

OPTIMUS PRIME



Pack 02

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

MONTAGGIO DELLA SPALLA E DEL BRACCIO SINISTRO

AGORA
MODELS.

I CONSIGLI DELL'ESPERTO

! Conserva **TUTTE** le viti non utilizzate perché potrebbero essere necessarie in una fase successiva.

Stai attento a non confondere le viti. Le viti sono simili tra loro ma la filettatura è leggermente diversa. L'utilizzo di viti sbagliate può danneggiare i componenti.

Quando si fissano insieme i componenti utilizzando più viti, posiziona ogni vite puntandola appena, in modo da assicurarsi che tutti i componenti siano allineati correttamente. Quindi serra delicatamente le viti fino in fondo, senza stringere troppo. Serra le viti nell'ordine in cui sono state posizionate.

Il cacciavite può essere magnetizzato strofinandolo con una calamita (come un magnete da frigo), in questo modo la punta del cacciavite tratterrà la vite e l'assemblaggio risulterà più facile.

Se una vite deve essere serrata in una parte metallica, non forzarla perché potresti tranciare la testa. Rimuovi la vite e applica una piccola quantità di vaselina, sapone o olio sulla filettatura. In questo modo la vite viene lubrificata e sarà più facile stringerla a fondo nella sua sede.

Alcune parti richiedono un poco di colla per l'assemblaggio. Applica la colla con parsimonia e utilizza uno stuzzicadenti per non usarne una quantità eccessiva. Ti consigliamo di usare colla cianoacrilica in gel oppure colla liquida per modellismo. Se possibile, esegui una prova di montaggio prima di incollare i pezzi.



Stai attento al simbolo della colla e applica l'adesivo nell'area rossa indicata nell'immagine.

Nel corso dell'assemblaggio, riceverai molti pezzi che devono essere montati immediatamente, seguendo le istruzioni della fase corrispondente. Altri pezzi devono invece essere conservati nella loro confezione per essere utilizzati nelle fasi di assemblaggio seguenti.

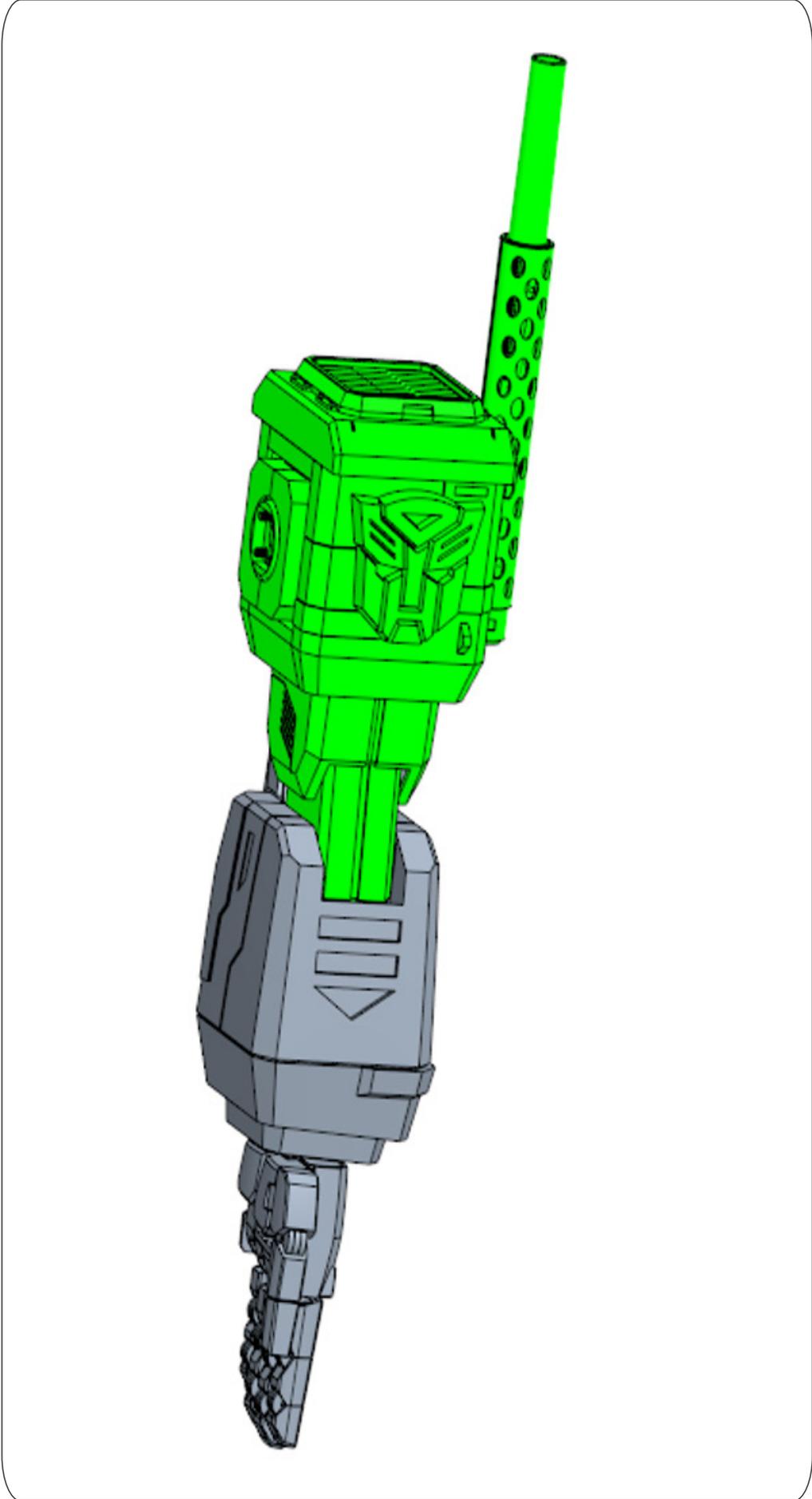
Proteggi sempre la verniciatura dei componenti posizionando sulla superficie di lavoro un tappetino da taglio, un foglio di carta bianca o un panno morbido.

Sinistra e destra! Quando si costruisce Optimus Prime, sinistra e destra si riferiscono al punto di visuale di Optimus Prime. Quindi il braccio sinistro di Optimus Prime si trova alla destra dell'osservatore.

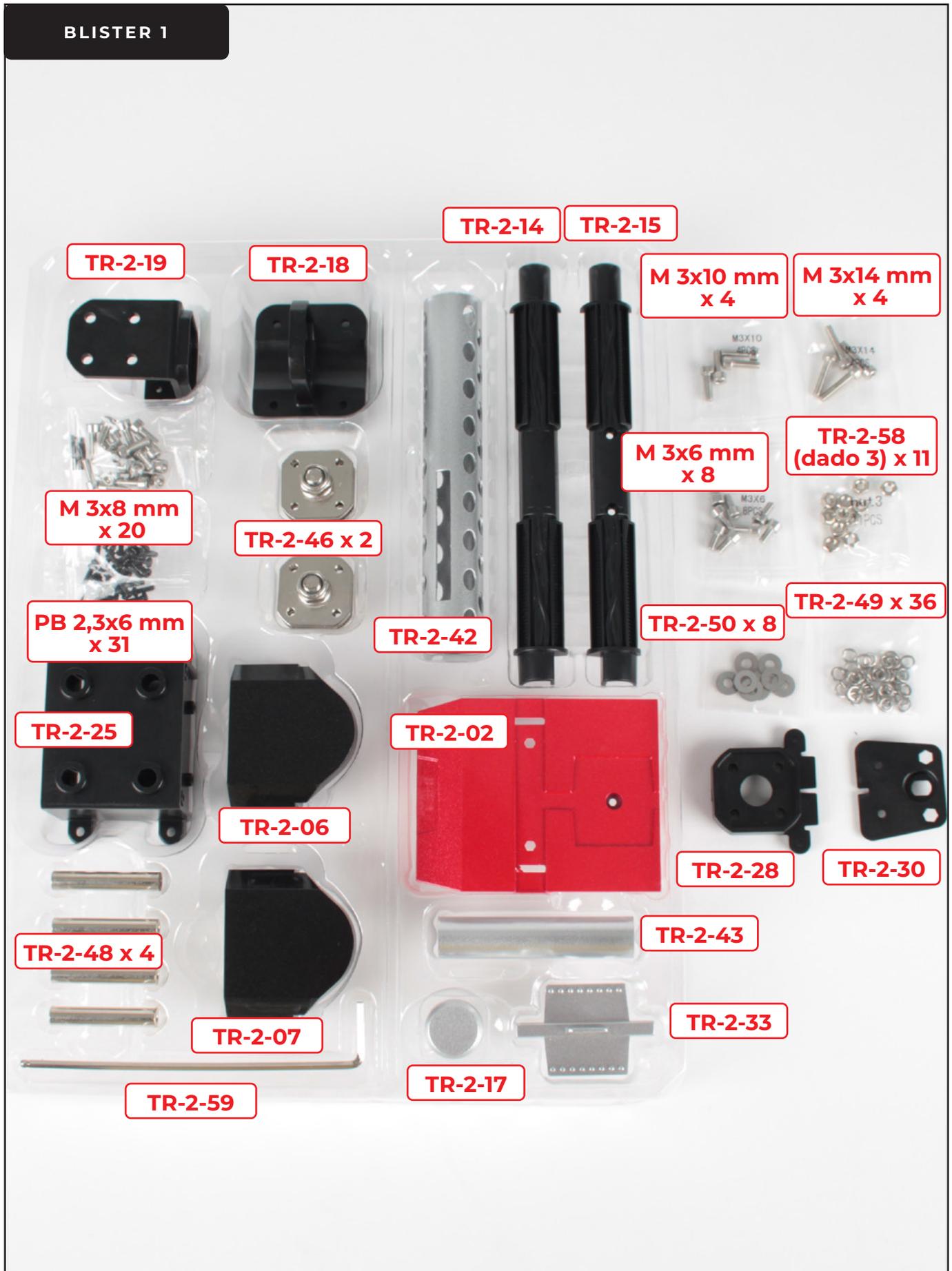


AVVERTENZA: Alcune parti sono assemblate con magneti. Questi magneti possono causare gravi lesioni in caso di ingestione. Tenere lontano dai bambini. Se si sospetta che un magnete sia stato ingerito, rivolgersi immediatamente a un medico.

Pack 2: Montaggio della spalla e del braccio sinistro



Pack 2: Componenti



Pack 2: Componenti

BLISTER 2

TR-2-03



TR-2-34



TR-2-32



TR-2-21



TR-2-20



TR-2-22



TR-2-41



TR-2-44



TR-2-47 x 2



TR-2-29



TR-2-16



TR-2-23



TR-2-45 x 3



TR-2-26/27



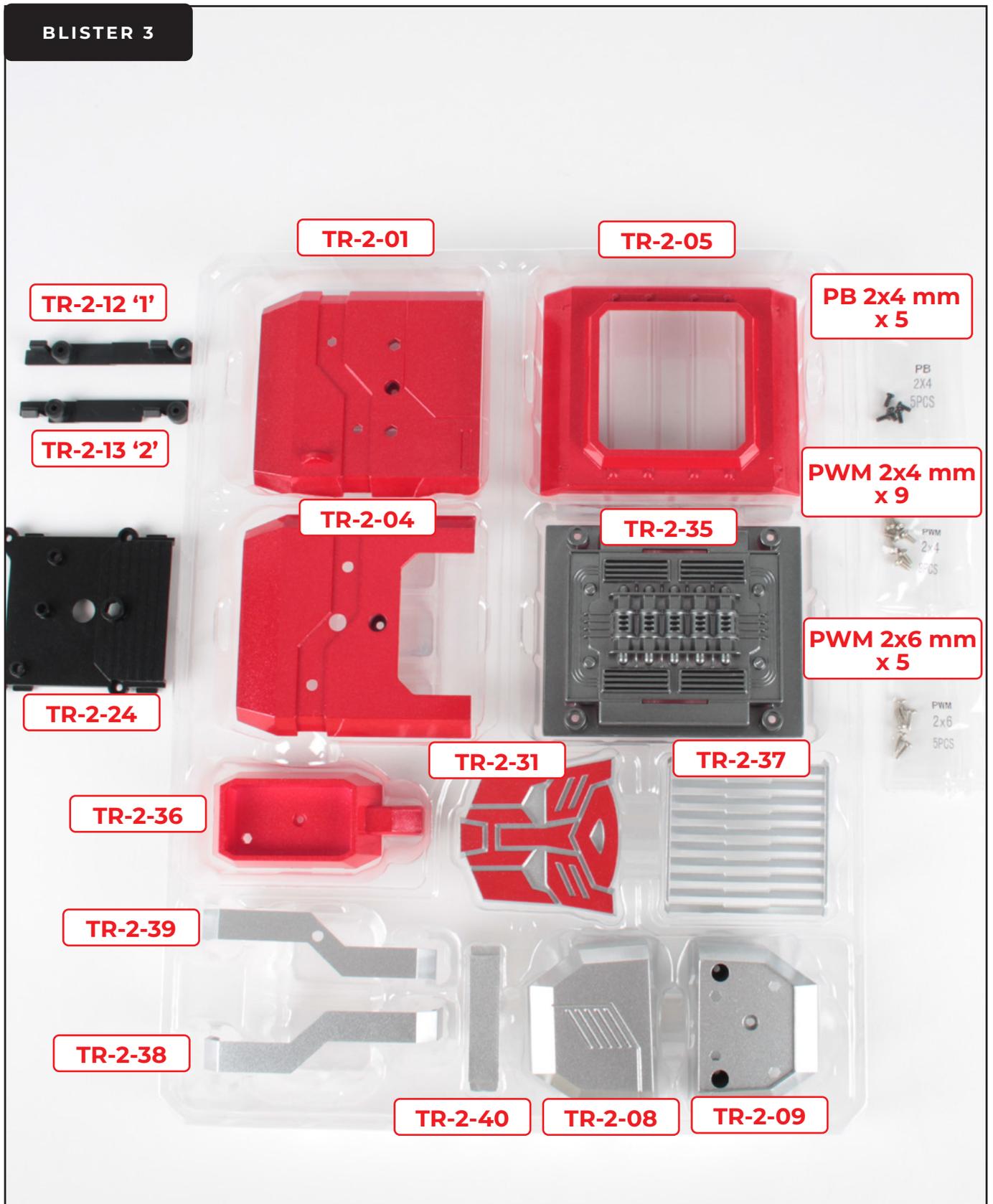
TR-2-10



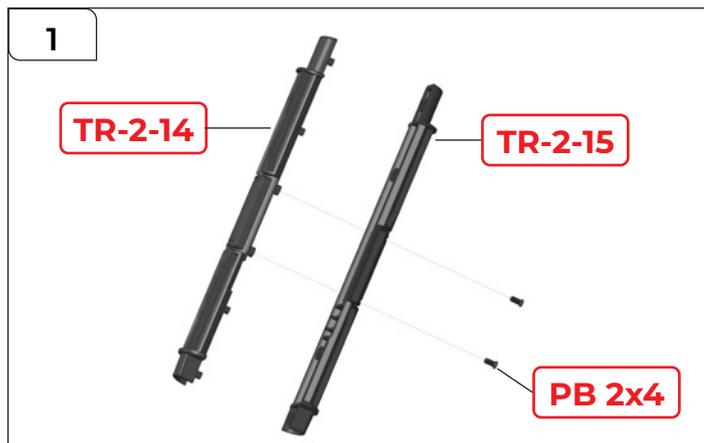
TR-2-11



Pack 2: Componenti

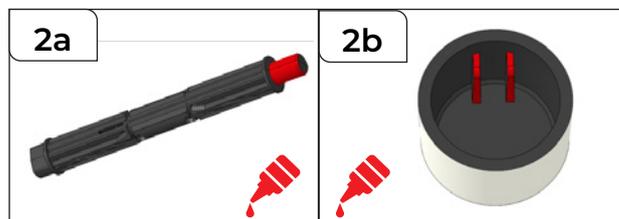


Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 1

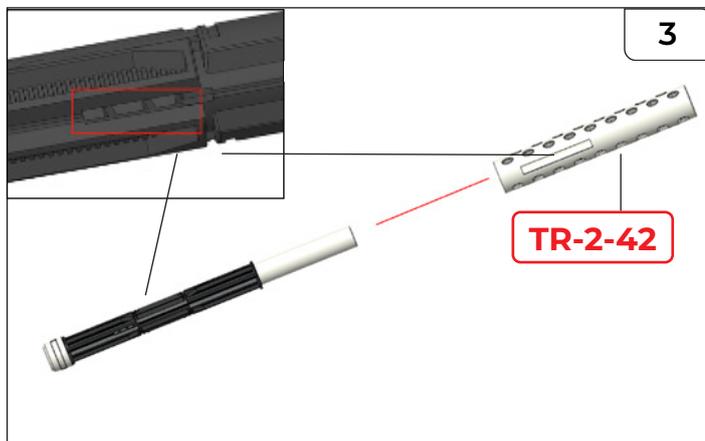
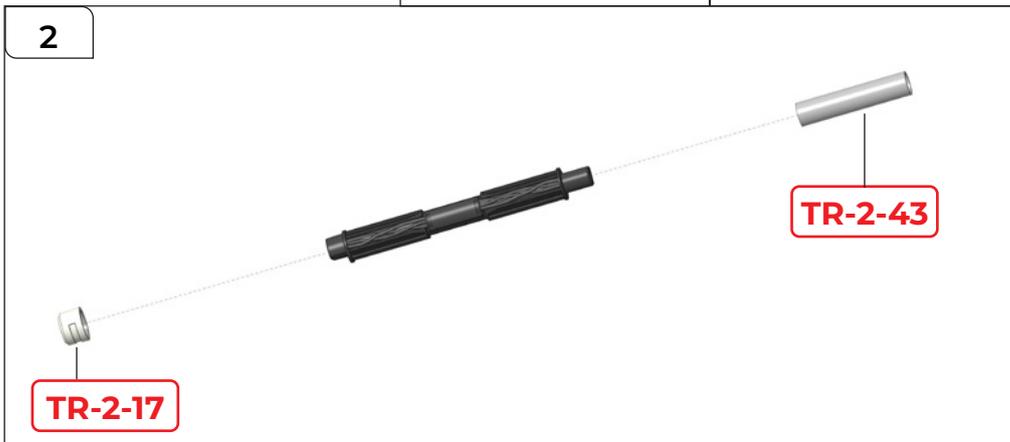
Allinea le parti TR-2-14 e TR-2-15 come illustrato e fissale insieme con 2 viti PB 2x4 mm.



STEP 2

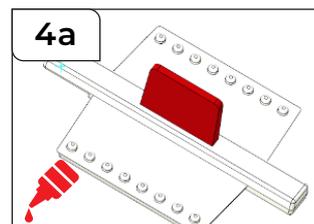
Applica la colla sul gruppo dello step 1 come mostrato in 2a, quindi fissalo TR-2-43 sull'estremità con la colla, come mostrato.

Applica la colla sul pezzo TR-2-17 come mostrato in 2b, quindi fissalo all'estremità opposta del gruppo, facendo attenzione ad allineare i punti di fissaggio.



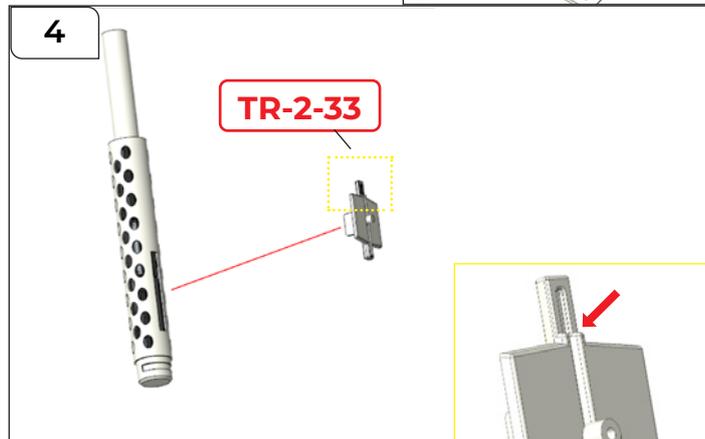
STEP 3

Calza il pezzo TR-2-42 sul gruppo dello step 2, prestando attenzione ai dettagli evidenziati nell'immagine di dettaglio. Verifica che la fessura di TR-2-42 sia allineata a quella corrispondente del gruppo dello step 2.

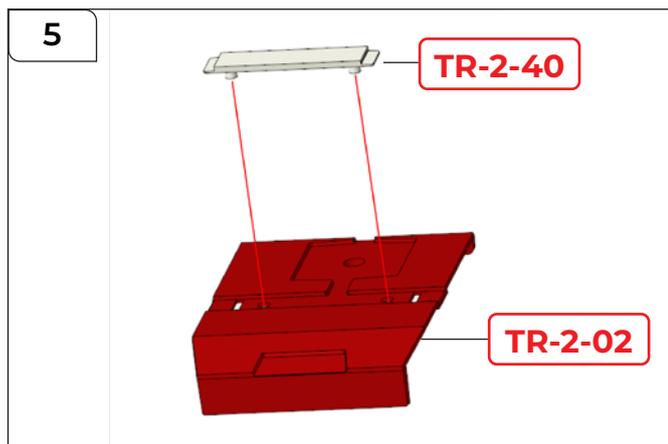


STEP 4

Applica un po' di colla su TR-2-33 come mostrato in 4a e fissalo al gruppo dello step 3. Osserva l'immagine di dettaglio (in basso a destra) per verificare che la parte TR-2-33 sia orientata correttamente. A un'estremità c'è un piccolo dente.

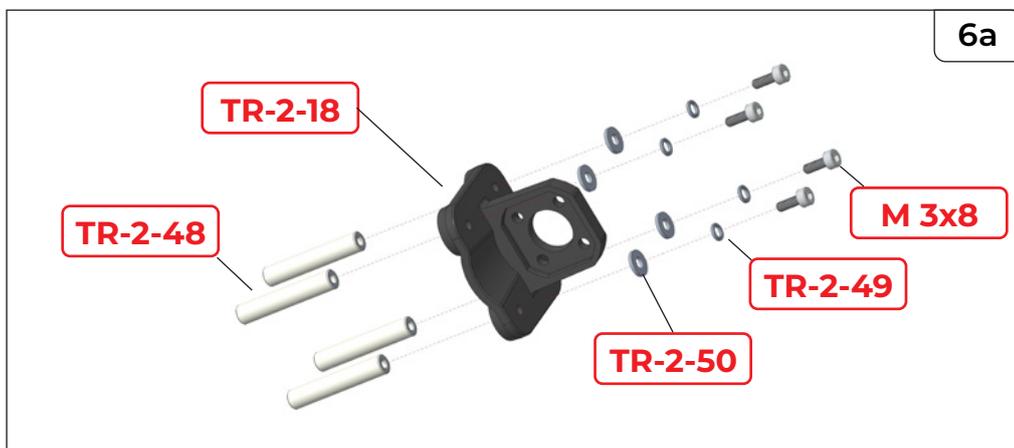


Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 5

Unisci dapprima TR-2-40 a TR-2-02. Fissa TR-2-02 al gruppo dello step 4 con una vite PB 2,3x6 mm.



STEP 6

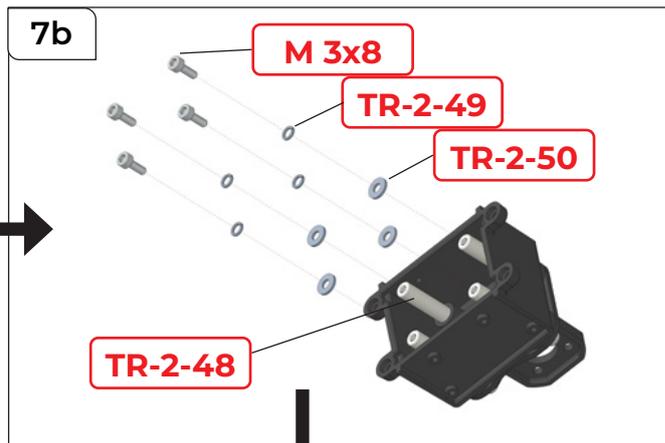
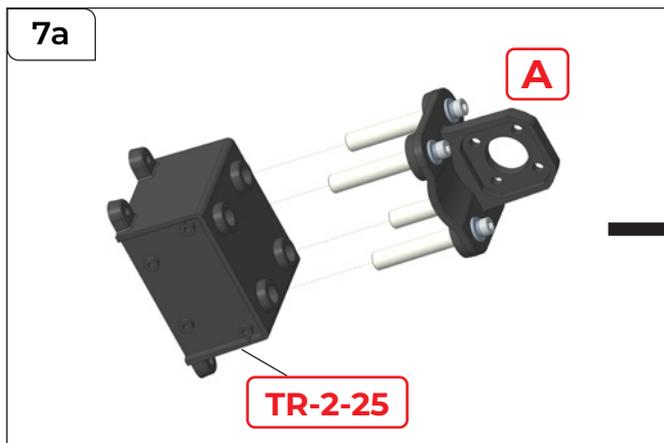
Infila le parti TR-2-49 e TR-2-50 sul gambo di una vite M 3x8 mm, poi inserisci la vite così completa attraverso uno dei fori agli angoli di TR-2-18. Quindi calza il pezzo TR-2-48.

Ripeti l'operazione con altre tre viti, inserendole nei tre fori restanti.

Stringi bene a fondo ogni vite.



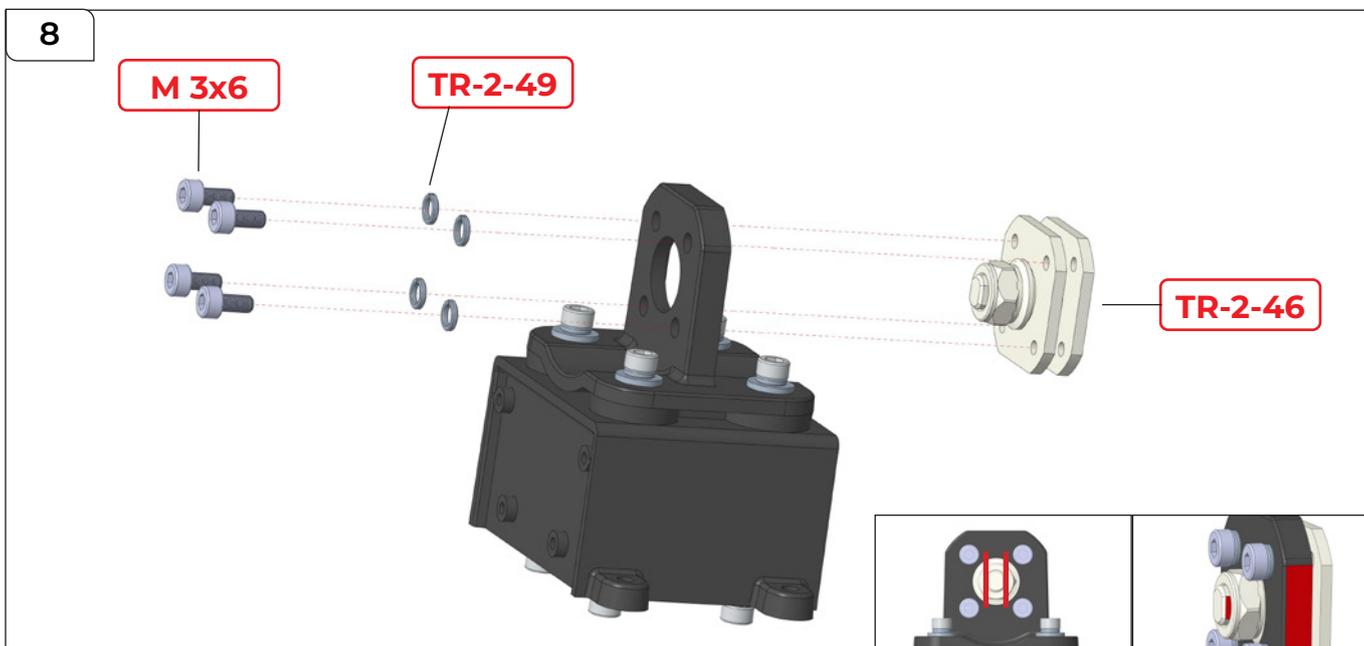
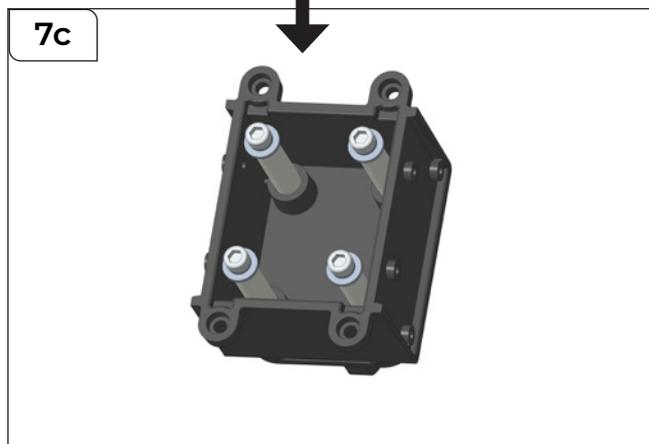
Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 7

Inserisci il gruppo A in TR-2-25 come mostrato.

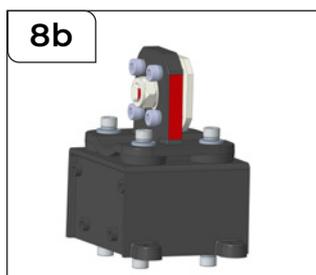
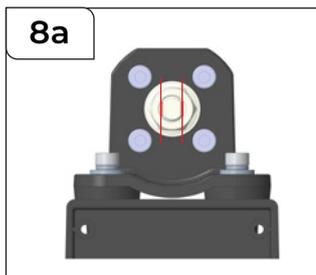
Infila le rondelle TR-2-49 e TR-2-50 su una vite M 3x8 mm. Crea quattro set e avvitali nei pezzi TR-2-48 come mostrato.



STEP 8

Inserisci TR-2-46 attraverso il foro di TR-2-18, facendo attenzione all'orientamento. I bordi superiore e inferiore sono arrotondati, quelli destro e sinistro sono piatti (vedi 8a-d nella pagina successiva). Infila la rondella TR-2-49 su una vite M 3x6 mm, crea quattro set e usali per fissare TR-2-46 in posizione come mostrato.

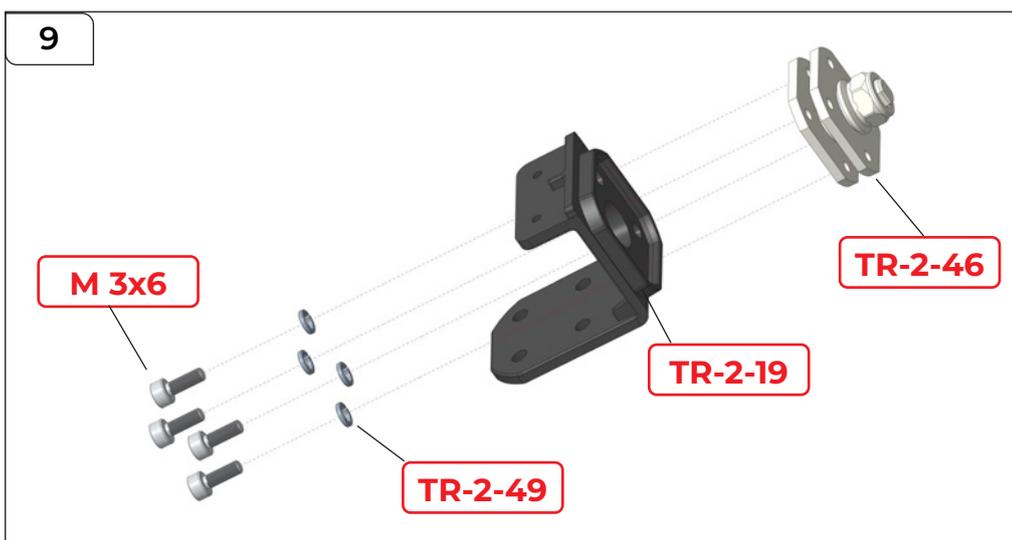
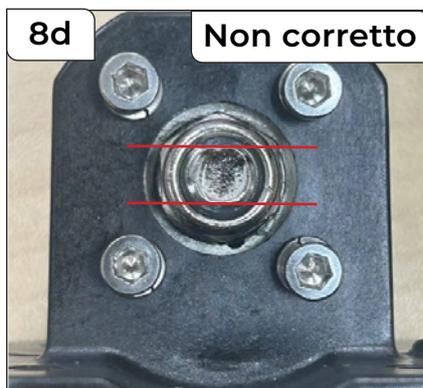
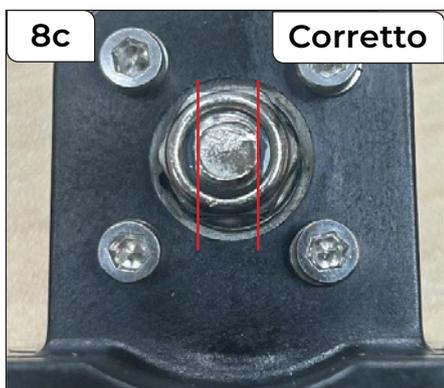
Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 8 (segue)

IMPORTANTE!

Controlla che i lati evidenziati in rosso siano piatti.

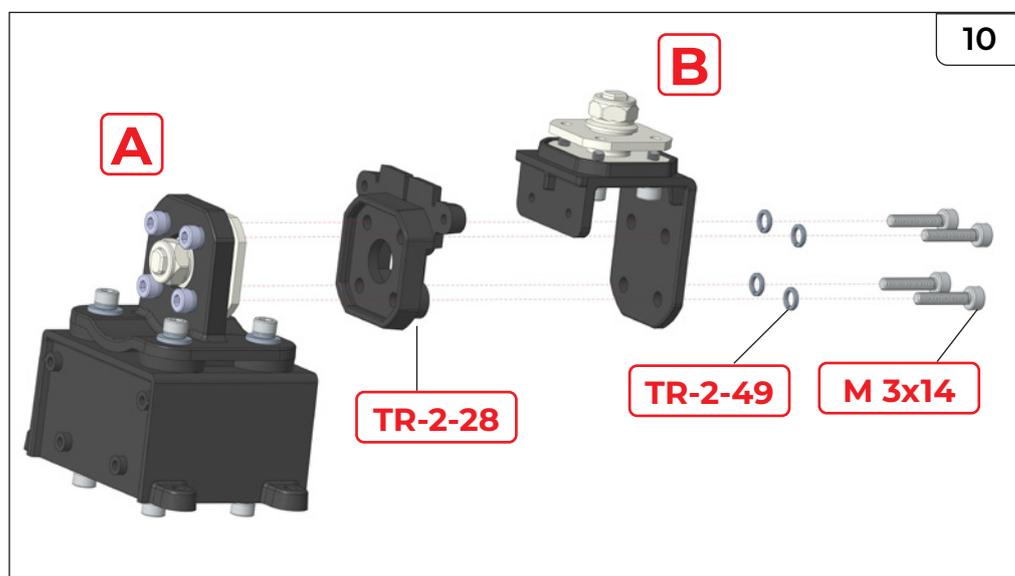


STEP 9

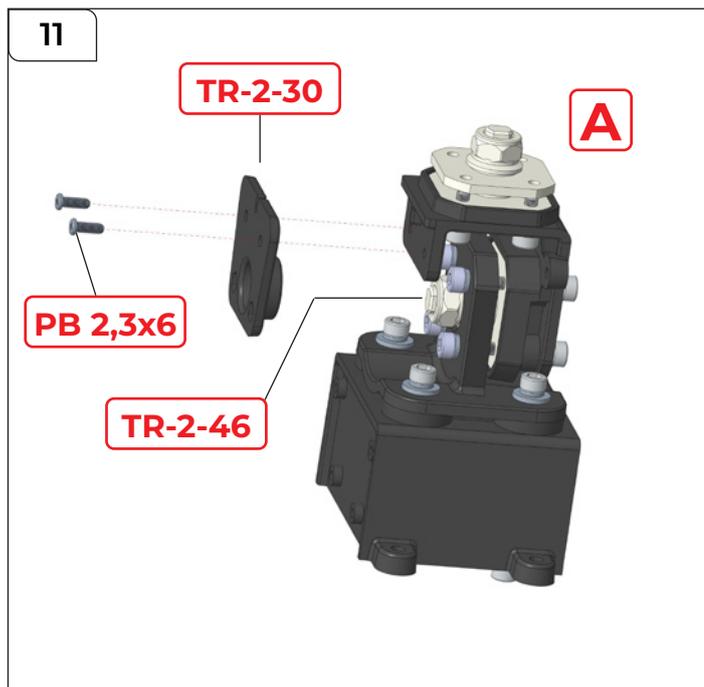
Infila una rondella TR-2-49 su una vite M 3x6 mm prima di spingerla attraverso TR-2-19 per fissarla a TR-2-46. Ripeti l'operazione altre tre volte, spingendo i gruppi di viti attraverso i tre fori rimanenti. In questa fase non devi preoccuparti per l'orientamento dei pezzi.

STEP 10

Allinea il gruppo A, il pezzo TR-2-28 e il gruppo B come illustrato. Unisci le parti tra loro. Infila le rondelle TR-2-49 sulle viti M 3x14 mm e crea 4 set. Fissa le parti come mostrato, spingendo ogni gruppo di viti attraverso i quattro fori di fissaggio di ciascun pezzo.

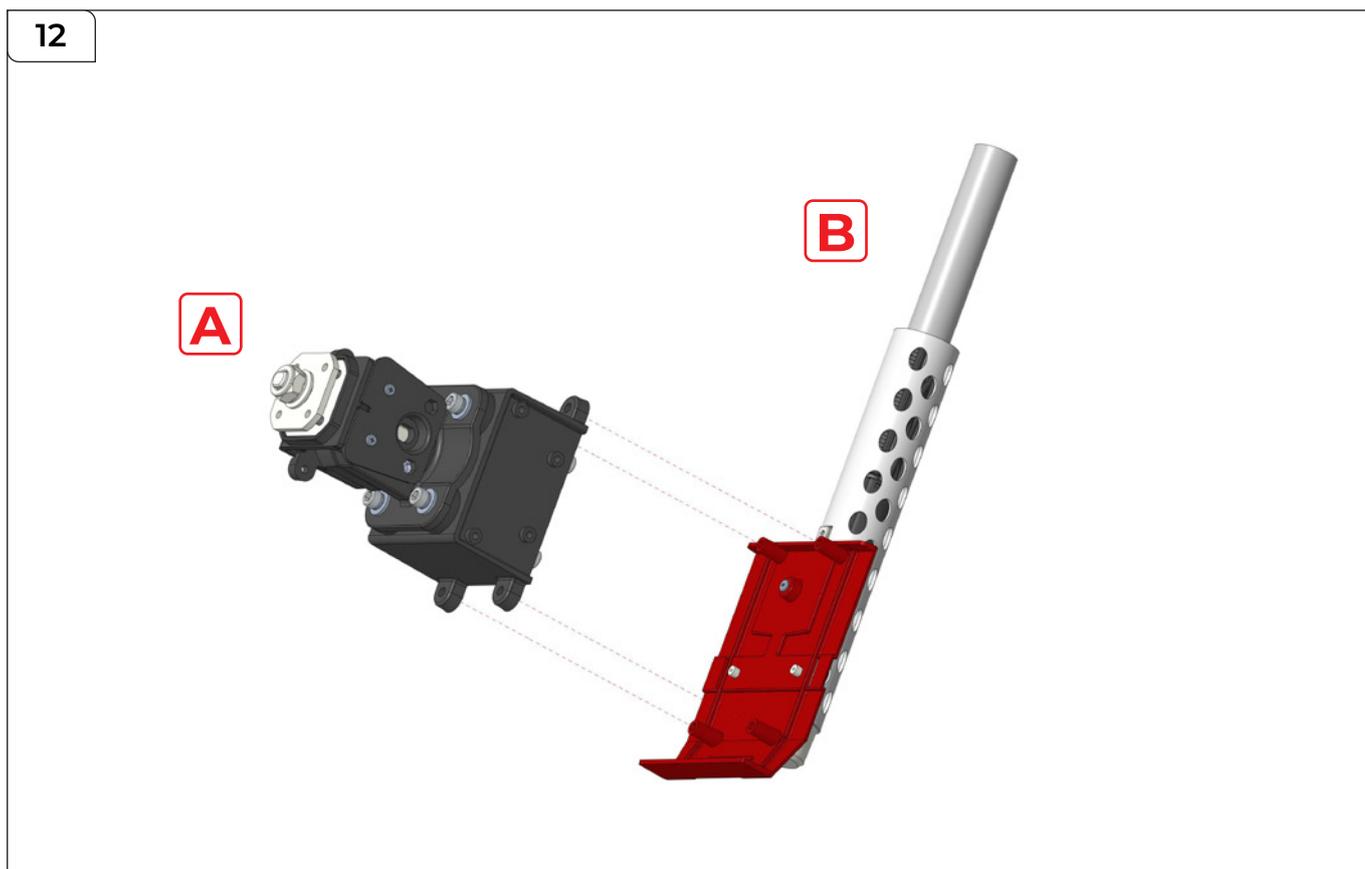
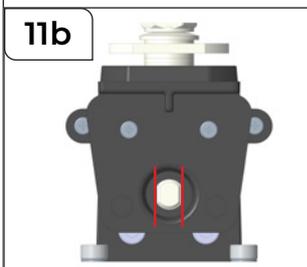


Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 11

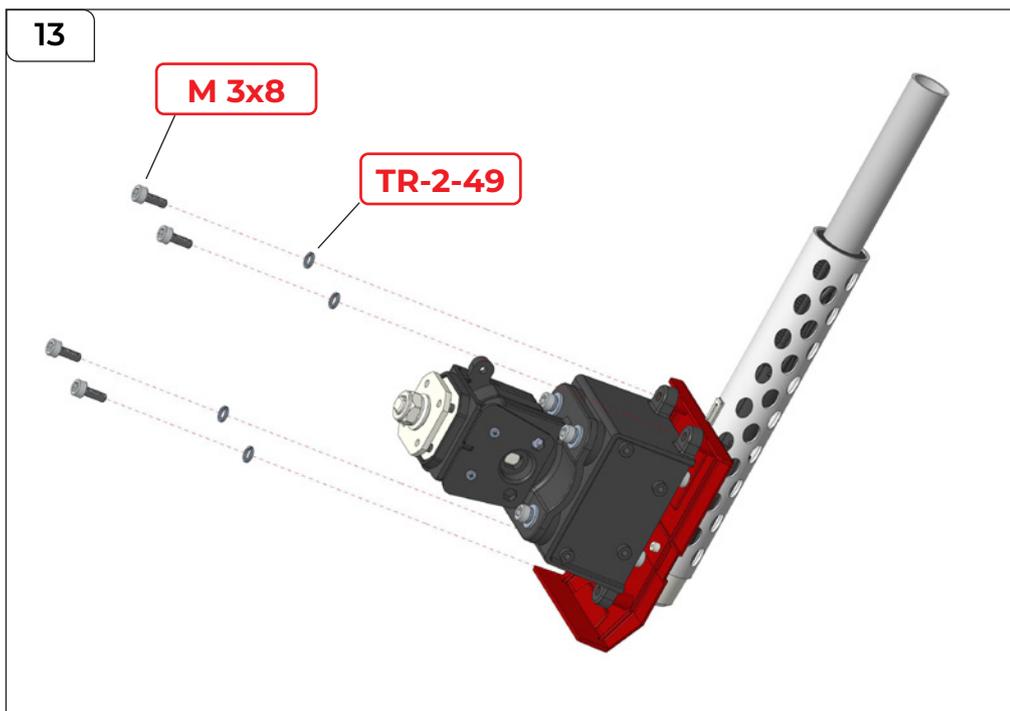
Allinea TR-2-30 con il gruppo A come illustrato, quindi fissalo in posizione con 2 viti PB 2,3x6 mm. Presta molta attenzione alla forma del foro del componente TR-2-30, verificando che si adatti al punto di fissaggio di TR-2-46 (mostrato completo in 11b).



STEP 12

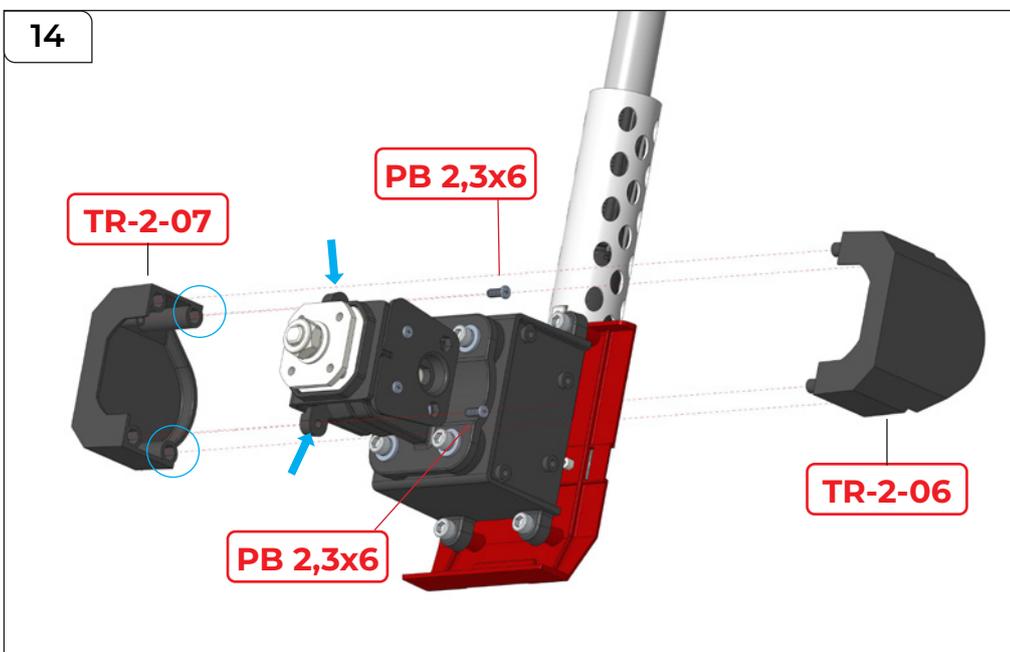
Collega il gruppo A al gruppo B come illustrato.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 13

Fissa il gruppo A a B utilizzando 4 viti M 3x8 mm complete di rondelle TR-2-49, come mostrato.

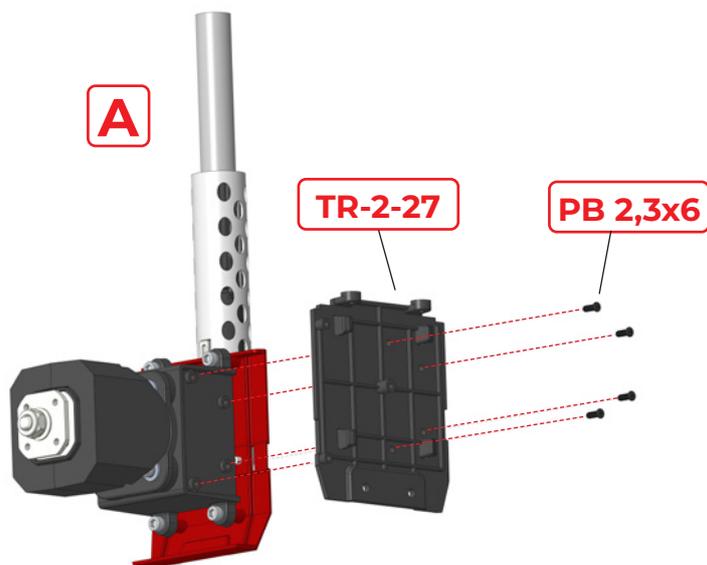


STEP 14

Fissa TR-2-07 al gruppo A inserendo 2 viti PB 2,3x6 mm attraverso gli occhielli (frecche blu) e serrandole nei fori di TR-2-07 (cerchi blu). Spingi i perni di TR-2-06 in TR-2-07 per fissare le parti insieme.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

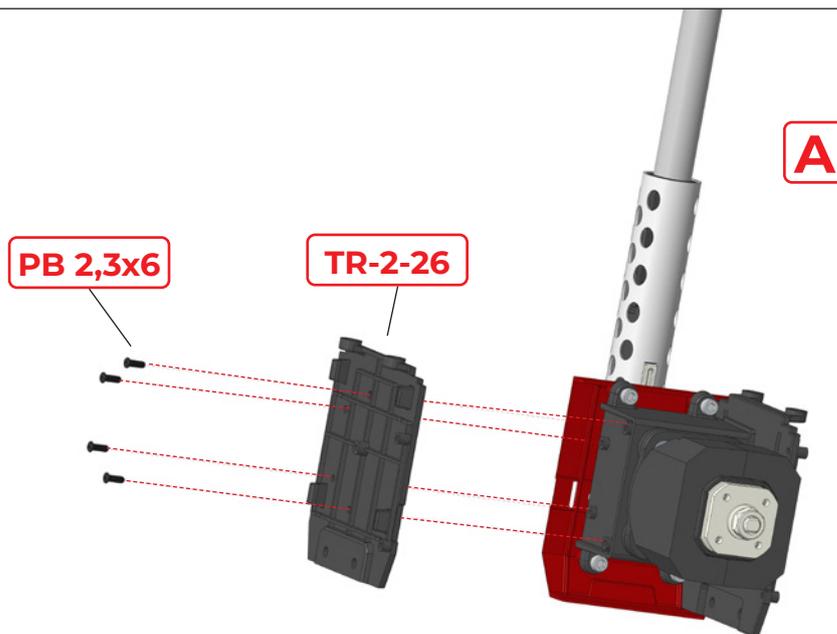
15



STEP 15

Fissa TR-2-27 ad A con 4 viti PB 2,3x6 mm.

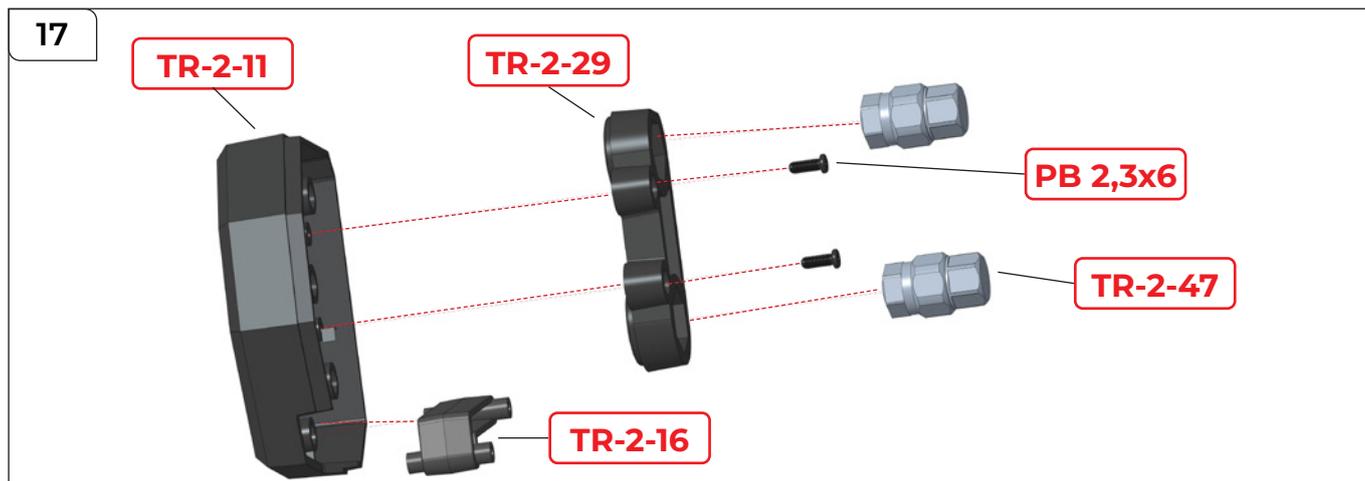
16



STEP 16

Fissa TR-2-26 ad A con 4 viti PB 2,3x6 mm.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 17

Unisci TR-2-29 a TR-2-11 e fissalo con 2 viti PB 2,3x6 mm.

Inserisci due TR-2-47 in TR-2-29.

Posiziona il pezzo TR-2-16 su TR-2-11. Non incollare perché si tratta di una parte mobile.

Il gruppo così ottenuto è denominato A.



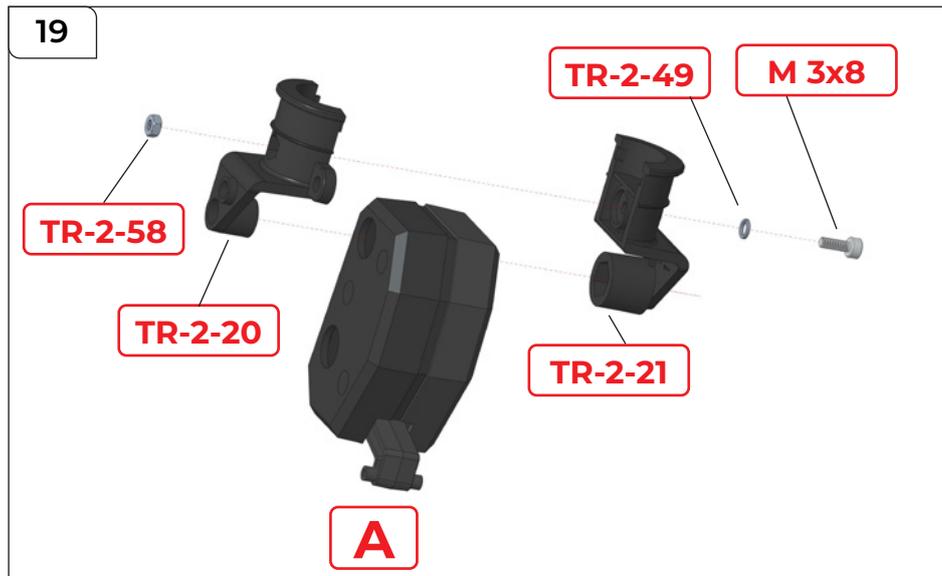
STEP 18

Unisci TR-2-10 al gruppo A e fissa il tutto con 3 viti PB 2,3x6 mm.

Quindi posiziona 3 tappi TR-2-45 sulle viti.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

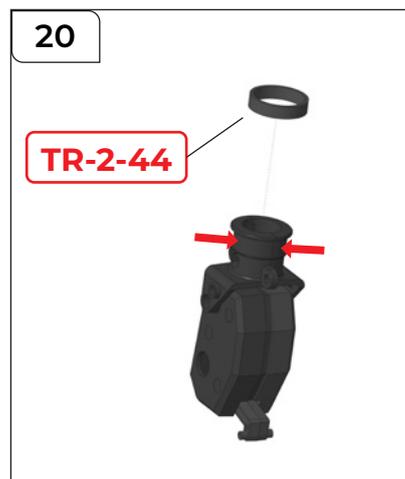
19



STEP 19

Unisci TR-2-20 e TR-2-21 al gruppo A. Infila la rondella TR-2-49 sulla vite M 3x8 mm, quindi inserisci la vite nel gruppo e fissala dal lato opposto con un dado TR-2-58.

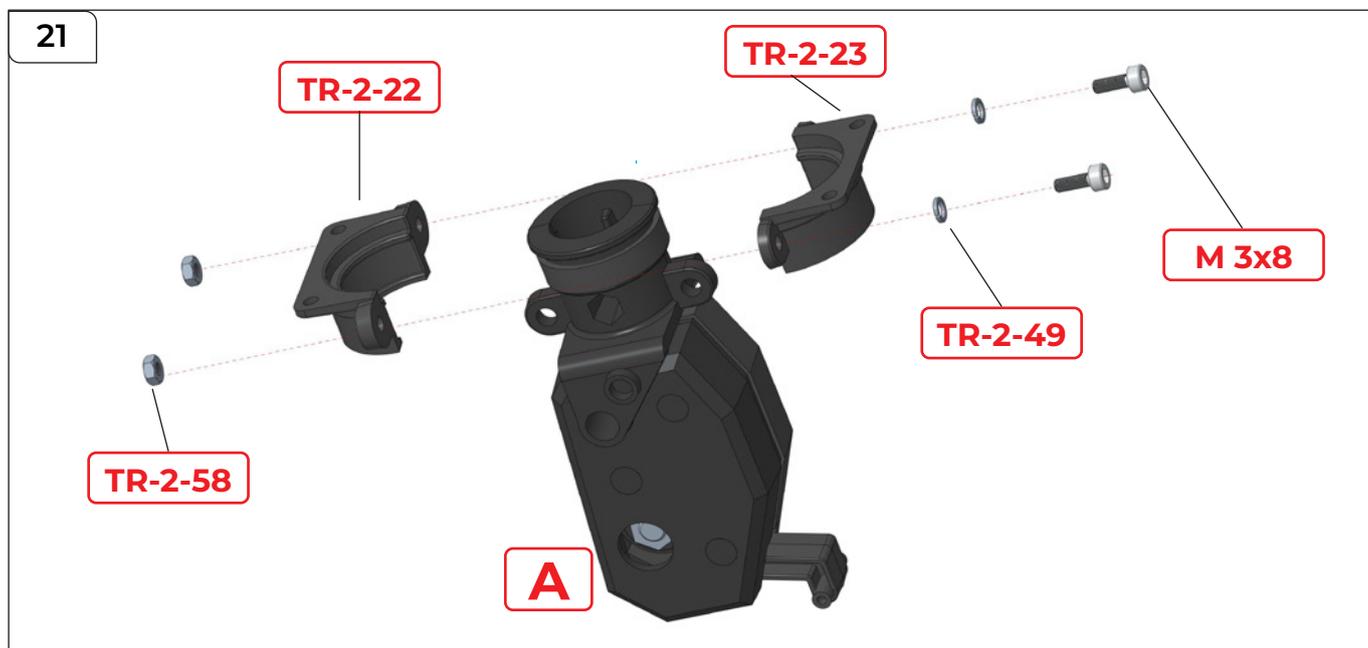
20



STEP 20

Posiziona TR-2-44 sul bordo esterno del gruppo.

21

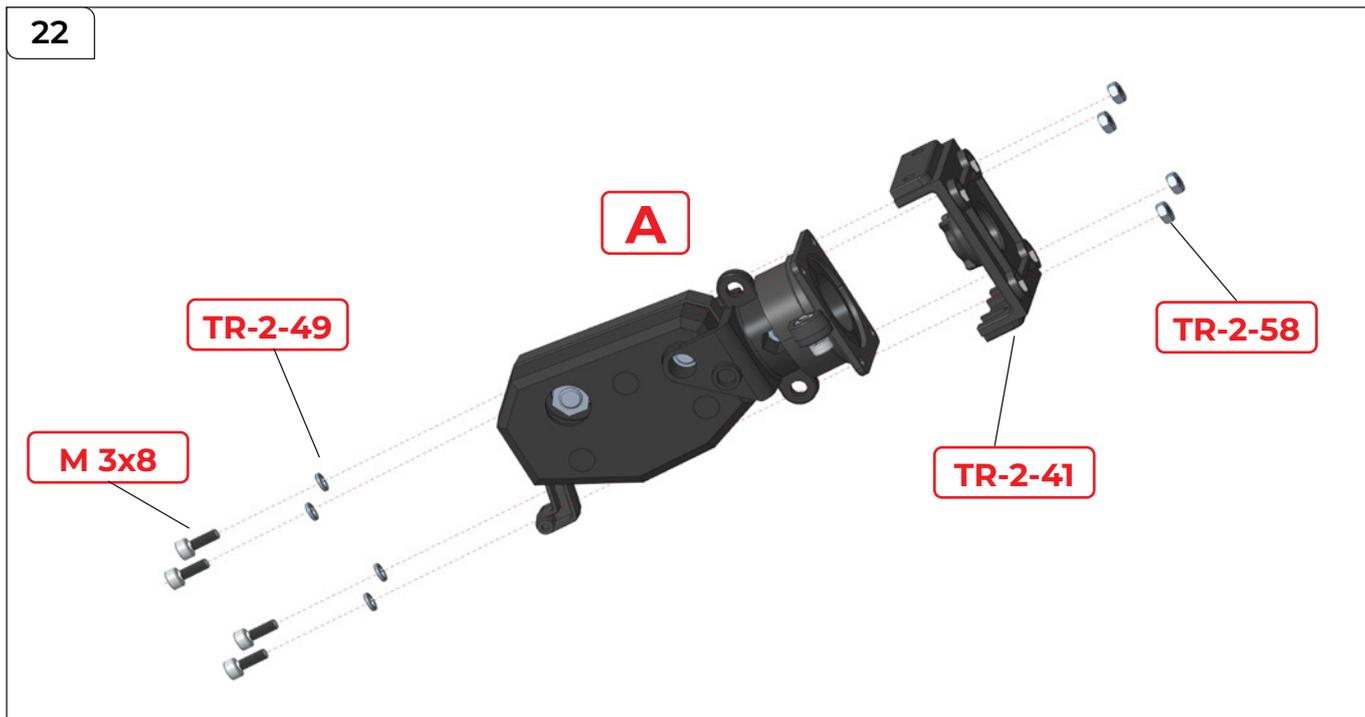


STEP 21

Unisci TR-2-22 e TR-2-23 ad A come illustrato. Infila una rondella TR-2-49 su una vite M 3x8 mm e crea 2 set. Inserisci ogni vite con rondella attraverso il gruppo come mostrato, fissandole con 2 dadi TR-2-58.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

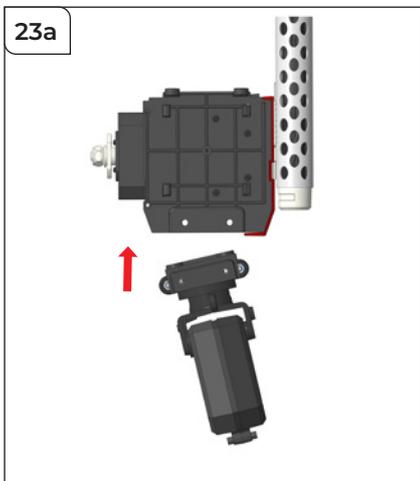
22



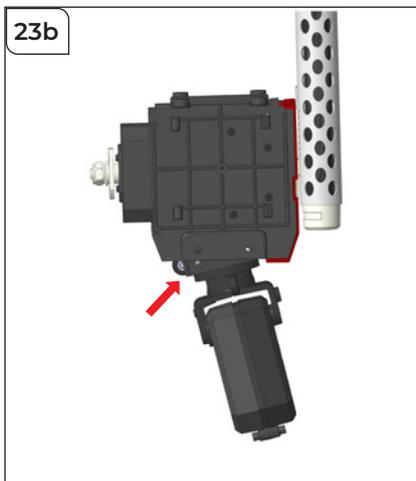
STEP 22

Fissa **TR-2-41** ad **A** come mostrato.
Infila le rondelle **TR-2-49** su 4 viti **M 3x8 mm** e inseriscile attraverso il gruppo come mostrato, fissandole in posizione dal lato opposto con i dadi **TR-2-58**.

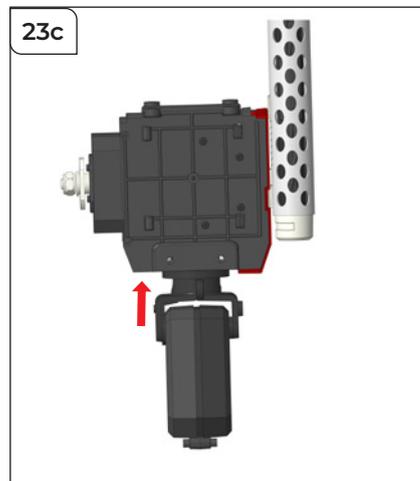
23a



23b



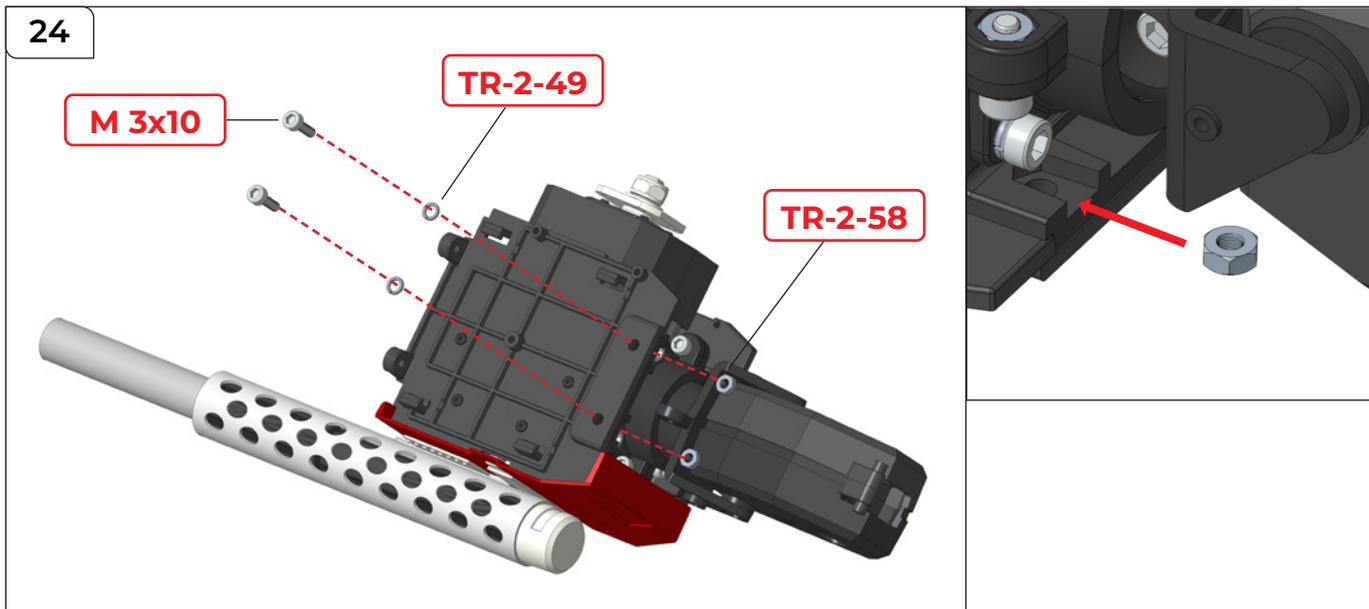
23c



STEP 23

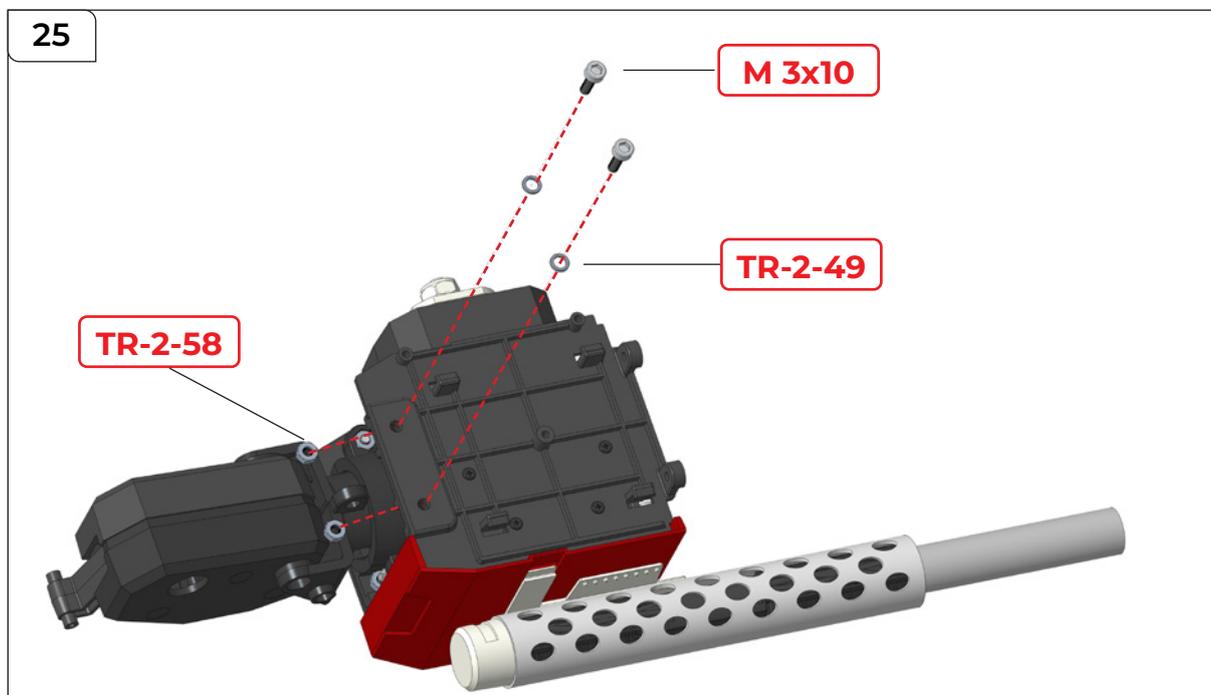
Collega il gruppo dello step 22 al gruppo dello step 16. Uniscili tra loro, allineando i fori delle viti.
Allinea dapprima un foro, poi procedi con il secondo, come mostrato nella sequenza sopra.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 24

Inizia posizionando un dado **TR-2-58** in ogni tacca (figura in alto a destra), quindi infila le rondelle **TR-2-49** su 2 viti **M 3x10 mm** prima di serrare le viti nei dadi **TR-2-58**, come mostrato.

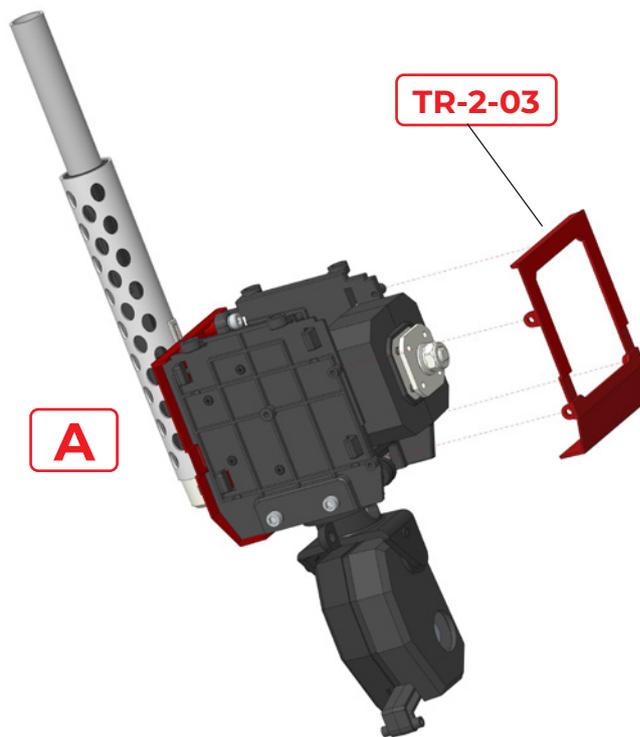


STEP 25

Gira il gruppo sul lato opposto e ripeti lo step 24.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

26

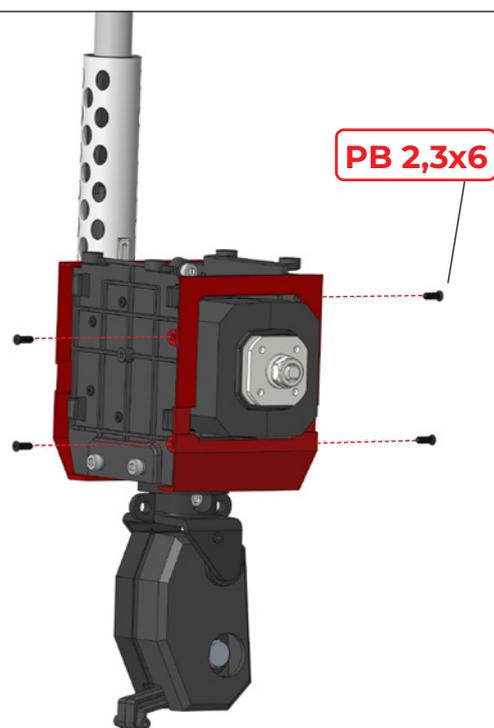


STEP 26

Posiziona TR-2-03 su A.

STEP 27

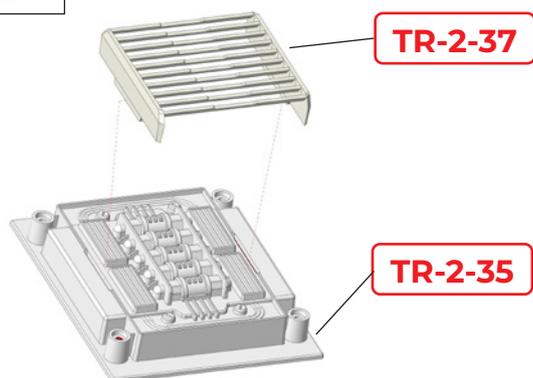
Fissa le parti tra loro con
4 viti PB 2,3x6 mm.



27

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

28



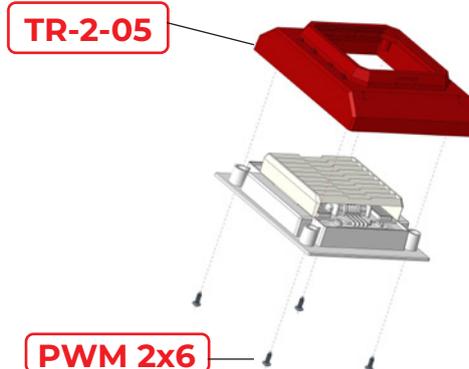
STEP 28

Collega TR-2-37 a TR-2-35.

STEP 29

Posiziona TR-2-05 sopra TR-2-35 e fissalo in posizione utilizzando 4 viti PWM 2x6 mm.

Nota: prima di completare il montaggio, verifica l'orientamento della finestra oscurata, illustrato nella figura 29a. Le lamelle sono orizzontali e rivolte verso il basso e l'avanti, ossia orientate dal retro verso la parte anteriore.



29

Retro del modello

29a

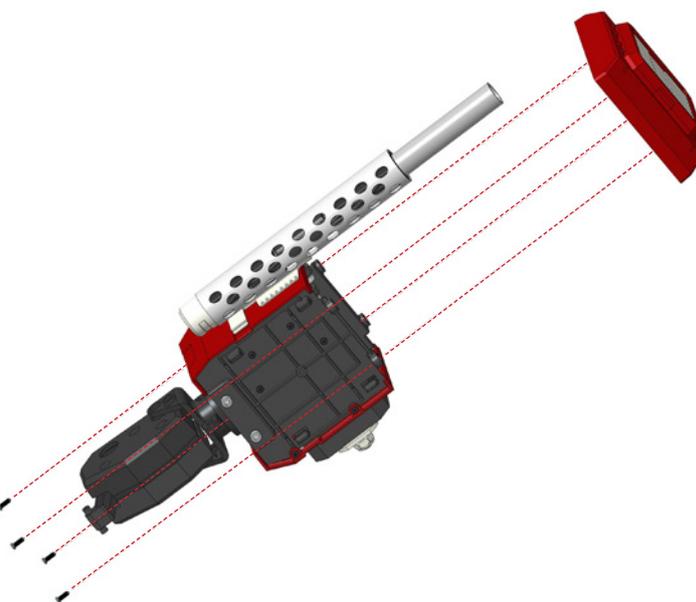


Fronte del modello

30

PB 2,3x6

A

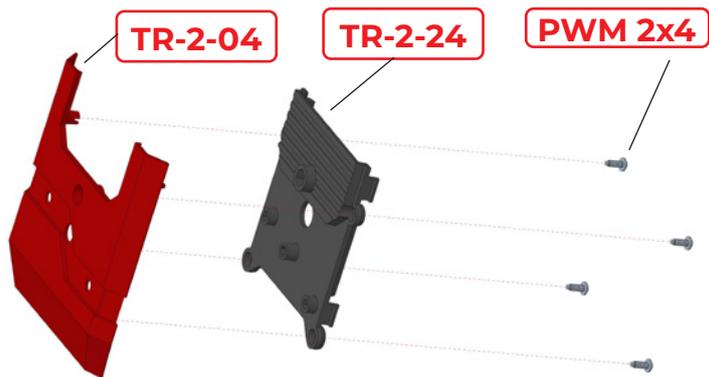


STEP 30

Posiziona il gruppo A sul gruppo spalla dello step 27, fissandolo in posizione con 4 viti PB 2,3x6 mm.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

31

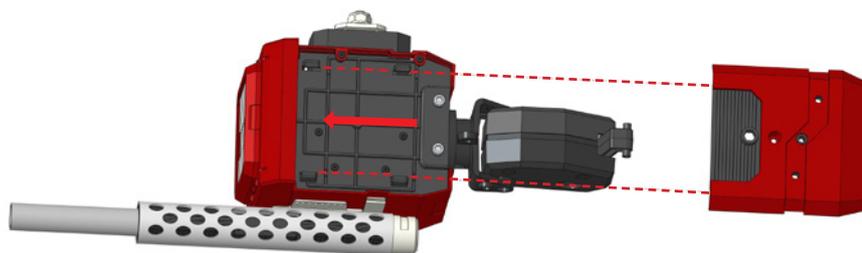


STEP 31

Unisci TR-2-24 a TR-2-04 e fissa i pezzi insieme con 4 viti PWM 2x4 mm come mostrato.

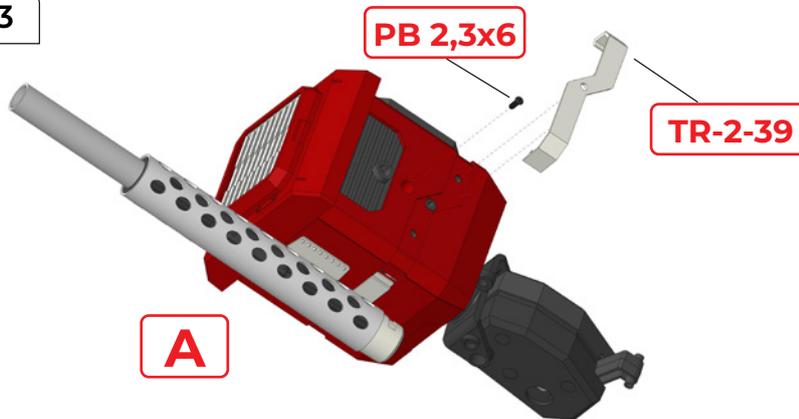
STEP 32

Unisci il gruppo dello step 31 sul gruppo spalla dello step 30, facendolo scorrere in posizione nella direzione della freccia.



32

33

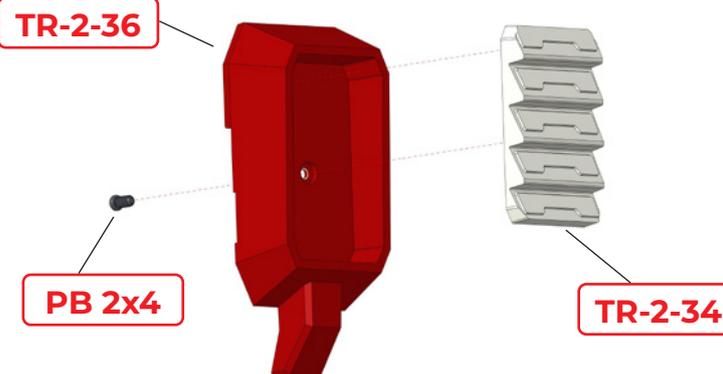


STEP 33

Fissa le parti dello step 32 con una vite PB 2,3x6 mm, quindi unisci TR-2-39 ad A finché non scatta in posizione.

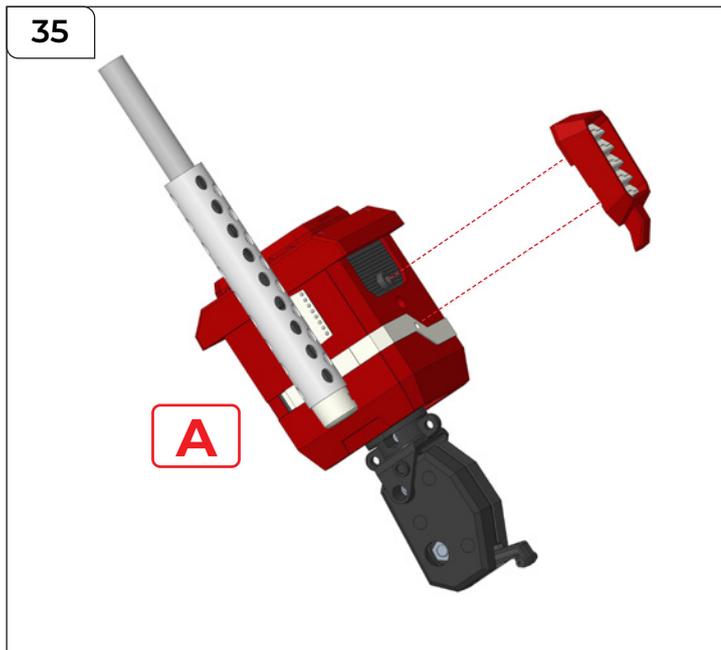
STEP 34

Unisci TR-2-34 a TR-2-36 e fissalo con una vite PB 2x4 mm.



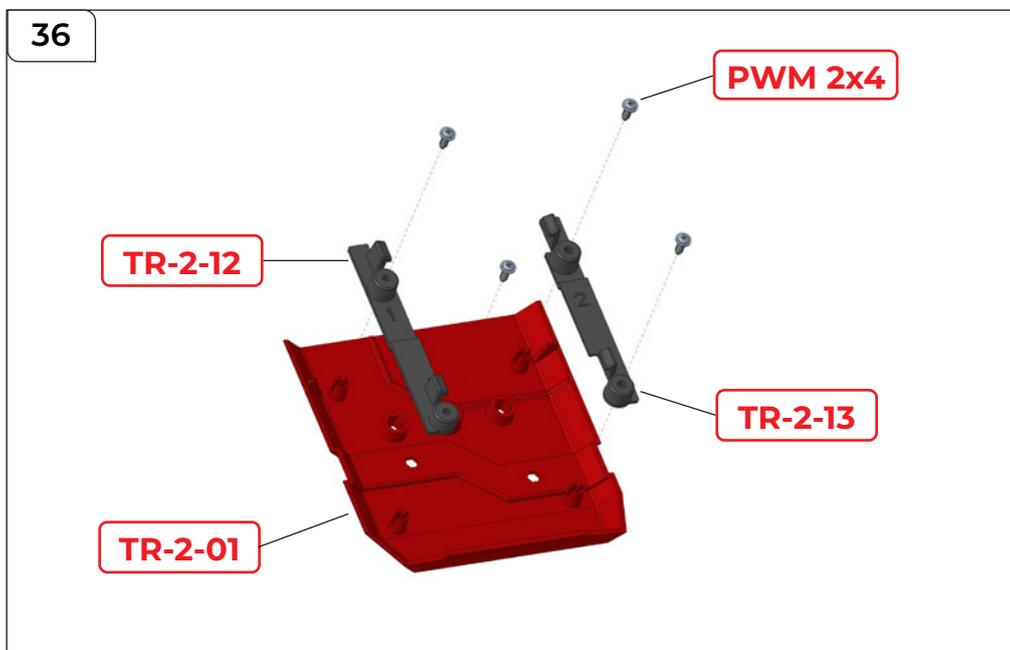
34

Montaggio della spalla e del braccio sinistro



STEP 35

Unisci il gruppo dello step 34 ad A, come mostrato.

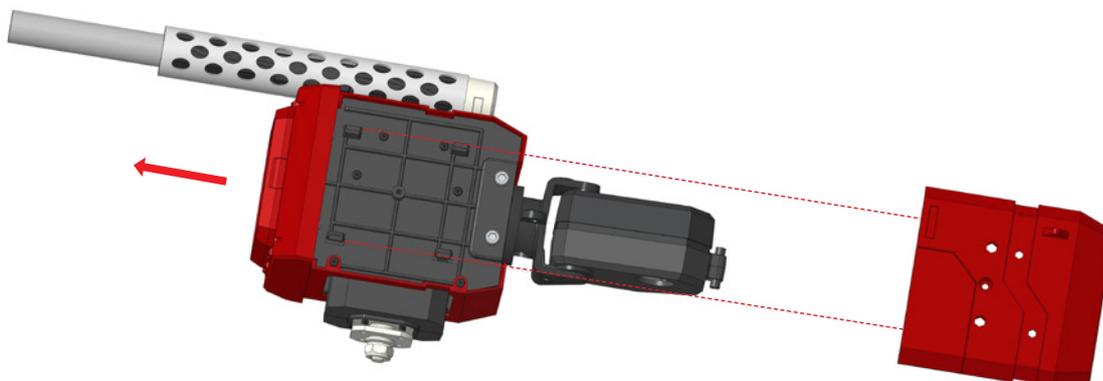


STEP 36

Posiziona TR-2-12 e TR-2-13 su TR-2-01 come mostrato, fissandoli con 4 viti PWM 2x4 mm.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

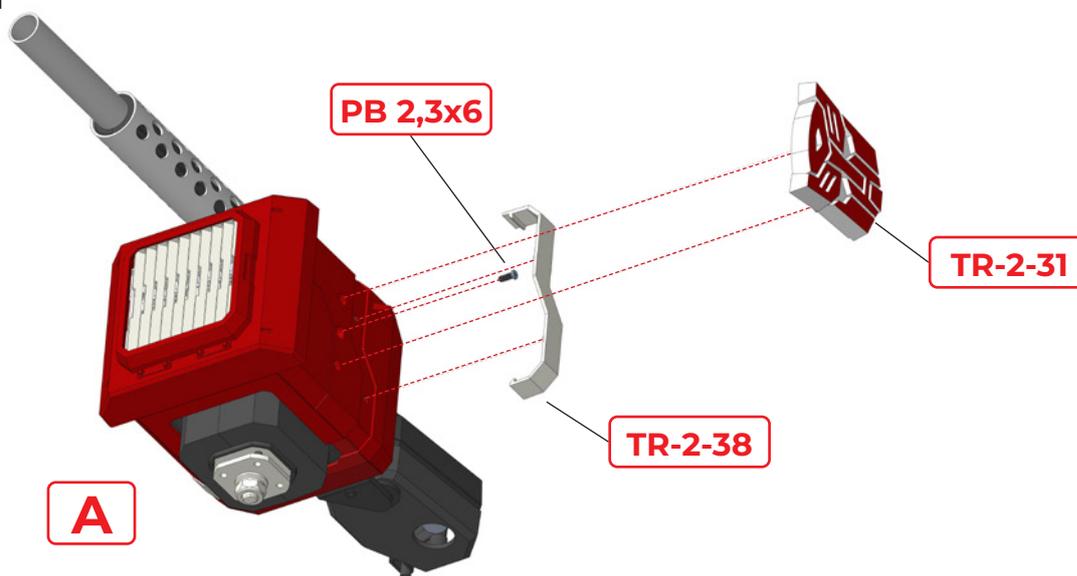
37



STEP 37

Posiziona il gruppo dello step 36 sulla spalla, facendolo scorrere in posizione nella direzione della freccia.

38

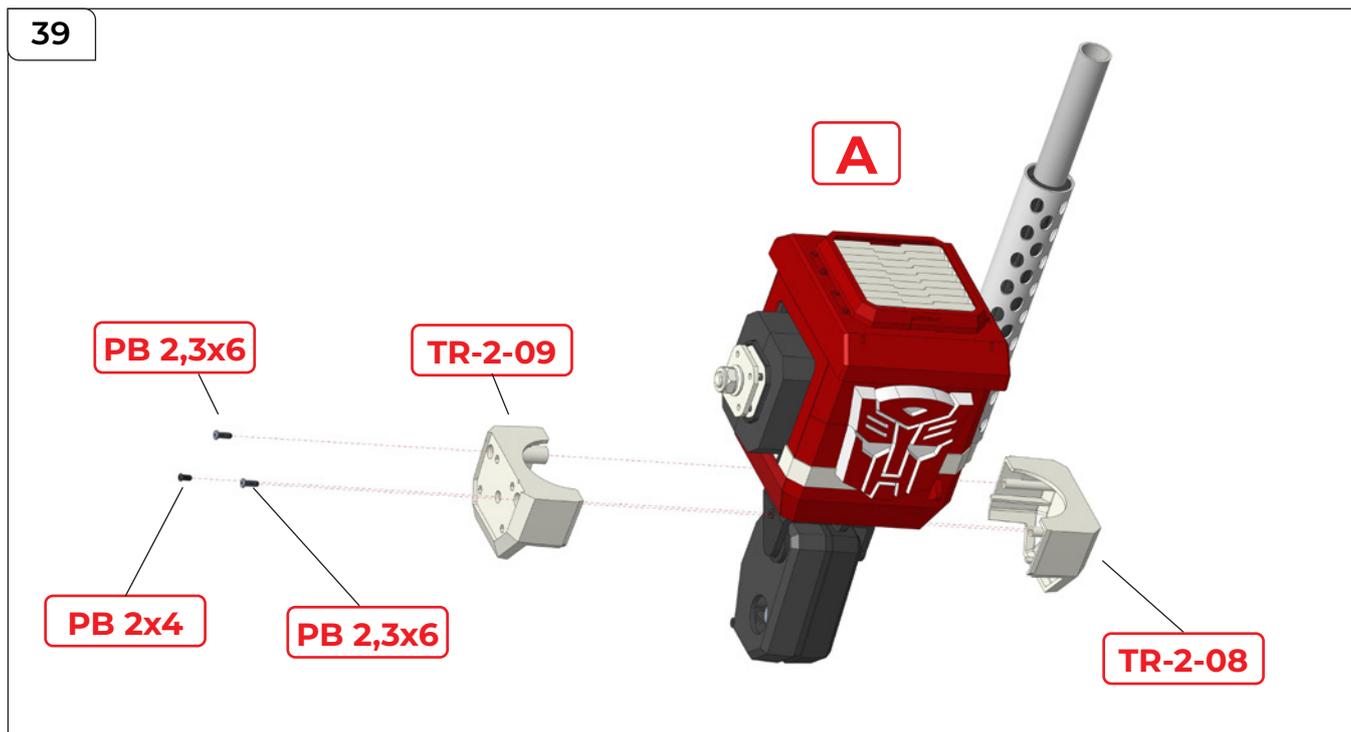


STEP 38

Fissa le parti dello step 37 con una vite **PB 2,3x6 mm**.
Spingi **TR-2-38** in **A** come mostrato, finché non scatta in posizione.
Fissa **TR-2-31** ad **A**.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

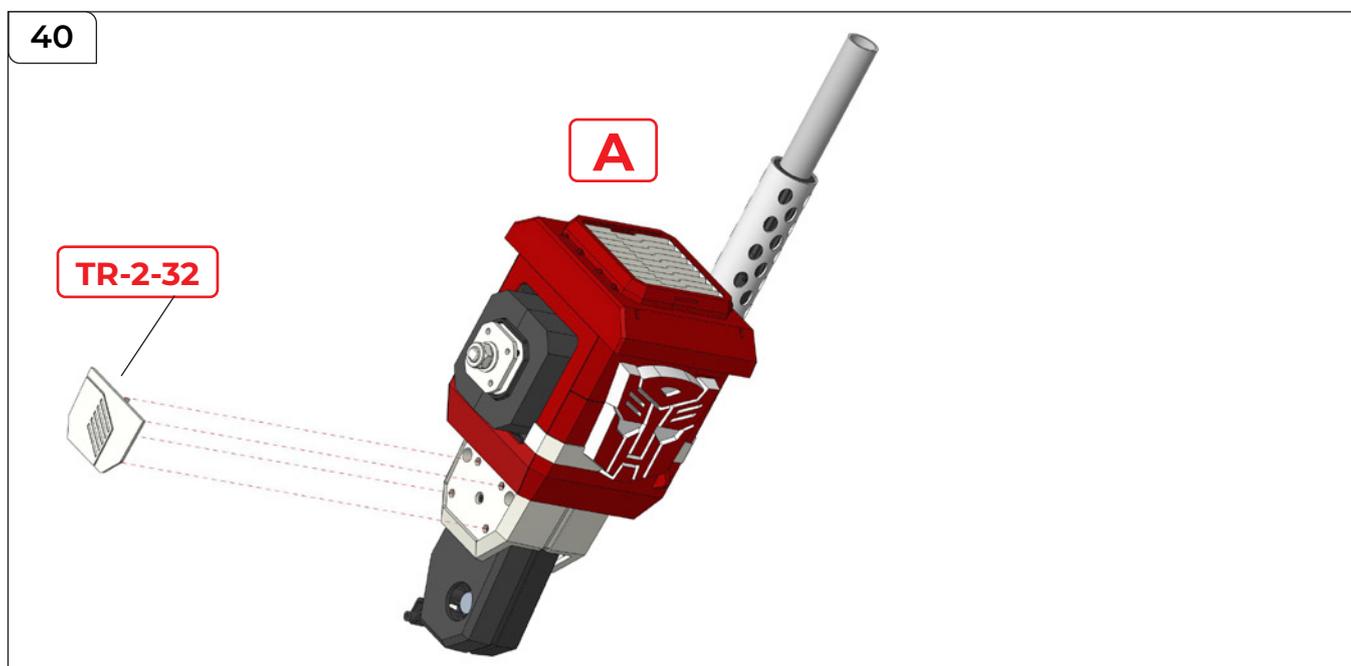
39



STEP 39

Posiziona TR-2-08 e TR-2-09 su entrambi i lati di A come mostrato. Fissali insieme utilizzando 2 viti PB 2,3x6 mm nei fori esterni e una vite PB 2x4 mm nel foro centrale.

40



STEP 40

Fissa TR-2-32 ad A come illustrato.

Montaggio della spalla e del braccio sinistro

PACK 2 COMPLETATO

