

INFORMATION TECHNIQUE



Raccords à sertir >B< MaxiPro



-40°C  +140°C

Conex | Bänninger

Application

Un système de sertissage innovant, rapide et facile à installer, qui offre une étanchéité permanente et sûre. Adapté aux applications de climatisation et de réfrigération.

Utilisation

>B<MaxiPro peut être utilisé avec des tubes en cuivre dur, semi-dur et recuit conformes à la norme EN 12735-1 ou ASTM-B280, et a été certifié pour être utilisé avec les réfrigérants suivants ; R1234yf, R1234ze, R23, R134a, R404A, R407C, R407F, R507.

Caractéristiques

- Sertissage en 3 points - un de chaque côté du bourrelet, et un sertissage qui comprime le joint thorique > étanchéité permanente et sûre
- Conception d'emboîtement qui facilite l'installation du raccord et permet de protéger le joint thorique contre les risques d'endommagement ou de déplacement
- Dimensions de 1/4" à 1" 1/8
- Pression de fonctionnement maximale : 48 bar (48002kPa) à 121°C (700 psig à 250°F)

Avantages produits

- Des raccords fiables, reproductibles, permanents et inviolables
- Une durée d'installation et un coût global réduits
- Des raccords à sécurité intrinsèque : aucun risque d'incendie, aucun matériau dangereux, aucune émanation
- Aucun dommage involontaire lié au travail à chaud
- Raccords certifiés UL et testés de manière exhaustive



Manchons

Référence	Ø "	Code article
MPA5270 0020001	1/4	879.001
MPA5270 0030001	3/8	879.003
MPA5270 0040001	1/2	879.005
MPA5270 0050001	5/8	879.007
MPA5270 0060001	3/4	879.009
MPA5270 0070001	7/8	879.011
MPA5270 0080001	1	879.013
MPA5270 0090001	1 1/8	879.015



Réducteurs

Référence	Ø "	Code article
MPA5240 0040301	1/2 - 3/8	879.061
MPA5240 0050301	5/8 - 3/8	879.063
MPA5240 0050401	5/8 - 1/2	879.065
MPA5240 0060301	3/4 - 3/8	879.067
MPA5240 0060401	3/4 - 1/2	879.069
MPA5240 0060501	3/4 - 5/8	879.071
MPA5240 0070401	7/8 - 1/2	879.073
MPA5240 0070501	7/8 - 5/8	879.075
MPA5240 0070601	7/8 - 3/4	879.077
MPA5240 0090501	1 1/8 - 5/8	879.079
MPA5240 0090601	1 1/8 - 3/4	879.081
MPA5240 0090701	1 1/8 - 7/8	879.083



Tés

Référence	Ø "	Code article
MPA5T 002020201	1/4	879.041
MPA5T 003030301	3/8	879.043
MPA5T 004040401	1/2	879.045
MPA5T 005050501	5/8	879.047
MPA5T 006060601	3/4	879.049
MPA5T 007070701	7/8	879.051
MPA5T 008080801	1	879.053
MPA5T 009090901	1 1/8	879.055



Coudes 45°

Référence	Ø "	Code article
MPA5041 0020001	1/4	879.091
MPA5041 0030001	3/8	879.093
MPA5041 0040001	1/2	879.095
MPA5041 0050001	5/8	879.097
MPA5041 0060001	3/4	879.099
MPA5041 0070001	7/8	879.101
MPA5041 0080001	1	879.103
MPA5041 0090001	1 1/8	879.105



Coudes 90°

Référence	Ø "	Code article
MPA5002 0020001	1/4	879.017
MPA5002 0030001	3/8	879.019
MPA5002 0040001	1/2	879.021
MPA5002 0050001	5/8	879.023
MPA5002 0060001	3/4	879.025
MPA5002 0070001	7/8	879.027
MPA5002 0080001	1	879.029
MPA5002 0090001	1 1/8	879.031



Bouchons

Référence	Ø "	Code article
MPA5301 0020001	1/4	879.121
MPA5301 0030001	3/8	879.123
MPA5301 0040001	1/2	879.125
MPA5301 0050001	5/8	879.127
MPA5301 0060001	3/4	879.129
MPA5301 0070001	7/8	879.131
MPA5301 0080001	1	879.133
MPA5301 0090001	1 1/8	879.135



Outillage pour >B< MaxiPro

-10°C  +60°C

ROTHENBERGER
pipetool technologies at work

Application

La ROMAX® Compact est extrêmement légère, maniable et grâce à sa construction compacte, elle est appropriée pour l'utilisation sur les chantiers, en particulier en environnement restreint.

Caractéristiques

- Support pour mâchoires pivotant sur 270°
- Affichage LED : Détection électronique de batterie déchargée, comptage électronique des cycles de sertissage
- Sertissages : jusqu'à 140 sur inox de 28 mm
- Alimentation électrique : batterie lithium-ion 14,4 V / 2,6 Ah
- Bloc d'alimentation secteur : 230 V / 50 - 60 Hz, longueur du câble : 5m

Avantages produits


- Extrêmement légère
- Ergonomique grâce à la poignée caoutchoutée et la répartition équilibrée du poids
- Fonctionne sur batterie et sur secteur
- Fonction spéciale pour établi
- Arrêt forcé en fonction de la force exercée
- Commande électrique avec compteur de maintenance et détection de batterie déchargée
- Verrouillage de sécurité et interrupteur d'arrêt d'urgence en cas de danger
- Technologie CFT® : garantit une force de pression axiale constante entre deux maintenances planifiées. 19-21 kN pour 10 000 cycles de sertissage



Set Basic I

Kit mâchoires

Désignation	Force/course du piston	Ø nominal métal	Ø nominal PEx/multicouche	Dimensions (Lxlxh)	Poids	Code
Référence	kN/mm	mm	mm	mm	kg	article
Set Basic I 15020 Coffret Machine à sertir	19/30	12-28	12-40	400 x 70 x 90	2,6	879.201
Kit complet de 8 mâchoires						879.209

 Le set Basic comprend : ROMAX® Compact machine à sertir, 1 batterie lithium-ion 14,4 V/2,6 Ah, chargeur rapide, coffret en plastique (N° 015016L), sans mâchoires de sertissage
Le Set de 8 mâchoires comprend : 1 kit de 8 mâchoires [1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1" 1/8], 1 ébavureur universel (intérieur & extérieur), 1 ébavureur pour les petites dimension, 1 coupe-tube TC35, 1 set de tampon de nettoyage pour tube cuivre Rovilies

ACCESSOIRES

Batterie



Référence	Désignation	Code article
15418	Batterie	879.203