

Pinces de montage manuelles (HIP)



HIP 1000 | 396

Recommandées pour le montage des colliers à oreille d'origine Oetiker

Avantages

- Plus facile à fermer
- Nécessite moins de force manuelle
- Performances d'étanchéité optimales



Pince à action unique *
HIP 1000 | 396
Réf. produit 14100396

Outils à action unique : résistance supérieure et force de fermeture optimale + conception économique



HIP 1000 | 396

VUE D'ENSEMBLE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pince à action unique

| | |
|--------------|----------------|
| Réf. modèle | HIP 1000 396 |
| Réf. produit | 14100396 |

Dimensions :

| | |
|----------------------------------|----------|
| Longueur | 225,0 mm |
| Largeur | 50,0 mm |
| Hauteur | 21,0 mm |
| Poids | 361 g |
| Largeur de mâchoire | 20,0 mm |
| Ouverture de mâchoire | 25,5 mm |
| Largeur d'oreille max. | 13,0 mm |
| Force de référence des mâchoires | 1000 N |

DESCRIPTION

Les pinces de montage manuelles HIP Oetiker ont été conçues spécifiquement pour les applications industrielles, ainsi que pour la maintenance et la réparation des automobiles, afin de monter et de retirer les colliers à oreille rapidement et facilement.

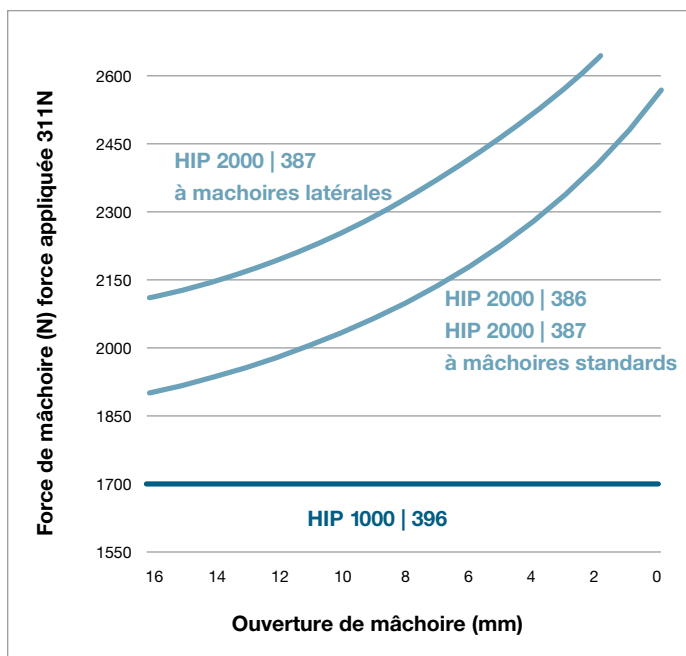
Elles sont conçues pour apporter une force radiale et une uniformité optimales sur toute la circonférence de l'application, pour une performance d'étanchéité optimale du collier serré manuellement.

HIP 1000 | 396

Les pinces à action unique sont économiques et efficaces. La force de fermeture est hautement répétable avec un ratio constant entre la force manuelle et la force des mâchoires.

TABLEAU DE COMPARAISON DES FORCES DE FERMETURE

Une fois le collier serré, l'avantage mécanique de l'outil à action unique reste constant tout au long de course. Il n'y a aucun avantage mécanique par rapport à l'outil à mouvement composé.



❗ Remarque : L'homogénéité de la force de fermeture de la pince manuelle ne peut être garantie étant donné la variabilité inhérente à la force appliquée. La force de référence des mâchoires est indiquée à titre de référence uniquement. La force réelle de chaque pince dépend de la force manuelle appliquée, des limites de sécurité pour l'utilisateur/opérateur et des propriétés spécifiques à chaque application. La force de fermeture maximale du collier peut être dépassée. L'utilisateur final doit s'assurer de la sécurité pour l'opérateur et de l'intégrité de la connexion finale.

**COLLIERS DE SERRAGE
ADAPTÉS**

| Dimensions de la matière (mm) | Diamètre* (mm) | Force de fermeture max. (N) | Action unique HIP 1000 396 |
|-------------------------------|----------------|-----------------------------|------------------------------|
| 153 | | | |
| - | 3,3-11,0 | 1400 | 14100396 |
| - | 11,3-20,7 | 2300 | 14100396 |
| - | 21,0-30,7 | 2800 | |
| 154 | | | |
| - | 3,3-11,8 | 1500 | 14100396 |
| - | 12,0-20,7 | 2500 | |
| 101 | | | |
| - | 4,1-20,0 | 2500 | |
| 151 | | | |
| - | 4,1-20,0 | 2200 | 14100396 |
| 105 | | | |
| - | 10,5-17,0 | 1200 | 14100396 |
| - | 18,5-116,0 | 2000 | 14100396 |
| 155 | | | |
| - | 10,5-17,0 | 1200 | 14100396 |
| - | 18,5-116,0 | 2000 | 14100396 |
| 123 | | | |
| 7 × 0,8 | 18,0-120,5 | 2400 | 14100396 |
| 7 × 0,8 | 30,0-120,5 | 2400 | 14100396 |
| 193 | | | |
| 7 × 0,6 | 18,0-120,5 | 2800 | |
| 7 × 0,6 | 30,0-120,5 | 2600 | |
| 117 | | | |
| 7 × 0,6 | 11,9-17,8 | 1100 | 14100396 |
| 167 | | | |
| 5 × 0,5 | 6,5-11,8 | 1000 | 14100396 |
| 5 × 0,6 | 18,5-100,0 | 1700 | 14100396 |
| 7 × 0,6 | 11,9-17,5 | 2100 | 14100396 |
| 7 × 0,6 | 17,8-120,5 | 2400 | 14100396 |
| 7 × 0,8 | 30,9-120,5 | 2800 | |
| 9 × 0,6 | 21,0-120,5 | 2800 | |
| 109 | | | |
| 7 × 0,8 | 29,5-122,0 | 1400 | 14100396 |
| 9 × 0,8 | 29,5-122,0 | 1800 | 14100396 |
| 113 | | | |
| 7 × 0,6 | 30,0-116,0 | 1400 | 14100396 |
| 9 × 0,6 | 72,0-132,0 | 2200 | 14100396 |
| 159 | | | |
| 7 × 0,8 | 25,0-50,0 | 2400 | 14100396 |
| 7 × 0,8 | 40,0-110,0 | 2400 | 14100396 |
| 163 | | | |
| 7 × 0,6 | 30,0-50,0 | 1800 | 14100396 |
| 7 × 0,6 | 56,0-116,0 | 2400 | 14100396 |
| 9 × 0,6 | 72,0-132,0 | 2800 | |