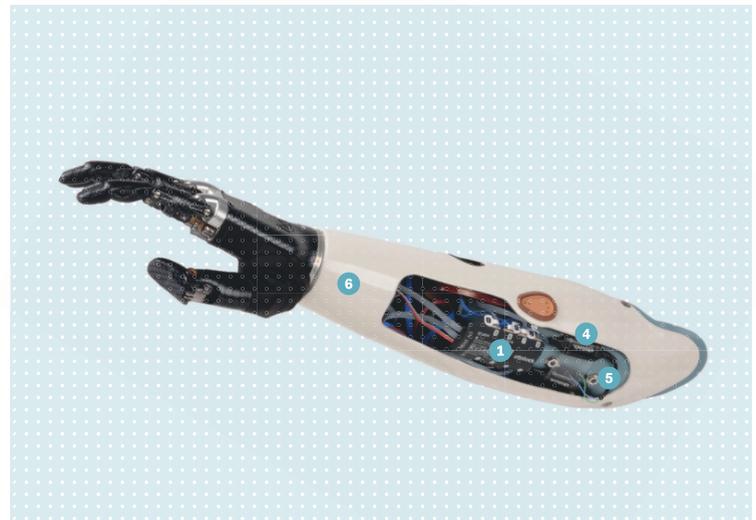


Myo Plus: schema di movimento

Controllo protesico intelligente

- 1 Myo Plus: schema di movimento**
L'unità di controllo Myo Plus TR misura ed interpreta l'attività muscolare nel moncone. Riconosce schemi di movimento e li assegna ai movimenti protesici.
- 2 App Myo Plus**
L'interfaccia centrale agisce come una "finestra nella protesì". E' possibile accedere, controllare e configurare tutte le impostazioni individualmente.
- 3 Myo Cuff**
Il Myo cuff valuta gli schemi di movimento esistenti e determina la loro qualità senza l'invasatura di prova.
- 4 Elettrodi**
Fino a 8 elettrodi registrano i segnali muscolari, rilevando più di 9000 misurazioni al secondo.
- 5 Testa elettrodi**
Le teste sono disponibili in 3 diverse altezze. Si possono utilizzare con tutti i materiali tradizionali per invasatura, e la parte interna è assottigliata, per adattarsi perfettamente nell'invasatura interna.
- 6 Rotatore elettrico**
Si può controllare direttamente dal Myo Plus TR. Il MyoRotronic non è più necessario.



Vantaggi

- **Machine learning** – Il Myo Plus impara lo schema di movimento individuale dell'utente.
- Oltre alla calibrazione di base (set di base), l'utente può aggiungere **ulteriori schemi di presa** alla mano bebionic mediante la app Myo Plus.
- Indicato per **rotazione attiva e passiva**.
- **Controllo più intuitivo**, transizione ottimizzata e più fluida tra le prese – richiede una concentrazione inferiore rispetto ai sistemi convenzionali.
- **Movimenti fluidi senza commutazione** – gli utenti possono controllarlo in modo intuitivo e fisiologico.
- **Mano bebionic** con interfaccia digitale per controllare le prese direttamente senza commutazione. Allo stesso tempo, le mani MyoBock rimangono compatibili.
- **Chi può utilizzare il Myo Plus?**
- persone che hanno appena subito un' amputazione transradiale
- utilizzatori di protesi mioelettriche convenzionali
- persone con malformazioni congenite all'avambraccio

Dati tecnici

	Myo Plus TR
Codice articolo	13E520
Misura	67 x 27 x 9.2 mm

Accessori

Alimentazione	
MyoEnergy Integral cod. art.	757B35=*
Elettrodi	13E400=* (2 poli)
Cod. art.	13E401=* (3 poli)
Viti elettrodo	13Z161 (piatta, 2.2 mm)
Cod. art. (confezione da 6)	13Z162 (media, 3.5 mm) 13Z163 (alta, 4.2 mm)
Myo cuff	757M20=*
Cod. art. riutilizzabile	

Ideale in combinazione con:

