Costruisci il tuo

Robi

53

Robi insieme ai personaggi creati dalla Bandai Co., Ltd.

Tutte le istruzioni di montaggio step by step

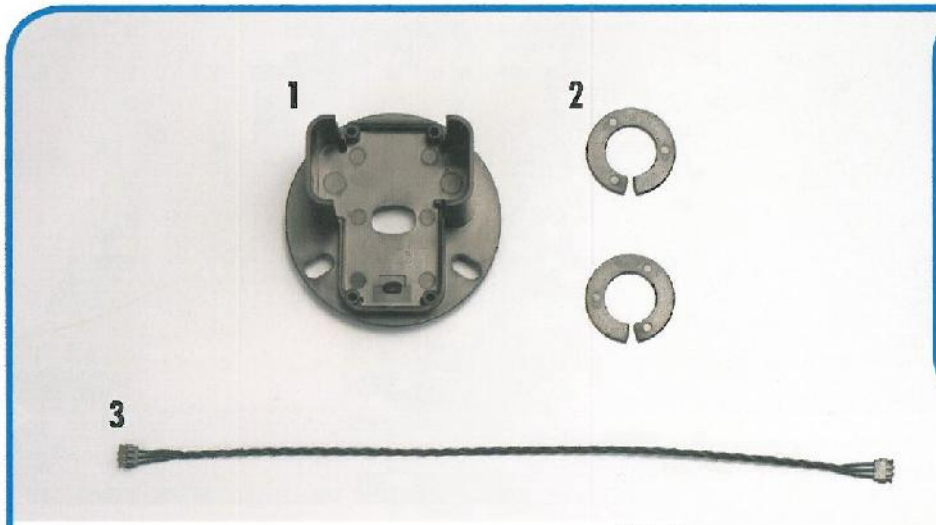
Tomotaka Takahashi incontra Teruhisa Kitahara

DeAGOSTINI

ATTACCARE LA SCIARPA-MANICO ALLA BASE DEL COLLO

IN QUESTA USCITA INIZIEREMO A COSTRUIRE IL COLLO DI ROBI, PER FARLO DOVREMO SMONTARE PARZIALMENTE IL BUSTO PROVVISORIO.

Prima di tutto toglieremo la sciarpa-manico dal busto provvisorio e poi la monteremo sulla base del collo, un elemento fornito in allegato con questo numero. Infine riassembleremo il busto provvisorio privato della sciarpa-manico. Continueremo infatti a utilizzare il busto provvisorio su cui è installata la scheda Servo Tester V2 per effettuare il test dei servomotori e impostare i relativi numeri ID.



I PEZZI IN QUESTO NUMERO

1 Base del collo
2 2 rondelle per base collo (1 di scorta)
3 Servo cavo (135 mm)

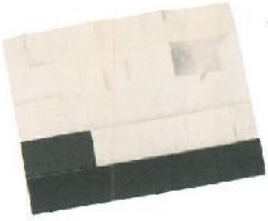
STRUMENTO DA USARE

Cacciavite Phillips (incluso nell'uscita 2)

Questo articolo non è un giocattolo; prodotto parte di un kit di montaggio destinato a un pubblico adulto.
Made in CHINA. Distribuito da De Agostini Publishing Italia S.p.A. - Via G. da Verrazzano, 15 - 28100 Novara

PREPARARE I COMPONENTI CONSERVATI

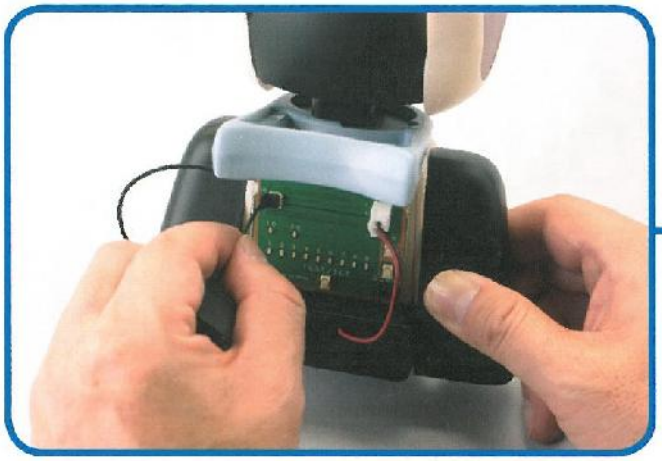
Preparare il busto provvisorio e l'adesivo di protezione.



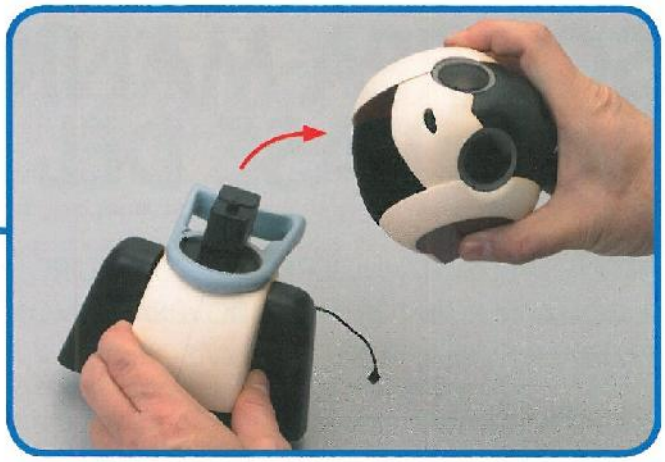
GLI ADESIVI DI PROTEZIONE FORNITI NELL'USCITA 3

IL BUSTO PROVVISORIO ASSEMBLATO NELL'USCITA 8

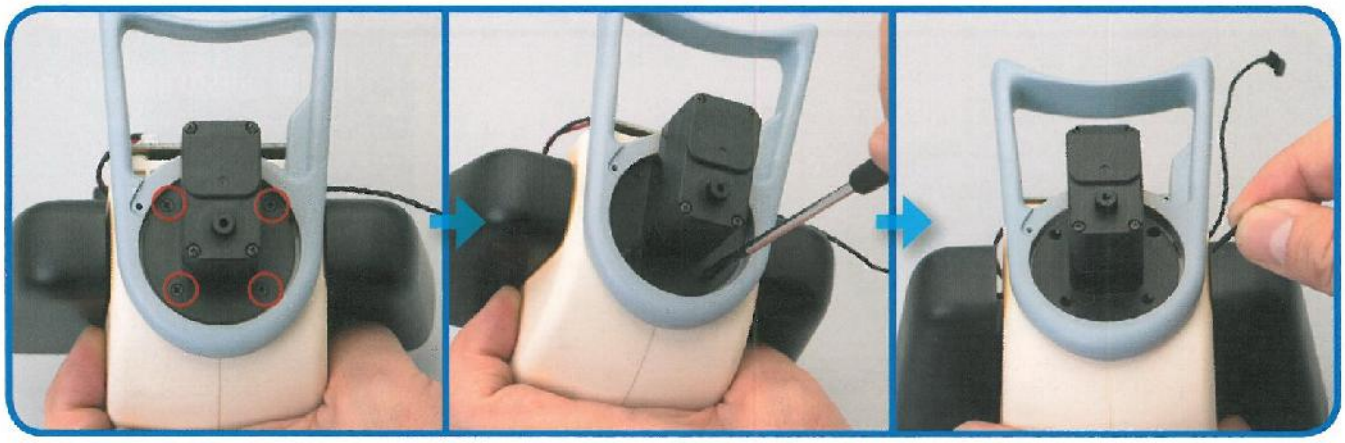
RIMUOVERE LA SCIARPA DAL BUSTO PROVVISORIO



1 Preparare il busto provvisorio e, se collegato, staccare il servo cavo del collo dal connettore del Servo Tester V2 tirando verticalmente il cavo.

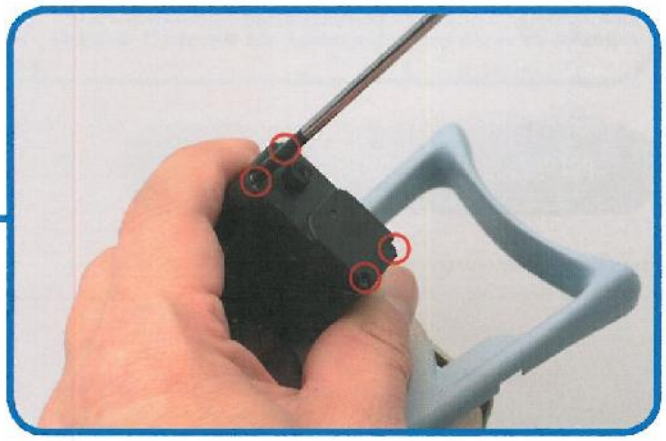


2 Tenere fermo il busto provvisorio e tirare la testa verso l'alto per staccarla dall'albero del servo del collo.

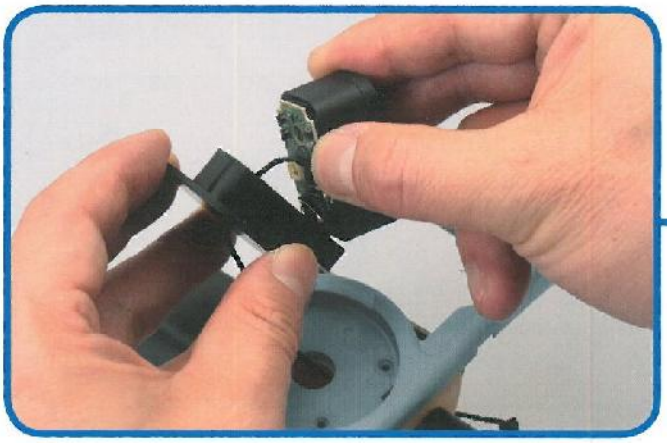


3 Staccare le 4 viti della base del collo provvisoria dal busto provvisorio. Utilizzeremo queste viti successivamente, quindi non perdetele.

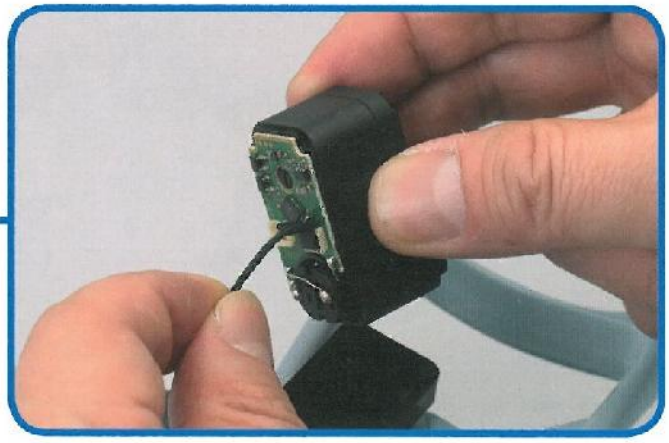
4 Sollevare la base del collo provvisoria, trattenendo il capo del cavo indicato dalla freccia per non farlo uscire dal busto.



5 Staccare le 4 viti del servo. Utilizzeremo anche queste viti successivamente, quindi non perdetele.

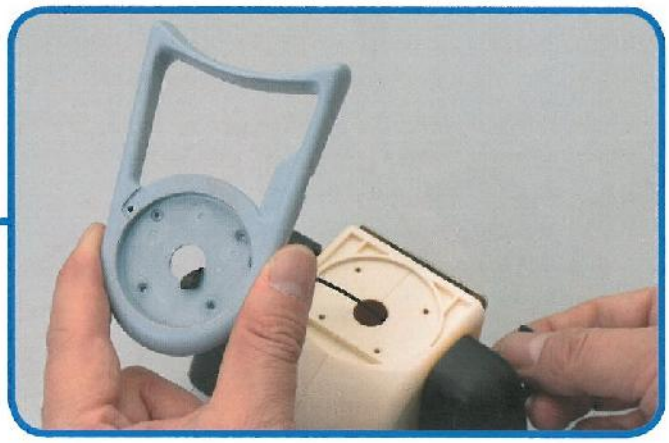


6 Staccare il servo dalla base del collo tenendo il bordo della scheda con un dito in modo da non farla sollevare.



7 Staccare il servo cavo dal connettore del servomotore, sempre facendo attenzione a non far sollevare la scheda elettronica del servo.

8 Una volta staccato il cavo si può riporre momentaneamente il servomotore e poi separare la base del collo dal busto.

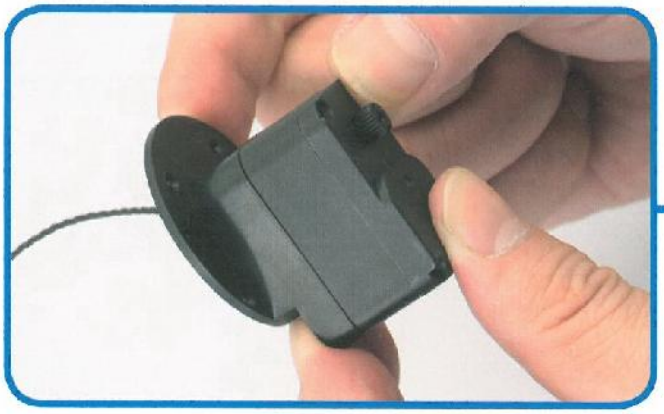


9 Ora si può rimuovere la sciarpa-manico dal busto. Prestare ancora attenzione a non far uscire il servo cavo dal busto provvisorio.

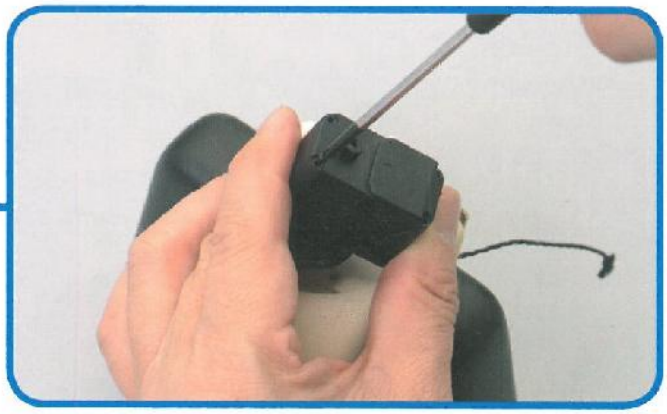
COSTRUIRE NUOVAMENTE IL BUSTO PROVVISORIO

10 Far passare il servo cavo nel foro della base del collo.

11 Collegare il servo cavo scollegato al punto 7 al connettore del servo.



12 Unire il servomotore alla base del collo in modo che l'albero si trovi al centro della base stessa, come mostrato in foto.



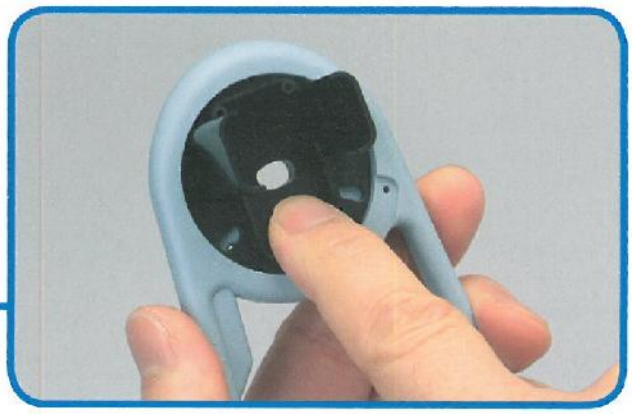
13 Fissare il servo alla base del collo utilizzando le 4 viti staccate al punto 5.

14 Posizionare il servo unito alla base del collo sul busto provvisorio, in modo da far combaciare i fori della base del collo con quelli del busto e avvitare le 4 viti staccate al punto 3.

15 Inserire nuovamente la testa sull'albero del servomotore del collo facendo attenzione a far combaciare correttamente le forme dei D-cut.

ATTACCARE LA BASE DEL COLLO ALLA SCIARPA

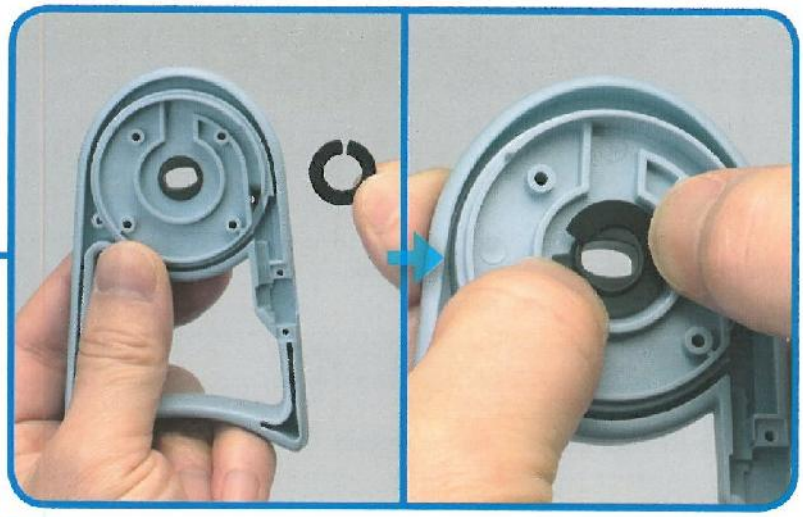
16 Preparare la sciarpa-manico e la base del collo **(1)** (fornita in questa uscita) e tenerli come si vede in foto. Individuate l'incavo del cilindro della base del collo.



17 Inserire il cilindro della base del collo nel foro circolare della sciarpa come mostrato nella foto.

Per risolvere dubbi e difficoltà relativi al montaggio, il nostro esperto è a disposizione tutti i giovedì dalle 18,30 alle 20,30 al numero 3396303825

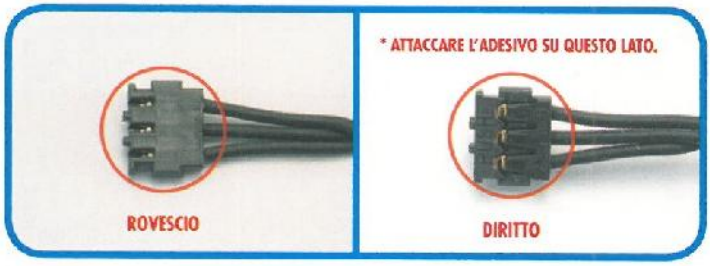
ATTACCARE LA RONDELLA ALLA BASE DEL COLLO



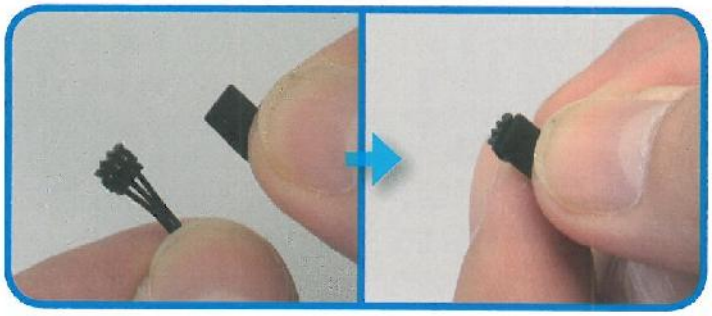
18 Preparare la rondella per la base del collo **(2)** e individuare il lato dove sono presenti tre incisioni circolari. Orientare questo lato in direzione della sciarpa. La posizione delle incisioni potrebbe essere diversa da quella mostrata nella foto.

19 Tenere la sciarpa come si vede in foto, bloccando con l'indice e il pollice la base del collo e la sciarpa-manico, poi inserire la rondella intorno alla parte del cilindro della base del collo che sporge nella parte inferiore della sciarpa-manico. Se si incontrano difficoltà, utilizzando il metodo descritto in precedenza, provare ad appoggiare la parte tagliata della rondella sulla superficie laterale del cilindro della base del collo, spingendo la rondella stessa verso il centro del cilindro.

ATTACCARE L'ADESIVO DI PROTEZIONE AL SERVO CAVO



20 Preparare il servo cavo (135 mm) **(3)** e verificare le due parti: il lato diritto e quello rovescio. Applicheremo l'adesivo al lato diritto.



21 Staccare un pezzo dell'adesivo di protezione fornito nell'uscita 3 e attaccarlo alla parte diritta del connettore del servo cavo. Attenzione a non far sporgere l'adesivo dall'estremità del connettore. Allo stesso modo, attaccare l'adesivo anche all'altro connettore.

Risultato finale!

Ecco le prime parti del collo di Robi assemblate.

L'ADESIVO DI PROTEZIONE

Come già ricordato nei precedenti numeri per alcuni può risultare più pratico attaccare l'adesivo al connettore del servo cavo in un secondo momento, dopo aver collegato il servo cavo al servomotore.