

variables/V-color

# **Changeurs d'outils pour robot | | SHW050**







## Feature

	<b>Adaptateur maître</b>	<b>Adaptateur coté outil</b>
<b>Référence</b>	G-SHW050-2O_LT	G-SHW050-2U_LT
<b>Charge utile</b>	40 kg	
<b>Moment - Mx, My</b>	540 Nm	
<b>Moment - Mz</b>	48 Nm	
<b>Répétabilité - X, Y</b>	0.020 mm	
<b>Charge axiale maximum (aucun dommage si dépassement)</b>	AL, Anod.	



## Conditions de fonctionnement

<b>Température de fonctionnement</b>	5-60°C
<b>Pression de fonctionnement</b>	6 bar ±1
<b>Pression pneumatique de l'utilisateur</b>	6 bar ±1

## Repensez votre automatisation avec le connecteur SHW : la solution de changement d'outil manuel la plus intuitive

Notre gamme de changeurs d'outils manuels vise à résoudre les problèmes de changement rapide d'équipement pour de nombreuses applications. Ces changeurs d'outils peuvent être considérés comme des connecteurs mécaniques rapides, répétables et fiables qui peuvent servir

à de nombreuses fins : changement d'outil de robot, changement d'utilitaire de machine spéciale ou même rendre un support d'outil mobile. L'installation de ce type de dispositif de connexion rapide rend votre équipement polyvalent et évolutif, et facilite les opérations de maintenance tout en réduisant les temps d'arrêt.



### **Avantages**

- Résiste à des charges élevées malgré son faible poids
- Peut être déverrouillé et fermé avec une seule poignée
- Peut effectuer jusqu'à 5 000 cycles de changement
- Interface selon la norme DIN EN ISO 9409-1



### **Bénéfices**

- Ne demande pas de renforcer la structure mécanique de votre équipement pour être intégré.
- Économies de coûts grâce à une réduction des temps d'arrêt de maintenance.
- Amélioration de la polyvalence et de la capacité d'évolution de l'équipement ce qui peut amener des gains de productivités.
- Solutions universellement adaptables pour répondre à vos besoins spécifiques.
- Evite le recours à la conception d'interfaces de montage spécifiques



product  
engineering  
services

---

**expertise in connectivity**