

## Outillage

Outillage pour attaches plastiques: ERG50 et ERG120

ERG50



ERG120



N° de cat.: ERG50 et ERG120

### Caractéristiques

Les pinces ergonomiques Ty-Rap offrent un niveau supérieur de fiabilité et de performance, combiné à une meilleure ergonomie et à un plus grand confort d'utilisation. Ces pinces ergonomiques, avec réglage de la tension et coupe automatique, sont idéales pour la pose de tous types d'attaches plastiques en applications industrielles (intégrateurs, OEM, tableautiers, maintenance, etc.) et dans le tertiaire. Elles sont disponibles en version manuelle (ERG50 et ERG120).

Développées pour répondre aux besoins du marché, plus robustes et durables et pour intégrer le plus grand nombre de fonctionnalités sur le marché :

- Tête pivotante sur 360° (breveté), pour une préhension de l'attache quelle que soit sa position
- Blocage de la molette de tension, pour une tension constante
- Accès facile à la molette de réglage de la tension, jusqu'à 5 fois plus rapide à régler qu'une pince traditionnelle
- Ouverture ajustable de la poignée (breveté), pour s'adapter aux grandes et aux petites mains
- Mécanisme de coupe anti-recul (breveté), pour un meilleur confort d'utilisation
- Forme ergonomique robuste et légère à la fois avec bords arrondis, pour un maximum de confort
- Course de traction la plus importante du marché (25,4 mm), pour un temps de pose très court
- Réglage de la force à appliquer «élevée/réduite» (brevet en instance), pour choisir entre «force élevée et longue course» ou bien «force réduite et course plus courte»
- L'attache est coupé à ras de la tête, ne laissant aucun bord qui pourrait dépasser
- Accès facile au compartiment des lames de rechange, toujours une lame de rechange sous la main (chaque pince est fournie avec une lame de rechange)

En conclusion, l'opérateur subit moins de stress, moins de fatigue et a moins de risques de traumatismes dus à une utilisation à long terme (tel le syndrome du canal carpien)

### Informations techniques

#### ERG50

- Type: outil manuel ergonomique
- Couleur de la tête: noir
- Larg. Attache: 2,4 mm à 4,8 mm
- Spécificités: réglage de la tension, coupe automatique. Application du système de rétraction des attaches pour câbles. Ty-Rap à l'intérieur de la tête de l'attache dès la fin de la coupe.
- Poids: 260 g
- Dimensions [L x l x H]: 178 x 127 x 38 mm
- Couteau de rechange: N° de cat. ERG50B

#### ERG120

- Type: outil manuel ergonomique
- Couleur de la tête: orange
- Larg. attache: 4,8 mm à 7,6 mm
- Spécificités: réglage de la tension, coupe automatique. Application du système de rétraction des attaches pour câbles. Ty-Rap à l'intérieur de la tête de l'attache dès la fin de la coupe.
- Poids: 278 g
- Dimensions [L x l x H]: 178 x 127 x 38 mm
- Couteau de rechange: N° de cat. ERG120B

## Outillage

### Outillage pour attaches plastiques



N° de cat.: WT1-TB

#### Caractéristiques

- Outil de tension en plastique conçu pour des applications ponctuelles de maintenance, réparation ou pour les très faibles volumes

#### Informations techniques

- Type: outil manuel « économique »
- Attache: plastique
- Larg. attache: 2,4 à 4,8 mm
- Spécificités: tension manuelle, coupe par torsion
- Poids: 28,4 g
- Dimensions [L x l x h]: 134 x 55 x 27 mm
- Couleur: orange



N° de cat.: WT2-TB

#### Caractéristiques

- Outil de tension en plastique conçu pour des applications ponctuelles de maintenance, réparation ou pour les très faibles volumes

#### Informations techniques

- Type: outil manuel « économique »
- Attache: plastique
- Larg. attache: 4,8 à 7,6 mm
- Spécificités: tension manuelle, coupe par torsion
- Poids: 28,4 g
- Dimensions [L x l x h]: 134 x 55 x 27 mm
- Couleur: noir



N° de cat.: WT199

#### Caractéristiques

- Outil manuel semi-automatique
- Norme MIL. Nr. MS-90387-1
- Tension de serrage ajustable
- Outil idéal pour une application industrielle de masse

#### Informations techniques

- Type: outil manuel
- Attache: plastique
- Larg. attache: 2,4 mm à 4,8 mm
- Spécificités: réglage de la tension. Coupe automatique. Spécifié MIL (MS-90387-1)
- Poids 410 g
- Dimensions [L x l x h] 163 x 134 x 24 mm



N° de cat.: WT197

#### Caractéristiques

- Outil manuel semi-automatique
- Norme MIL. Nr. MS-90387-2
- Structure métallique
- Tension de serrage ajustable
- Outil idéal pour une application industrielle de masse (type militaire)

#### Informations techniques

- Type: outil manuel
- Attache: plastique
- Larg. attache: 4,8 à 7,6 mm
- Spécificités: réglage de la tension. Coupe automatique. Spécifiée MIL (MS-90387-2)
- Poids: 420 g
- Dimensions (L x l x h): 165 x 135 x 29 mm

## Outillage

### Outillage pour attaches plastiques



N° de cat.: WT3D

#### Caractéristiques

- Outil manuel robuste conçu pour la tension et la coupe des attaches de haute résistance
- Cet outil est en métal enrobé de matière plastique

#### Informations techniques

- Type: Installe les attaches pour câbles à autoblocage Ty-Rap et les sangles de fixation
- Attache: plastique
- Larg. attache: 4,7 à 12,7 mm
- Spécificités: tension et coupe manuelle (en tournant l'outil)
- Poids: 225 g
- Dimensions (L x l x h): 178 x 112 x 20 mm



N° de cat.: L-200

#### Caractéristiques

- Outil d'attaches pour câbles, tension de 18-50 lb, poignée en acier
- La coupe affleurante automatique enlève l'excès de sangle au niveau de la tête de l'attache pour câbles.

- L'outil est équipé d'un dispositif de tension ajustable.



N° de cat.: L300-FR

#### Caractéristiques

- Tendre le collier jusqu'au diamètre de serrage souhaité et tirer la gâchette pour couper l'excès à la tête du collier
- Reconnu pour sa robustesse

#### Informations techniques

- Type: Outil manuel
- Attache: plastique
- Pour une utilisation avec nos attaches de 120-175 lb
- Spécificités: tension et coupe manuelle
- Poids: 330 g
- Dimensions (L x l x h): 195 x 100 x 25 mm



N° de cat.: L-400-C

#### Caractéristiques

- Outil renforcé d'attache pour câbles, tension de 18-50 lb
- Coupe automatique et tension ajustable pour une utilisation fiable dans des applications d'assemblage.

