

# CATALOGUE DE VENTE 2015-2016

SOLUTIONS DE RACCORDEMENT ET TUBES

*SkinPress XPress SudoPress Tectite*



**COMAP**  
SOLUTIONS FOR EFFICIENCY



## NOUVEAU SITE

Fiches techniques, informations produits, détails pratiques d'installation... vous trouverez rapidement tout ce que vous cherchez et bien plus encore sur notre nouveau site internet!

N'attendez plus et découvrez le sur ...

[WWW.COMAP.BE](http://WWW.COMAP.BE)



## LE MANUEL TECHNIQUE MULTICONNECT

### LE GUIDE COMPLET POUR TOUS LES SYSTÈMES DE RACCORDEMENTS

Dans ce tout nouveau guide, vous trouverez toutes les informations techniques et les conseils d'installation pour tous les types de raccords et tubes.

185 pages d'informations détaillées et pratiques pour réaliser au mieux tout type d'installation.

Téléchargez-le sur [www.comap.be](http://www.comap.be) ou contactez-nous si vous souhaitez un exemplaire [marketing@comap.be](mailto:marketing@comap.be)



Manuel technique  
**multiconnect**  
by COMAP



**COMAP**  
MULTIPLANS POUR MULTICONNECT

# OUTILS À SERTIR

COMAP présente sa gamme d'outillages à sertir conçue pour fiabiliser et simplifier le travail du professionnel.

La large gamme d'outils à sertir COMAP permet de sertir les diamètres les plus courants pour tous les types de matériaux : cuivre, PEX, multicouche, acier inox et acier électrozingué.

Le système d'inserts et mâchoires mère permet d'avoir des outils ouverts sur le Multisertissage en ne changeant que les inserts

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	MAP 2L	ACO 102	ACO 202XL	UAP100L
Force nominale	15 kN	19 kN	32 kN	120kN
Hauteur	75 mm	70 mm	125 mm	359 mm
Longueur	377 mm	319 mm avec batterie 7033	408 mm avec batterie 7232	567 mm
		345 mm avec batterie 7032		
Largeur	116 mm	96 mm	80 mm	81 mm
Poids net	1,7 kg	1,7 kg	3,3 kg	12,7 kg
Diamètre maximum de sertissage	Skin : jusqu'à 32 mm	Plastique : jusqu'à 32 mm	Plastique : jusqu'à 63 mm	Skin : 75 à 110 mm
	Métal : jusqu'à 28 mm	Métal : jusqu'à 28 mm	Métal : jusqu'à 54 mm (PN16) 76,1 à 108 mm (PN10)	Métal : 76,1 à 108 mm (PN 16) *
Plages de température de fonctionnement	De -10°C à +50°C	De -10°C à +50°C	De -10°C à +50°C	De -10° à +50°C
Temps de sertissage	5 à 6 secondes en fonction du diamètre	5 à 6 secondes en fonction du diamètre	7 secondes	8 secondes
Durée de charge	1,3Ah : 15 min 3Ah : 22 min			
Nombre de sertissages par charge	1,30Ah env. 150 (DN20) 3,0 Ah env 300 (DN20)			

\*ATTENTION / Pour les installations de sprinklage un sertissage PN 16 est obligatoire!

## MAP2L - ACCUPRESS

### KIT MAP2L

#### 7050I

Coffret avec machine à sertir à tête rotative + accu + chargeur + calibre (16-20-26).



Code article	Domaine certissage (mm)	Tube	Cond.
KLMAP2LCOMSC	14-32 14-26 12-22	MultiSkin CU	1

### BATTERIE DE RECHANGE POUR MAP2L

#### 7053I

18V



Code article	Ah	Quantité
KLUAP3LCOMS	1,3 Ah	1
7053110	3 Ah	1

### UAP 100L

NEW



Mâchoires DN 76, DN 88,9 et DN 108

**Nous contacter**

## CHARGEUR UNIVERSEL

### CHARGEUR UNIVERSEL D'ACCU MAP2L & UAP3L

#### 7054UI

Pour machines à sertir sur accu MAP2L



Art. Code	Cond.
7054120	1

### MACHOIRES MINI KLAUKE (MAP2)

### MACHOIRE TH POUR MINI KLAUKE

#### 7056

Pour sertissage MultiSkin & PEX



Dimensions	Code article	Quantité
14	7056114	1
16	7056116	1
18	7056118	1
20	7056120	1
26	7056126	1
32	7056132	1

## ACO 102 NOVOPRESS

### KIT NOVOPRESS ACO 102

NEW

#### ACO102

Chargeur + batterie + machoire mère + boîte



Code article	Quantité
44034-12	1

### MACHOIRE MERE ACO 102

#### 7022



Code article	Quantité
7022020	1

### BATTERIE 12V 3,0 AH POUR ACO 102

NEW

#### 7032



Code article	Quantité
17661-50	1

### CHARGEUR POUR ACO 102

NEW

#### 7034



Code article	Quantité
17662-50	1

## NOVOPRESS ACO 202 XL

### KIT NOVOPRESS ACO 202 XL

#### ACO202 - KIT

Machine + chargeur + 2 batteries + coffret (livré sans machoire mère)



Code article	Quantité
45816-50	1

### ACO 202 XL

livré sans machoire mère



Code article	Quantité
45381-50	1

### MACHOIRE MÈRE ACO 202 XL

#### 70221



Code article	Quantité
7022000	1

### ADAPTATEURS POUR MACHOIRE ACO 202 XL

#### ZB221 & ZB222



Code article	Description	Quantité
44967-50	de 63 mm à 108 mm (108mm - premier sertissage)	1
449670-50	108mm - deuxième sertissage	1

Contactez notre service technique pour plus d'information

## ADAPTATEUR POUR CHAINES ACO 202 XL

**7039**

MultiSkin : Ø 40 - 50 - 63  
Cuivre, Inox et Acier : Ø 42 - 54



Code article	Quantité
J240001001	1

## BATTERIE 18V POUR ACO 202 XL

**7230**



Code article	Ah	Quantité
17431-50	1,5 Ah	1
17431-51	3 Ah	1

## CHARGEUR 12V POUR ACO 202 XL

**7231**



Code article	Quantité
J270001001	1

## CHAÎNES POUR OUTILLAGE NOVOPRESS

### CHAINE PROFIL TH

**7037**

Pour sertissage Multicouche



Dimensions	Code article	Quantité
40	J232001001	1
50	J232002001	1
63	J232003001	1

## INSERTS POUR OUTILLAGE NOVOPRESS

### INSERTS TH ET THL - SKINPRESS

**7023**

Pour sertissage SkinPress, tubes multicouches



Dimensions	Code article	Quantité
14	7023014	1
16	7023016	1
18	7023018	1
20	7023020	1
26	7023026	1
32	7023032	1

### INSERTS M - XPRESS

**7028**

Pour sertissage XPress, tubes en acier EZ et Inox



Dimensions	Code article	Quantité
12	7028012	1
15	7028015	1
18	7028018	1
22	7028022	1
28	7028028	1

### INSERTS V - SUDOPRESS

**7028**

Pour sertissage cuivre SudoPress



Dimensions	Code article	Quantité
12	7025012	1
14	7025014	1
15	7025015	1
16	7025016	1
18	7025018	1
22	7025022	1
28	7025028	1

**BOITE AVEC INSERTS TH**

**7030S**

Pour sertissage Multicouche



Dimensions	Code article	Quantité
14 - 16 - 20 - 26	7030030	1
16-20-26	7030031	1
boite vide 7 inserts	7023099	1

**MACHOIRE TH ET THL POUR REMS**

**7012**

Pour sertissage MultiSkin



Dimensions	Code article	Type	Quantité
14	7012014N	TH	1
16	7012016N	TH	1
18	7012018N	TH	1
20	7012020N	TH	1
26	7012026N	TH	1
32	7012032L	THL	1
40	70120435	TH	1
50	7012050	TH	1
63	7012063	TH	1



# OUTILS À SERTIR

	Multicouche		Acier inox	Acier électrozingué	Cuivre	Cuivre
	SkinPress		XPress	XPress	XPress	SudoPress
	TH/THL	TH/THL	M	M	M	V
MACHOIRE MERE + INSERTS	INSERT S Ø12-14 15 -16-18 22-28 ACO 102 ACO 202 XL	INSERT S Ø12-14 15 -16-18 22-28 ACO 102 ACO 202 XL	INSERT S Ø12-14 15 -16-18 22-28 ACO 102 ACO 202 XL	INSERT S Ø12-14 15 -16-18 22-28 ACO 102 ACO 202 XL	INSERT S Ø12-14 15 -16-18 22-28 ACO 102 ACO 202 XL	INSERT S Ø12-14 15 -16-18 22-28 ACO 102 ACO 202 XL
MACHOIRE MONOBLOC	-	-	Ø35 ACO 202 XL ECO 301	-	Ø35 ACO 202 XL ECO 301	Ø35 ACO 202 XL ECO 301
ADAPTATEUR + CHAINES	CHAINES Ø42-54-76-63 ACO 202 XL ECO 301	-	CHAINES Ø42-54-76.1-88.9-108 ACO 202 XL ECO 301	CHAINES Ø42-54-76.1-88.9-108 ACO 202 XL ECO 301	COLLIER S Ø42-54 ACO 202 XL ECO 301	COLLIER S Ø42-54 ACO 202 XL ECO 301
Machoire Mini KLAUKE	7056 Ø14-32	7056 Ø14-32	-	-	7056 Ø12-28	7056 Ø12-28

## Sertissage avec inserts et mâchoire mère

- 1 Fixez la mâchoire mère à l'aide de l'axe de l'outil.
- 2 Entrez les inserts jusqu'à la butée de sécurité.
- 3 Allumez l'outil.
- 4 Sertissez jusqu'à la fin du cycle. Le raccord est serti.



## Sertissage avec chaîne et adaptateur

- 1 Placez la chaîne autour du raccord.
- 2 Fixez l'adaptateur sur l'outil puis sur la chaîne.
- 3 Allumez l'outil.
- 4 Sertissez jusqu'à la fin du cycle. Le raccord est serti.



## Sertissage des diamètres 108 mm

- 1/2 Fixez l'adaptateur ZB323 sur la chaîne.
- 3 Allumez l'outil.
- 4 Sertissez jusqu'à la fin du cycle.
- 5 Retirez l'adaptateur de la chaîne mais laissez la chaîne en place.
- 6 Fixez le second adaptateur ZB324 de l'autre côté de la chaîne.
- 7 Allumez l'outil et sertissez jusqu'à la fin du cycle.
- 8 Retirez l'adaptateur, puis la chaîne. Le raccord est serti !

