



## CURIOSABILE...

### TUTTE LE NOVITÀ DAL MONDO DEGLI AUSILI A SERVIZIO DELL'HANDICAP

#### DIACO

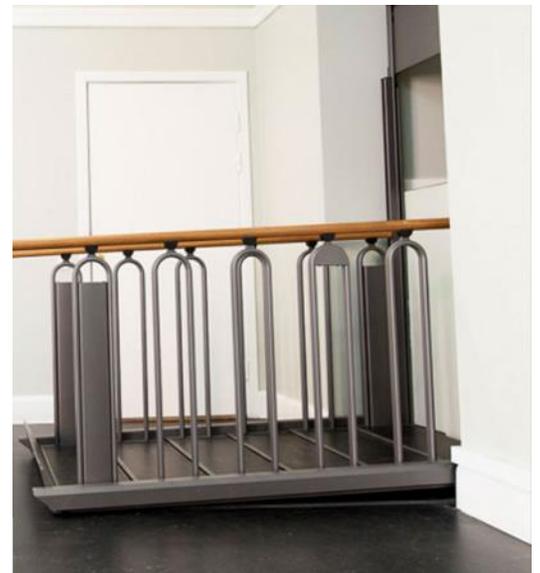
Diaco nasce con il preciso compito di sviluppare una soluzione alle difficoltà incontrate dall'équipe clinica dentistica quando si presenta un paziente in carrozzina. La poltrona odontoiatrica diaco reclinata in modo semplice e sicuro il paziente su sedia a rotelle nella posizione di trattamento ottimale per tutti i tipi di igiene orale. Il paziente rimane sempre nella sicurezza e nel comfort della propria sedia a rotelle durante tutta la fase di trattamento, eliminando qualsiasi necessità di trasferimento, sollevamento o sollevamento manuale. La poltrona odontoiatrica diaco consente di posizionare la testa del paziente su sedia a rotelle nella stessa posizione che si otterrebbe con un paziente normodotato su una poltrona odontoiatrica standard. [<http://www.diaco.co.uk/about-diaco.html>]



#### SURFACE

Si tratta superficie unica che cambia la sua forma trasformandosi da scala a piattaforma e da piattaforma a scala. Grazie alla sua struttura modulare integra due soluzioni in una rendendo gli spazi sempre più accessibili. Surface è in grado di offrire una valida risposta rispettando il design architettonico e le caratteristiche ambientali dei luoghi d'installazione. I gradini e i corrimani possono infatti essere personalizzati scegliendo fra i materiali e i colori più vari, adattandosi perfettamente anche a contesti pubblici. Inoltre, Surface è disponibile in quattro larghezze standard e otto

dimensioni, tutte personalizzabili in base a uno specifico dislivello. La piattaforma è dotata di un sistema di bloccaggio e di una barriera di sicurezza verticale che contribuiscono a rendere il momento dell'utilizzo sicuro per tutti. [<https://www.stannah.it/piattaforma-elevatrice/surface/>]





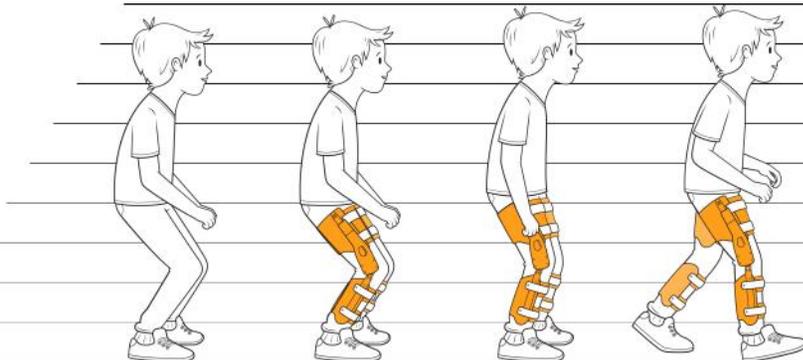
## Adam's hand

La prima mano bionica completamente adattiva al mondo. La tecnologia "Fully-Adaptive Grip" di Adam's Hand fa sì che le dita si adattino automaticamente alla forma e alle dimensioni degli oggetti afferrati. L'intelligenza artificiale integrata di Adam's Hand affianca il paziente durante tutto il processo di apprendimento, grazie a una rapida procedura di calibrazione che adatterà perfettamente il funzionamento del dispositivo al tuo tono muscolare. ([www. https://bionitlabs.com/](https://bionitlabs.com/))



## AGILIK

Sviluppato dalla start up canadese Bionic Power Inc., #Agilik è un #esoscheletro in grado di potenziare e affiancare l'azione dei quadricipiti nei bambini con #paraliscerebrale. Si basa su una tecnologia originariamente ideata per uso militare, con l'obiettivo di «recuperare energia» dal movimento passivo del ginocchio e aiutare i soldati a ricaricare le batterie durante la marcia (e quindi a poterne usare di più leggere). Oggi Agilik approda in Italia: sarà infatti sperimentato presso Astrolab, il laboratorio di robotica riabilitativa dell'IRCCS Medea di Bosisio Parini (Lecco) per valutare e migliorare il cammino dei bambini con paralisi cerebrale infantili. (<https://bionic-power.com/agilik/>)



Stand taller. Walk stronger.™