

somatherm
for you

Manuel d'instructions

Pince à sertir manuelle

Mâchoire type H



En raison d'une amélioration continue, le produit actuel peut différer légèrement du produit décrit.



**Lisez ce manuel avant toute utilisation.
CONSERVER CE MANUEL**

CONSERVER CE MANUEL

Gardez ce manuel pour les consignes de sécurité, d'assemblage, de fonctionnement, d'examen, de maintenance et les procédures de nettoyage. Notez le mois et l'année d'achat. Gardez ce manuel et la facture dans un endroit sec, en sécurité pour une utilisation ultérieure.

INFORMATION SÉCURITÉ IMPORTANTE



Ce symbole d'alerte sécurité est utilisé pour vous alerter du risque potentiel de blessure personnelle. Respecter les messages de sécurité qui suivent ce symbole pour éviter toute blessure.

Les symboles AVERTISSEMENT et ATTENTION indiquent une situation à risque qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures.

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

POUR TRAVAILLER DANS DES CONDITIONS DE SÉCURITÉ AVEC CET OUTIL, IL EST IMPÉRATIF DE LIRE AVEC ATTENTION LES CONSEILS D'UTILISATION ET DE SUIVRE LES INSTRUCTIONS QU'IL CONTIENT. EN CAS DE NON RESPECT, LA GARANTIE POURRA ÊTRE ANNULÉE.

1. ESPACE DE TRAVAIL SÉCURISÉ

- A. Gardez votre espace de travail propre et bien éclairé.
- B. Gardez les enfants et spectateurs à l'écart pendant l'utilisation de l'outil.

2. SÉCURITÉ PERSONNELLE

- a. Utilisez un équipement de sécurité. Ne pas porter de vêtements larges ni de bijoux. Gardez la tête, les vêtements et les gants à l'écart des parties mobiles.
- b. Ne pas forcer sur l'outil. Utiliser la puissance nécessaire pour le sertissage.
- c. Ranger les outils hors de portée des enfants et des personnes non familières avec le produit de sertissage mécanique. Cet outil est dangereux dans les mains de personnes non formées.
- d. Entretenir l'outil. Vérifier le désalignement ou le coincement des parties mobiles, la casse ou un quelconque autre état qui affecterait l'utilisation de la pince à sertir manuelle. Si le produit est endommagé, effectuer les réparations nécessaires avant de l'utiliser.
- e. Utiliser la pince à sertir manuelle ainsi que les accessoires et les pièces outils etc. en accord avec ces intructions et la manière prévue pour la particularité de l'outil. Ne pas utiliser la pince à sertir manuelle pour une utilisation différente de celle prévue.

RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

1. Ce produit n'est pas un jouet, garder hors de portée des enfants.
2. Ne pas passer vos doigts dans la matrice.
3. Ne pas mettre vos doigts dans la tête de l'outil à sertir lorsque vous glissez l'insert à l'intérieur. Vos doigts pourraient être coincés et provoquer une blessure.
4. Ne pas utiliser l'outil sans la matrice.



CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

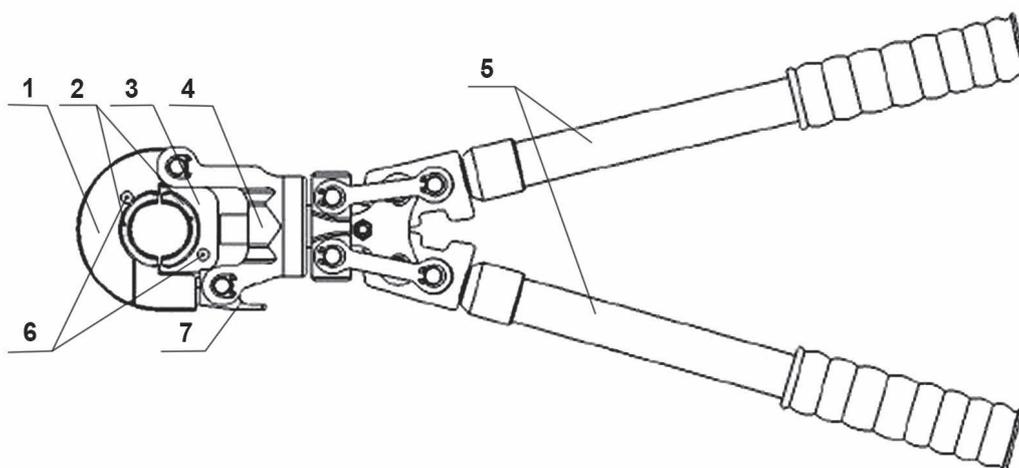
COMPRENDRE VOTRE OUTIL

La pince à sertir manuelle est un outil pour sertir les raccords avec des tuyaux PER, PB, PERT, Multicouche, la poignée télescopique peut être allongée. Il fonctionne pour des systèmes de sertissage avec des raccords allant jusqu'au Ø 26 mm.

1. SPÉCIFICITÉS

Force de sertissage	40 KN
Profil	16mm
Température de travail	de -20°C à 40°C
Longueur	Approx. 580 mm
Poids	Approx. 4,00 kg
Packaging	Boîte plastique

2. DESCRIPTION DES COMPOSANTS



N°	Description	Fonction
1	Porte-mâchoire	Fixe la mâchoire supérieure
2	Mâchoiree	Mâchoires de sertissage interchangeables
3	Porte-mâchoire	Fixe la mâchoire inférieure
4	Verrou de sertissage	Permet de régler la force de sertissage
5	Poignée de sertissage	Permet la manipulation de sertissage
6	Bouton de verrouillage	Permet de maintenir les mâchoires en position
7	Verrou de mâchoires	Permet de verrouiller la tête

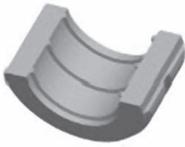
ACCESSOIRES	
Mâchoires à sertir pour type H	Ø 12 : PER, PB, PERT Ø 16 : PER, PB, PERT, Multicouche Ø 20 : PER, PB, PERT, Multicouche Ø 25 : PER, PB, PERT Ø 26 : Multicouche
Clé 6 pans	1 pièce

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Lire la partie NOTICE DE SÉCURITÉ en totalité située au début de ce manuel avant d'utiliser ce produit.



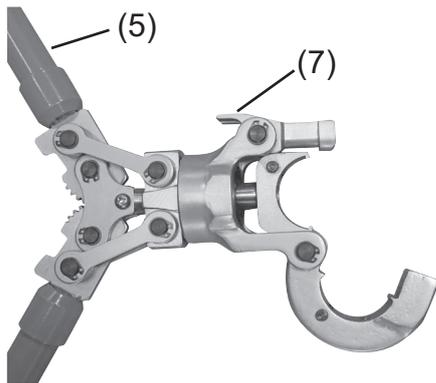
AVERTISSEMENT Ne pas choquer les différentes parties de cet outil.



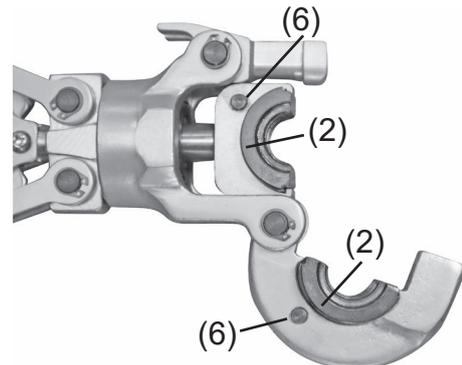
1. Sélectionner les mâchoires appropriées à votre diamètre de tube et raccords. La taille est inscrite sur la surface de la mâchoire.

AVERTISSEMENT Ne pas utiliser l'outil sans les mâchoires.

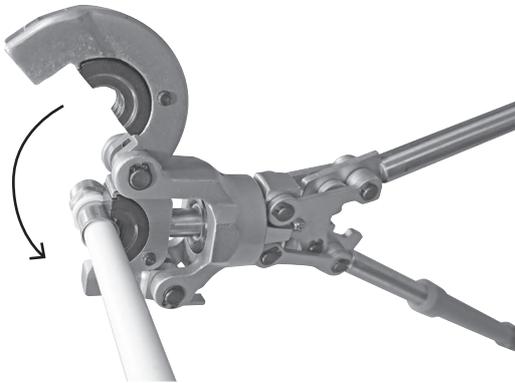
2. Ouvrir les poignées (5) complètement, presser le verrou (7) pour ouvrir la tête de sertissage.



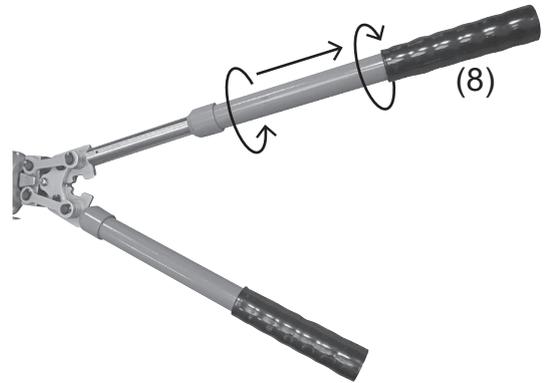
3. Insérer la mâchoire supérieure (2) et inférieure (2) sur les deux demi-têtes en pressant sur les boutons de verrouillage (6). S'assurer que les mâchoires soient bien en place avant d'utiliser l'outil



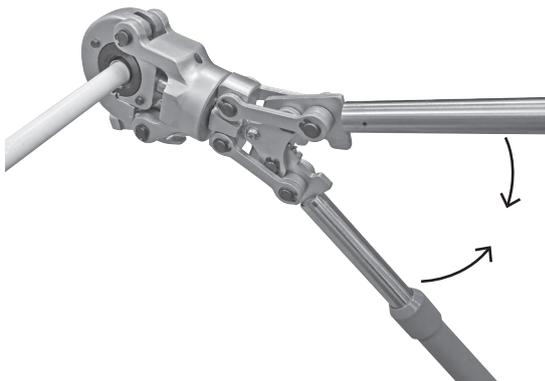
4. Insérer le tube dans le raccord, placer la bague du raccord au niveau des mâchoires et refermer la tête de sertissage jusqu'au CLIC pour maintenir le raccord.



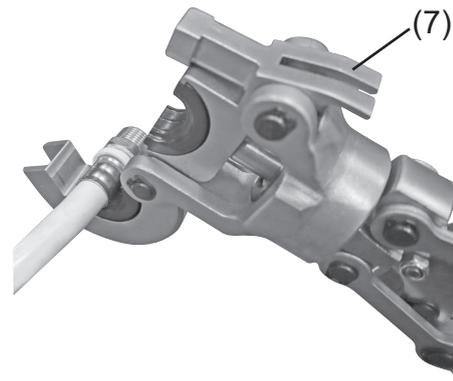
5. Dévisser le manche (8) et allonger la poignée télescopique pour ajuster la longueur, reserrer ensuite le manche.



6. Refermer les poignées jusqu'en butée. Le sertissage du raccord est terminé quand les poignées sont complètement fermées et que les mâchoires se touchent.



7. Ouvrir la poignée complètement et presser le verrou (7) pour ouvrir la tête et retirer le raccord.



RÉGLAGE DE LA FORCE DE SERTISSAGE

La pince nécessite de régler régulièrement la pression de sertissage (cela arrive parfois après un grand nombre de sertissage). Si la force de sertissage à exercer semble trop faible, il faut utiliser la clé hexagonale incluse pour ajuster la pression et procéder de la manière suivante :

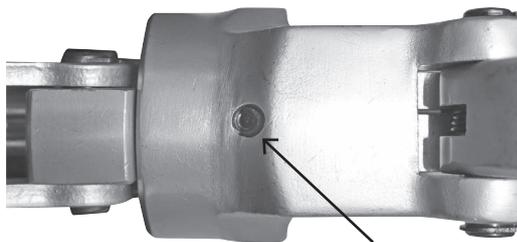
1. Vérifier la force de la pince : Si les poignées se touchent sans opposer de résistance c'est que la pression de sertissage est trop faible.



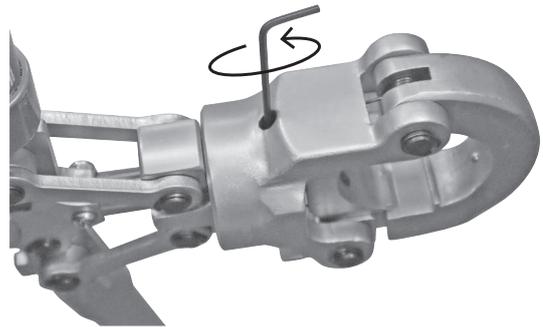
2. Ecarter les poignées de la pince à 180°.



3. Faites pivoter la tête de la pince jusqu'à ce que l'orifice de la base de la tête tombe en face de la vis de serrage.

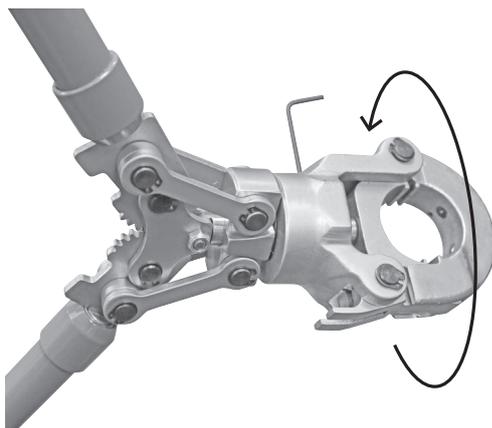


4. A l'aide de la clé 6 pans, desserrer la vis de réglage de la tête.

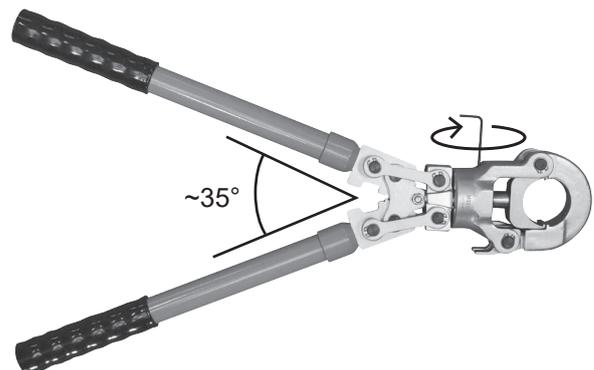


5. Une fois déserreée, faire pivoter la tête de la pince dans le sens anti-horaire pour augmenter la force de sertissage.

ATTENTION : bien laisser la clé en place lors de la rotation de la tête.



6. Pour obtenir une bonne force de sertissage, il faut que les poignées offrent une résistance lorsqu'on les ferme (L'angle idéal est compris en 35° et 40°. En dessous le sertissage risque d'être insuffisant et au delà la pression de serrage sera trop importante et la pince dure à manipuler). Une fois le bon réglage obtenu, resserrer la vis avec la clé 6 pans.



MAINTENANCE ET ENTRETIEN

ATTENTION

Ne pas utiliser un équipement endommagé. Si un bruit ou des vibrations anormaux se produisent, corriger les problèmes avant une utilisation ultérieure.

1. Avant chaque utilisation, inspecter l'état général de l'outil. Vérifier les vis manquantes, le désalignement ou le coincement des parties mobiles, les parties fissurées ou cassées, ou un quelconque autre état qui pourrait empêcher une utilisation sécurisée.

2. Après utilisation, nettoyer les surfaces extérieures de l'outil avec un chiffon propre et humide. Enduire les surface métalliques et les matrices d'huile antirouille afin d'éviter la rouille. Ranger l'outil dans un environnement sec.

GARANTIE LIMITÉE À 2 ANS

Nous faisons tous les efforts pour assurer que ces produits allient des normes de haute qualité et durabilité, et garantissons à l'acheteur que ce produit est exempt de défauts dans les matériaux et la fabrication pour une période de 2 ans à partir de la date d'achat. Cette garantie ne s'applique pas aux dommages dûs directement ou indirectement, à une utilisation abusive, à de mauvais traitements, négligence ou accidents, réparation ou modifications en dehors de nos installations, usure normale ou manque d'entretien. Nous ne pouvons en aucun cas être tenu responsable pour des blessures personnelles ou endommagement des biens personnels, ou pour des dommages particuliers, découlant directement ou indirectement, de l'utilisation du produit.

Pour profiter de cette garantie, le produit ou la pièce doit nous être retourné avec les frais de ports prépayés. La date de la preuve d'achat et une explication de la réclamation doivent accompagner le produit. Si notre examen confirme le défaut, nous procéderons à la réparation ou au remplacement du produit selon notre souhait ou bien au remboursement du prix du produit si nous ne sommes pas en mesure de fournir rapidement et facilement un produit de rechange. Nous vous retournerons les produits réparés à nos frais, mais si nous déterminons qu'il n'y a pas de défaut, ou que le défaut provient de causes non incluses dans la garantie, les frais de retour du produit seront à votre charge.

somatherm

for you