

Concerne

Portes sectionnelles ELEKTROMATEN® SE 14.100 FI

Description

Les portes sectionnelles modernes (①) deviennent de plus en plus rapides et performantes grâce à des conceptions avancées et innovantes ainsi qu'à de nouveaux matériaux robustes.

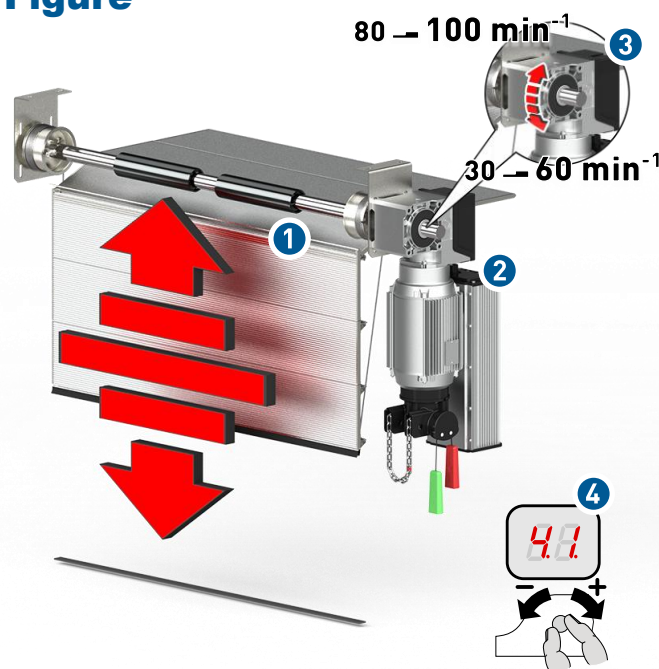
Nous répondons à cette évolution en optimisant davantage notre motoréducteur classique à vitesse variable, éprouvé, avec convertisseur de fréquence (FI).

L'ELEKTROMATEN pour portes sectionnelles SE 14.80 FI a été développé pour devenir le **SE 14.100 FI** (②). Il bénéficie ainsi d'une augmentation de la vitesse de 80 min⁻¹ à **100 min⁻¹** en sens OUVERTURE et de 30 min⁻¹ à **60 min⁻¹** en sens FERMETURE¹⁾ (③).

Le réglage de la vitesse peut, comme d'habitude, être effectué facilement via la programmation des coffrets de commande GfA (④).

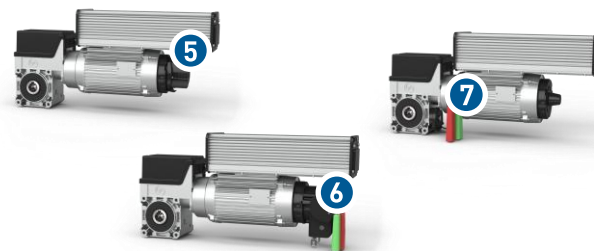
1) Uniquement en cas d'utilisation de dispositifs de sécurité sans contact et, de manière générale, au-dessus de 2,5 m.

Figure



Articles

Comme auparavant, les motoréducteurs peuvent être fournis avec un arbre creux de 25,4 mm ou 31,75 mm. Des variantes avec manivelle de secours NHK (⑤), chaîne rapide SK (⑥) ou déverrouillage ER (⑦) sont également disponibles. Les références des motoréducteurs et des kits restent inchangées.



Désignation	Série	Couple de sortie [Nm]	Vitesse maximale de sortie OUVRIER / FERMER [min ⁻¹]	Arbre creux - Ø [mm]	Dépannage manuel de secours	No. d'article
Portes sectionnelles ELEKTROMATEN SE						
SE 14.100 FI	SG50	140	10-100 / 10-60	25,40	NHK	10004010.10011
SE 14.100 FI	SG50	140	10-100 / 10-60	25,40	SK	10004010.10012
SE 14.100 FI	SG50	140	10-100 / 10-60	31,75	NHK	10004011.10011
SE 14.100 FI	SG50	140	10-100 / 10-60	31,75	SK	10004011.10012
SE 14.100 FI ER	SG50E	140	10-100 / 10-60	25,40	ER	10004013.10011

Remarques

Les nouveaux ELEKTROMATEN SE 14.100 FI seront introduits progressivement à partir de 03/2026. Les dimensions des motoréducteurs restent inchangées. Les vitesses plus élevées ne doivent pas nécessairement être utilisées. Avec une programmation inchangée des coffrets de commande, le comportement des motoréducteurs reste également inchangé. Pour toute question complémentaire, votre interlocuteur commercial se tient à votre disposition : <https://gfa-elektromaten.com/fr-DE/contact.html>