

# **Raccords à sertir**

**GAMME DE PRODUITS**



marine systems division



plumbing & heating division



RACCORDERIE METALLICHE



# Profil de la **société**

Raccorderie Metalliche est, depuis 1970, l'un des principaux fabricants européens du **secteur de la plomberie civile et industrielle**. Depuis 2014 nous sommes aussi présents dans le **secteur de la construction navale** et nous sommes la seule entreprise du marché capable de proposer à la fois de raccords à sertir, des systèmes en acier pour les eaux usées, des raccords soudés, des raccords filetés et des systèmes de fixation.

Chaque jour, **400 employés** s'engagent à remplir les missions de Raccorderie Metalliche.

**“Nous proposons constamment des solutions innovantes, aussi bien en matière de produits que de processus, en accordant une attention particulière à l'utilisation de systèmes de raccords à sertir ; ces solutions permettent aux installateurs de travailler rapidement, correctement et en toute sécurité.”**

**(Pier Luigi CECCARDI,  
président fondateur de Raccorderie Metalliche)**

## Entreprise Certifiée

**+ DE 100  
CERTIFICATIONS  
PRODUITS**

**NOUS SOMMES PRÉSENTS SUR  
LA PLATEFORME *ecovadis***



ISO 14001:2015



ISO 45001:2018



ISO 50001:2018



ISO 9001:2015

## Notre présence **dans le monde**

Raccorderie Metalliche possède deux usines de production en Italie, occupant une surface de plus de 93.000 mètres carrés, et 3 succursales à l'étranger (Allemagne, France et Espagne), ce qui nous permet de distribuer nos produits dans plus de 60 pays à travers le monde.

### ➤ **InoxPRES S.A. (Barcelone, Espagne):**

commercialisation de tubes et de raccords sur l'ensemble des territoires espagnol et portugais.

### ➤ **RM Pressfitting GmbH (Munich, Allemagne):**

développement commercial et coordination de notre équipe de promoteurs en Allemagne.

### ➤ **Raccorderie Metalliche FRANCE SARL (Lyon, France):**

développement commercial et coordination de notre structure de vente en France.








# Simplicité, Rapidité, Sécurité

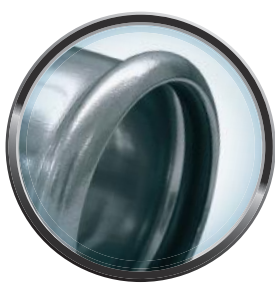
Raccorderie Metalliche propose toutes les solutions possibles pour les canalisations d'eau et les systèmes de drainage, ainsi que pour le transport de fluides divers. Les raccords à sertir de Raccorderie Metalliche sont synonymes de **simplicité, de rapidité et de sécurité**.

- > La **simplicité** est liée aux caractéristiques de nos raccords: couper, insérer et serrer, sans flamme ni licence nécessaire.
- > La **rapidité d'installation** permet d'obtenir jusqu'à 60 % de réduction du temps de travail et garantit des niveaux de sécurité très élevés par rapport aux systèmes traditionnels.
- > La **sécurité** est assurée par l'absence de risques d'incendie et le maintien d'un environnement de travail propre, même dans les espaces restreints.

	<div>inoxPRES® Ø 15 - 168 mm</div>	<div>steelPRES® Ø 12 - 108 mm</div>	<div>AES PRES UNIKO® Ø 12 - 54 mm</div>	<div>MARINE PRES® Ø 15 - 108 mm</div>
Applications	Edelstahl	Carbonstahl	Kupfer / Bronze	Kupfer-Nickel
Eau potable	✓		✓	
Gaz naturel	✓		✓	
Chauffage	✓	✓	✓	✓
Refroidissement	✓	✓	✓	✓
Solaire thermique	✓	✓	✓	✓
Air comprimé	✓	✓	✓	✓
Systèmes de protection contre l'incendie	✓		✓	✓
Traitement de l'eau	✓			✓
Eaux usées				✓
Système de brumisation	✓			
Sans Silicone	✓			
Vapeur	✓			

## Un joint pour chaque application

				
EPDM	FKM	NBR – HNBR	MVQ	STEAM
<ul style="list-style-type: none"><li>• Eau potable</li><li>• Chauffage</li><li>• Refroidissement</li><li>• Systèmes de protection contre l'incendie</li><li>• Air comprimé (classe d'huile 1 à 4)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Air comprimé (classe d'huile 5)</li><li>• Solaire thermique</li><li>• Huile</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gaz naturel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Usage industriel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vapeur</li></ul>



PN 16

inoxPRES®  
steelPRES®  
MARINE PRES®

PROFIL M

Compatibilité avec 11 marques différentes d'outillages



PN 16

AES PRES UNIKO®

PROFIL M ET V

PROFIL de sertissage :  
Avec mâchoires M ou V  
(selon outillages de l'installateur)



# OVERSIZE

**5"-6"**

**Ø 139,7**

**Ø 168,3**

**inoxPRES®**



inoxPRES  
Ø 168.3  
316-L  
141800



RACCORDERIE METALLICHE

Raccords à sertir inoxPRES en AISI 316L  $\varnothing$  15-168 mm

<b>Tube AISI 316L - 1.4404</b>  Code 116/200 - Oversize	<b>Tube AISI 316L - 1.4404</b>  Code 116/203 - 116/300	<b>Tube AISI 444 - 1.4521</b>  Code 116/030	<b>Tube AISI 304L - 1.4301</b>  Code 114/200	<b>Collier pour tube inoxpres</b>  Code 156	<b>Collier de fixation garniture</b>  Code 156/G	<b>Collier de fixation série lourde</b>  Code 156/316L	<b>Collier de fixation garniture série lourde</b>  Code 156/316L G
<b>Coude 15° FF</b>  Code 181/150	<b>Coude 15° MF</b>  Code 181/151	<b>Coude 30° FF</b>  Code 181/300	<b>Coude 30° MF</b>  Code 181/301	<b>Coude 45° FF</b>  Code 181/450	<b>Coude 45° MF</b>  Code 181/451	<b>Coude 60° FF</b>  Code 181/600	<b>Coude 60° FM</b>  Code 181/601
<b>Coude 90° FF</b>  Code 181/901	<b>Coude 90° FM</b>  Code 181/901	<b>Equerre 90° avec filetage M</b>  Code 197	<b>Equerre 90° avec filetage F</b>  Code 198	<b>Coude 90° avec filetage M</b>  Code 186	<b>Coude 90° avec écrou libre</b>  Code 186/R	<b>Té égal</b>  Code 182	<b>Té mixte avec letage femelle et embout mâle</b>  Code 189/MF
<b>Té mixte avec letage M</b>  Code 189/M	<b>Té mixte avec filetage F</b>  Code 189	<b>Té Réduit</b>  Code 192	<b>Té Réduit MFM</b>  Code 188	<b>Manchon</b>  Code 183/000	<b>Manchon Long</b>  Code 183/001	<b>Raccord Écrou Libre</b>  Code 183/002	<b>Mamelon</b>  Code 530/1Inoxpres
<b>Demi Mamelon</b>  Code 600/1Inoxpres	<b>Bouchon d'obturation</b>  Code 183/003	<b>Equerre 90° FF</b>  Code 185/000	<b>Equerre 90° FF avec support d'avancement</b>  Code 185/001	<b>Equerre 90° FM</b>  Code 185/002	<b>Equerre 90° MF</b>  Code 185/000 M	<b>Equerre 90° MF avec support d'avancement</b>  Code 185/001 M	<b>Equerre murale avec letage femelle</b>  Code 185/003
<b>Demi Manchon à Souder</b>  Code 187/R	<b>Raccord avec filetage male</b>  Code 187	<b>Raccord avec filetage femelle</b>  Code 190	<b>Raccord avec filetage male NPT</b>  Code 187 NPT	<b>Raccord avec filetage femelle NPT</b>  Code 190 NPT	<b>Manchon de Réduction fileté</b>  Code 269/M	<b>Manchon de Réduction avec taraudage</b>  Code 269/F	<b>Élément de transition Ité conique avec manchons des 2 côtes</b>  Code 184/000
<b>Élément de transition Ité plat avec manchons des 2 côtes</b>  Code 184/001	<b>Raccord union fileté</b>  Code 184/002	<b>Raccord union taraudé</b>  Code 184/003	<b>Raccord union fileté</b>  Code 184/002 INOX	<b>Raccord union taraudé</b>  Code 184/003 INOX	<b>Reduction</b>  Code 191	<b>"S" de chevauchement male</b>  Code 179	<b>Tube pour l'air comprimé</b>  Code 178
<b>Coude d'ajustement 90°</b>  Code 194/900	<b>Coude d'ajustement 60°</b>  Code 194/600	<b>Coude d'ajustement 30°</b>  Code 194/300	<b>Bride de raccordement</b>  Code 193/002	<b>Bride de raccordement</b>  Code 193/000	<b>Bride de raccordement</b>  Code 193/006	<b>Bride de raccordement</b>  Code 193/001	<b>Sortie a bride pour bride tournante PN 6</b>  Code 193/003
<b>Sortie a bride pour bride tournante PN 10/16</b>  Code 193/004	<b>Joint pour Bride PN 6</b>  Code 434/PN 6	<b>Joint pour Bride PN 10/16</b>  Code 434/PN 10-16	<b>Passage Étanche</b>  Code 179/001	<b>Robinet encastré avec rosace</b>  Code 195/000	<b>Collier de prise avec Dérivation F</b>  Code 171/P	<b>Boisseau sphérique passage réduit</b>  Code 195/005	<b>Boisseau sphérique 3 pièces passage intégral</b>  Code 195/003
<b>Clapet anti-retour</b>  Code 195/004	<b>Boisseau sphérique avec raccord detuyau</b>  Code 195/008	<b>Compensateur d'expansion</b>  Code 199	<b>Tube exible raccords coulés</b>  Code 199/001	<b>Tube exible raccords droit</b>  Code 199/002	<b>Connexion Nébuliseur</b>  Code 195/007 U	<b>Nébuliseur</b>  Code 195/N	<b>Connexion multi-outillage</b>  Code 195/007





**Raccords à sertir steelPRES en acier au carbone galvanisé ø 12-108mm**

<b>Galvanisés Extérieur</b>  Code 316/005	<b>Galvanisés Extérieur avec Revêtement PP</b>  Code 316/003	<b>Galvanisés Extérieur et Intérieur</b>  Code 316/002	<b>Collier pour tube steelpres</b>  Code 355	<b>Coude 45° FF</b>  Code 381/450	<b>Coude 45° MF</b>  Code 381/451	<b>Coude 90° FF</b>  Code 381/900	<b>Coude 90° MF</b>  Code 381/901
<b>Equerre 90° avec filetage M</b>  Code 385	<b>Equerre 90° avec filetage F</b>  Code 398	<b>Coude 90° avec filetage M</b>  Code 397	<b>Té égal</b>  Code 382	<b>Té avec Sortie Évasée</b>  Code 392/A	<b>Té Réduit</b>  Code 392	<b>Té mixte avec filetage F</b>  Code 389	<b>Manchon</b>  Code 383/000
<b>Manchon Long</b>  Code 383/001	<b>Raccord Écrou Libre</b>  Code 383/002	<b>Bouchon d'obturation</b>  Code 383/003	<b>Raccord union fileté</b>  Code 384/000	<b>Raccord union taraudé</b>  Code 384/001	<b>Raccord avec filetage male</b>  Code 387	<b>Raccord avec filetage femelle</b>  Code 390	<b>Reduction</b>  Code 391
<b>"S" de chevauchement male</b>  Code 379	<b>Manchon de Réduction leté</b>  Code 393 / M	<b>Manchon de Réduction avec taraudage</b>  Code 393 / F	<b>Coude d'ajustement 90°</b>  Code 394/900	<b>Coude d'ajustement 30°</b>  Code 394/300	<b>Coude d'ajustement 15°</b>  Code 394/150	<b>Bride de raccordement PN 6</b>  Code 393/002	<b>Bride de raccordement PN16</b>  Code 393/000
<b>Joint pour Bride</b>  Code 434/PN 10-16	<b>Raccord de passage entre steelpres et tube cannelé</b>  Code 322	<b>Tube réduit avec extrémité à souder (non galvanisé)</b>  Code 375	<b>Connecteur point de radiateur</b>  Code 396/RAD	<b>Compensateur d'expansion</b>  Code 199	<b>Coix 90°</b>  Code 399	<b>Raccordement single allé et retour</b>  Code 395	<b>Raccordement double allé et retour</b>  Code 396






















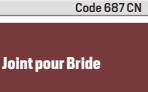


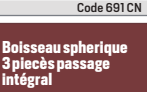
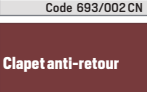
**Raccords à sertir aesPRES UNIKO et cuivre/bronze ø 12-54mm**

<b>Coude 45° FF</b>  Code 681/450 U	<b>Coude 45° MF</b>  Code 681/451 U	<b>Coude 90° FF</b>  Code 681/900 U	<b>Coude 90° MF</b>  Code 681/901 U	<b>Equerre 90° avec filetage M</b>  Code 697 U	<b>Equerre 90° avec filetage F</b>  Code 698 U	<b>Equerre 90° avec filetage M</b>  Code 697/8 U	<b>Equerre 90° avec filetage F</b>  Code 698/8 U
<b>Té égal</b>  Code 682 U	<b>Té Réduit</b>  Code 692 U	<b>Té mixte avec filetage F</b>  Code 689 U	<b>Té mixte avec filetage F</b>  Code 689/8 U	<b>Manchon</b>  Code 683/000 U	<b>Manchon Long</b>  Code 683/001 U	<b>Raccord Écrou Libre</b>  Code 683/002 U	<b>Bouchon d'obturation</b>  Code 683/003 U
<b>Raccord avec filetage male</b>  Code 687 U	<b>Raccord avec filetage male</b>  Code 687/8 U	<b>Raccord avec filetage femelle</b>  Code 690 U	<b>Raccord avec filetage femelle</b>  Code 690/8 U	<b>Reduction</b>  Code 691 U	<b>Raccord union fileté</b>  Code 684/001 U	<b>Raccord union taraudé</b>  Code 684/002 U	<b>Manchon de réduction fileté</b>  Code 689/M U
<b>Manchon de réduction avec taraudage</b>  Code 669/F U	<b>Equerre 90° FF</b>  Code 685/000 U	<b>Equerre murale avec filetage femelle</b>  Code 685/003 U	<b>"S" de chevauchement MF</b>  Code 679/001 U	<b>"S" de chevauchement FF</b>  Code 679/002 U	<b>Manchon adaptateur</b>  Code 683/000A U	<b>Manchon de réduction - adaptateur</b>  Code 683/FA U	

Raccords à sertir inoxPRES en AISI 304L ø 76-108 mm

<b>Tube AISI 304L</b>  Code 114/200	<b>Coude 45° FF</b>  Code 181/450 NW	<b>Coude 45° MF</b>  Code 181/451 NW	<b>Coude 90° FF</b>  Code 181/900 NW	<b>Coude 90° MF</b>  Code 181/901 NW	<b>Té égal</b>  Code 182 NW	<b>Té mixte avec filetage F</b>  Code 189 NW	<b>Té Réduit</b>  Code 192 NW
<b>Té Réduit</b>  Code 192 U_NW	<b>Manchon</b>  Code 183/000 NW	<b>Manchon Long</b>  Code 183/001 NW	<b>Bouchon d'obturation</b>  Code 183/003 NW	<b>Raccord avec filetage male</b>  Code 187 NW	<b>Reduction</b>  Code 191 NW	<b>Bride de raccordement</b>  Code 193/000 NW	<b>Bride de raccordement</b>  Code 193/001 NW

Raccords à sertir marinePRES en cupronickel CuNi10Fe1.6Mn ø 15-54mm

<b>Tube pour secteur naval</b>  Code 616/000 CN	<b>Collier de xation garniture</b>  Code 156/G	<b>Coude 15° FF</b>  Code 681/150 CN	<b>Coude 15° MF</b>  Code 681/151 CN	<b>Coude 30° FF</b>  Code 681/300 CN	<b>Coude 15° MF</b>  Code 681/301 CN	<b>Coude 45° FF</b>  Code 681/450 CN	<b>Coude 45° MF</b>  Code 681/451 CN
<b>Coude 60° FF</b>  Code 681/600 CN	<b>Coude 60° MF</b>  Code 681/601 CN	<b>Coude 90° FF</b>  Code 681/900 CN	<b>Coude 90° MF</b>  Code 681/901 CN	<b>Té égal</b>  Code 682 CN	<b>Té mixte avec filetage F</b>  Code 689 CN	<b>Té Réduit</b>  Code 692 CN	<b>Manchon</b>  Code 683/000 CN
<b>Manchon Long</b>  Code 683/001 CN	<b>Raccord avec filetage male</b>  Code 687 CN	<b>Raccord avec filetage femelle</b>  Code 690 CN	<b>Élément de transition fileté conique avec manchons des 2 côtes</b>  Code 684/001 CN	<b>Raccord union fileté</b>  Code 684/002 CN	<b>Raccord union taraudé</b>  Code 684/003 CN	<b>Reduction</b>  Code 691 CN	<b>Bride de raccordement</b>  Code 693/002 CN
<b>Bride de raccordement</b>  Code 693/000 CN	<b>Joint pour Bride</b>  Code 434/PN6 - PN10	<b>Sortie a bride pour bride tournante PN 6</b>  Code 693/004 CN	<b>Sortie a bride pour bride tournante PN 16</b>  Code 693/003 CN	<b>Passage Étanche</b>  Code 679/001 CN	<b>Bolsseau spherique avec raccord detuyau</b>  Code 695/008 CN	<b>Bolsseau spherique 3 pieces passage intégral</b>  Code 695/003 CN	<b>Clapet anti-retour</b>  Code 695/004 CN



# Outillages a Sertir

<div>Machine à sertirt</div> <div></div> <div>Klaue MAP219 BT+5 MINI</div>	<div>Machine à sertirt</div> <div></div> <div>Klaue UAP332 BT i-press</div>	<div>Machine à sertirt</div> <div></div> <div>Klaue UAP432 BT i-press</div>	<div>Machine à sertirt</div> <div></div> <div>Klaue UAP100120 BT i-press</div>	<div>Machine à sertirt</div> <div></div> <div>Klaue EHP2/SANB</div>	<div>Groupe hydraulique</div> <div></div> <div>Klaue AHP700LS</div>	<div>Tête de Sertisseuse</div> <div></div> <div>Klaue PKUAP3</div>	<div>Tête de Sertisseuse</div> <div></div> <div>Klaue PKUAP4</div>
<div>Tête de Sertisseuse</div> <div></div> <div>Klaue PK100AHP</div>	<div>Tuyau à haute pression L = 4 m</div> <div></div> <div>Klaue AHP700LS</div>	<div>Sertisseuse Manuelle</div> <div></div> <div>Klaue HPU2EX</div>	<div>Machoire ø 12-35 mm</div> <div></div> <div>Klaue MAP219</div>	<div>Machoire ø 12-35 mm</div> <div></div> <div>Klaue UNP2 - UAP2 UAP3L/432 UAP4L/432 - PKUAP3L</div>	<div>Coffret pour Machoire</div> <div></div> <div>Klaue jaws set</div>	<div>Chaîne ø 42-54 mm</div> <div></div> <div>Klaue UNP2 - UAP2 UAP3L/332 UAP4L/432 - PKUAP3</div>	<div>Adaptateur pour Machoires</div> <div></div> <div>Klaue</div>
<div>Chaîne ø 76-108 mm</div> <div></div> <div>Klaue UAP4L/432</div>	<div>Adaptateur pour Machoires</div> <div></div> <div>Klaue UAP4L/432</div>	<div>Chaîne ø 76-108 mm</div> <div></div> <div>Klaue UAP100 UAP100L/100120 PK100AHP</div>	<div>Coffret pour chaînes</div> <div></div> <div>Klaue chain set</div>	<div>Batterie</div> <div></div> <div>Klaue RA5</div>	<div>Bloc d'alimentation</div> <div></div> <div>Klaue NG2</div>	<div>Batterie</div> <div></div> <div>Klaue RAL2</div>	<div>Chargeur</div> <div></div> <div>Klaue LGL1</div>
<div>Sertisseuse Electrohydraulique</div> <div></div> <div>Novopress ECO 203</div>	<div>Sertisseuse Electrohydraulique</div> <div></div> <div>Novopress ACO 203</div>	<div>Sertisseuse Electrohydraulique</div> <div></div> <div>Novopress ACO 203 XL</div>	<div>Sertisseuse Electrohydraulique</div> <div></div> <div>Novopress ACO 401</div>	<div>Machoire</div> <div></div> <div>Novopress ECO203 - ACO203</div>	<div>Coffret pour Machoire</div> <div></div> <div>Novopress</div>	<div>Anneaux de Sertissage</div> <div></div> <div>Novopress EFP 2/201/202 ECO/ACO 202-203-ACO203X</div>	<div>Adaptateur SZB201</div> <div></div> <div>Novopress EFP 2/201/202 ECO/ACO 202-203-ACO203X</div>
<div>Chaîne ø 42-54 mm</div> <div></div> <div>Novopress ECO/ACO 202-203</div>	<div>Adaptateur pour Machoires</div> <div></div> <div>Novopress ECO/ACO 202-203</div>	<div>Coffret pour Chaîne</div> <div></div> <div>Novopress Eco 301</div>	<div>Chaîne ø 76-108 mm</div> <div></div> <div>Novopress ACO 203 XL - ECO 301</div>	<div>Adaptateur pour Machoires</div> <div></div> <div>Novopress ACO203 XL</div>	<div>Adaptateur pour Machoires</div> <div></div> <div>Novopress ACO203 XL</div>	<div>Chaîne ø 76-108 mm</div> <div></div> <div>Novopress ACO 203XL/ ZB221/222 ø 76-108</div>	<div>Catene - Chains ø 76-108 mm</div> <div></div> <div>Novopress ACO 401/403</div>
<div>Chaîne ø 139-168 mm</div> <div></div> <div>Novopress ACO 401/403</div>	<div>Chargeur</div> <div></div> <div>Novopress ACO 203/203/401/403</div>	<div>Batterie</div> <div></div> <div>Novopress AKKU</div>	<div>Coupe-Tubes</div> <div></div> <div>116/1</div>	<div>Molette pour Coupe-Tubes</div> <div></div> <div>116/2</div>	<div>Ebavureur de Tubes ø 10-54 mm</div> <div></div> <div>116/0</div>	<div>Ebavureur de Tubes ø 63-110mm</div> <div></div> <div>116/3</div>	<div>Électrique Coupe-Tubes Cento</div> <div></div> <div>116/18</div>
<div>Électrique Coupe-Tubes Duecento</div> <div></div> <div>116/28</div>	<div>Rouleau Rotation ø 40-100 mm</div> <div></div> <div>116/78</div>	<div>Molette pour Dénudeur Dénudeur Marqueur Coupe</div> <div></div> <div>116/38</div>	<div>Piédestal pour Coupe-Tubes</div> <div></div> <div>116/48</div>	<div>Chevalet pour pipe</div> <div></div> <div>116/58</div>	<div>Dénudeur</div> <div></div> <div>116/6</div>	<div>Dénudeur</div> <div></div> <div>116/7</div>	<div>Marqueur</div> <div></div> <div>274</div>
<div>Marqueur</div> <div></div> <div>274/1</div>	<div>Étiquette de fluide de canalisation</div> <div></div> <div>274/LABEL</div>	<div>O-Ring EPDM-FKM-NBR-MVQ</div> <div></div> <div>O-RING</div>	<div>Joint EPDM</div> <div></div> <div>115/EPDM</div>	<div>Joint FKM</div> <div></div> <div>115/FKM</div>	<div>Joint HNBR</div> <div></div> <div>115/HNBR</div>	<div>Bande de Protection pour raccords steelpres</div> <div></div> <div>850NS</div>	



## Raccords à sertir



## Systèmes pour les eaux usées



## Raccords à souder



## Raccords filetés



## Systèmes de fixation



### **RACCORDERIE METALLICHE S.P.A.**

Siège social et usine de fabrication:

Strada Sabbionetana, 59

46010 Campitello di Marcaria (MN) ITALY

Tel. +39 0376 96001

Fax +39 0376 96422

info@racmet.com

**raccorderiemetalliche.com**

follow us on    

### **RACCORDERIE METALLICHE FRANCE**

1 rue des Piverts

69800 SAINT-PRIEST

Tel. +33 4 78 67 54 46

Mob. +33 698565339

frederic.deviaux@racmet.com