sein muss, greifen die Spezialisten zum SVAN von Föhrenbach.

Fünf Baugrößen zwischen 20 und 120 Millimetern bei Standardhüben zwischen 5 und 100 Millimeter kennzeichnen den großen Einsatzbereich. Die schnelle Kombinierbarkeit zu 2- oder 3-Achssystemen durch vorbereitete Montageleisten erweitert die Einsatzmöglichkeiten zusätzlich. Sämtliche Bohrungen für eine x-y-z-Montage sind vorhanden, so dass keine weiteren Nacharbeiten notwendig sind. Anwender schätzen die guten Verstellmöglichkeiten mit Mikrometerrändel oder auf Wunsch mit Sechskant-Schraubendreher.

Insgesamt bietet das SVAN-System mit dem wertigen Touch&Feel in Aluminium eloxiert zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten für vielfältige Einsatzmöglichkeiten.



Über Föhrenbach:

1975 durch Manfred Föhrenbach gegründet, steht die Föhrenbach Firmengruppe für kompromisslose Präzision. Das Unternehmen mit Stammsitz in Löffingen-Unadingen und Standorten in der Schweiz und Irland zählt zu den führenden Herstellern von hochpräzisen Komponenten, Einheiten und Systemen für Linear- und Rundbewegungen in der Automatisierungstechnik und im Präzisionsmaschinenbau.

Föhrenbach löst Führungs-, Antriebs-, Bewegungs-, Steuerungs- und Positionieraufgaben. Als Lösungsanbieter ist die Föhrenbach-Gruppe anerkannter Partner führender Unternehmen des Maschinenbaus und angrenzender Branchen.

Pressekontakt:

Föhrenbach GmbH
Lindenstraße 34
79843 Löffingen-Unadingen

Bianca Föhrenbach
Tel.: 07707/159-21
Fax: 07707/159-18
Email: bianca.foehrenbach@foehrenbach.com

www.foehrenbach.com

