## MONTAGGIO PASSO A PASSO



Il pezzo fornito con questo fascicolo è il cerchione della quinta ruota del veicolo spaziale radiocomandato. Può essere considerato il pezzo strutturale principale della ruota sul quale si montano i restanti due elementi.

Nell'immagine puoi osservare il lato del cerchione sul quale bisogna collocare il coprimozzo, il quale rimarrà ben fissato grazie alle quattro viti. L'altro lato sarà utilizzato per collegare il motore che ha il compito di fornire energia cinetica alla ruota.



Il copricerchio che ti è stato fornito con il fascicolo precedente ha un lato esterno che è quello visibile. La parte interna del coprimozzo, come ormai già saprai, deve

essere incastrata sul cerchione.

Quando il coprimozzo è correttamente introdotto sul cerchione, vi si incastra completamente. I quattro perni del copricerchione si inseriscono nei corrispondenti fori del cerchione, in modo da garantire l'unione.



## **MONTAGGIO PASSO A PASSO**

Prima di fissare il coprimozzo nella sua posizione, è necessario collocare il pneumatico. Questo è costruito in un materiale gommoso che puoi dilatare fino al suo completo inserimento sul cerchione. Dovrà risultare ben aderente alla ruota.





Dopo aver inserito le viti nei quattro fori del cerchione, devi avvitarle per fissare il copricerchio. Queste viti sono specifiche per la plastica, quindi non è necessario utilizzare nessun dado affinché rimangano salde ai due elementi.

Con quattro viti fisserai il coprimozzo nella sua posizione definitiva. Non dovrai effettuare questa operazione fino a quando non avrai posizionato il pneumatico, poiché il coprimozzo lo blocca con il suo lato esterno.





Questo è l'aspetto della ruota a montaggio terminato. Per potere completare la quinta ruota come nell'immagine, hai bisogno solo del pneumatico, poiché il resto degli elementi ti è già stato fornito.