

Manuale per il fornitore

CS-6700

AVVISO IMPORTANTE

- Il manuale del rivenditore è destinato principalmente all'uso di meccanici professionisti di biciclette.

È vietata l'installazione di componenti tramite l'utilizzo dei manuali del rivenditore da parte di utenti non addestrati professionalmente all'assemblaggio di biciclette.

Nel caso in cui qualsiasi parte delle informazioni fornite nel manuale risultasse poco chiara, non procedere all'installazione. Contattare invece il luogo di acquisto o un rivenditore di biciclette locale per una maggiore assistenza.

- Assicurarsi di leggere tutti i manuali di istruzione compresi con il prodotto.
- Non disassemblare o modificare il prodotto in modi diversi da quelli specificati all'interno delle informazioni contenute nel presente manuale del rivenditore.
- Tutti i manuali del rivenditore e i manuali di istruzione possono essere consultati online sul nostro sito Web (<http://si.shimano.com>).
- Osservare le leggi e le normative in vigore nel paese, stato o regione all'interno del quale si svolge l'attività di rivenditore.

Per la sicurezza, assicurarsi di leggere attentamente il manuale del fornitore prima dell'uso e di attenersi ad esso.

Le seguenti istruzioni devono essere sempre osservate per prevenire lesioni personali e danni fisici all'attrezzatura e all'ambiente circostante.

Le istruzioni sono classificate in base al grado di pericolo o di danno che si potrebbe verificare se il prodotto fosse utilizzato erroneamente.

PERICOLO

La mancata osservanza delle istruzioni causerà la morte o lesioni gravi.

AVVERTENZA

La mancata osservanza delle istruzioni potrebbe causare la morte o lesioni gravi.

ATTENZIONE

La mancata osservanza delle istruzioni potrebbe causare lesioni personali o danni fisici all'attrezzatura e all'ambiente circostante.

PER ASSICURARE LA SICUREZZA



AVVERTENZA

- **Durante l'installazione dei componenti, assicurarsi di osservare le istruzioni fornite all'interno dei manuali di istruzione.**
Si consiglia di utilizzare solo parti originali Shimano. Nel caso in cui tali parti, quali bulloni e dadi, risultassero danneggiate o allentate, la bicicletta potrebbe cadere improvvisamente provocando gravi lesioni.
Inoltre, potrebbero verificarsi dei problemi nel caso in cui le regolazioni non siano state eseguite correttamente e la bicicletta potrebbe cadere provocando gravi lesioni.
-  Assicurarsi di indossare sempre occhiali di sicurezza per proteggere gli occhi durante le attività di manutenzione, quali la sostituzione di pezzi.
- Dopo l'approfondita lettura del manuale del fornitore, conservarlo in un luogo sicuro per futuro riferimento.

NOTA

Assicurarsi di informare anche gli utenti elencanti sotto:

- I prodotti non sono garantiti contro l'usura naturale e il deterioramento dovuto a un normale utilizzo e al consumo nel tempo.

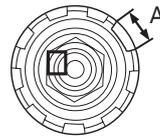
Per l'installazione della bicicletta e la sua manutenzione:

- È necessario pulire periodicamente gli ingranaggi utilizzando un detergente neutro. Inoltre, pulendo la catena con del detergente neutro e lubrificandola, si può aumentare in modo efficace la durata operativa utile della corona e della catena.
- Utilizzare sempre la combinazione di marce consigliata.

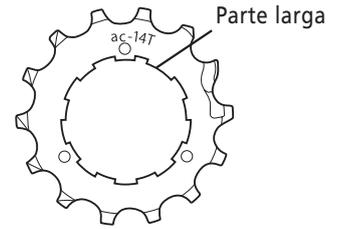
Il prodotto reale potrebbe differire dall'illustrazione, dal momento che il presente manuale è principalmente destinato a spiegare le procedure per l'utilizzo del prodotto.

INSTALLAZIONE

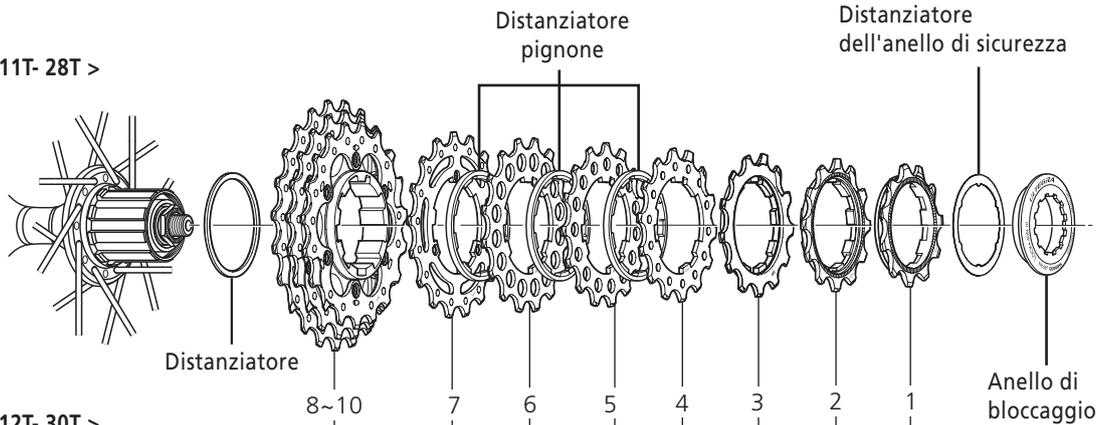
Per ogni pignone, la superficie con la marcatura gruppo deve essere rivolta verso l'esterno ed essere posizionata in modo che le parti larghe delle sporgenze degli ingranaggi ogni pignone e la parte A (dove la larghezza della scanalatura è ampia) del corpo ruota libera siano allineati.



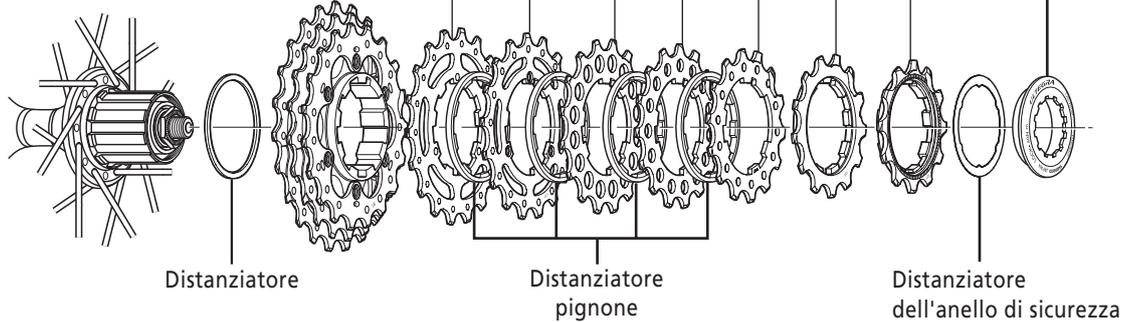
La scanalatura è larga solo in un punto.



< 11T- 23T, 11T- 25T, 11T- 28T >



< 12T- 23T, 12T- 25T, 12T- 30T >

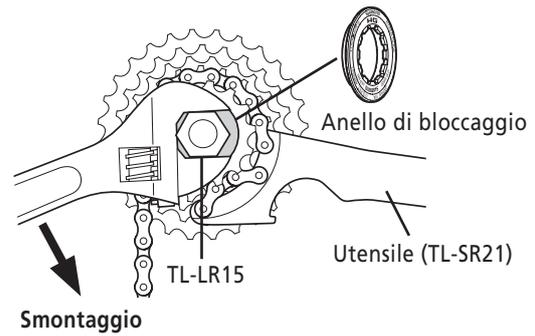


Numero	11-23T			11-25T			11-28T		
	Numero di denti	Marcatura	Braccetto dello spider	Numero di denti	Marcatura	Braccetto dello spider	Numero di denti	Marcatura	Braccetto dello spider
10	23	A3	19-23 19-21-23	25	C3	11-25 21-23-25	28	H3	11-28 21-24-28
9	21	A2		23	C2		24	C2	
8	19	A1		21	C1		21	C1	
7	17	17T	-	19	19T3	-	19	19T3	-
6	16	16T	-	17	17T2	-	17	17T2	-
5	15	15T	-	15	15T	-	15	15T	-
4	14	14T	-	14	14T	-	14	14T	-
3	13	13T	-	13	13T	-	13	13T	-
2	12	12T	-	12	12T	-	12	12T	-
1	11	11T	-	11	11T	-	11	11T	-

Numero	12-23T			12-25T			12-30T		
	Numero di denti	Marcatura	Braccetto dello spider	Numero di denti	Marcatura	Braccetto dello spider	Numero di denti	Marcatura	Braccetto dello spider
10	23	B3	12-23 19-21-23	25	C3	12-25 21-23-25	30	J3	12-30 24-27-30
9	21	B2		23	C2		27	J2	
8	19	B1		21	C1		24	J1	
7	18	18T	-	19	19T	-	21	21T	-
6	17	17T	-	17	17T	-	19	19T3	-
5	16	16T	-	16	16T	-	17	17T2	-
4	15	15T	-	15	15T	-	15	15T	-
3	14	14T	-	14	14T	-	14	14T	-
2	13	13T	-	13	13T	-	13	13T	-
1	12	12T	-	12	12T	-	12	12T	-

- Per l'installazione della cassetta HG, usare l'utensile speciale (TL-LR15) per stringere l'anello di bloccaggio.
- Per sostituire i pignoni HG, usare l'utensile speciale (TL-LR15) e TL-SR21 per rimuovere l'anello di bloccaggio.

Coppia di bloccaggio:
30 - 50 N·m {300 - 500 kgf·cm}



■ Note sul distanziatore

Aggiungere distanziatori in base alla seguente tabella. Per le ruote libere speciali a 10 velocità non occorre utilizzare un distanziatore.

	Ruota libera speciale a 10 velocità	Altre ruote libere
CS-7900	Non necessario	Necessario
CS-6700	Non necessario	Necessario
CS-5700	Non necessario	Necessario
CS-4600		Non necessario
CS-HG81-10		Non necessario
CS-6600*		Non necessario

*13-25T/14-25T/15-25T

