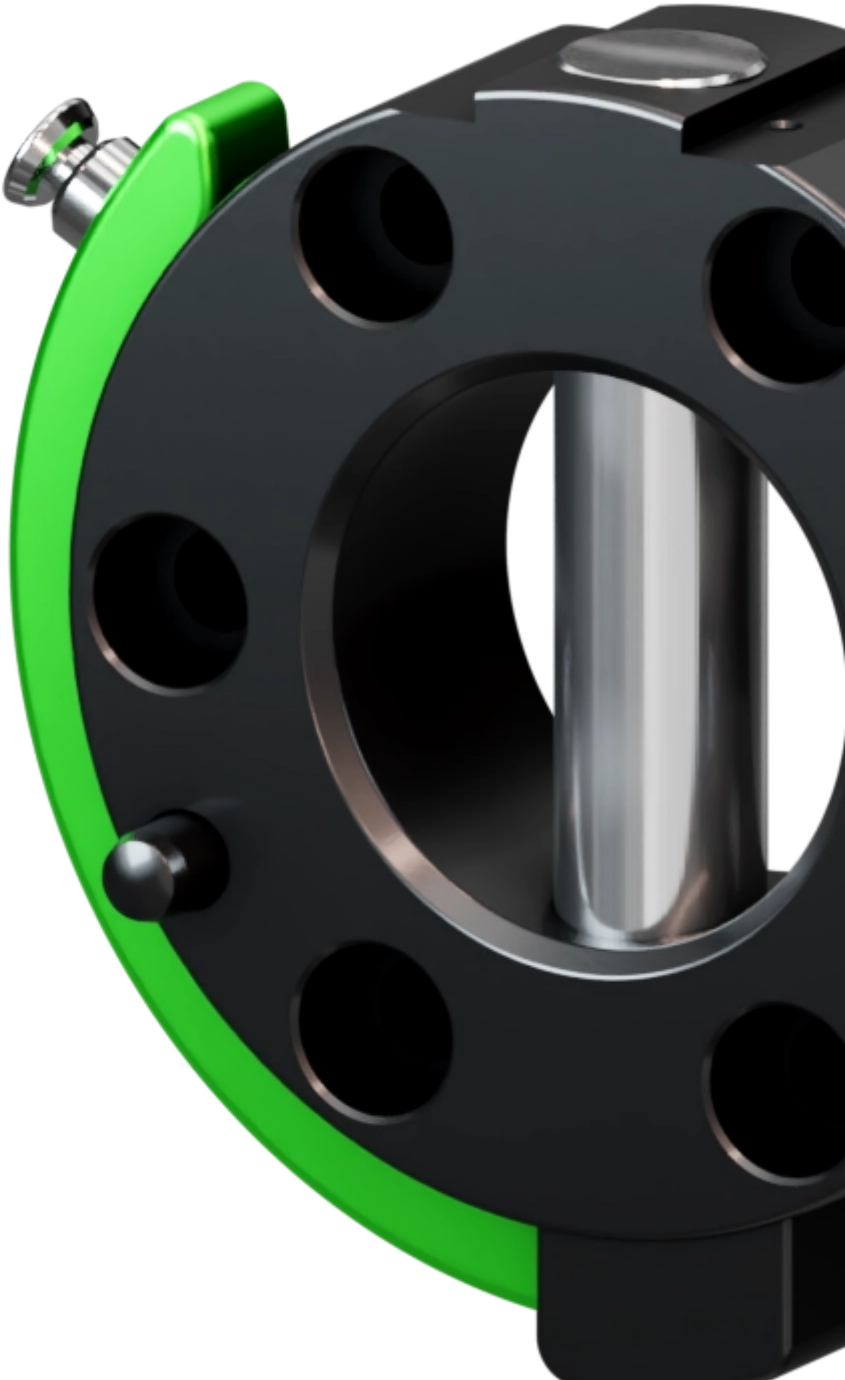
variables/V-color

Changeurs d'outils pour robot | | SHW100



Feature

	Adaptateur maître	Adaptateur coté outil
Référence	G-SHW100-2OE LT	G-SHW100-2UE LT
Charge utile	80 kg	
Moment - Mx, My	1000 Nm	
Moment - Mz	219 Nm	
Répétabilité - X, Y	0.020 mm	
Charge axiale maximum (aucun dommage si dépassement)	AL, Anod.	

Conditions de fonctionnement

Température de fonctionnement	5-60°C
Pression de fonctionnement	6 bar ±1
Pression pneumatique de l'utilisateur	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 gaisn 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