



Haut de gamme

La précision intégrée dans l'acier : la nouvelle génération d'axes électriques EGSK et EGSP se distingue par sa précision, sa répétitivité, sa compacité et sa rigidité. Les axes EGSK sont destinés aux projets standard du segment supérieur. Les versions EGSP se différencient des EGSK par davantage de performances pour les applications haut de gamme. Conçues pour les tâches de manipulation très exigeantes en termes de précision ou pour des tables XY.

Les EGSK/EGSP

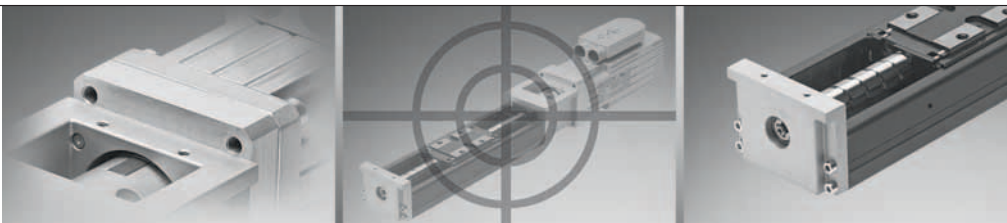
Les deux séries d'axes forment une série complète avec un design cohérent. Leur durée de vie ne craint pas la comparaison. Une solution de capteur facile à installer et compacte. Le corps entièrement en acier sert de rail de guidage et permet d'éviter le cumul de tolérances de fabrication.

L'axe EGSK

Avec ses 38 modèles disponibles l'axe EGSK pose des jalons en matière de logistique. Un axe électrique absolument exemplaire par son rapport qualité/prix.

L'axe EGSP

L'axe EGSP est très discret - au moins dans votre installation, grâce à son fonctionnement extrêmement silencieux et sa durée de vie prolongée. Une chaîne à billes guide cet axe.



Robustesse

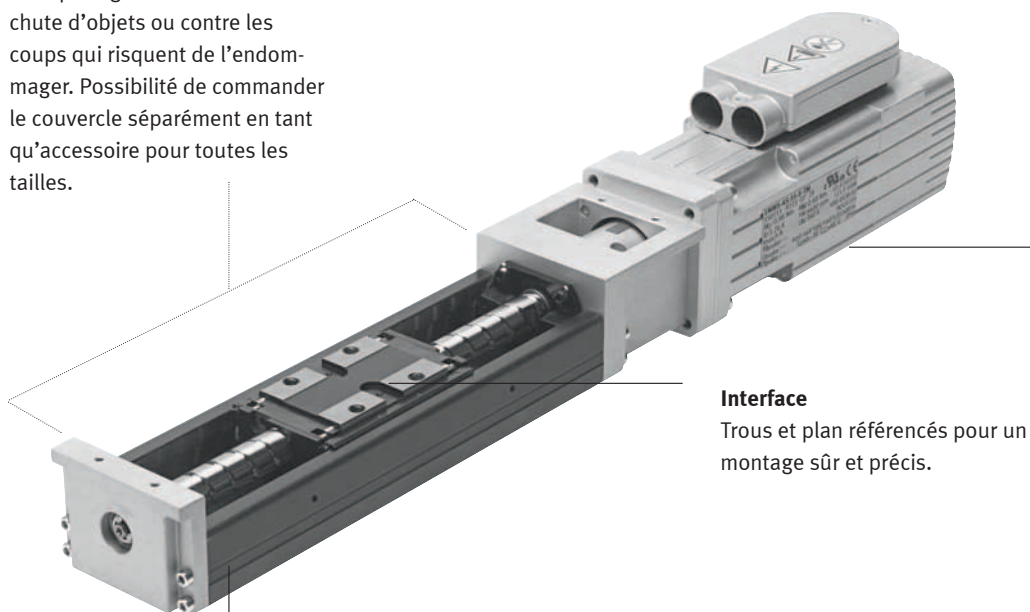
Précision

Installation rapide

Axes électriques EGSK/EGSP

Couvercle (en option)

Pour protéger la vis contre la chute d'objets ou contre les coups qui risquent de l'endommager. Possibilité de commander le couvercle séparément en tant qu'accessoire pour toutes les tailles.



Moteurs

Kits axiaux (kit de montage complet avec bride et accouplement) pour servomoteurs Festo ; bride pour moteurs tiers.

Interface

Trous et plan référencés pour un montage sûr et précis.

Solution de capteur

Kit de montage pour le capteur inductif SIEN-8M : peut être monté à gauche ou à droite de l'entraînement. Une solution très compacte.



Caractéristiques techniques

	EGSx-15	EGSx-20	EGSx-26	EGSx-33	EGSx-46
Taille [mm] (hauteur d'entraînement)	15	20	26	33	46
Courses [mm]	25/50/75/100	25/75/125	50/100/150/200	100/200 à 600	200 à 800
Reproductibilité [µm]	5/3		10/5/3		
Pas de la vis [mm]	EGSK	1/2	1/6	2/6	6/10
	EKSP				6/10/20
Vitesse max. [mm/s]	EGSK	330	590	590	790
	EGSP	-	600	600	2000

Festo AG & Co. KG

Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
www.festo.com
Tel. +49 711 347-0
Fax +49 711 347-2144
service_international@festo.com