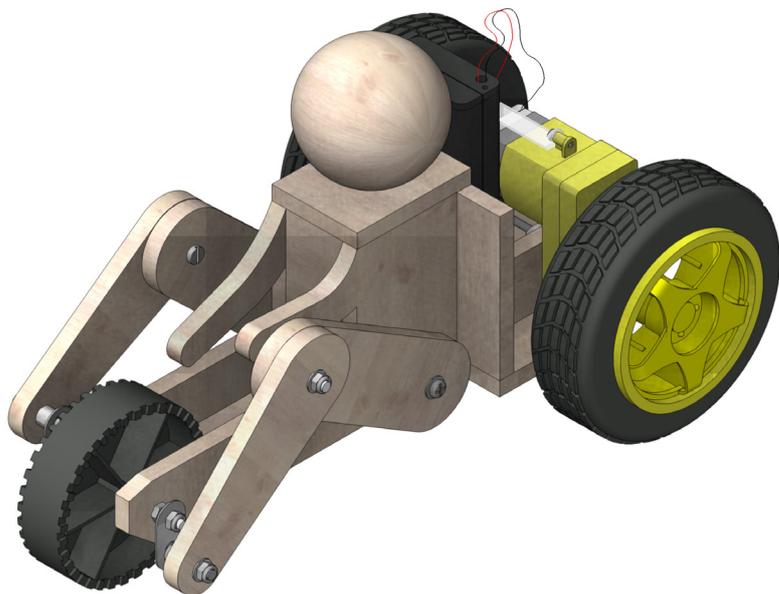


120.841

Triciclo con motoriduttore



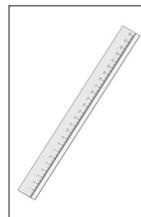
Utensili necessari:



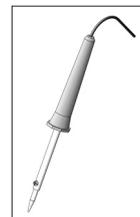
Seghetto



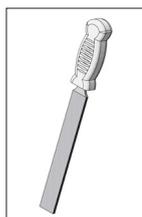
Matita



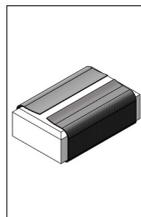
Righello



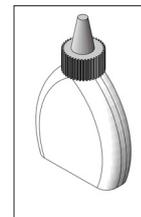
Saldatore e stagno



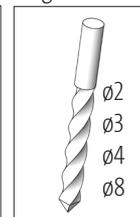
Lima



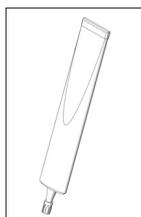
Carta vetrata



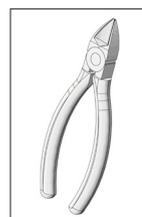
Colla per legno



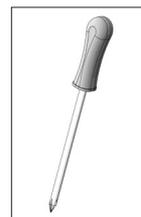
Punta per trapano



Colla istantanea



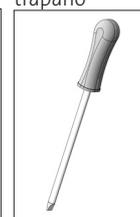
Tronchese



Cacciavite a croce



Chiave inglese



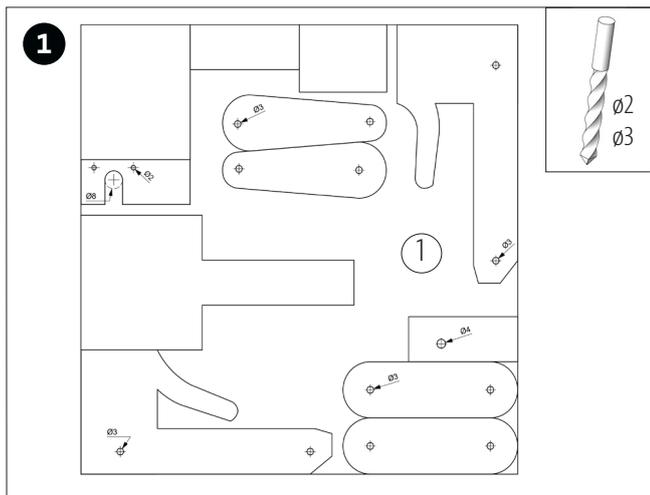
Cacciavite a taglio

Avvertenza

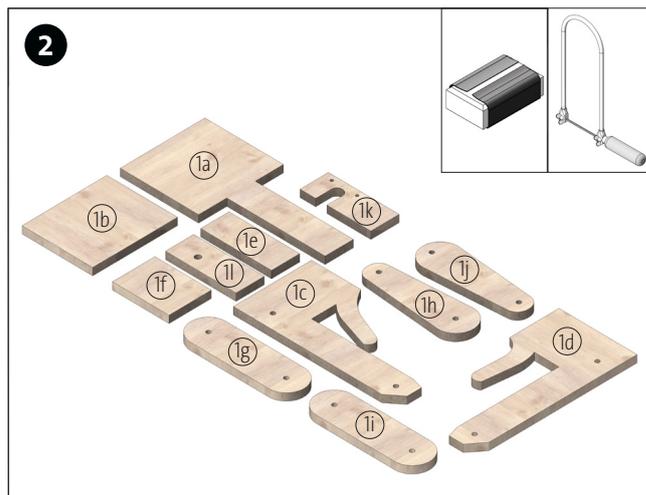
I kit della OPITEC non sono oggetti a carattere ludico che normalmente si trovano in commercio, ma sussidi didattici atti a sostenere l'insegnamento e l'apprendimento. Questi kit possono essere costruiti ed utilizzati solo da bambini e ragazzi sotto la guida e la supervisione di adulti esperti. Non adatto per bambini sotto i 36 mesi. Pericolo di soffocamento!

| Componenti | Quantità | Misure (mm) | Denominazione | Nr. di parte |
|-------------------------------------|----------|-------------|----------------------------|--------------|
| Compensato | 1 | 200x200x5 | Piastra di base / figura | 1 |
| Sfera di legno | 1 | ø40 | Testa | 2 |
| Astina filettata | 1 | ø3x100 | Asse anteriore | 3 |
| Motoriduttore | 1 | | Trazione | 4 |
| Filo per saldare | 1 | ø2x100 | Asse posteriore | 5 |
| Ruote grandi | 2 | ø70 | Ruote posteriori | 6 |
| Rotella | 1 | ø51 | Ruota anteriore | 7 |
| Barra piatta | 2 | | Gambe | 8 |
| Portabatterie con interruttore | 1 | | Fonte di energia | 9 |
| Viti a croce con testa a lenticchia | 4 | | Fissaggio motorino / gambe | 10 |
| Riduttore | 1 | 4/2 | Riduzione asse posteriore | 11 |
| Rulli distanziatori | 4 | 5 | Distanziatori gambe | 12 |
| Viti a testa cilindrica | 4 | ø3x16 | Fissaggio gambe | 13 |
| Rondelle | 10 | 7/3,2 | Fissaggio | 14 |
| Dadi | 4 | M3 | Fissaggio | 15 |
| Dadi autobloccanti | 6 | M3 | Fissaggio | 16 |

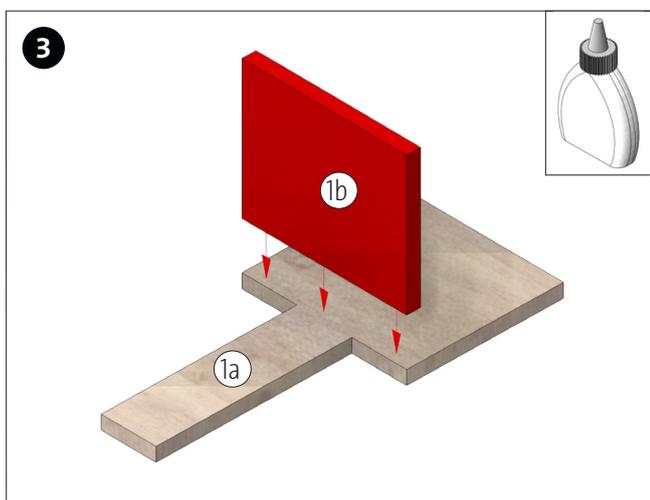
Istruzioni di montaggio 120841
Triciclo con motoriduttore



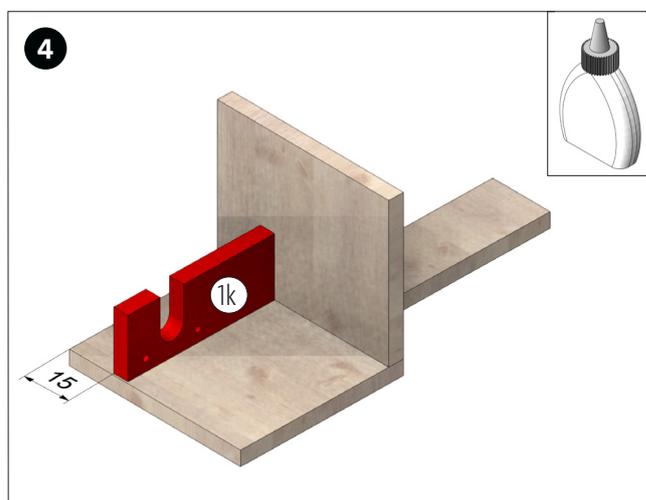
Trasferire il modello (A) sulla piastra di base (1). Praticare tutti i fori (Ø2, Ø3mm).



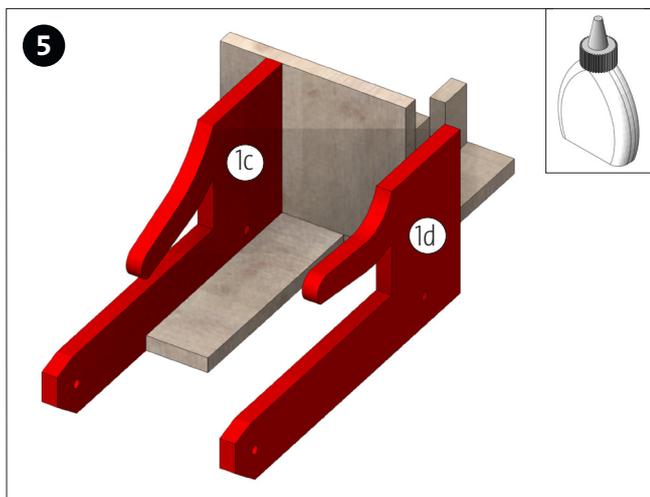
Segare tutte le parti e pulire con carta vetrata.



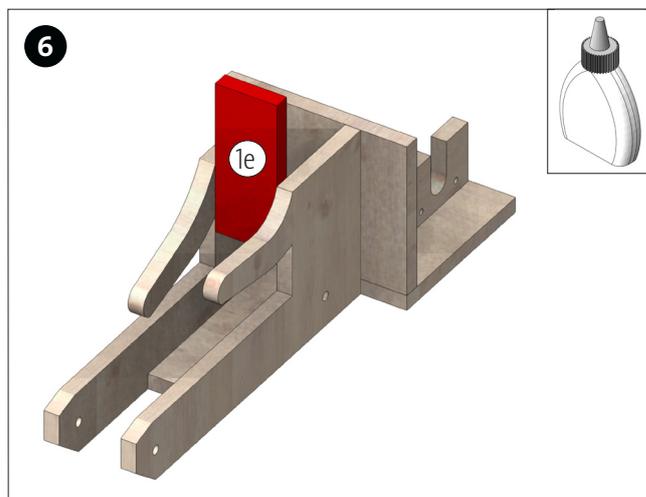
Applicare la parete posteriore (1b) alla piastra di base (1a) come raffigurato.



Applicare la colla sul listello posteriore (1k) come raffigurato. Lasciare asciugare bene la colla.

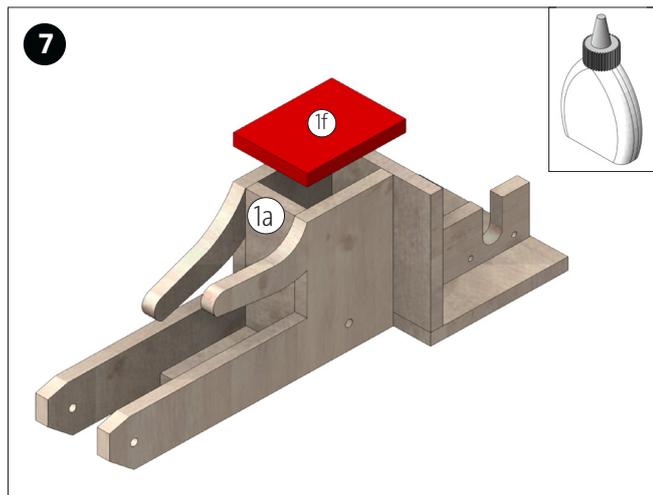


Incollare le due parti laterali a filo con il bordo inferiore della piastra di base (1a) e a filo con la parete posteriore (1b) come illustrato. Lasciare asciugare bene la colla.

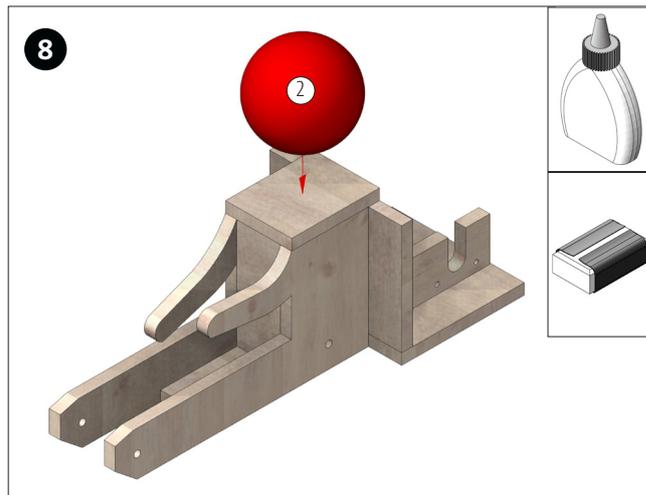


Incollare la parte centrale verticale (1e) in alto, come mostrato in figura.

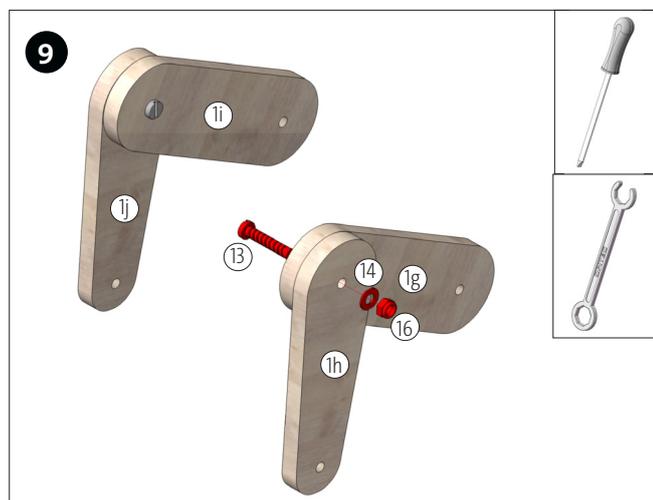
Istruzioni di montaggio 120841
Triciclo con motoriduttore



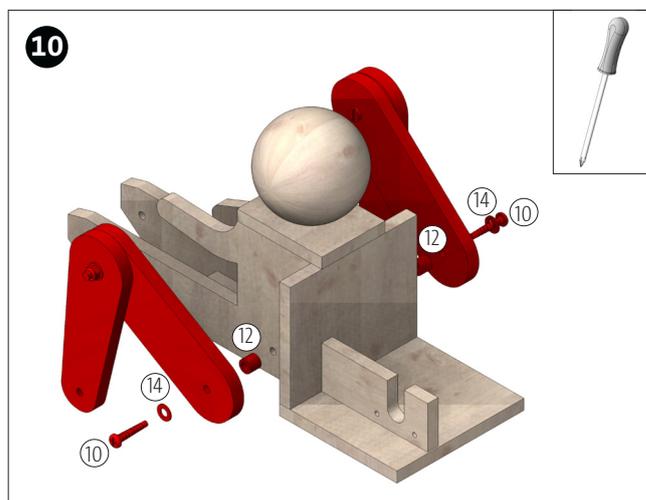
Incollare la piastra di copertura (1f) dall'alto centrata sul pezzo (1e).



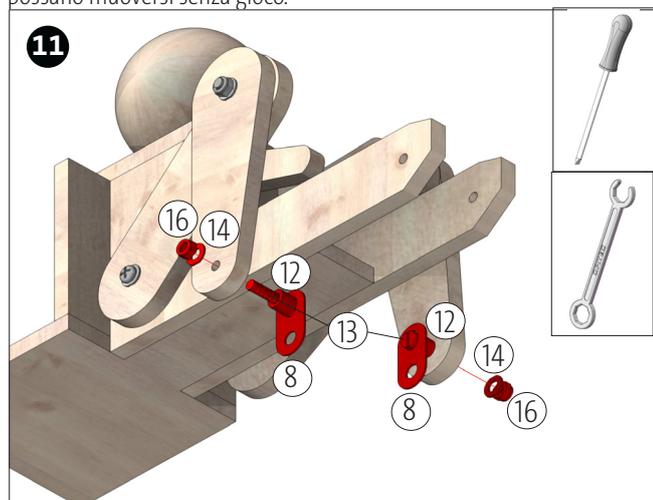
Appiattire la base della sfera di legno (2) con carta vetrata e incollarla al centro del pezzo (1f).



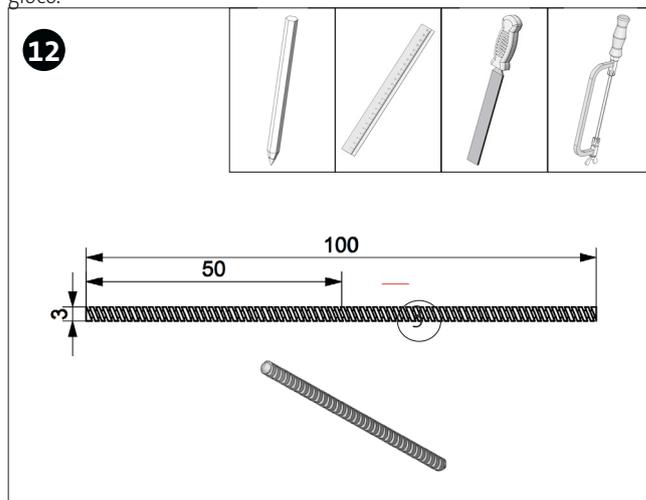
Avvitare le parti per le gambe (1g-1j) con una vite (13), una rondella (14) e un dado autobloccante (16) come illustrato in modo che le parti possano muoversi senza gioco.



Avvitare entrambe le gambe con una vite (10), una rondella (14) e un rullo distanziatore (12) in modo che le parti possano muoversi senza gioco.

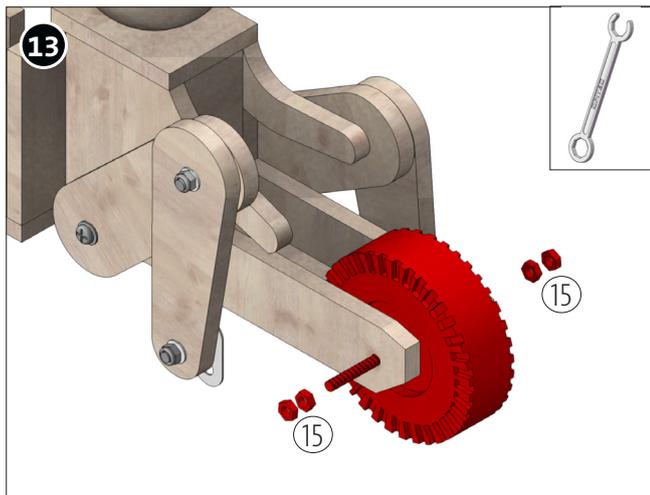


Ad ogni estremità delle gambe, come da figura, fissare una barra piatta (8) con una vite (13), un rullo distanziatore (25), una rondella (14) e un dado autobloccante (16) in modo tale che le parti possano muoversi senza gioco.

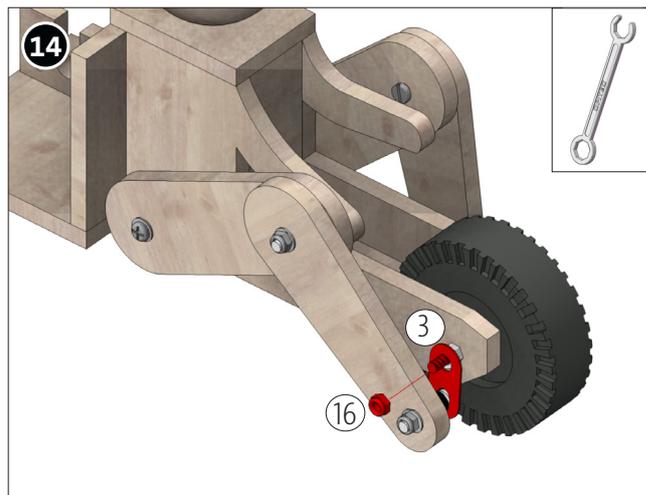


Tagliare un pezzo lungo 50 mm di asta filettata (3) e limarne entrambe le estremità.

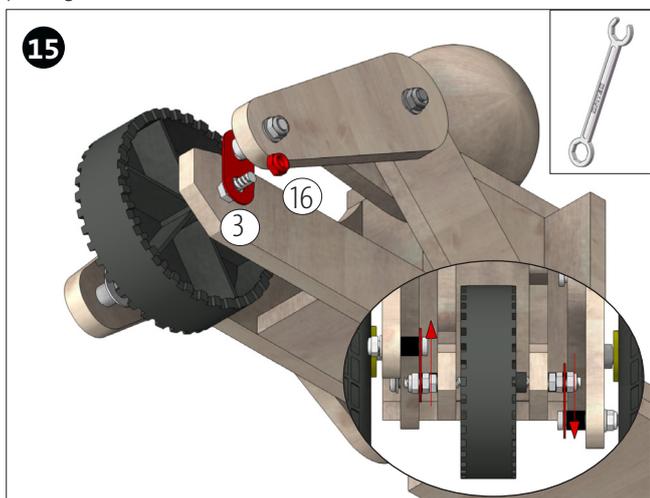
Istruzioni di montaggio 120841
Triciclo con motoriduttore



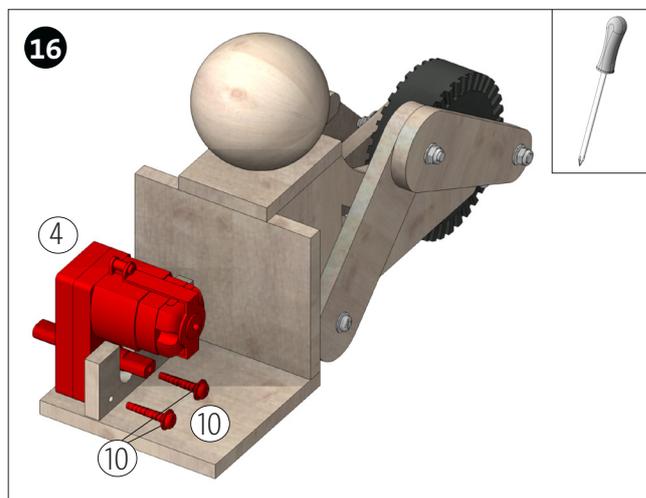
Posizionare la barra filettata tagliata con la ruota anteriore (7) nella forcella. Fissare su ogni lato con due dadi (15) in modo che la ruota possa girare liberamente.



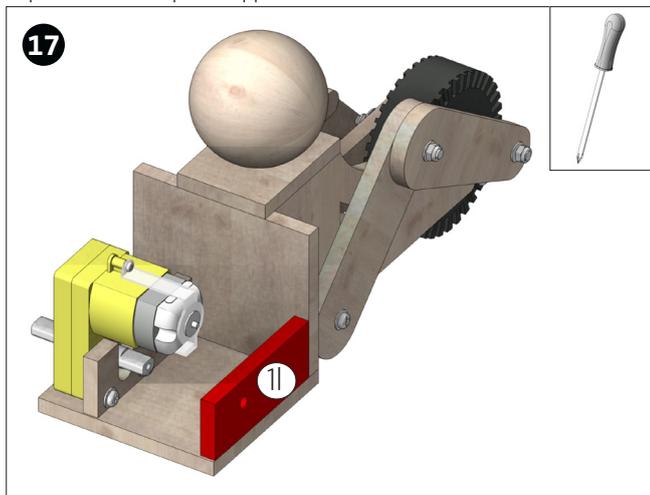
Posizionare la barra piatta (8) della gamba sinistra sull'asse anteriore (3) e fissarla con un dado autobloccante (16).



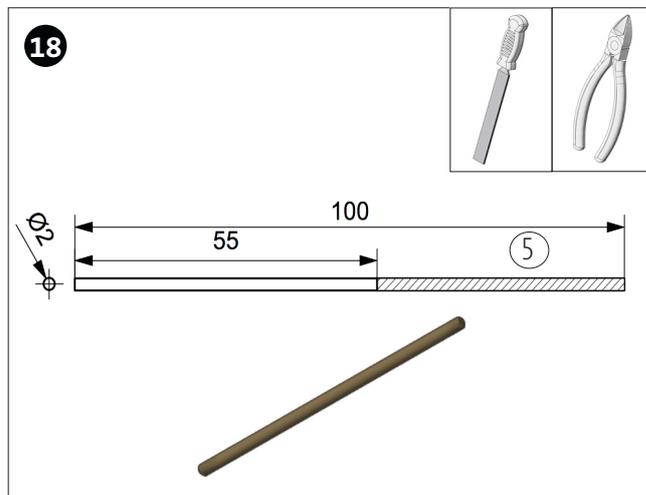
Fissare la gamba destra come descritto al punto 14.
Nota: accertarsi che la posizione della barra piatta sia sfalsata di 180° rispetto alla barra piatta opposta.



Avvitare il motoriduttore (4) al listello posteriore (1k), come illustrato, con due viti (10) e due rondelle (14).

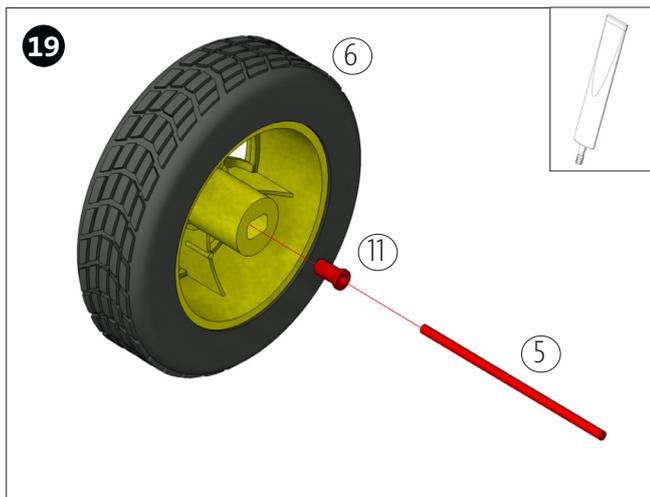


Quindi incollare la parte (11) a filo del bordo laterale come da figura.

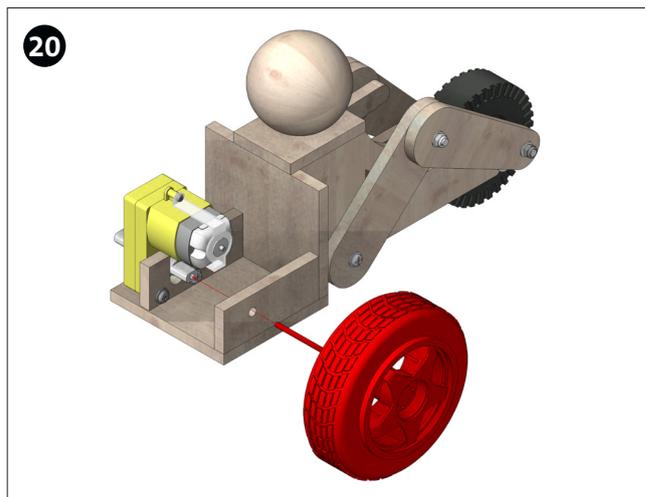


Tagliare un pezzo lungo 55 mm di filo per saldare (5) e limarne entrambe le estremità.

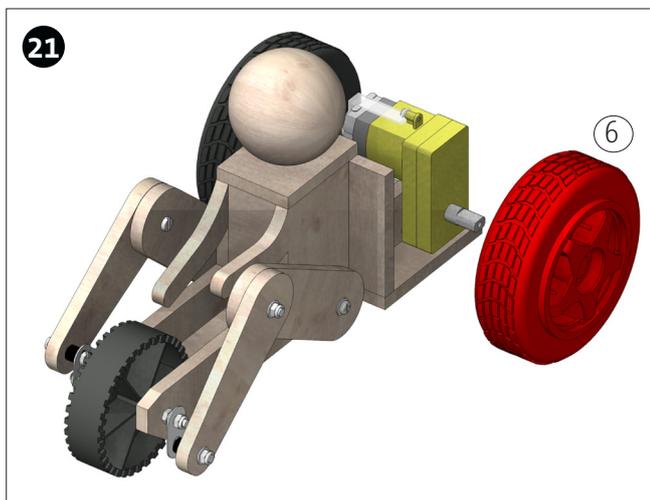
Istruzioni di montaggio 120841
Triciclo con motoriduttore



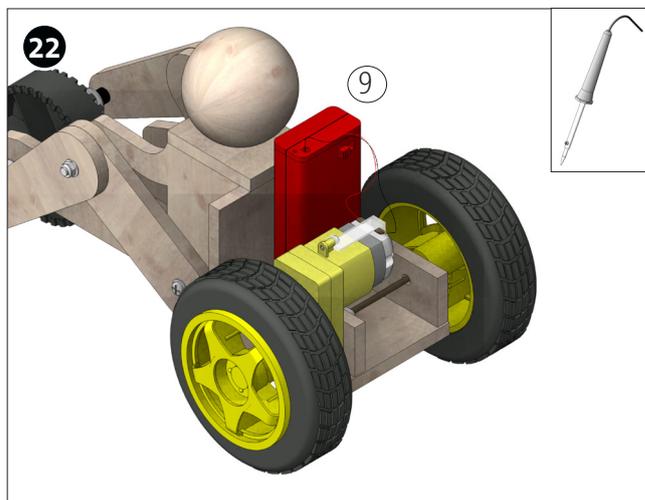
Inserire l'asse nel riduttore (11) e poi nel foro di una ruota posteriore (6). Se necessario incollare il riduttore in posizione con la colla istantanea.



Quindi infilare l'asse con la ruota attraverso il foro nella parte (11) e inserirlo nell'albero del motoriduttore.



Montare la seconda ruota posteriore (6) sull'asse come mostrato in figura.



Saldare il cavo rosso del portabatteria (9) al polo positivo del motore (anteriore in direzione di marcia) e il cavo nero al polo negativo (posteriore in direzione di marcia).

Finito!

