

# **Changeurs d'outils robotiques manuels | Modules d'interfaces électriques | SEK100**

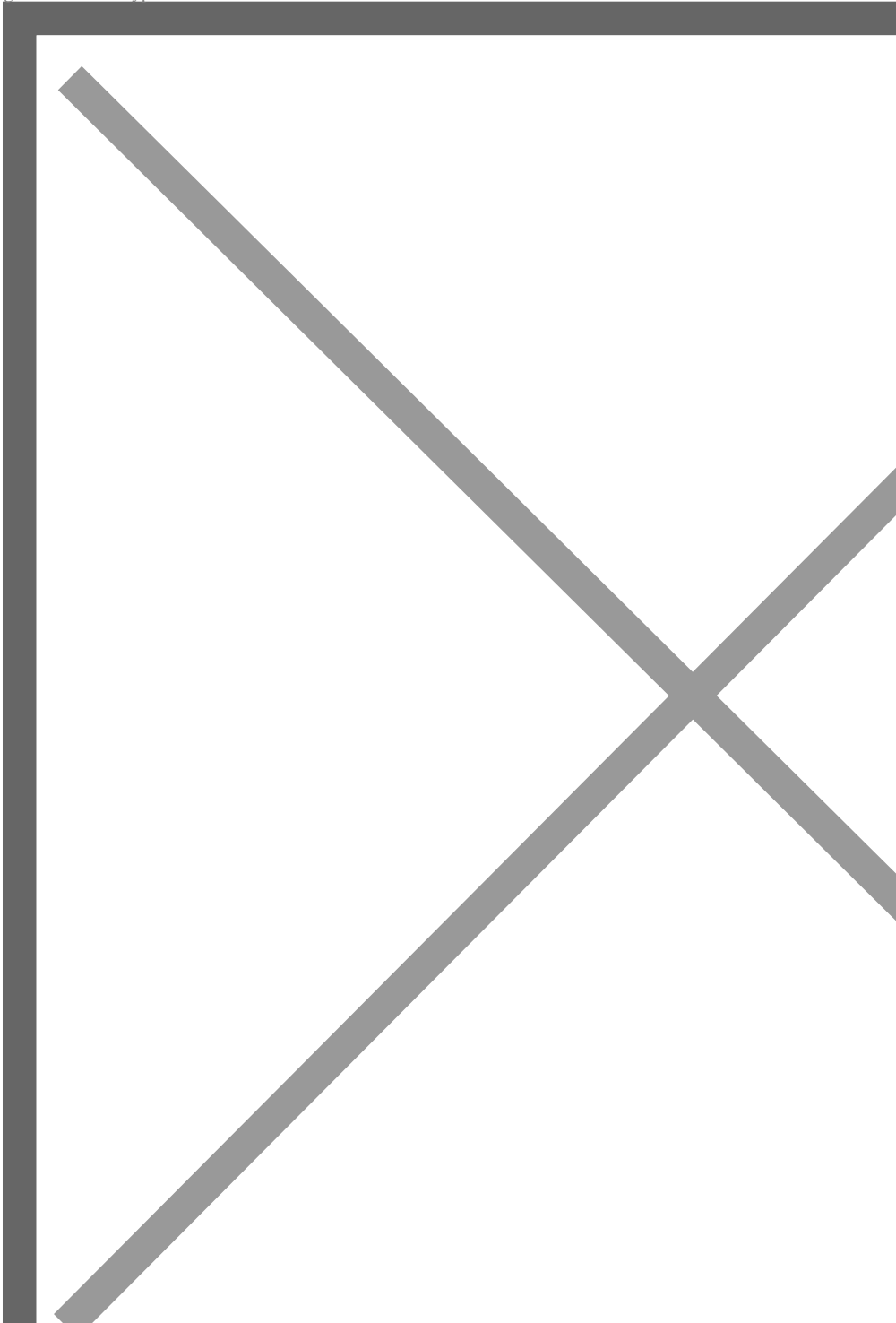
**Sous titre**

**SEK100 - le module électrique clé en main pour une utilisation  
fiable et sécurisée.**





Image not found or type unknown



Le SEK100 est un module de taille moyenne avec une protection IP40. Il peut être utilisé dans différentes catégories de robots manuels, notamment SHW063, SHW080, SHW100 et SHW125, et dispose de 12 points électriques.

---

Le SEK100 est un module qui facilite la connexion des systèmes de commande et des interfaces électriques dans les applications robotiques. Il permet une connexion rapide grâce sa connexion électriques intégrés. Avec une durabilité allant jusqu'à 50 000 cycles, il offre une connexion stable pour les applications robotiques les plus exigeantes. Le SEK100 est compatible avec différents types de robots et dispose d'une déclinaison de connectiques standardisées, ce qui le rend très polyvalent. Il est robuste et résistant aux chocs et à la poussière. De plus, il peut fonctionner dans des environnements extrêmes avec une plage de température allant de -30 à +120 degrés Celsius.

### **Avantages**

- Le module SEK100 est compatible avec différents types de changeurs, le rendant très polyvalent.
- Le module permet une connexion rapide grâce à son connecteur central.
- Avec une durée de vie allant jusqu'à 50 000 cycles, le SEK100 offre résistance accrue aux applications les plus exigeantes.

### **Bénéfices**

- Productivité accrue avec des connectiques robustes
- Une grande flexibilité dans les connectiques de sorties
- Diminution des temps de maintenance avec un taux de cycles très élevé du corps du module

# Industries liées

## A votre service

Besoin d'aide pour sélectionner le bon produit ?

Besoin de plus d'information ?

[Contactez-nous](#)

- [PDF](#)
- 

- [Fiche technique](#)
- [Plans](#)
- [3D](#)

### SEK100

<b>Température de fonctionnement</b>	-30 to +120 °C	
<b>Type</b>	Modules d'interfaces électriques	
<b>Taille</b>	34 x 32 x 29.5 mm	
<b>Indice de protection</b>	IP40	
<b>Poids</b>	0.070	0.045
<b>Durabilité des contacts</b>	50000 cycles	
<b>Matériaux</b>	Al, anod.	
<b>Pression de fonctionnement</b>	-1 to 8 bar	
<b>Canaux électriques</b>	12 x 9A (63V, 3m?)	

**Remarque :** Les données techniques fournies sont les limites supérieures recommandées en condition statique. Pour obtenir le dimensionnement correct du produit, il faut tenir compte de toutes les forces dynamiques applicables, y compris l'inertie du manipulateur, la

configuration de l'outillage et les forces externes appliquées.

### **Pas de fichiers actuellement**

Pour plus d'informations

[Contactez-nous](#)

### **Pas de fichiers actuellement**

Pour plus d'informations

[Contactez-nous](#)

The manual Tool Changers are designed and manufactured by GRIP Gmbh.

Product Engineering Services is the Distributor of GRIP for the territory of Belgium and France