

## Description de l'article/illustrations du produit

**Description****Matière :**

Boîtier externe et profil en C en inox.

Boîtier interne en plastique.

Patins de chaîne en polyéthylène PE-UHMW de poids moléculaire ultra élevé.

Ressorts en inox.

**Finition :**

Boîtier externe brut.

**Nota :**

Tendeur de chaîne prêt à monter pour un fonctionnement silencieux et sans usure des chaînes à rouleaux conformes à la norme ISO 606. Son boîtier solide en inox offre une grande longévité, un fonctionnement fiable et une résistance à la corrosion.

Disponible avec une seule force de serrage sous deux formes :

Modèle avec force de ressort renforcée : 396 - 60 N.

Forme A : Boîtier court.

Forme B : Boîtier long.

En cas de sens de marche alterné, nous vous recommandons le tendeur de chaîne avec boîtier long. Ces tendeurs de chaîne sont exclusivement disponibles avec force de ressort renforcée.

Contrôle facile de l'usure grâce à l'indicateur d'usure tricolore

vert : ok

jaune : encore ok

rouge : course du ressort insuffisante. Le tendeur de chaîne doit être réajusté. Le remplacement de la chaîne devient nécessaire lorsque la gamme de possibilités de réglage ne permet plus de garantir un ajustement suffisant.

**Plage de température :**

-20 °C à +60 °C (brièvement jusqu'à +80 °C).

**Montage :**

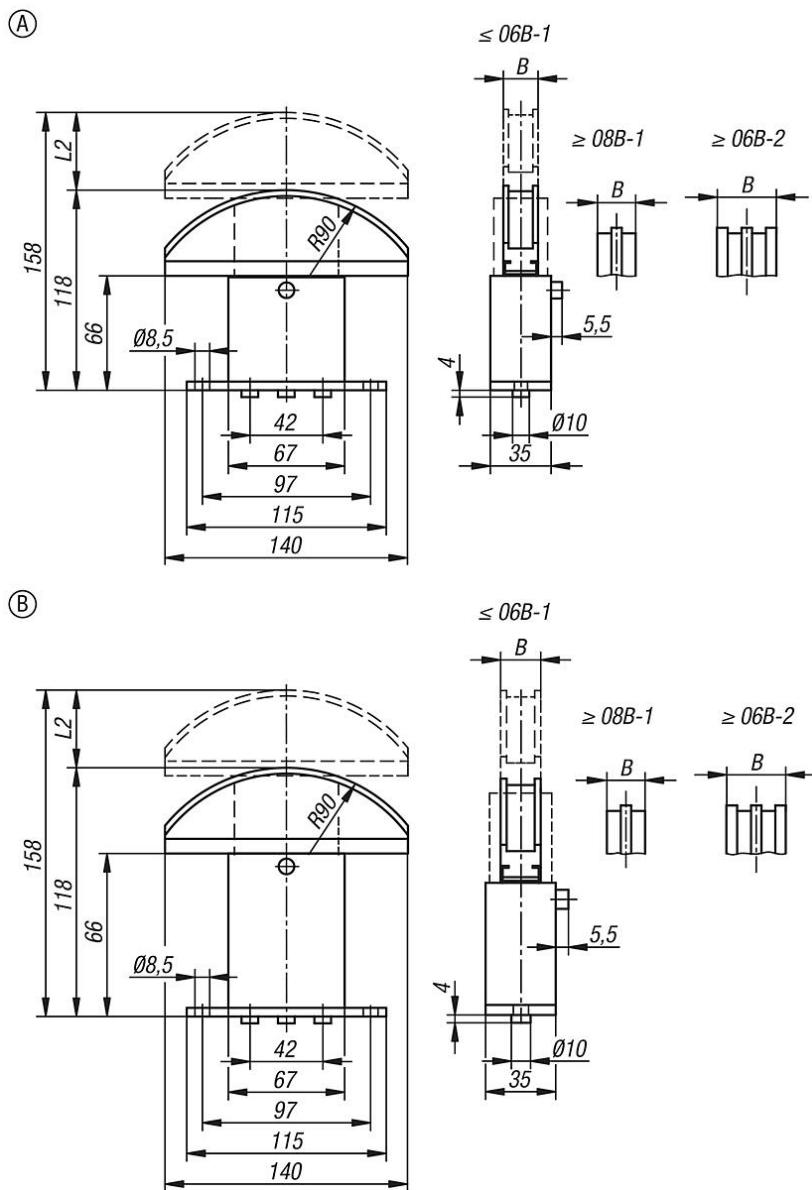
L'idéal est de l'installer juste derrière la roue motrice afin de réduire au maximum la longueur du brin de retour à tendre. Pour limiter l'usure, plusieurs maillons doivent être en contact.

Le tendeur de chaîne de taille 1 est livré en position bloquée. Ce n'est qu'après son montage que les ressorts du mandrin sont relâchés au niveau des vis d'arrêt. Pour ce faire, il faut desserrer la vis centrale parmi les trois vis d'arrêt d'env. quatre tours. Le deuxième et le troisième ressort ne sont relâchés qu'en cas de besoin.

**Accessoires :**

Équerre de fixation 22281-90.

## Dessins



## Aperçu des articles

## Tendeur de chaîne de taille 1, en inox à profil arqué

Référence	Forme	Type de forme	Taille	B	N° ISO	Force de serrage 1 ressort desserré (N)	Force de serrage 2 ressorts desserrés (N)	Force de serrage 3 ressorts desserrés (N)	Course de serrage L2	Division pouces	Équerre de fixation adaptée
22281-59-10612	A	boîtier court	1	20	06 B-1	132-60	264-120	396-180	40	3/8X7/32	22281-90-20167
22281-59-10812	A	boîtier court	1	20	08 B-1	132-60	264-120	396-180	40	1/2X5/16	22281-90-20167
22281-59-11012	A	boîtier court	1	20	10 B-1	132-60	264-120	396-180	40	5/8X3/8	22281-90-20167
22281-59-11212	A	boîtier court	1	20	12 B-1	132-60	264-120	396-180	40	3/4X7/16	22281-90-20167
22281-59-11612	A	boîtier court	1	20	16 B-1	132-60	264-120	396-180	40	1X17mm	22281-90-20167
22281-59-12012	A	boîtier court	1	20	20 B-1	132-60	264-120	396-180	40	1 1/4X3/4	22281-90-20167
22281-59-10622	A	boîtier court	1	20	06 B-2	132-60	264-120	396-180	40	3/8X7/32	22281-90-20167
22281-59-10822	A	boîtier court	1	20	08 B-2	132-60	264-120	396-180	40	1/2X5/16	22281-90-20167
22281-59-11022	A	boîtier court	1	25	10 B-2	132-60	264-120	396-180	40	5/8X3/8	22281-90-20167
22281-59-11222	A	boîtier court	1	30	12 B-2	132-60	264-120	396-180	40	3/4X7/16	22281-90-20167
22281-59-11622	A	boîtier court	1	45	16 B-2	132-60	264-120	396-180	40	1X17mm	22281-90-20167
22281-59-10632	A	boîtier court	1	25	06 B-3	132-60	264-120	396-180	40	3/8X7/32	22281-90-20167
22281-59-10832	A	boîtier court	1	30	08 B-3	132-60	264-120	396-180	40	1/2X5/16	22281-90-20167

## Aperçu des articles

Référence	Forme	Type de forme	Taille B	N° ISO	Force de serrage 1 ressort desserré (N)	Force de serrage 2 ressorts desserrés (N)	Force de serrage 3 ressorts desserrés (N)	Course de serrage L2	Division pouces	Équerre de fixation adaptée
22281-59-11032	A	boîtier court	1	40 10 B-3	132-60	264-120	396-180	40	5/8X3/8	22281-90-20167
22281-59-11232	A	boîtier court	1	45 12 B-3	132-60	264-120	396-180	40	3/4X7/16	22281-90-20167
22281-59-20612	B	boîtier long	1	20 06 B-1	132-60	264-120	396-180	40	3/8X7/32	22281-90-20167
22281-59-20812	B	boîtier long	1	20 08 B-1	132-60	264-120	396-180	40	1/2X5/16	22281-90-20167
22281-59-21012	B	boîtier long	1	20 10 B-1	132-60	264-120	396-180	40	5/8X3/8	22281-90-20167
22281-59-21212	B	boîtier long	1	20 12 B-1	132-60	264-120	396-180	40	3/4X7/16	22281-90-20167
22281-59-21612	B	boîtier long	1	20 16 B-1	132-60	264-120	396-180	40	1X17mm	22281-90-20167
22281-59-22012	B	boîtier long	1	20 20 B-1	132-60	264-120	396-180	40	1 1/4X3/4	22281-90-20167
22281-59-20622	B	boîtier long	1	20 06 B-2	132-60	264-120	396-180	40	3/8X7/32	22281-90-20167
22281-59-20822	B	boîtier long	1	20 08 B-2	132-60	264-120	396-180	40	1/2X5/16	22281-90-20167
22281-59-21022	B	boîtier long	1	25 10 B-2	132-60	264-120	396-180	40	5/8X3/8	22281-90-20167
22281-59-21222	B	boîtier long	1	30 12 B-2	132-60	264-120	396-180	40	3/4X7/16	22281-90-20167
22281-59-21622	B	boîtier long	1	45 16 B-2	132-60	264-120	396-180	40	1X17mm	22281-90-20167
22281-59-20632	B	boîtier long	1	25 06 B-3	132-60	264-120	396-180	40	3/8X7/32	22281-90-20167
22281-59-20832	B	boîtier long	1	30 08 B-3	132-60	264-120	396-180	40	1/2X5/16	22281-90-20167
22281-59-21032	B	boîtier long	1	40 10 B-3	132-60	264-120	396-180	40	5/8X3/8	22281-90-20167
22281-59-21232	B	boîtier long	1	45 12 B-3	132-60	264-120	396-180	40	3/4X7/16	22281-90-20167