



SERVISOUD

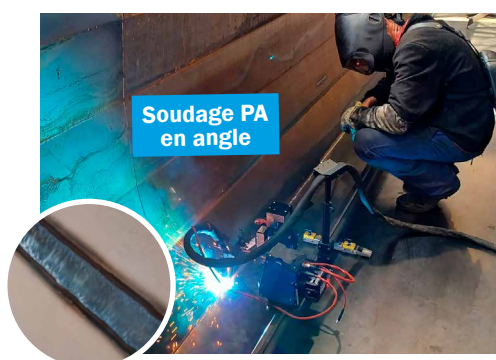
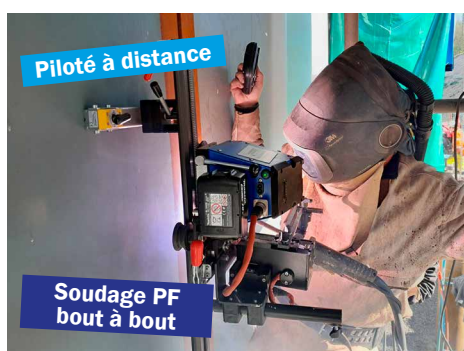
Europe Technologies group

RAILMAG® 60 EVO

Chariot autonome sur rails autoporteurs



NOTRE RAILMAG® 60 EVO S'ADAPTE À VOTRE BESOIN :



Programmable



Simple d'utilisation



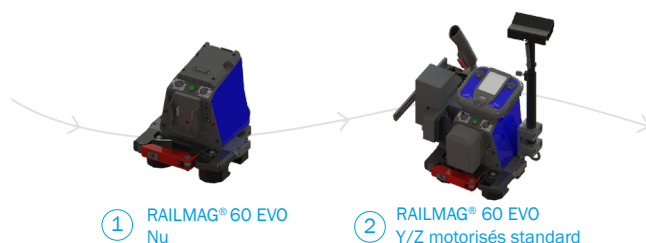
Options logiciels intelligente



Connectivité

Construisez votre chariot, notre gamme est 100% modulable et évolutive

Plusieurs configurations possibles....



Plus d'informations sur nos configurations dans notre catalogue



Plus d'applications vidéo sur notre chaîne YOUTUBE.

...compatibles avec différents kits



Soudage MIG/MAG



Soudage MIG/MAG angulaire



Coupage plasma

**SERVISOUD**

Europe Technologies group

RAILMAG® 60 EVO - Chariot autonome sur rails autoporteurs

Le RAILMAG® 60 EVO est associé à une gamme de **rails rigides et supports** (magnétiques, pneumatiques ou à fixation mécanique).

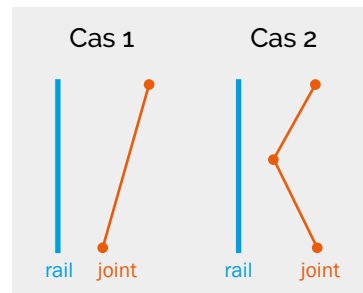
Des **glissières motorisées** peuvent être associées en plug and play. Elles permettent un positionnement précis de l'outil, à distance et des mouvements d'oscillation.

Plusieurs **options logiciels** permettent d'étendre les fonctions du chariot : oscillation, enregistrement de recettes, programmation de cycles...

Focus sur l'option « apprentissage » :

Option spécifique aux chariots TRACKMAG® et RAILMAG®, elle permet **l'apprentissage de points de passage** pour l'enregistrement d'une trajectoire avant soudage.

Il est ainsi possible de **compenser un mauvais alignement du rail** (1) ou de **suivre un joint linéaire non continu** (2).



CONNECTIVITÉ :

- Pilotage à distance et sans fil avec la commande SERVIBOT RC.
- Mise à jour du logiciel par connexion WIFI.
- Pilotage et enregistrement des paramètres de soudage avec les sources robotiques via le boîtier de communication SERVIBOT et asservissement automatique du Stick Out.



SÉCURITÉ DU SOUDEUR

- Prévention des TMS (Troubles Musculo Squelettiques) et des positions pénibles à forte contrainte pour le corps
- Éloignement du rayonnement et des fumées

POSITIONS DE SOUDAGE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	RAILMAG® 60 EVO	
Gamme vitesse	1 - 120 cm/min (batterie pleine)	
Alimentation batterie	Li-Ion - 18 V - 5Ah (autonomie mini 10h)	
Support Torche	Universel à fixation rapide	
Dimensions (L x l x h)	325 x 261 x 261 mm	
Poids (avec batterie)	6.1 kg*	9.6kg**

* Selon la configuration n°1

** Selon configuration n°2

TÉLÉOPÉRATION

Chariot compatible avec la caméra CAVITAR pour une vision du soudage à distance.

