

Manuel du revendeur

ROUTE	GRAVEL	VTT
E-BIKE	LIFESTYLE	GENERAL

Pignon de cassette

Non-series

CS-LG700-11

CS-LG400-11

CS-LG400-10

Table des matières

MISE EN GARDE IMPORTANTE 3

POUR VOTRE SÉCURITÉ..... 4

Liste des outils à utiliser 6

Installation/retrait..... 7

 Installation du pignon de cassette7

 Retrait du pignon de cassette8

 Modèle de pignon9

MISE EN GARDE IMPORTANTE

- Le présent manuel du revendeur est essentiellement prévu pour être utilisé par des mécaniciens spécialisés dans le domaine du vélo.
Les utilisateurs qui ne sont pas formés professionnellement au montage de vélos ne doivent pas tenter d'installer eux-mêmes les éléments à l'aide des manuels du revendeur.
Si certains points mentionnés dans ce manuel ne sont pas clairs, ne procédez pas à l'installation. Contactez plutôt votre revendeur ou un distributeur pour obtenir de l'assistance.
- Veuillez à lire tous les manuels inclus avec chaque produit.
- Ne démontez ni ne modifiez le produit d'une façon autre que celle décrite dans le présent manuel du revendeur.
- Tous les manuels et les documents techniques sont accessibles en ligne sur <https://si.shimano.com>.
- Les clients n'ayant pas facilement accès à Internet peuvent contacter le distributeur SHIMANO ou l'un des bureaux SHIMANO pour obtenir une copie du mode d'emploi.
- Veuillez respecter les lois et réglementations en vigueur dans le pays ou la région où vous exercez votre activité de revendeur.

Pour votre sécurité, veuillez lire attentivement le présent manuel du revendeur avant toute utilisation et vous y conformer pour une utilisation correcte.

Les instructions suivantes doivent être observées à tout moment afin d'éviter toute blessure corporelle ou tout dégât causé à l'équipement et à la zone de travail.

Les instructions sont classées en fonction du degré de dangerosité ou de l'ampleur des dégâts pouvant survenir si le produit est mal utilisé.

	DANGER	Le non-respect de ces instructions entraîne des blessures graves ou mortelles.
	AVERTISSEMENT	Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves ou mortelles.
	ATTENTION	Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures corporelles ou endommager l'équipement et la zone de travail.

POUR VOTRE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT

- Veuillez à bien respecter les instructions fournies dans les manuels lors de l'installation du produit.
Utilisez uniquement des pièces d'origine SHIMANO. Si un élément ou une pièce de rechange est assemblé ou réglé de manière incorrecte, cela peut entraîner une défaillance de l'élément et une perte de contrôle et un accident pour le cycliste.
-  Portez une protection oculaire agréée lorsque vous effectuez des tâches d'entretien tel qu'un remplacement d'éléments.

Veillez également à informer les utilisateurs des éléments suivants :

- Nettoyez régulièrement la chaîne et le maillon rapide QUICK-LINK avec un nettoyeur pour chaîne approprié. Les intervalles entre les entretiens dépendent de l'utilisation et des conditions de conduite. N'utilisez jamais de solvants à base d'agents acides ou alcalins tels que des produits antirouille. Si vous utilisez ces solvants, la chaîne ou le maillon rapide QUICK-LINK risque de se casser et vous risquez de vous blesser grièvement.
- Lorsque vous enlevez la bague de blocage, portez des gants et des lunettes de protection et appliquez une force progressive. Une rupture soudaine de la résistance de la bague de blocage peut provoquer de graves blessures.

REMARQUE

Veillez également à informer les utilisateurs des éléments suivants :

- Si la chaîne continue de sauter pendant l'utilisation, consultez votre revendeur.
- Les produits ne sont pas garantis contre l'usure naturelle et les détériorations résultant de l'utilisation normale et du vieillissement.
- Afin de préserver au maximum les performances, nous recommandons fortement l'utilisation de lubrifiants et de produits d'entretien SHIMANO.

Installation sur le vélo et entretien

- Les pignons doivent être lavés régulièrement avec un détergent neutre, puis lubrifiés. De plus, nettoyer la chaîne et le maillon rapide QUICK-LINK avec un produit détergent neutre et les graisser peut être un moyen efficace pour allonger la durée de vie de la chaîne et du maillon rapide QUICK-LINK.
- Utilisez toujours la combinaison de pignons recommandée.
- Utilisez toujours la CS-LG700 / CS-LG400 / CS-LG300 en combinaison avec les chaînes HG-X à 11 vitesses ou la chaîne CN-LG500. Les autres chaînes ne peuvent pas être utilisées car les dimensions ne correspondent pas.
- Avant d'utiliser la CS-LG700 / CS-LG400 / CS-LG300 et d'autres produits LINKGLIDE, vérifiez les combinaisons récapitulées dans les informations de compatibilité. Veuillez suivre ce lien pour connaître les informations de compatibilité.

Le produit réel peut être différent de celui présenté sur l'illustration, car ce manuel vise essentiellement à expliquer les procédures d'utilisation du produit.

Liste des outils à utiliser

Les outils suivants sont requis pour l'installation/le retrait, le réglage et l'entretien.

Outil	
 / 	TL-LR10 / TL-LR15
 / 	TL-SR23 / TL-SR24
	Clé à molette

Installation/retrait

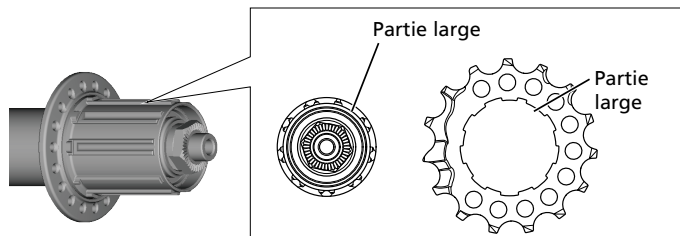
Installation du pignon de cassette

1. Placez les pignons sur l'unité du corps de roue-libre.

Placez les pignons dans l'ordre descendant en commençant par le pignon le plus grand.

Placez les pignons de sorte que la partie convexe large du pignon soit alignée avec la rainure large dans l'unité du corps de roue-libre.

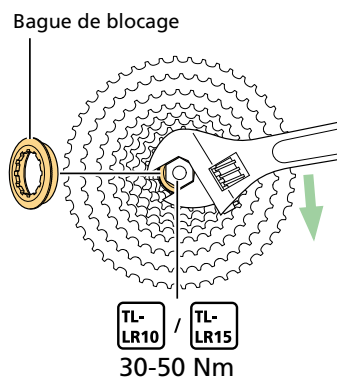
Le côté marqué des pignons doit être orienté vers l'extérieur.



INFOS TECHNIQUES

- Il n'y a qu'une zone de rainure large sur l'unité du corps de roue-libre et sur chaque pignon. Vérifiez-le lorsque vous installez les pignons.

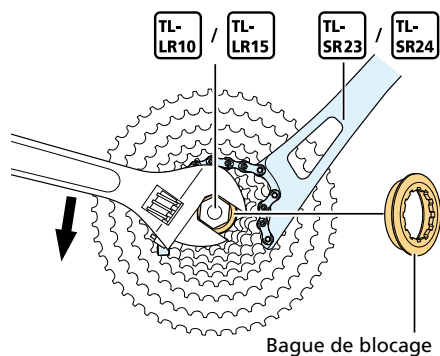
2. Placez la bague de blocage sur l'unité du corps de roue-libre et serrez-la.



Retrait du pignon de cassette

1. Retirez la bague de blocage.

Placez le TL-SR23 / TL-SR24 sur un pignon plus petit que celui du milieu pour fixer le montage, comme illustré. Si vous placez le TL-SR23 / TL-SR24 sur un pignon plus grand, il peut perdre de la stabilité.



⚠ AVERTISSEMENT

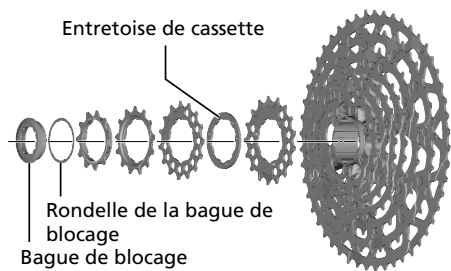
- Lorsque vous enlevez la bague de blocage, portez des gants et des lunettes de protection et appliquez une force progressive. Une rupture soudaine de la résistance de la bague de blocage peut provoquer de graves blessures.

2. Retirez le pignon de cassette de l'unité du corps de roue-libre.

Modèle de pignon

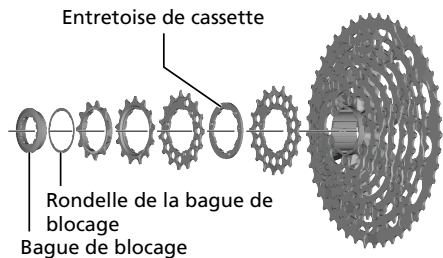
CS-LG700-11

11-50D



11-50T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 36 - 43 - 50 T
--------	--

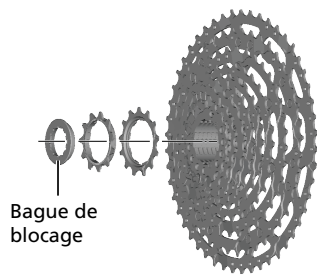
11-45D



11-45T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 34 - 39 - 45	T
--------	--	---

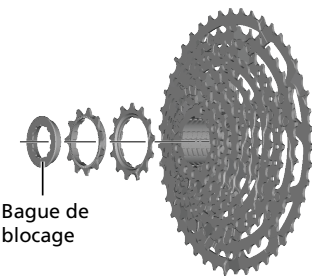
CS-LG400-11

11-50D



11-50T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 36 - 43 - 50	T
--------	--	---

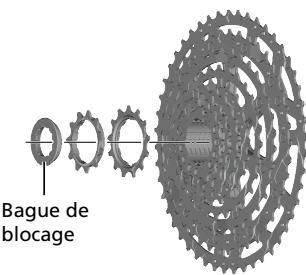
11-45D



11-45T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 34 - 39 - 45	T
--------	--	---

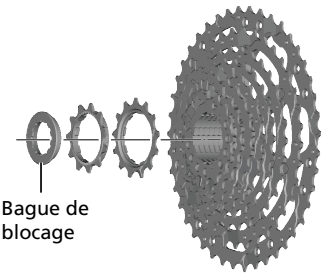
CS-LG400-10

11-48D



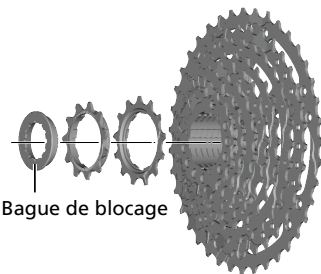
11-48T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 28 - 34 - 41 - 48	T
--------	---	---

11-43D



11-43T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 36 - 43	T
--------	---	---

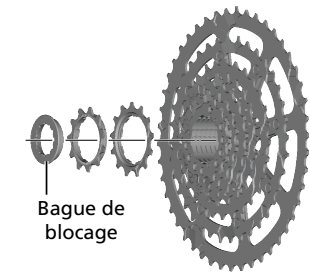
11-39D



11-39T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 34 - 39	T
--------	---	---

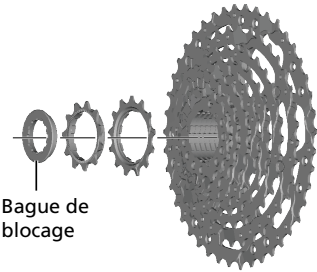
CS-LG400-9

11-46D



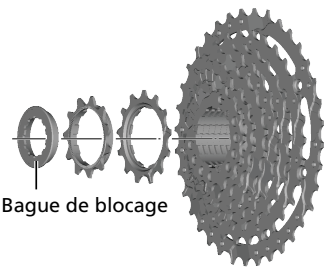
11-46T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 28 - 36 - 46	T
--------	--	---

11-41D



11-41T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 28 - 34 - 41	T
--------	--	---

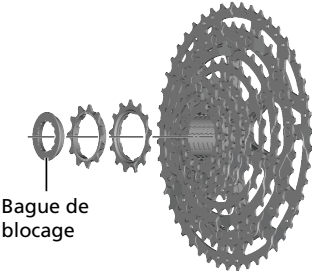
11-36D



11-36T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 36	T
--------	--	---

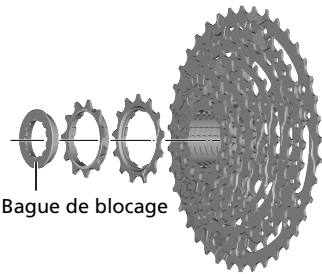
CS-LG300-10

11-48D



11-48T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 28 - 34 - 41 - 48	T
--------	---	---

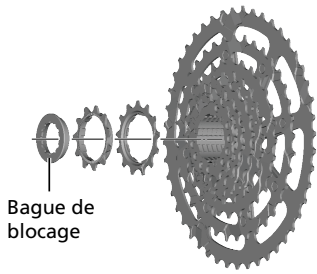
11-39D



11-39T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 34 - 39	T
--------	---	---

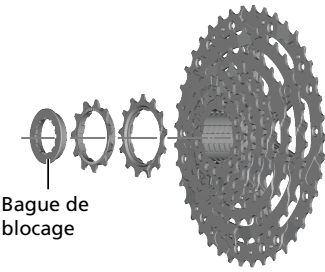
CS-LG300-9

11-46D



11-46T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 28 - 36 - 46	T
--------	--	---

11-41D

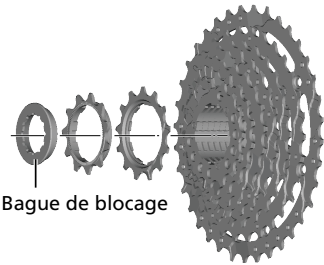


Installation/retrait

Modèle de pignon

11-41T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 28 - 34 - 41	T
--------	--	---

11-36D



11-36T	11 - 13 - 15 - 17 - 20 - 23 - 26 - 30 - 36	T
--------	--	---

