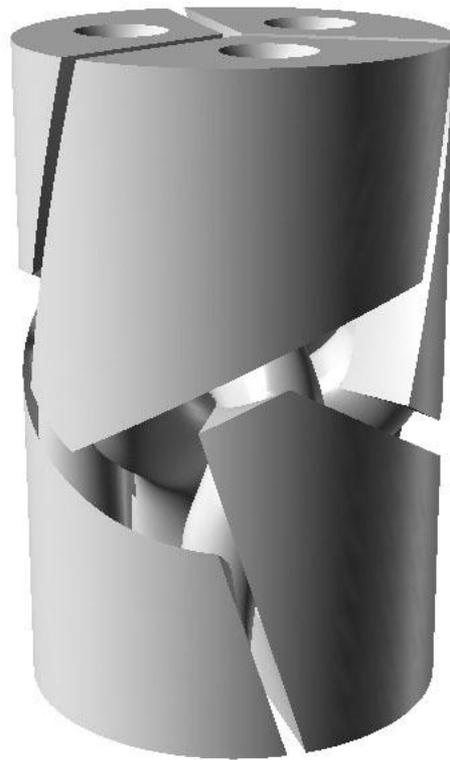


ON-OFF

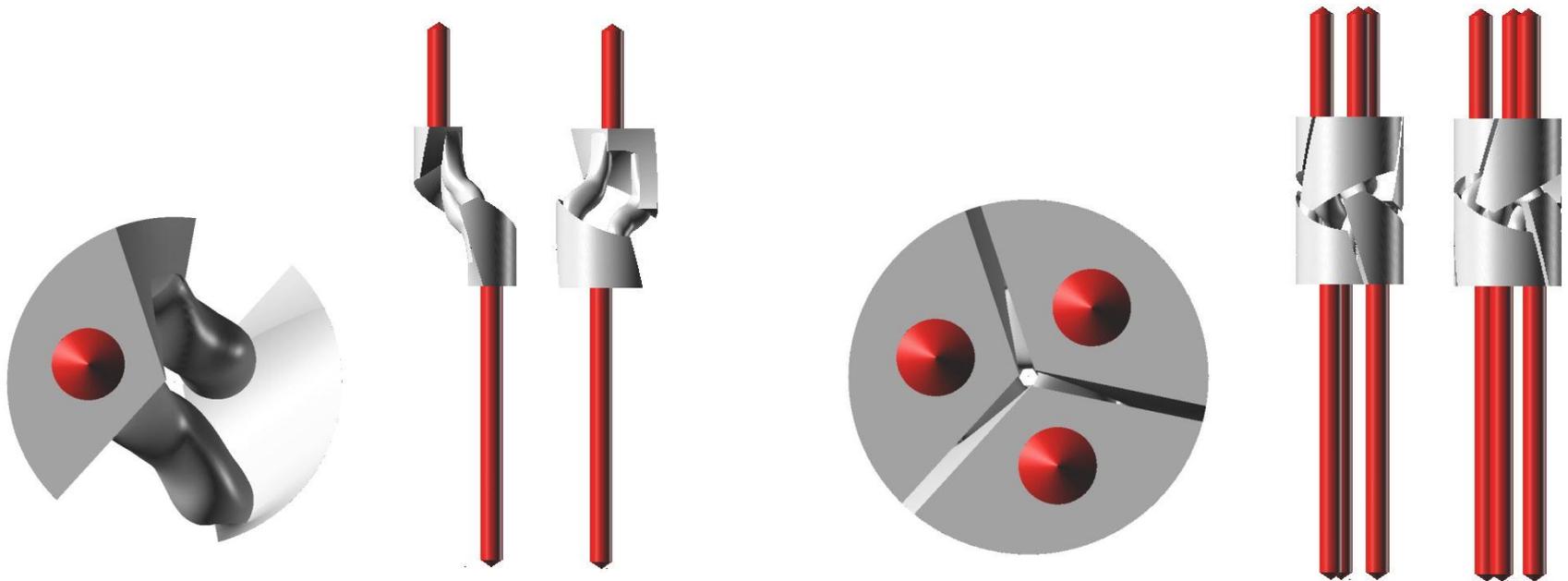
Giunto snodato monomaterico



Felice Ragazzo
designer

Roma
gennaio 2009

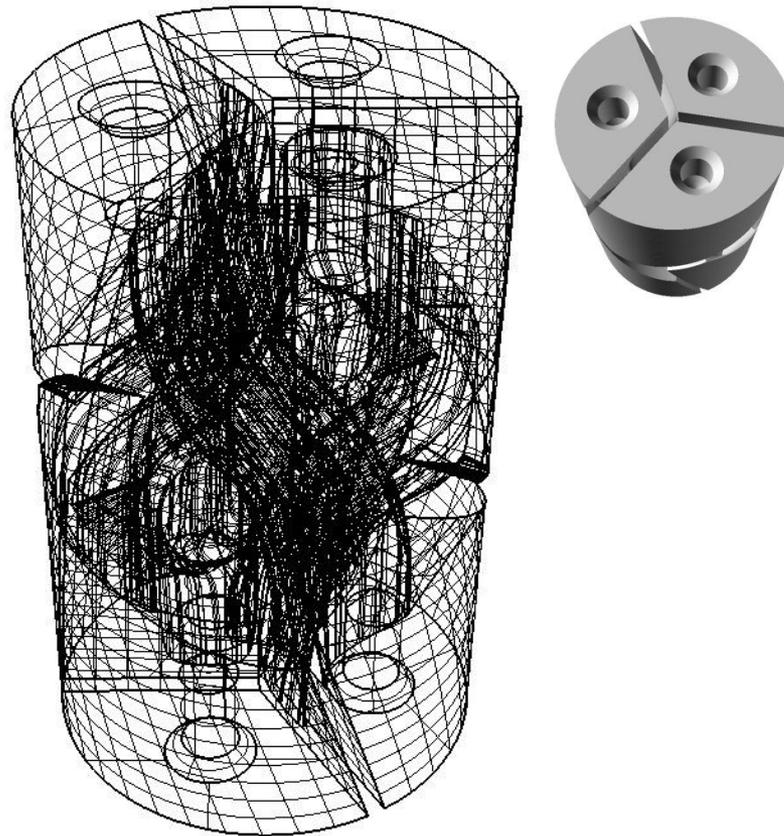
Componente base Tavolo rassemblato



Rapid prototyping per il giunto. Tornitura a CN per le membra.

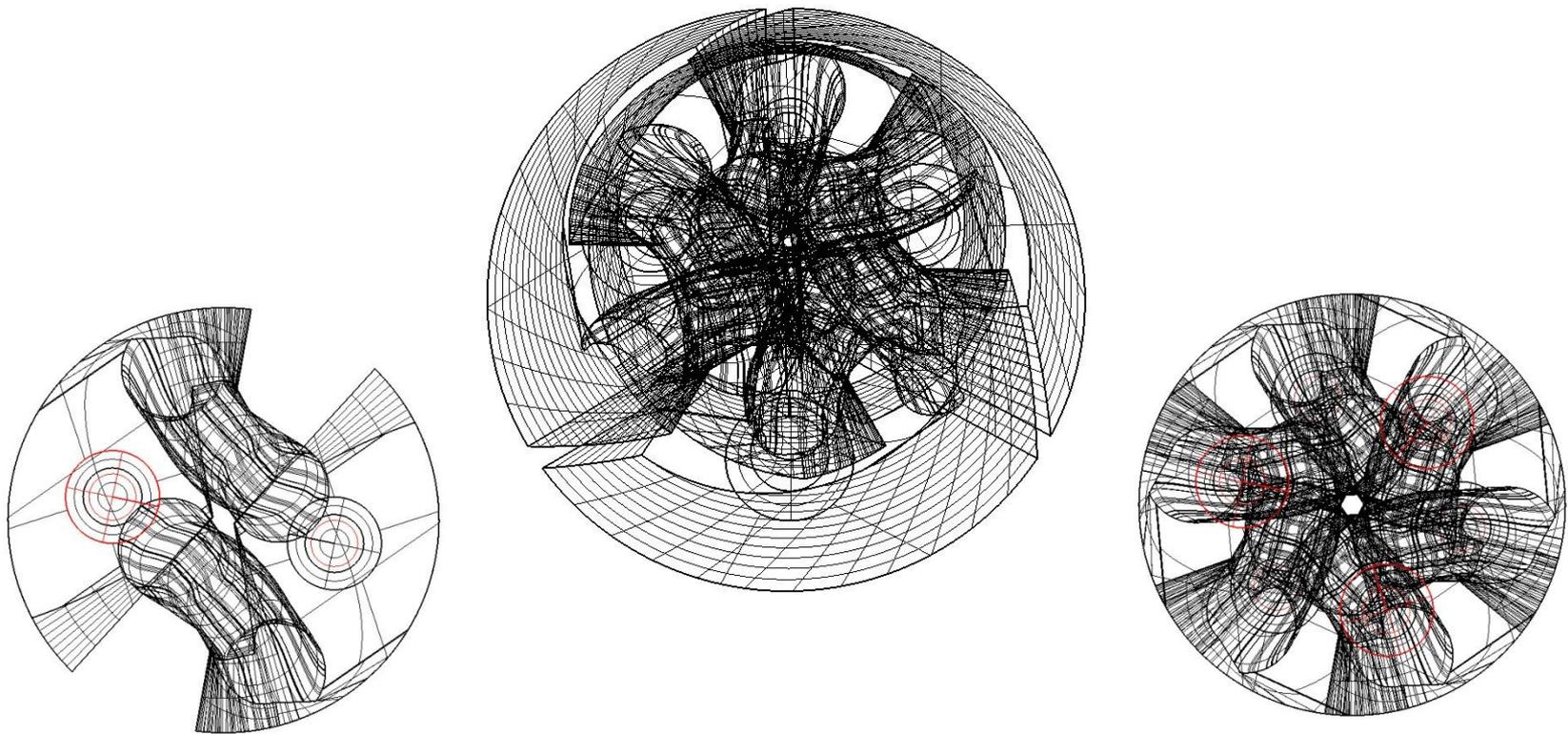
Interni di NURBS

Alloggi polivalenti



L'unità è nel giunto. La varietà di funzioni è nei componenti alloggiati.

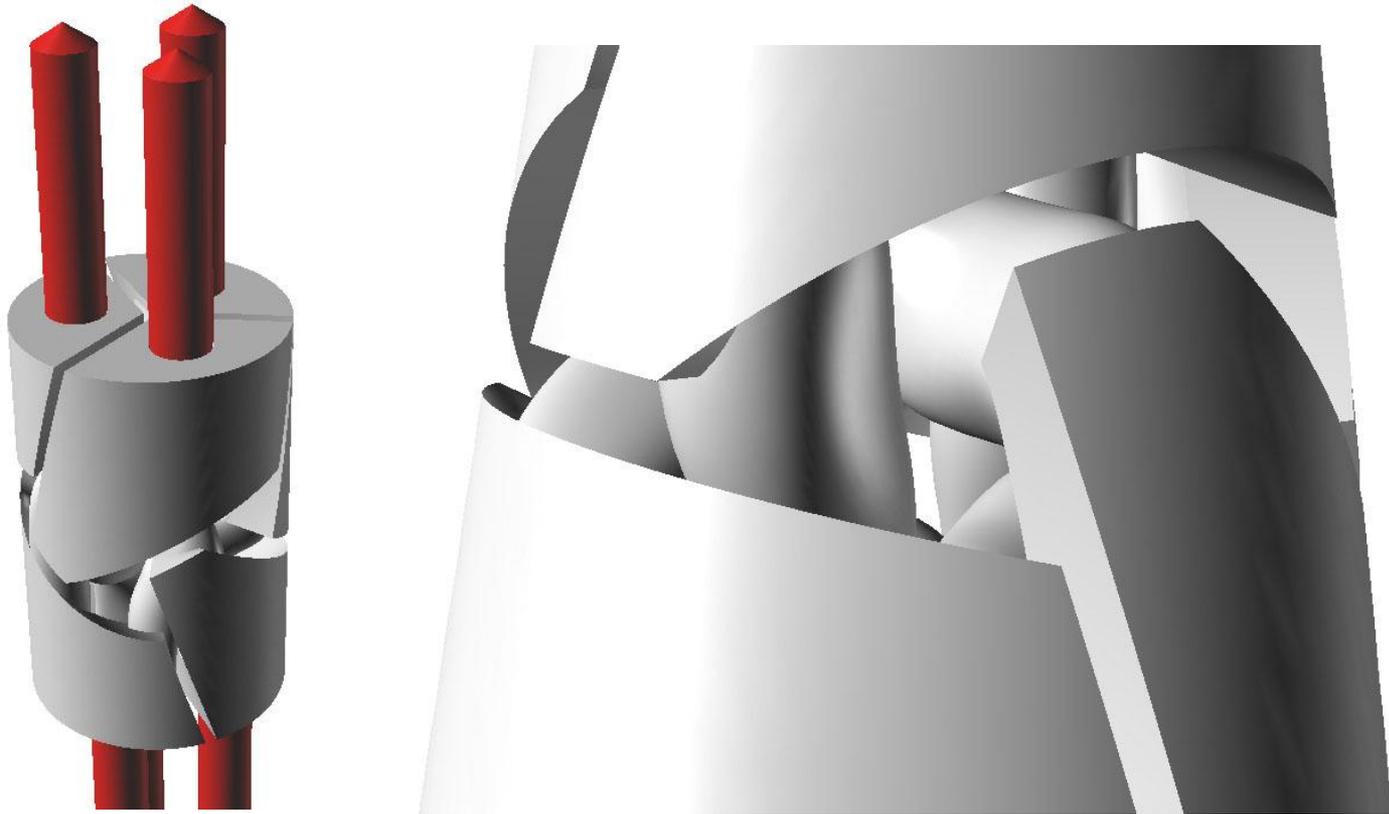
Trasparenze di uno Trasparenze di tre



Le forme sono date da un insieme di loft (bracci) e di mesh (ogni altra superficie).

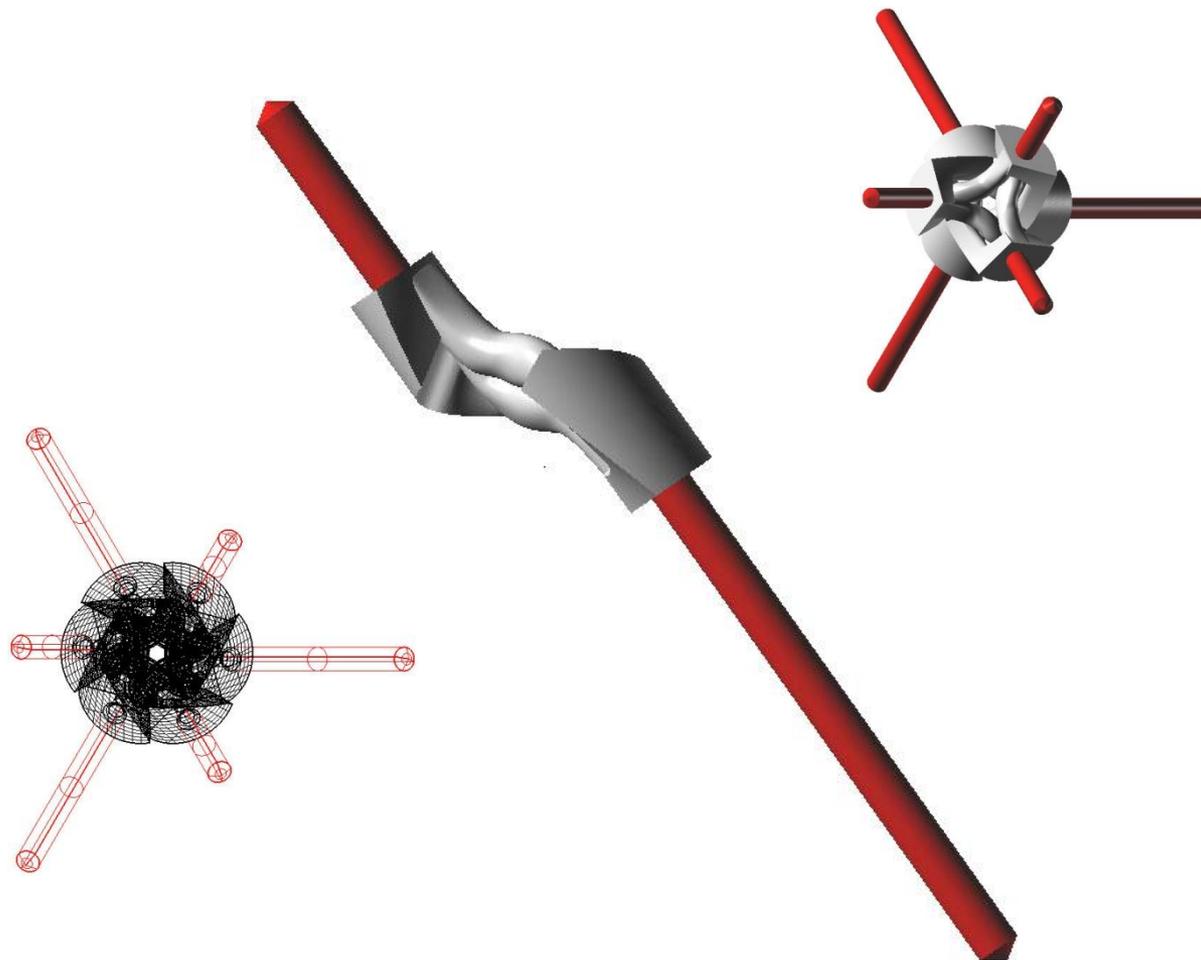
Rassemblato

Visto da lontano, visto da vicino



Approssimazione ad un cilindro. Frammentazioni per lo snodo.

Rotazione del singolo



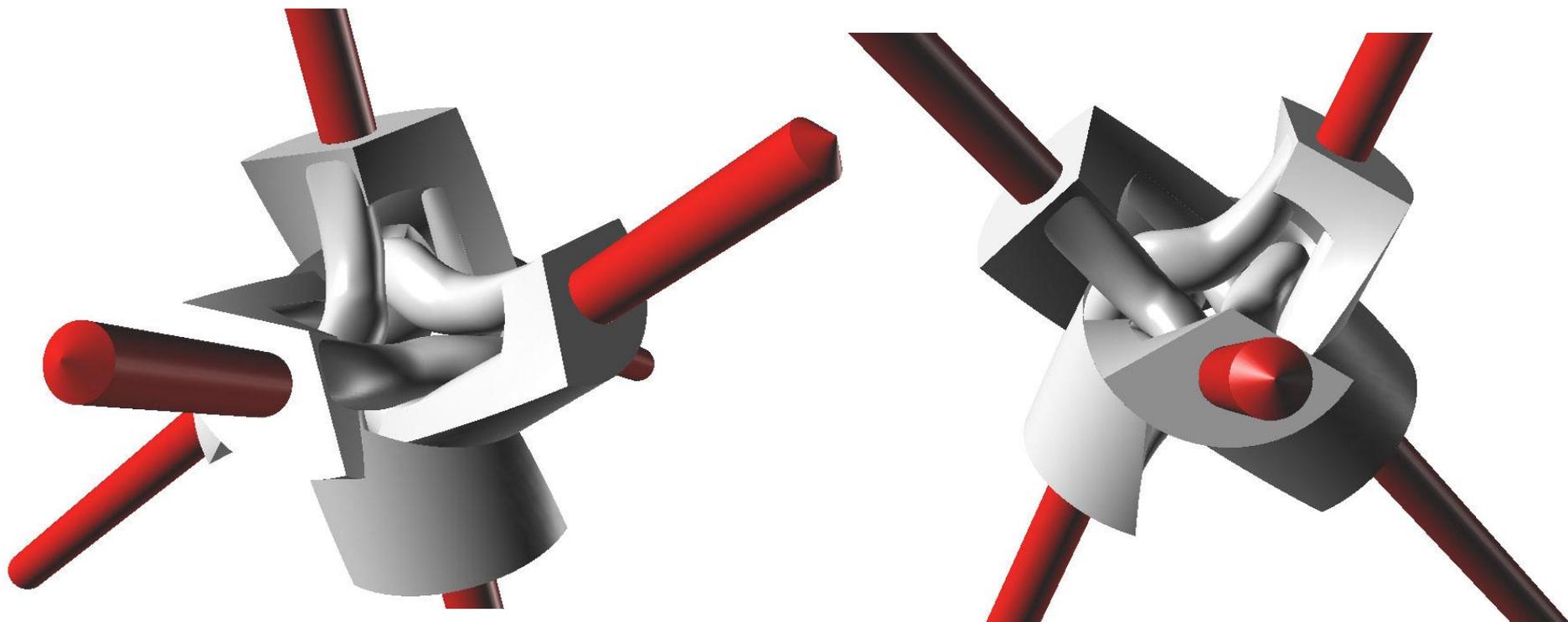
Il giunto si stringe quando i pezzi ruotano di 35° gradi.

Posizione di esercizio



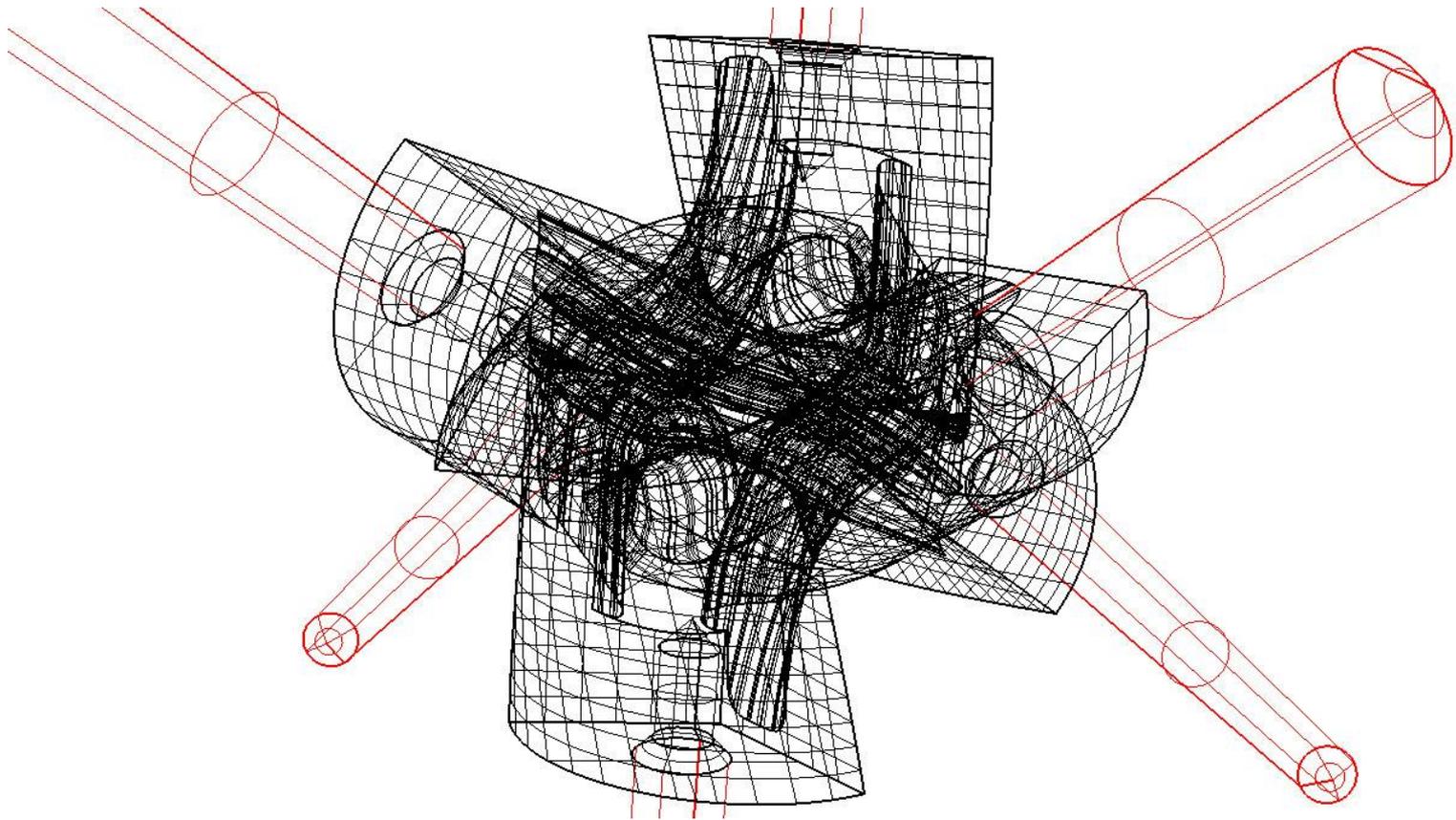
Quando i bracci si stringono, si compenetrano anche frammenti di cilindro.

Il giunto ruotato



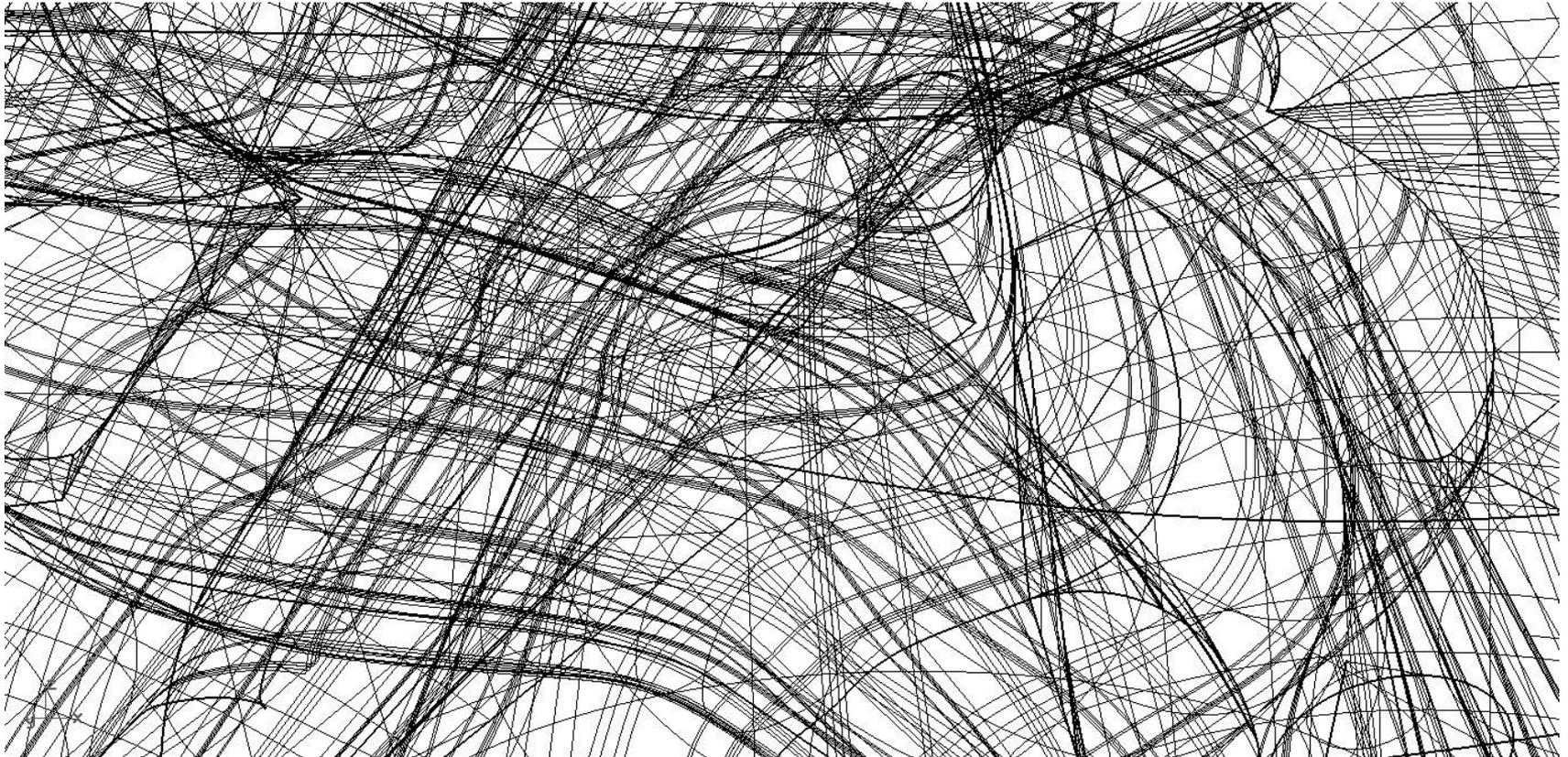
Sottrarre al cilindro meno materiale possibile, nel passaggio da chiuso ad aperto.

Trasparenze del giunto ruotato



Filigrana dell'esplosione della forma compatta.

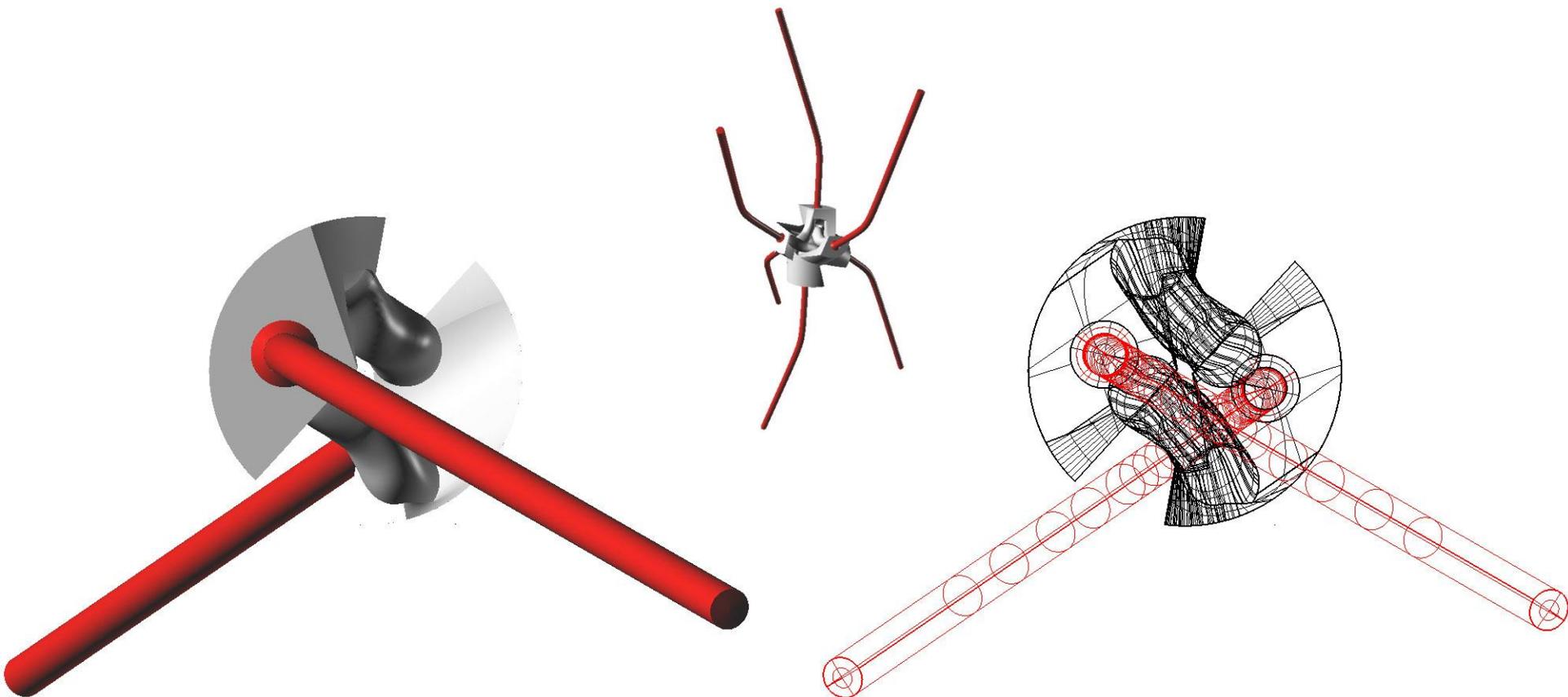
Geometrie ravvicinate



Potenza e suggestioni dello zoom.

Appendiabiti

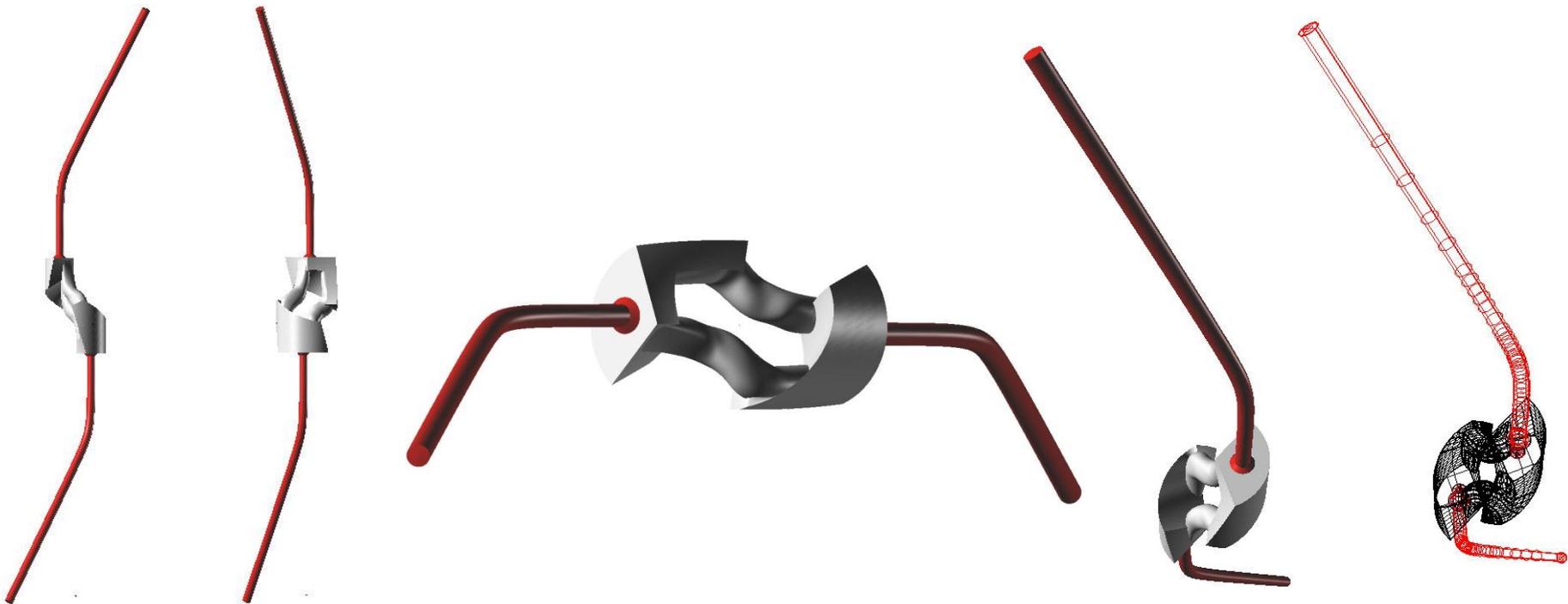
Variazione del singolo



Variando la forma del componente alloggiato si ottiene una nuova funzione.

Assetto rassemblato

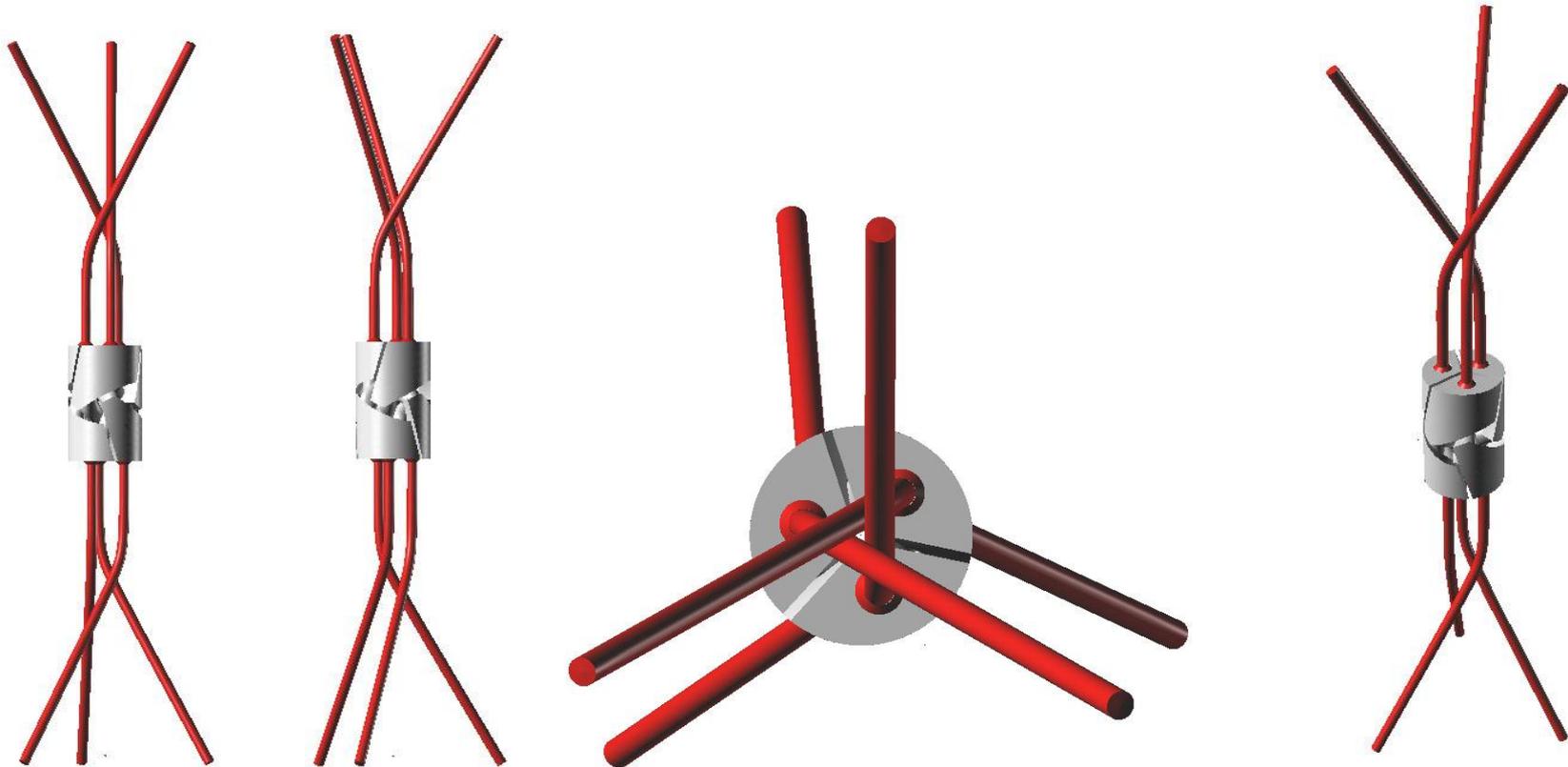
Varie viste del singolo



Pezzi alloggiati: tornitura + piegatura e inserimento opportunamente orientato.

Assetto rassemblato

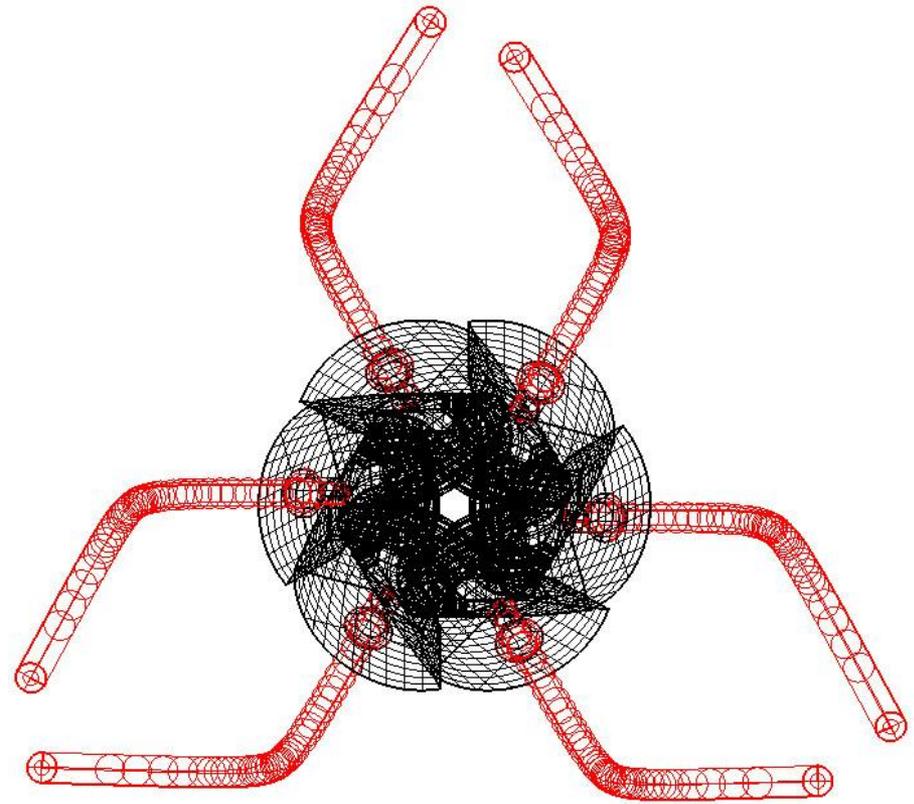
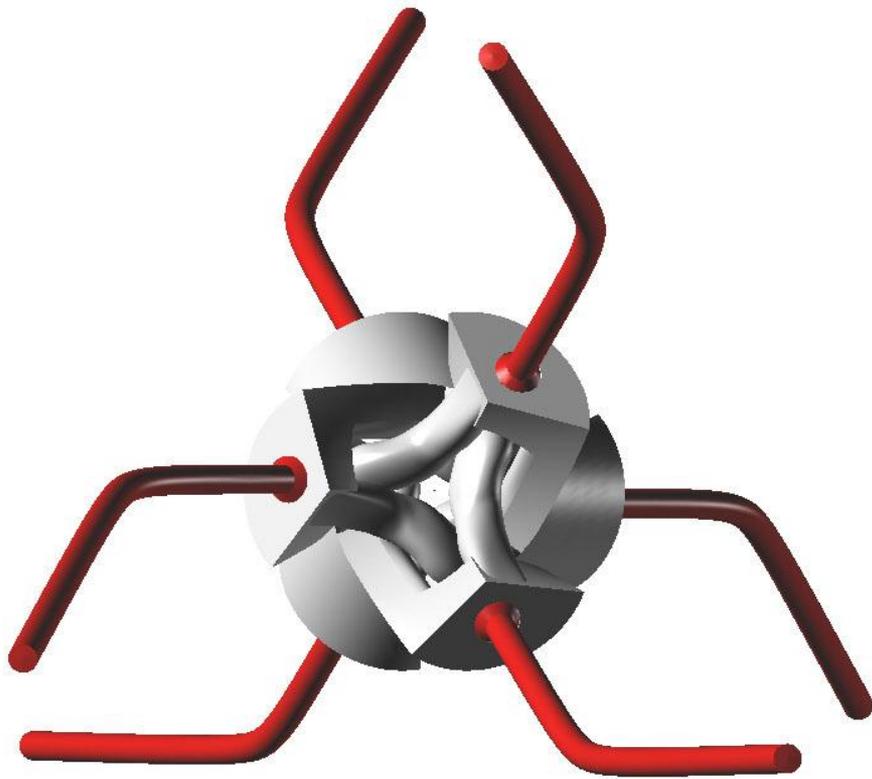
Varie viste al completo di tre



Alla ricerca di un'estetica fondata su simmetrie occulte.

Assetto di esercizio

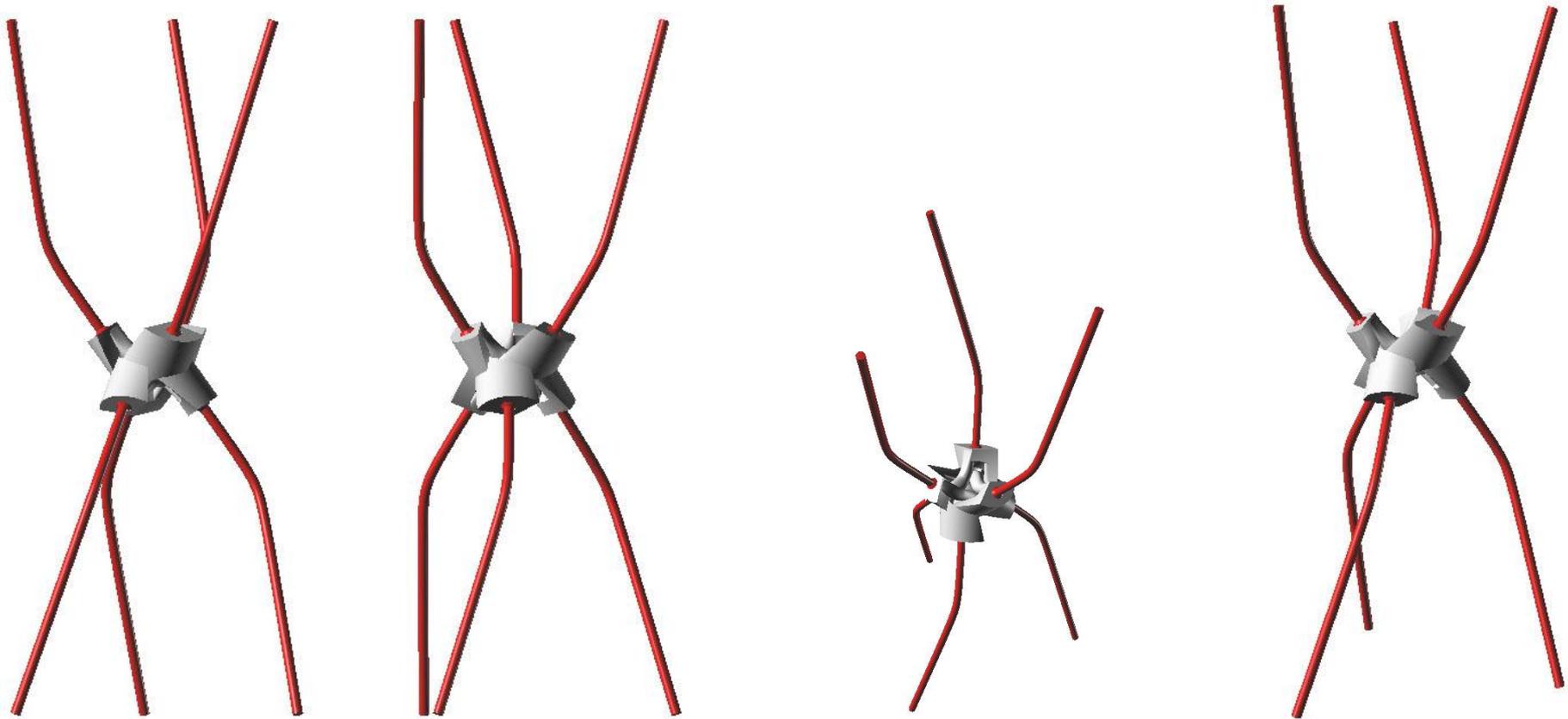
Opaco e trasparente, dall'alto



Per maggiore stabilità, piede e vertice si discostano poco dalla verticale.

Assetto di esercizio

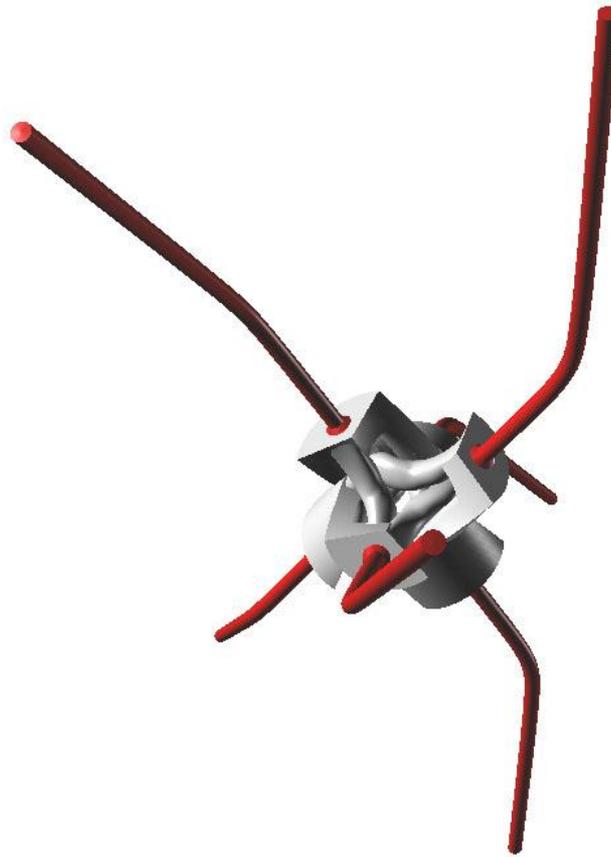
Viste d'insieme



Il giunto sta per compatto, le membra stanno per dispersione.

Assetto di esercizio

Vista dall'alto



Ossequio alla regola, suggestione della non regola.