

# Pince de serrage sans fil

## Oetiker CP 10, -20



Recommandée pour le montage de colliers à oreille

### Avantages

- Efficace
- Précision
- Pratique
- Fiabilité du processus



**Efficacité** : montage rapide et constant d'une grande précision

**Praticité** : outil de montage sans fil pour les colliers à oreille

**Ergonomie et facilité** : pour une prise en main facile

**Fiabilité du processus** : monitoring et enregistrement des paramètres de processus

**Réglages protégés** : réglage facile de la force de serrage, pour une utilisation sûre

**Affichage LED** : pour obtenir la bonne force de serrage, affichage de l'état de charge batterie et nécessité d'entretien

**Intervalles de maintenance étendus** : pour s'adapter aux applications à grands volumes de production

CONTENU DE LA LIVRAISON



## Pince de serrage sans fil Oetiker CP 10, -20

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES \*

**CP 10 :**

Plage de force de serrage : 800 N à 4500 N\*\*

Dimensions extérieures : 395 x 81 x 124 mm

Poids : 2500 g\*\*\*

Temps de serrage : 2 secondes

**CP 20 :**

Plage de force de serrage : 3500 N à 10 000 N\*\*

Dimensions extérieures : 425 x 81 x 124 mm

Poids : 3100 g\*\*\*

Temps de serrage : 3 à 4 secondes

**Contenu de la livraison Oetiker CP 10, -20**

Pince de serrage sans fil complète, avec ou sans tête de pince et 2 batteries

Logiciel PC sur support informatique (pour régler la force de serrage, pour le test de la pince et pour l'enregistrement des données de processus)

Mode d'emploi (multilingue)

Chargeur spécifique au pays

Malette

**Accessoires et pièces détachées pour CP10, -20**

Batterie Li-ion	18 V 2.0Ah	Réf. : 14002340
Batterie Li-ion	18 V 3.0Ah	Réf. : 14002343
Batterie Li-ion	18 V 4.0Ah	Réf. : 14002346
Chargeur	CLi 18V OEM-EU-230V/50Hz	Réf. : 14002339
Chargeur	CLi 18V OEM-US-120V/60Hz	Réf. : 14002342
Chargeur	CLi 18V OEM- AUS/NZ-230V	Réf. : 14002345
Adaptateur de prise	UK-CH T23	Réf. : 06001709
Adaptateur AC	230 V/50 Hz-18V EU	Réf. : 14002341
Adaptateur AC	120V/60Hz-18V US	Réf. : 14002344
Adaptateur AC	230V/50Hz-18V AUS/NZL	Réf. : 14002347

\* Indications approximatives

\*\* Plage de force de serrage réglable en fonction de la tête de pince utilisée.

La force de serrage peut être déterminée par :

- CAL 01

- SKM 01 et SKM 02

\*\*\* incl. 1 batterie 2 Ah et une tête de pince standard

## DESCRIPTION

Alternativement aux pinces pneumatiques, nous vous proposons les pinces électriques sans fil CP 10 et CP 20 pour un montage encore plus flexible. Grâce à une haute précision et une liberté de mouvement totale, ces appareils assurent un montage rapide et constant des colliers à oreille Oetiker.

Le logiciel fourni pour PC permet le réglage facile et précis de la force de serrage avec une manipulation sûre, ainsi que l'enregistrement et l'analyse des paramètres de processus importants mémorisés dans la pince.

Alternativement au fonctionnement sur batteries, les pinces CP peuvent être alimentées sur secteur, via une alimentation optionnelle par câble.

La fonction de retour automatique ramène les mâchoires de la tête de pince en position initiale une fois la force de fermeture atteinte. En outre, l'appareil dispose d'un arrêt de marche à vide, qui stoppe immédiatement la procédure de fermeture des mâchoires de la tête de pince au relâchement de l'interrupteur de commande.

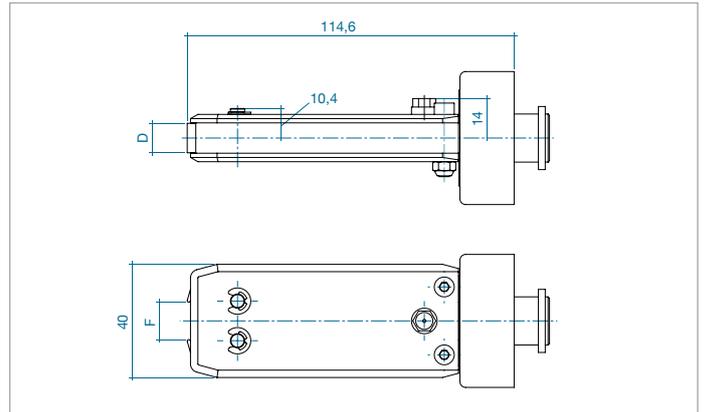
Les têtes de pince tournent sur 360°. Ceci permet d'atteindre plus facilement des points difficiles d'accès.

Pour assurer une qualité homogène et reproductible des opérations, un test de la pince doit être effectué au moins une fois par équipe ou une fois par jour. En outre, un test de la pince est nécessaire en cas de remplacement de composants de la pince.

## TÊTES DE PINCE SPÉCIALES POUR CP10

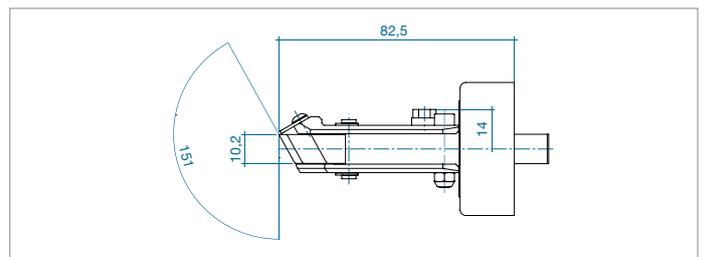
### Têtes de pince longues et étroites

Largeur de mâchoire D :	10,2 mm	7,5 mm
Écart d'ouverture F :	13,2 mm	13,2 mm
Pour la largeur d'oreille* :	10 mm	10 mm
Réf. :	<b>13900800</b>	<b>13900822</b>
Jeu de mâchoires de rechange :	<b>13900163</b>	<b>13900168</b>



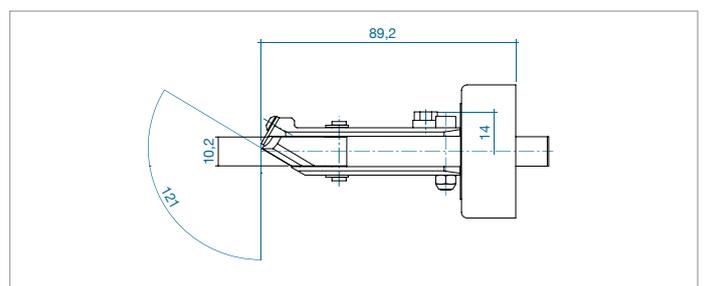
### Têtes de pince 30°

Largeur de mâchoire :	10,2 mm
Écart d'ouverture :	13,2 mm
Pour la largeur d'oreille* :	10 mm
Réf. :	<b>13900724</b>
Jeu de mâchoires de rechange :	<b>13900708</b>
Kit d'étalonnage :	<b>13900722</b>



### Têtes de pince 60°

Largeur de mâchoire :	10,2 mm
Écart d'ouverture :	13,2 mm
Pour la largeur d'oreille* :	10 mm
Réf. :	<b>13900690</b>
Jeu de mâchoires de rechange :	<b>13900695</b>
Kit d'étalonnage :	<b>13900696</b>



\* mesure à l'intérieur

## CHOIX DES SYSTÈMES COMPLETS DE PINCE

Le système complet de pince se compose d'une tête de pince et d'une pince.

- 1) Choisissez d'abord la tête de pince en fonction de l'application.
- 2) Choisissez ensuite le type de pince dans les colonnes ci-dessous. Les références des types de pince incluent la pince et la tête de pince souhaitée.

Têtes de pince	CP 10	CP 10	CP 10	CP 20	CP 20	CP 20	
Largeur de mâchoire	7,5 mm	10,2 mm	10,2 mm	10,5 mm	10,5 mm	14,5 mm	
Écart d'ouverture	13,2 mm	13,2 mm	16,2 mm	13,7 mm	16,6 mm	16,6 mm	
Pour la largeur d'oreille*	10 mm	10 mm	13 mm	10 mm	13 mm	13 mm	
Réf.	<b>13900683</b>	<b>13900659</b>	<b>13900725</b>	<b>13900662</b>	<b>13900660</b>	<b>13900711</b>	
<b>Choix des types de pince</b>							<b>Sets CP sans tête de pince**</b>
<b>CP 10 (AUS)</b>	<b>13900967</b>	<b>13900959</b>	<b>13900963</b>	–	–	–	<b>13901311</b>
Jeu de mâchoires de rechange	<b>13900168</b>	<b>13900163</b>	<b>13900170</b>				
<b>CP 10 (EU)</b>	<b>13900965</b>	<b>13900957</b>	<b>13900961</b>	–	–	–	<b>13901309</b>
Jeu de mâchoires de rechange	<b>13900168</b>	<b>13900163</b>	<b>13900170</b>				
<b>CP 10 (UK)</b>	<b>13900968</b>	<b>13900960</b>	<b>13900964</b>	–	–	–	<b>13901312</b>
Jeu de mâchoires de rechange	<b>13900168</b>	<b>13900163</b>	<b>13900170</b>				
<b>CP 10 (US)</b>	<b>13900966</b>	<b>13900958</b>	<b>13900962</b>	–	–	–	<b>13901310</b>
Jeu de mâchoires de rechange	<b>13900168</b>	<b>13900163</b>	<b>13900170</b>				
<b>CP 20 (AUS)</b>	–	–	–	<b>13900971</b>	<b>13900975</b>	<b>13900979</b>	<b>13901315</b>
Jeu de mâchoires de rechange				<b>13900164</b>	<b>13900165</b>	<b>13900545</b>	
<b>CP 20 (EU)</b>	–	–	–	<b>13900969</b>	<b>13900973</b>	<b>13900977</b>	<b>13901313</b>
Jeu de mâchoires de rechange				<b>13900164</b>	<b>13900165</b>	<b>13900545</b>	
<b>CP 20 (UK)</b>	–	–	–	<b>13900972</b>	<b>13900976</b>	<b>13900980</b>	<b>13901316</b>
Jeu de mâchoires de rechange				<b>13900164</b>	<b>13900165</b>	<b>13900545</b>	
<b>CP 20 (US)</b>	–	–	–	<b>13900970</b>	<b>13900974</b>	<b>13900978</b>	<b>13901314</b>
Jeu de mâchoires de rechange				<b>13900164</b>	<b>13900165</b>	<b>13900545</b>	

\* dimension intérieure

\*\* pour s'adapter aux prises du pays