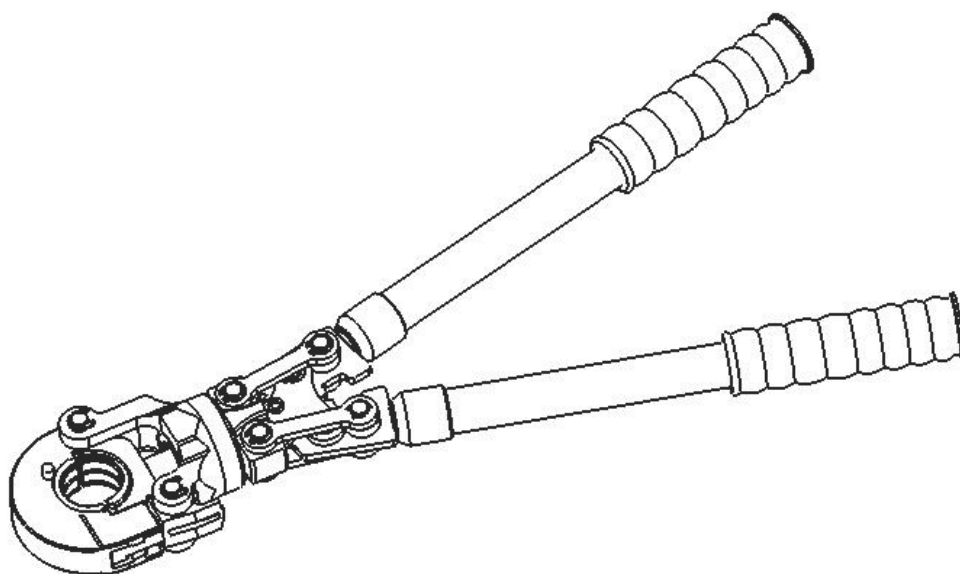


Manuel d'instructions

Pince à sertir manuelle M3200

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

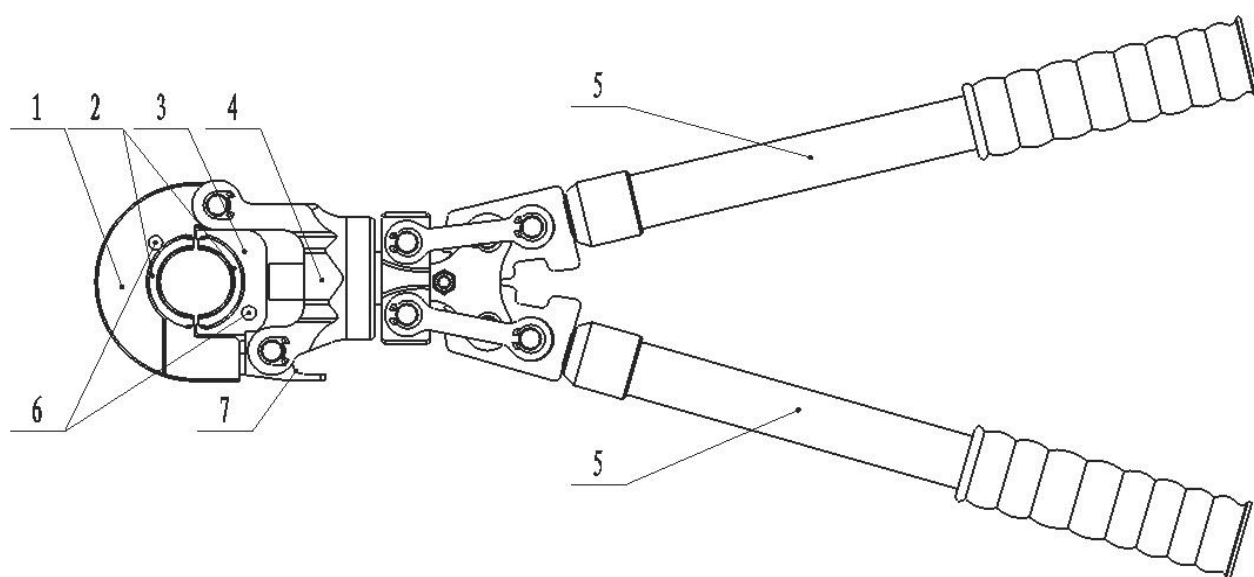
La pince à sertir manuelle M3200 est un outil pour sertir les raccords avec les tuyaux, la poignée télescopique peut être allongée. Il fonctionne pour des systèmes de sertissage avec des raccords allant jusqu'au Ø 26 mm.

1. Spécificités

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

Accessoires	
Matrice à sertir pour type H	Ø 12, 16, 20, 25, 26 mm Ø 12 : <i>PER, PB, PERT</i> Ø 16 : <i>PER, PB, PERT, Multicouche</i> Ø 20 : <i>PER, PB, PERT, Multicouche</i> Ø 25 : <i>PER, PB, PERT</i> Ø 26 : <i>Multicouche</i>
Clé hexagonale	1 pièce

2. Description des composants



N°	Description	Fonction
1	Porte-matrice	Fixe la matrice supérieure
2	Matrice	Sertit, matrice de sertissage interchangeable
3	Porte-matrice	Fixe la matrice inférieure
4	Verrou	Fixe le porte-matrice inférieure
5	Poignée de sertissage	Sertit
6	Clips de fixation	Verrouille/Déverrouiller les inserts
7	Verrou	Verrouiller/Déverrouiller la tête à sertir

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

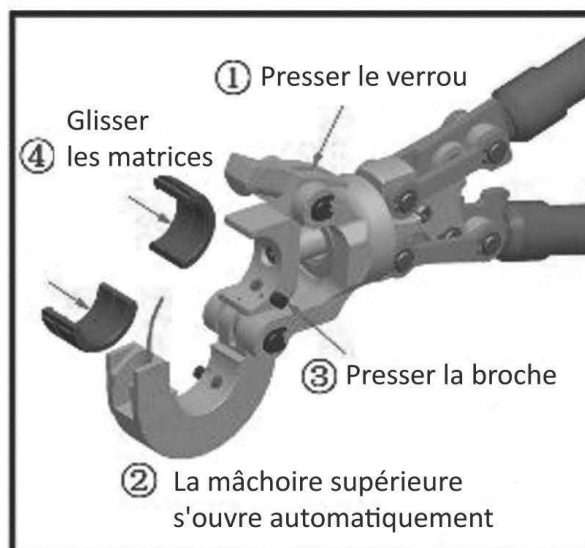
Lire la partie NOTICE DE SÉCURITÉ en totalité située au début de ce manuel avant d'utiliser ce produit.

AVERTISSEMENT Ne pas choquer les différentes parties de cet outil.

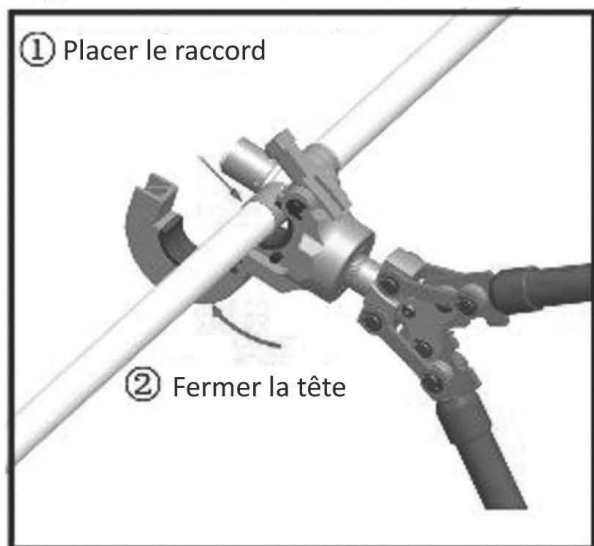
1. Sélectionner le set de matrice approprié à votre diamètre de tube et raccords.
AVERTISSEMENT Ne pas utiliser l'outil sans les matrices.
2. Ouvrir les poignées complètement, presser le verrou pour ouvrir la tête de sertissage ; insérer la matrice à sertir supérieure et la matrice à sertir inférieure en pressant sur les clips de fixation pour faire coïncider la mâchoire avec les deux demi-coques.
3. Vérifier que les deux demi-coques sont sécurisées avant d'utiliser l'outil.
4. Insérer entièrement le tuyau dans le raccord.
5. Placer le connecteur dans la tête de sertissage, allonger la poignée télescopique pour ajuster les longueurs, serrer les poignées ensuite.
6. Fermer les poignées, le raccord est sertie quand les matrices se touchent, le sertissage est terminé quand les poignées sont complètement fermées.
7. Ouvrir la poignée complètement et presser le verrou pour ouvrir la tête pour retirer le connecteur pour le prochain sertissage.



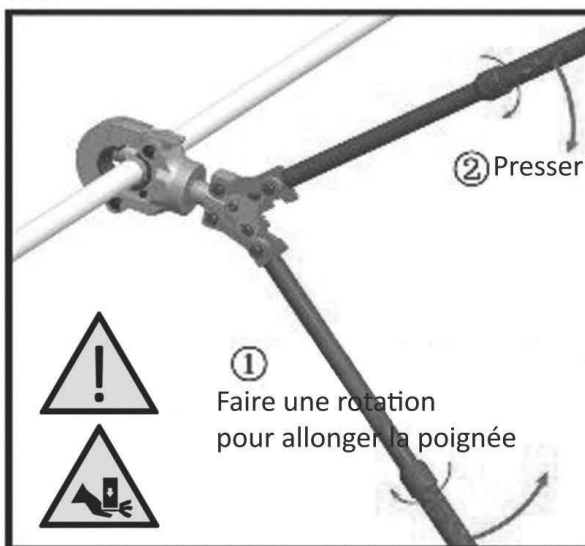
1.



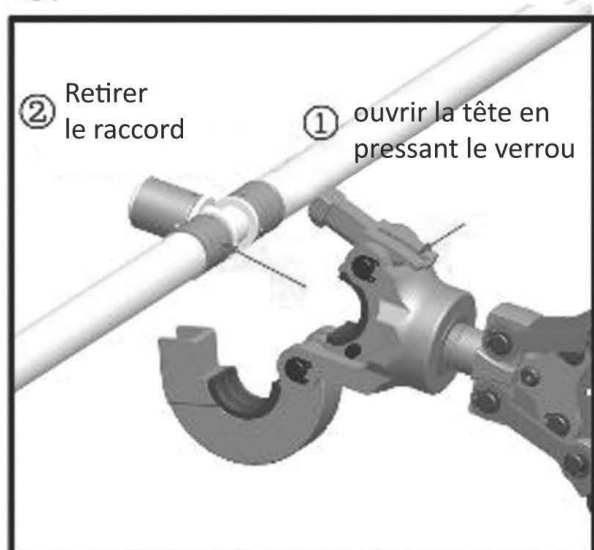
2.



3.

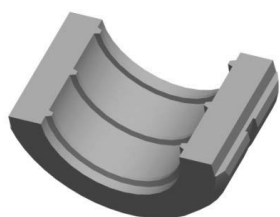
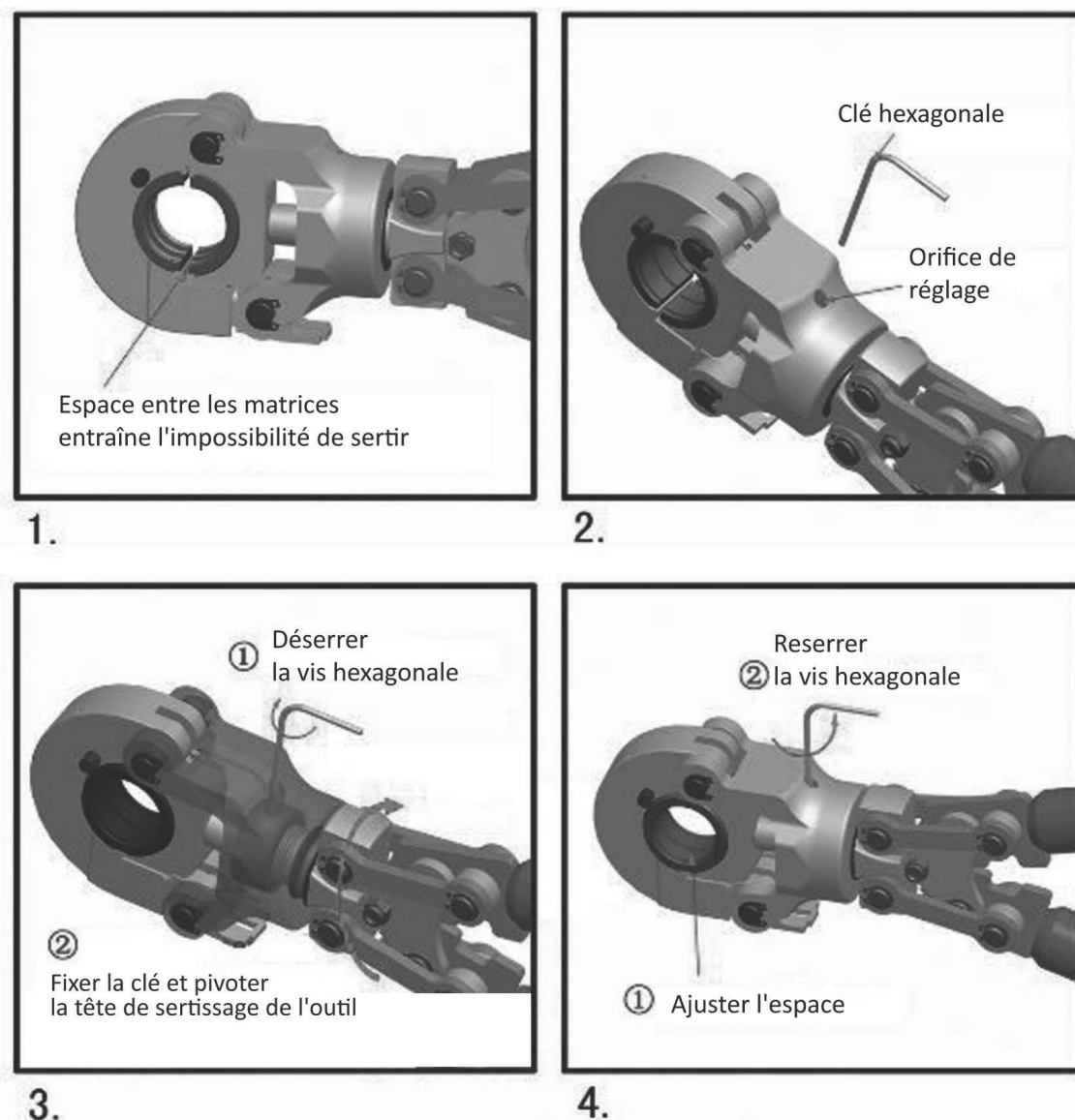


4.



5.

Si l'outil ne peut pas sertir complètement le raccord avec les bonnes matrices, cela signifie que l'espace entre la matrice supérieure et la matrice inférieure est trop grand, il faut utiliser la clé hexagonale pour ajuster la pression. Merci de vous référer à l'illustration suivante :



MATRICE DE TYPE H : Ø 12, 16, 20, 25, 26 mm

Choisir le modèle adapté pour sertir les différents raccords. La taille est marquée sur la surface de la matrice.

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 1 AN

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 d'un an 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.



13 place Francheville - BP 202 - 24052 Périgueux CT Cedex 9 – 0553026970

Ref. 20131021-JR2 – Somatherm. Tous droits réservés. - Somatherm se réserve le droit de modification sans préavis.