

# Outils d'installation Roxtec





# Outils de maintien Roxtec

Les outils de maintien Roxtec fonctionnent comme une main supplémentaire et vous aident pendant l'installation des passages en maintenant des éléments mobiles tels que les modules d'étanchéité, les plaques de maintien et les câbles.

L'outil de maintien de modules (module holder tool) est un outil pratique à utiliser dans les installations horizontales pour maintenir les modules et les plaques de maintien en place et les empêcher de tomber. Par la force mécanique, il peut également maintenir l'installation en place pendant de courtes pauses ou éloigner temporairement les câbles.

Les pinces de plaques de maintien (stayplate clamps) sont un outil conçu pour maintenir les plaques de maintien fermement en place lors des installations horizontales.

Lorsqu'elles sont utilisées par paires, l'une d'elles peut maintenir en place le matériel de remplissage installé, tandis que l'autre empêche les modules de tomber en maintenant en place la plaque de maintien suivante.

Le clip de plaque de maintien (stayplate clip) est conçu pour maintenir les plaques de maintien et les petits câbles, en haut du passage et à l'écart pendant les installations.

- Pour faciliter l'installation des passages
- Idéal pour une installation horizontale



MODULE HOLDER TOOL



STAYPLATE CLAMPS



STAYPLATE CLIP 120

| Nom                                      | N° art.       |
|------------------------------------------|---------------|
| MODULE HOLDER TOOL                       | 189058        |
| STAYPLATE CLAMPS HORIZONTAL INST. S 2PCS | ICT0001000100 |
| STAYPLATE CLIP 120                       | ICT0001000200 |



# Outils de pré-compression Roxtec

Les outils de pré-compression Roxtec simplifient l'installation des modules d'étanchéité et des unités de compression. Ils peuvent pré-compresser le contenu du cadre pour faire de la place à l'unité de compression et maintenir le matériel de remplissage en place pendant les courtes pauses du travail d'installation.

L'outil de pré-compression S/L (pre-compression tool) est utilisé lorsqu'une force de pré-compression est nécessaire au début de l'installation. Il est doté d'une longue vis et peut être utilisé dans les installations incomplètes, lorsque l'installation sera partiellement installée, sur de longues périodes.

Les outils excentriques (pre-comp eccentric tool) en aluminium léger sont conçus pour s'adapter aux entraînements carrés standard de 3/8». Ils sont disponibles en trois tailles différentes pour être utilisés avec différentes hauteurs de remplissage.

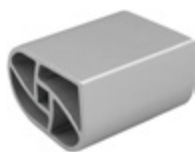
Les unités de pré-compression (pre-compression wedge) exercent une force importante par le serrage d'une vis. Elles présentent un faible encombrement et sont utilisées juste avant l'insertion du Wedge. Elles ont une expansion durable et peuvent être laissées dans le cadre pour fixer le matériel de remplissage.

L'outil de pré-compression manuelle (handgrip pre-comp) est un levier qui distribue la force dans le cadre par la force manuelle. Il présente un faible encombrement pour s'adapter aux espaces les plus réduits et est utilisé directement avant l'insertion du Wedge Roxtec.

- Outils pratiques pour simplifier la compression des modules d'étanchéité



PRE-COMPRESSION TOOL  
LARGE



PRE-COMP ECCENTRIC  
TOOL LARGE



PRE-COMP ECCENTRIC  
TOOL COMPACT



PRE-COMPRESSION  
WEDGE 120



HANDGRIP PRE-COMP

| Nom                             | N° art.       |
|---------------------------------|---------------|
| PRE-COMPRESSION TOOL SMALL      | 5ICT000001269 |
| PRE-COMPRESSION TOOL LARGE      | ICT0001000000 |
| PRE-COMP ECCENTRIC TOOL SMALL   | ICT0001000302 |
| PRE-COMP ECCENTRIC TOOL LARGE   | ICT0001000301 |
| PRE-COMP ECCENTRIC TOOL COMPACT | ICT0001000316 |
| PRE-COMPRESSION WEDGE 120       | ICT0001000500 |
| PRE-COMPRESSION WEDGE 40/60     | 5ICT000003691 |
| HANDGRIP PRE-COMP               | ICT0001000401 |



# Outils pour unités de compression Roxtec

Les outils pour les unités de compression Roxtec sont destinés à être utilisés lors de la manipulation des Wedges de compression Roxtec.

L'outil de serrage du module de compression (wedge tightening tool) est conçu pour réduire le temps de compression du Wedge Roxtec, en transformant les deux mouvements nécessaires sur les vis en un seul. Il convient à une clé à douille 1/2».

L'extracteur de Wedge (wedge puller) facilite le retrait de l'unité de compression du passage. En fixant le crochet aux vis de l'unité de compression, l'outil tire le Wedge Roxtec par force mécanique.

L'extracteur de remplissage supérieur (top packing puller) est utilisé pour retirer des passages les anciennes versions des Wedges, lors des mises à niveau.

L'adaptateur pour extracteur de remplissage supérieur (top packing puller adapter) est utilisé avec l'extracteur de remplissage supérieur (top packing puller) pour retirer d'autres types d'unités de compression.

- Outils pratiques pour gérer le module de compression (Wedge)



WEDGE TIGHTENING  
TOOL



WEDGE PULLER

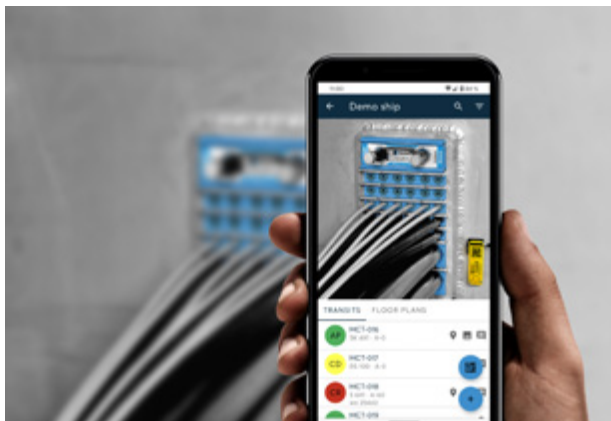


TOP PACKING PULLER



TOP PACKING PULLER  
ADAPTER

| Nom                        | N° art.       |
|----------------------------|---------------|
| WEDGE TIGHTENING TOOL      | 103460        |
| WEDGE PULLER               | 103248        |
| TOP PACKING PULLER         | IPP0001000000 |
| TOP PACKING PULLER ADAPTER | ICT0002000000 |



# Outils d'inspection Roxtec

Les outils d'inspection Roxtec vous permettent d'identifier les traversées, de choisir les modules d'étanchéité appropriés ou de tester la pression de vos passages.

Le kit d'identification des passages (transit ID-kit) sert à donner des noms individuels aux passages et permettre l'enregistrement de tous les passages sur un site d'installation. Il fonctionne en intégration avec le logiciel de gestion des passages Roxtec grâce aux QR codes et aux séries de numéros.

L'indicateur d'adaptation des modules (Roxtec module adaption indicator) facilite l'inspection des modules d'étanchéité et montre combien de couches doivent être laissées sur chaque module en fonction de la taille du câble ou de la tuyauterie. Il aide également à sélectionner le bon module d'étanchéité avant l'installation et indique le nombre de couches à peler.

Le tube de test (test pipe) est installé dans des cadres à double barrière comme le cadre SBTB. En insérant de l'eau ou du gaz entre les barrières, il est possible de tester l'intégrité du passage et de prouver qu'il supporte la pression souhaitée.

La plaque d'identification ETA (identification plate ETA) est utilisée pour marquer les passages suivant les règles de l'ETA.

- Outils pratiques pour simplifier l'inspection des passages



TRANSIT ID KIT 100-PACK



ROXTEC MODULE ADAPTION INDICATOR



IDENTIFICATION PLATE ETA



TEST PIPE

| Nom                              | N° art.       |
|----------------------------------|---------------|
| TRANSIT ID KIT 100-PACK          | 198451        |
| ROXTEC MODULE ADAPTION INDICATOR | 1QR2009000101 |
| IDENTIFICATION PLATE ETA         | 173805        |
| TEST PIPE                        | 1CT2006000130 |



# Outils de soudage Roxtec

Les dispositifs de soudage (welding fixtures) Roxtec sont utilisés sur les cadres de la série S et sont conçus pour empêcher les cadres de se dilater au delà de la tolérance pendant le soudage. Le verrouillage des parois du cadre au début du processus de soudage permet de gérer l'apport de chaleur de la soudure.

- Pour la protection du cadre pendant le soudage

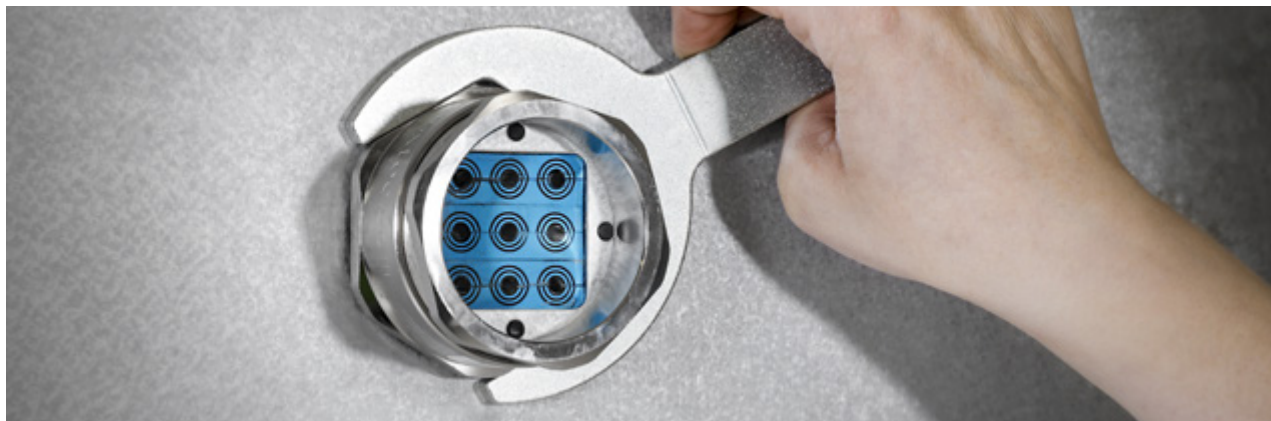


WELDING FIXTURE 120



WELDING FIXTURE 60

| Nom                 | N° art. |
|---------------------|---------|
| WELDING FIXTURE 120 | 121932  |
| WELDING FIXTURE 60  | 166441  |



# Outils RG M63 Roxtec

Les outils RG M63 Roxtec sont des clés conçues pour s'adapter à l'écrou de 64 mm et au boîtier de 68 mm de la bague Roxtec RG M63.

- Pour faciliter l'installation des solutions d'étanchéité RG M63



RG M63 TOOLS - 2-PACK



RG M63 TOOL 3/8 GRIP

| Nom                   | N° art.       |
|-----------------------|---------------|
| RG M63 TOOLS – 2-PACK | 5IRG000001545 |
| RG M63 TOOL 3/8 GRIP  | ICT2010000001 |

# Protecting life and assets

[roxtec.com/tools](https://roxtec.com/tools)