

Pinces manuelles (HIP)

HIP 4000 | 619, HIP 4000 | 620



Reliable Connections

Installation simple et peu encombrante des colliers à faible encombrement réutilisables 268

Avantages

- **Installation fiable** : utilisation d'outils manuels spécialement conçus par Oetiker
- **Solution économique** : outil rentable pour la production en série à faible volume
- **Faibles frais généraux** : installation fiable sans infrastructure coûteuse
- **Poignées ergonomiques et poignée centrale** : fermeture de la pince sûre et pratique



Pince pour colliers à faible encombrement réutilisables 268
HIP 4000 | 619



Pince pour colliers à faible encombrement réutilisables 268
HIP 4000 | 620



Pince pour colliers à faible encombrement réutilisables 268
HIP 4000 | 619



Pince pour colliers à faible encombrement réutilisables 268
HIP 4000 | 620

VUE D'ENSEMBLE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pince pour colliers à faible encombrement réutilisables 268

Réf. modèle	HIP 4000 619
N° produit	14100619

Dimensions :

Longueur	325 mm
Largeur	61 mm
Hauteur	24 mm
Poids	650 g
Largeur de mâchoire	9,6 mm
Jeu de fermeture	10,7 mm
Écart d'ouverture	28,5 mm
Colliers de serrage adaptés	PG268 Ø22,5 à 31,0 mm

Pince pour colliers à faible encombrement réutilisables 268

Réf. modèle	HIP 4000 620
N° produit	14100620

Dimensions :

Longueur	335 mm
Largeur	51 mm
Hauteur	24 mm
Poids	650 g
Largeur de mâchoire	9,6 mm
Jeu de fermeture	13,7 mm
Écart d'ouverture	34,9 mm
Colliers de serrage adaptés	PG268 Ø31,1 à 41,0 mm

COLLIERS DE SERRAGE ADAPTÉS

Groupe de produits	Dimension (mm)	Force de fermeture max. (N)	Réduction du diamètre (mm)	Outils de montage : Pince pour colliers de serrage à faible encombrement réutilisables 268 HIP 4000 619	Pince pour colliers de serrage à faible encombrement réutilisables 268 HIP 4000 620
268	22,5 à 31,0	3500	3,8	14100619	-
268	31,1 à 41,0	4500	6,2	-	14100620

Outils à mouvement composé

Le mécanisme à mouvement composé augmente l'avantage mécanique au cours de la procédure de fermeture des mâchoires ; ce qui permet ainsi d'obtenir des forces de serrage élevées au moment où elles sont nécessaires.

Une poignée centrale fixée à l'une des deux poignées permet de réduire la portée de la poignée au début de la course de l'outil ; elle se replie ensuite alors que les poignées sont rassemblées.

Pince pour colliers de serrage à faible encombrement réutilisables 268

Les mâchoires sont spécialement conçues pour s'engager dans la géométrie du crochet des colliers à faible encombrement réutilisables 268.

La possibilité de générer manuellement une force de fermeture de plus de 4000 N permet à l'utilisateur de tirer pleinement parti des charges radiales élevées qui peuvent être obtenues avec les colliers à faible encombrement réutilisables 268.

MODE D'EMPLOI

Consultez les fiches de données techniques de chaque collier pour connaître les dimensions des colliers et les données d'assemblage supplémentaire.

Instructions de montage



La poignée centrale augmente de manière efficace l'écart de la main pour faciliter la manipulation au début de la course

Remarque : Pour éviter un étirement excessif du collier, les mâchoires ne doivent être fermées que jusqu'à ce que le crochet de retenue de la charge soit engagé.



1. Réglez les mâchoires de pince de manière à ce qu'elles puissent recouvrir entièrement les crochets de tension du collier ouvert.



2. Positionnez les mâchoires de pince sur les crochets de tension du collier.



3. Fermez les mâchoires de pince pour réduire le diamètre du collier jusqu'à ce que la cavité interne du crochet de tension situé sur la bande chevauchante s'engage entièrement dans le crochet de fermeture.



4. L'outil peut être retiré une fois que les mâchoires de pince sont ouvertes.

MODE D'EMPLOI

Instructions de démontage



Pour le démontage, nous vous recommandons d'utiliser une pince multiprise classique.



1. Réglez les mâchoires de façon à ce qu'elles soient complètement fermées lorsque les poignées sont fermées.



2. Positionnez les mâchoires de la pince sur les crochets de dégagement.



3. Fermez la pince jusqu'à ce que le crochet de fermeture se désengage.
En général, l'extrémité de la bande se relève automatiquement et le collier reste désengagé. Relâchez et retirez les pinces.



4. Si l'extrémité de la bande ne se relève pas automatiquement, soulevez-la avec précaution dans la direction radiale. Relâchez et retirez les pinces.