

ACO 203XL BT | Comap fiche

**Kit Novopress ACO 203XL BT
(Machine + 2 batteries + chargeur +
boîte)**

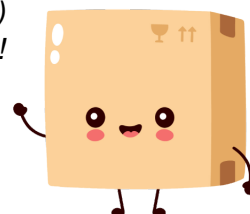
Réf 4717880-50



4,603.06€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/49918-kit-novopress-aco-203xl-bt-machine-2-batteries-chargeur-boite-comap-4717880-50.html>

*Le produit Kit Novopress ACO 203XL BT (Machine + 2 batteries + chargeur + boîte)
est en vente chez Domomat !*





Outil à sertir ACO 203 XL BT



Description

L'outil Novopress ACO 203 XL BT permet de sertir l'intégralité de l'offre COMAP :

- Tubes métalliques : jusqu'à 108 mm
- Tubes Per et multicouche : jusqu'à 63 mm

Les adaptateurs ZB221 et ZB222 ont été spécialement conçus pour le sertissage des grands diamètres métalliques (> 54 mm).

Pour ce type d'application, la course du piston est de 80 mm. Pour les diamètres inférieurs, il est possible de limiter cette course à 40 mm, ce qui permet un gain de temps significatif.

Dotée d'une tête rotative, l'ACO 203 XL BT permet de travailler dans des endroits difficiles d'accès.

Avec son protège-doigts et son témoin d'erreur au niveau du bouton marche/arrêt, cette pince à sertir offre toute la sécurité nécessaire aux opérations de sertissage.

La fonction Bluetooth intégrée permet le transfert de données entre la pince et l'application Novocheck.

Avantages

- **MULTISERTISSAGE** – Une seule mâchoire mère pour sertir les tubes en cuivre, PER, multicouche, et aciers carbone et inox (diamètre < 35 mm).
- **PUISSANT** – 32 kN de force de piston et 450 W de puissance électronique absorbée.
- **MANIABLE** – Sa tête pivotante permet d'atteindre sans problème les emplacements difficilement accessibles.
- **RAPIDE ET PRATIQUE** – Une autonomie jusqu'à 250 sertissages avec une batterie 3,0 Ah (réf. 7032). Temps de charge : environ 60 minutes.
- **MAINTENANCE FACILE** – Des témoins lumineux préviennent du niveau de charge de la batterie, des

défaillances et de la nécessité d'effectuer un entretien.

- **SECURITE** – Le protège-doigts et le témoin d'erreur permettent un travail en toute sécurité.
- **QUALITE CERTIFIEE** – Le « A » de COMAP certifie l'origine et la compatibilité de l'outil. Ce marquage est présent sur les raccords COMAP sertis à l'aide d'outils Novopress avec inserts.

Données techniques

ACO 203 XL BT	
Puissance	450 W
Force nominale	32 kN
Diamètres pour raccords sur tubes métalliques	jusqu'à 108 mm
Diamètres pour raccords sur tubes PER et multicouches	jusqu'à 63 mm
Course du piston	80 mm (réglable à 40 mm)
Poids	3,9 kg (accus inclus)
Longueur	460 mm
Largeur	83 mm
Hauteur	113 mm
Batterie	18 V Li-Ion 3,0 Ah
Durée de la charge	env. 60 min

Installation

Sertissage avec mâchoire mère et inserts (profil d'inserts différent en fonction du matériau à sertir).

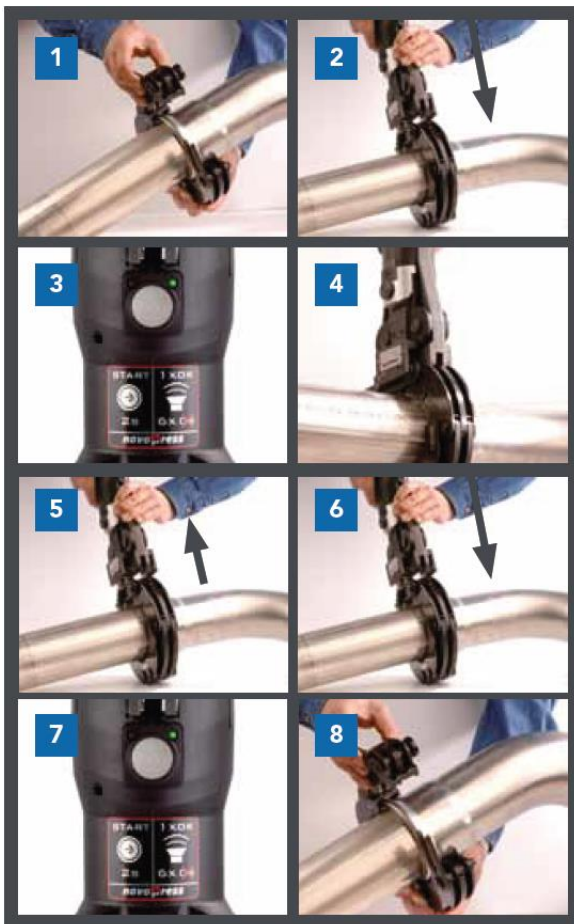
- 1 Fixer la mâchoire mère avec l'axe.
- 2 Mettre en place l'insert jusqu'à la butée de sécurité.
- 3 Mettre l'outil sous tension.
- 4 Effectuer un cycle de sertissage complet.





Sertissage avec collier et adaptateur

- 1 Fixer le collier autour du raccord.
- 2 Monter l'adaptateur sur le collier jusqu'à l'arrêt de sécurité.
- 3 Placer l'outil. Mettez l'outil sous tension.
- 4 Effectuer un cycle de sertissage complet.



Sertissage pour diamètre de 108 mm

- 1 Mettre en place la chaîne de Ø 108 autour du raccord.
- 2 Fixer le premier adaptateur ZB221 à la chaîne.
- 3 Mettre l'outil sous tension.
- 4 Effectuer un cycle de sertissage complet.
- 5 Retirer l'adaptateur mais laisser la chaîne.
- 6 Fixer le deuxième adaptateur ZB222 de l'autre côté de la chaîne.
- 7 Mettre l'outil sous tension et sertir jusqu'à la fin du cycle.
- 8 Retirer l'adaptateur puis la chaîne. Le raccord est serté !

Garantie et certifications

Les outils et équipements Novopress sont garantis sans vice de matière ou de fabrication pour une durée de 2 ans à compter de la date d'achat.



Garantie soumise à conditions. Pour nos conditions de garantie détaillées, merci de contacter votre représentant COMAP.