

# Emboîture

## Emboîture manuelle

### Power Torque ROLOCK EXPANDER

Pour emboîture et calibrage de tubes recuits et écrous Ø 8 - 42 mm (5/16 - 1.3/4"), ainsi que pour la fabrication de réductions



#### DOMAINES D'APPLICATION

Pour l'installation rationnelle, sans raccord, de canalisations dans les installations de sanitaire, chauffage, gaz, climatisation

Pour tubes en :

**Cuivre (recuit et écroui) :** Ø8-42 mm, 5/16-1.3/4"  
épaisseur de paroi max. 1,6 mm

**Aluminium (recuit) :** Ø8-28 mm, 5/16-1.1/8"  
épaisseur de paroi max. 1,6 mm

**Acier de précision (recuit) :** Ø8-28 mm, 5/16-1.1/8"  
épaisseur de paroi max. 1,6 mm

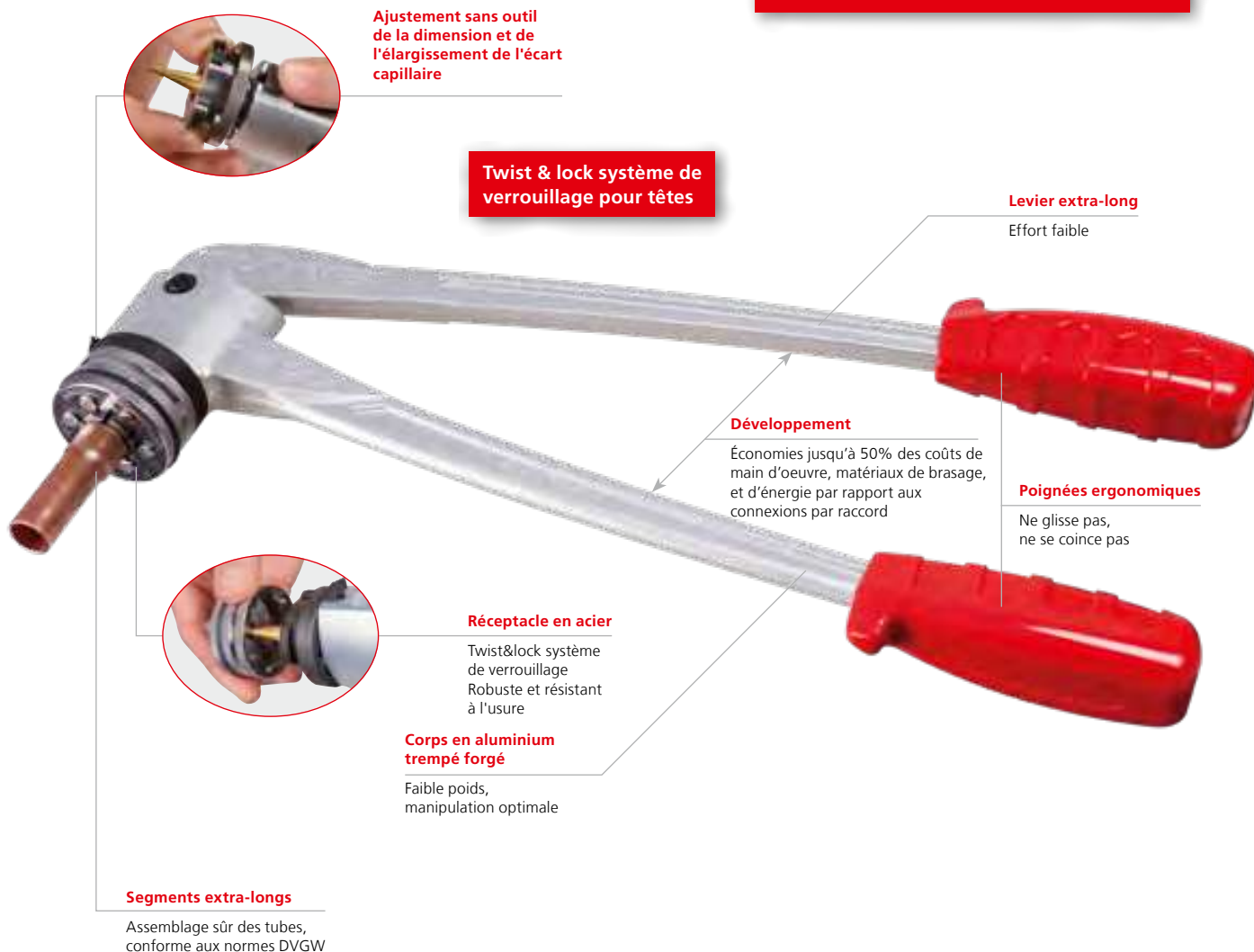
**Acier inoxydable :** Ø8-22 mm, 5/16-7/8"  
épaisseur de paroi max. 1,0 mm

#### AVANTAGES D'UTILISATION

- Suppression des coûts de raccord et de stockage
- Passage entre les segments de tube et les manchons
- Économies jusqu'à 50% des coûts de main d'oeuvre, matériau de brasage, et d'énergie par rapport aux connexions avec raccords
- Assemblage sûr des tubes, conforme aux normes DVGW
- Robuste, léger et à faible usure
- Réglage précis de l'espace capillaire
- **EPT® – Levier coudé à l'intérieur**

#### Made in Germany!

Plus de 50 ans de savoir-faire du pionnier de la technique d'emboîture et un des leaders de la fabrication des outils d'emboîture !



Modèle



No.

ROLOCK EXPANDER power torque

1

1

12400

### Sets Power Torque ROLOCK EXPANDER

Les sets Power Torque ROLOCK EXPANDER contiennent : Pince Expander Power Torque ROLOCK EXPANDER (N° 12400), têtes Expander, alésoir intérieur/extérieur de tube (N° 11006), coffret métallique (N° 24022), Insert plastique (N° 11002)



Tête Expander pour un changement de mode entre les diamètres nominaux



Têtes Expander avec bouchon à vis

Taille	kg	📦	N°
12-15-18-22 mm	2.9	1	12500
12-15-18-22-28 mm	3.3	1	12503
10-12-16-22-28 mm	3.3	1	12505
12-14-16-18-22 mm	3.3	1	12509
10-12-14-16-18-22 mm	3.6	1	12511
10-12-15-16-18-22-28 mm	3.6	1	12537
12-14-16-18-22-28-32 mm	3.7	1	12538
3/8-1/2-5/8-3/4-1"	3.3	1	12517
3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8"	3.6	1	12518
1/2-5/8-3/4-7/8"	2.9	1	12521
12-16-18-22-28 mm	3.2	1	12522
1/2-5/8-7/8-1.1/8"	3.0	1	12524
12-15-18-22-28-35-42 mm	4.2	1	12526
1/2-3/4-1"	2.9	1	12535
3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1-1.1/8"	3.7	1	12536
3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8-1.3/8"	4.5	1	12541

La technologie **EPT® (Enclosed Power Transmission, transmission de la puissance intégrée)** cône de poussée représente les avantages techniques suivants :

#### Levier coudé à l'intérieur :

évite l'encrassement par des corps étrangers

et l'endommagement mécanique extérieur

#### Économie d'effort grâce au principe actif optimisé :

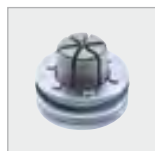
Force appliquée nécessaire grâce au bras de levier de grande longueur



Pour une installation efficace des tuyaux sans raccord



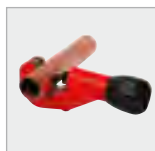
### ACCESSOIRES



Têtes Expander pour ROLOCK EXPANDER power torque



Têtes Expander type S / Têtes Expander à rivets



Coupe Tube



Ebavureur Interne/ Externe



Adaptateur Expander type S



Brasure forte



Brûleur Haute performance (SUPER FIRE 3 avec MAPP\* Gaz)

\* MAPP est une marque déposée du groupe Messer GmbH, Bad Soden