

MANUALE UTENTE E ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

NETTI GRANDIS
POGGIAGAMBE AD ANGOLO
REGOLABILE

Enable joy of life

SOMMARIO

1. INTRODUZIONE	3
Benefici importanti del poggiamambe ad angolo regolabile Netti Grandis	3
Come utilizzare questo manuale.....	4
Poggiamambe ad angolo regolabile GRANDIS.....	4
2. COME ADATTARE IL POGGIAGAMBE AD ANGOLO REGOLABILE GRANDIS ALL'UTENTE	5
Regolazioni iniziali - Regolazione del sedile = bilanciamento della carrozzina	5
Regolazione della profondità della seduta nella parte posteriore.....	6
Regolazione della profondità della seduta nella parte anteriore - tramite la regolazione delle estensioni.....	6
Regolazione dell'altezza della seduta	6
Regolazione dell'altezza della pedana	7
Regolazione del supporto per polpaccio.....	8
Regolazione della profondità del supporto per polpaccio	8
Scala di misurazione della profondità del supporto per polpaccio	8
Rotazione del supporto per polpaccio	9
Imbottitura del supporto per polpaccio.....	9
Imbottitura ginocchio	9
Regolazione dell'angolo della pedana	10
Regolazione della profondità della pedana	10
Blocco della pedana.....	11
Sostegni per le caviglie e copriscarpe	12
Maniglia di sollevamento	13
Regolazioni della prolunga	13
3. USO QUOTIDIANO DEI POGGIAGAMBE AD ANGOLO REGOLABILE NETTI GRANDIS	15
Montaggio del poggiamambe	15
Funzionamento del blocco della pedana.....	16
Regolazione dell'angolo del poggiamambe.....	17
4. TRASPORTO	18
5. MANUTENZIONE	18
6. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	18
7. GARANZIA	19

1. INTRODUZIONE

Il poggiamambe ad angolo regolabile Netti Grandis offre agli utenti un supporto per le gambe ottimale ed è facile da usare sia per gli utenti che per gli assistenti.

Il poggiamambe può essere regolato in molti modi, e permette di configurazioni e regolazioni personalizzate.

L'uso del poggiamambe ad angolo regolabile Netti Grandis è intuitivo e agevole.

Poiché i poggiamambe sono i componenti più usati della carrozzina, ci siamo preoccupati di renderne facile l'uso.

Vi consigliamo di leggere attentamente il presente manuale, che contiene le informazioni necessarie per effettuare le regolazioni e per l'uso quotidiano del poggiamambe.

Poggiamambe ad angolo regolabile Netti Grandis **BENEFICI IMPORTANTI**

- I poggiamambe aiutano l'utente a ottenere e mantenere una corretta posizione seduta, con una distribuzione della pressione ottimale.
- La corretta regolazione dei poggiamambe garantirà all'utente avrà un maggior comfort.
- Quando si utilizzano le funzioni di ribaltamento e reclinazione le gambe non perderanno il contatto con i poggiamambe, essendo il centro di rotazione funzionale allineato con l'articolazione del ginocchio.
- I poggiamambe Netti Grandis ad angolo regolabile sono sottili, per offrire spazio extra alle gambe e ai piedi.
- Essi possono essere regolati portandoli da un angolo verticale ad una posizione maggiore di 90 gradi.
- Le scale di misurazione di cui sono dotati gli strumenti di regolazione rendono facile definire e registrare la configurazione ideale per l'utente.
- Essi sono di forma perfettamente arrotondata, senza bordi appuntiti.
- I poggiamambe ad angolo regolabile Grandis sono molto leggeri.
- Hanno chiusure facili da usare, che offrono stabilità extra durante l'uso.



COME UTILIZZARE QUESTO MANUALE

Il presente manuale contiene istruzioni per la regolazione e l'uso del poggiatesta Netti Grandis. Esso deve essere usato unitamente al manuale per utente della carrozzina su cui vengono installati i poggiatesta.

Il manuale per utente delle carrozzine Netti comfort contiene tutte le informazioni necessarie per il montaggio, la regolazione e l'uso delle parti della carrozzina statica.

MONTAGGIO DEL POGGIATESTA AD ANGOLO REGOLABILE GRANDIS:



2. REGOLAZIONE DEL POGGIAGAMBE AD ANGOLO REGOLABILE NETTI GRANDIS SECONDO LE NECESSITÀ DELL'UTENTE

Per un supporto ottimale e per una facile gestione del poggiamambe, è indispensabile effettuare la prima regolazione della seduta in modo appropriato e accurato.

Regolazioni iniziali

Iniziare con la normale posizione seduta rilassata. L'obiettivo è ottenere l'allineamento **dell'articolazione del ginocchio dell'utente con il centro del centro di rotazione del ginocchio del poggiamambe** - garantendo al contempo all'utente un sostegno nella parte inferiore della schiena - anche quando viene modificata l'inclinazione del poggiamambe. Tenendo conto di ciò, procedere nell'ordine seguente:

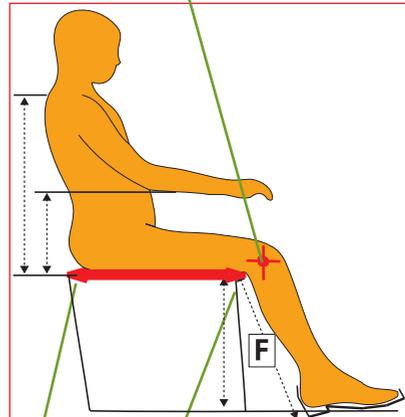
REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DELLA SEDUTA - BILANCIAMENTO DELLA CARROZZINA

È indispensabile regolare correttamente la profondità della seduta. Le regolazioni della profondità della seduta cambiano il centro di gravità, con effetti sul bilanciamento della carrozzina. Centro di gravità spostato troppo indietro - la carrozzina si ribalta facilmente all'indietro. Un centro di gravità spostato troppo indietro trasferisce un peso eccessivo sulle ruote anteriori e rende molto difficile guidare e sterzare la carrozzina. Un sedile ben regolato offre stabilità e buona manovrabilità alla carrozzina.

Correggere la profondità del sedile.

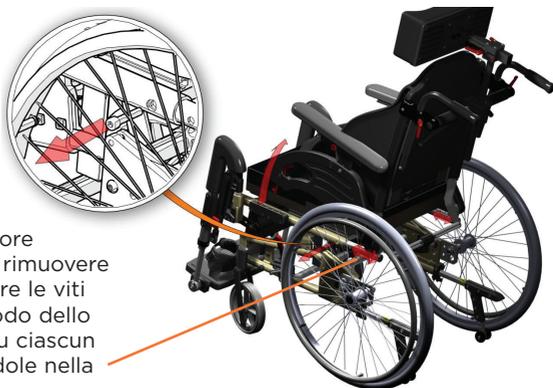
Allentare le fasce in velcro dello schienale. Verificare che l'utente sia ben assestato nella carrozzina. Regolare lo schienale tirando le cinture in velcro. Le ginocchia dell'utente dovrebbero essere allineate con il giunto del poggiamambe sia in altezza che in profondità - con 2 dita di spazio tra la parte anteriore della piastra della seduta e la parte posteriore delle gambe dell'utente.

È possibile regolare la profondità della seduta. È possibile riposizionare lo snodo dello schienale per regolare la profondità del sedile posteriormente. Le estensioni permettono di aumentare la profondità della seduta nella parte anteriore. Considerare anche il bilanciamento della carrozzina. Troverete ulteriori informazioni per la regolazione della profondità della seduta alla pagina successiva e nei manuali dell'utente.



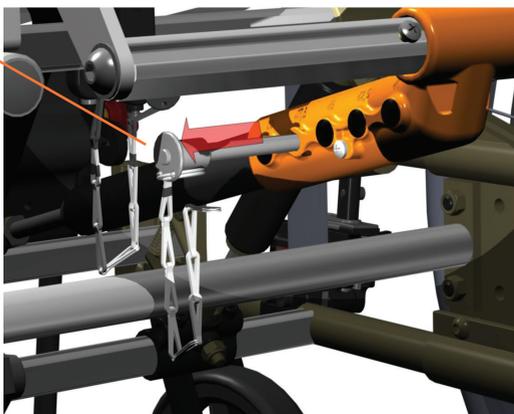
REGOLAZIONI DELLA PROFONDITÀ DELLA SEDUTA NELLA PARTE POSTERIORE:

Spostare le staffe dello schienale, quindi regolare la testa del cilindro dello schienale. Se la carrozzina è equipaggiata con una ruota posteriore di dimensioni superiori a 16", prima rimuovere la ruota posteriore. Quindi, rimuovere le viti laterali che tengono montato lo snodo dello schienale- Tirare indietro le staffe su ciascun lato o spingerle in avanti, sistemandole nella posizione desiderata, quindi fissare di nuovo le viti.



Regolazione della Netti 4U:
Rimuovere il perno che tiene montata la testa del cilindro di reclinazione, e riposizionarla nel foro numericamente corrispondente alla staffa dello schienale precedentemente regolata. Ciò modificherà anche l'angolo del sedile.

Scegliendo un altro foro, è possibile cambiare l'inclinazione del sedile, il che determinerà la maggiore o minore apertura dell'angolo del sedile.



PER REGOLARE LA PROFONDITÀ DELLA SEDUTA NELLA PARTE ANTERIORE:

regolare le estensioni dove sono montati i poggiamambe. Per regolare le estensioni, rimuovere le viti che le tengono montate e portare le estensioni nella posizione desiderata. L'obiettivo è di ottenere l'allineamento dell'articolazione del ginocchio dell'utente con il centro del centro di rotazione del ginocchio del poggiamambe - garantendo al contempo all'utente un sostegno nella parte inferiore della schiena - anche quando viene modificato l'angolo del poggiamambe. Effettuare sempre la regolazione della profondità sia nella parte anteriore che in quella posteriore al fine di bilanciare la seduta.



REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DELLA SEDUTA:

È possibile regolare l'angolo della seduta in qualsiasi momento usando le maniglie di ribaltamento.

REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DELLA SEDUTA

- L'altezza della seduta deve essere sempre considerata unitamente alla lunghezza del poggiamambe. Per la spiegazione della regolazione dell'altezza del sedile, consultare il manuale della carrozzina.
- La lunghezza del poggiamambe deve essere regolata in base alla lunghezza della parte inferiore della gamba. L'altezza della seduta deve essere regolata in modo da ottenere una distanza minima di 20-30 mm tra le pedane e il suolo, con i poggiamambe della lunghezza giusta.



REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DELLA PEDANA:

Regolare la lunghezza del poggiamambe in base alla lunghezza di gamba F (pag. 5) misurata con il ginocchio piegato a 90° - misurata dalla parte inferiore della coscia alla parte inferiore del tallone. Allentare le viti che tiene montato il profilo verticale interno in alluminio - effettuando 2 giri - e tirare o spingere fino a ottenere la lunghezza desiderata. **Non svitare completamente al fine di facilitare il montaggio.** Stringere bene all'altezza desiderata.



Assicurarsi che ci siano almeno 20-30 mm di spazio sotto le pedane - 30-40 mm quando si usa la carrozzina all'esterno - al fine di evitare eventuali ostacoli sul terreno. Una scala di misurazione sulla parte interna del profilo verticale interno in alluminio consente una agevole registrazione e una uguale regolazione di entrambi i poggiamambe.

È POSSIBILE SPOSTARE IL LIMITATORE DI INCLINAZIONE sul profilo esterno del poggiamambe al fine di ottenere la massima inclinazione in avanti. Allentare la vite e spingere il limitatore alla posizione desiderata, quindi stringere la vite.



REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DEL SUPPORTO PER POLPACCIO

Allentare la vite all'interno del supporto per polpaccio e spingerlo ad un'altezza che offra al polpaccio il maggior supporto. Oltre a supportare il polpaccio, si eviterà che i piedi scivolino dalla pedana, all'indietro.

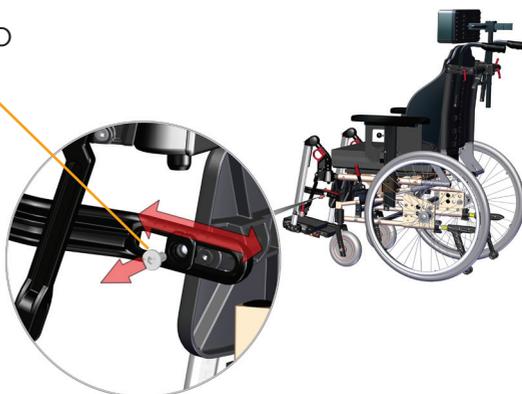


REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DEL SUPPORTO PER POLPACCIO

Allentare la vite laterale che tiene montato il cuscinetto del supporto per polpaccio, e regolare la profondità.

Posizionare il cuscinetto del supporto per polpaccio all'indietro o in avanti fino a che sfiori il polpaccio dell'utente mentre poggia i piedi sulla pedana.

I piedi dovrebbero stare al centro della pedana, per offrire un supporto ottimale ai piedi.



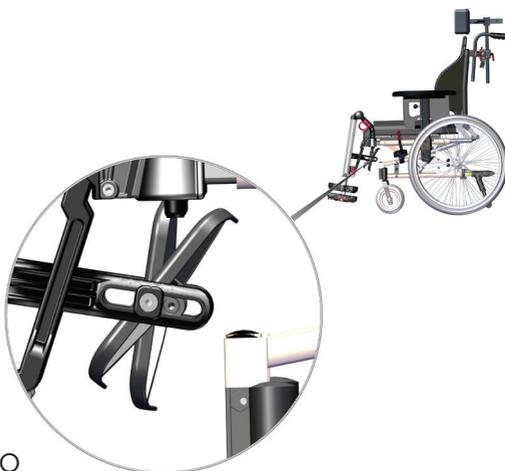
SCALA DI MISURAZIONE DELLA PROFONDITÀ DEL SUPPORTO PER POLPACCIO

Sul braccio del supporto per polpaccio si trova una scala di misurazione, che facilita la registrazione e la regolazione di entrambi i supporti per polpacci alla stessa profondità.



ROTAZIONE DEL SUPPORTO PER POLPACCIO PER POLPACCIO

Il limitatore di rotazione del supporto per polpaccio permette al supporto per polpaccio di seguire il polpaccio evitando che ruoti involontariamente in modo eccessivo.



IMBOTTITURA DEL SUPPORTO PER POLPACCIO

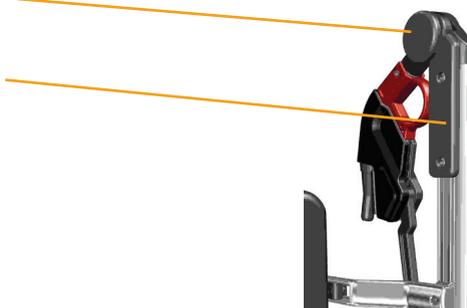
L'imbottitura del supporto per polpaccio sottile e di forma ergonomica offre alle gambe e ai polpacci il massimo dello spazio. I cuscinetti dei supporti per polpaccio sono disponibili come accessori se necessario.



IMBOTTITURA PER GINOCCHIO

Il poggiatesta Netti GRANDIS può essere equipaggiato con cuscinetti morbidi in PU per il punto di rotazione del ginocchio e per l'imbottitura del ginocchio. Il cuscinetto morbido per il punto di rotazione del ginocchio va fissato al poggiatesta.

Il cuscinetto morbido in PU per l'imbottitura del ginocchio è fissato al profilo verticale del poggiatesta tramite due viti inserite nei 2 dadi quadrati nel profilo verticale.



REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DELLA PEDANA

Allentare le 2 viti sulla parte esterna della staffa della pedana e inclinare la pedana all'angolo desiderato. Stringere bene. La pedana offrirà un supporto stabile a tutto il piede dell'utente. Se si desidera inclinare nella direzione opposta: svitare le due viti e spostare i dadi nel retro negli altri due fori disponibili, quindi serrare di nuovo le viti. Ciò darà alla pedana un'inclinazione negativa.



REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DELLA PEDANA:

Svitare le 2 viti per la regolazione dell'inclinazione della pedana e rimuovere l'intera pedana dalla staffa.

Allentare le due viti interne visibili sulla staffa della pedana, e spostare la pedana in avanti o indietro per raggiungere la profondità desiderata. Serrare le viti e montare di nuovo la pedana sulla staffa alla quale era fissata in precedenza. La profondità può essere regolata di +/- 30 mm per ciascuna pedana.



POSIZIONAMENTO DEL BLOCCO DELLA PEDANA

Una volta regolata la profondità della pedana o le estensioni dei poggiatesta a diverse profondità, il blocco della pedana deve essere riposizionato. Il blocco della pedana e il perno del blocco della pedana devono essere allineati con la linea centrale tra le due staffe della pedana.

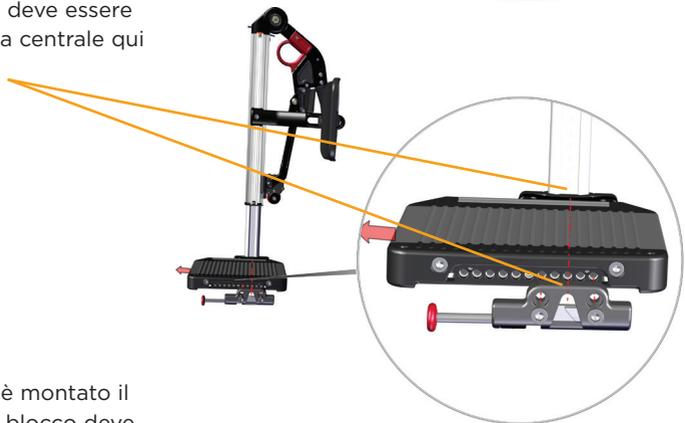


BLOCCO DELLA PEDANA

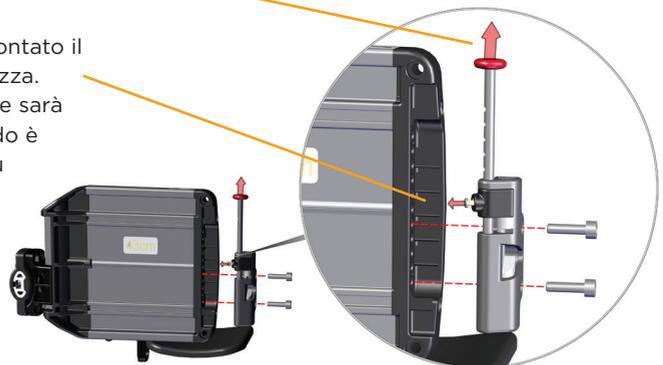
Il blocco della pedana è fissato alla pedana con 2 viti



Il centro del blocco deve essere allineato con la linea centrale qui marcata in rosso.



A seconda di dove è montato il blocco, il perno del blocco deve essere regolato in lunghezza. il tasto anteriore del perno deve essere posizionato dietro la parte anteriore della pedana. Svitare la vite che tiene montato il perno e regolare la lunghezza. Fissare bene la vite - la vite sarà ben inserita nel foro quando è possibile vedere un foro su ciascun lato della staffa dove la vite è inserita.



SOSTEGNI PER LE CAVIGLIE E COPRISCARPE

Aiutano a tenere i piedi sul poggiagambe, e a non farli scivolare sulla pedana.

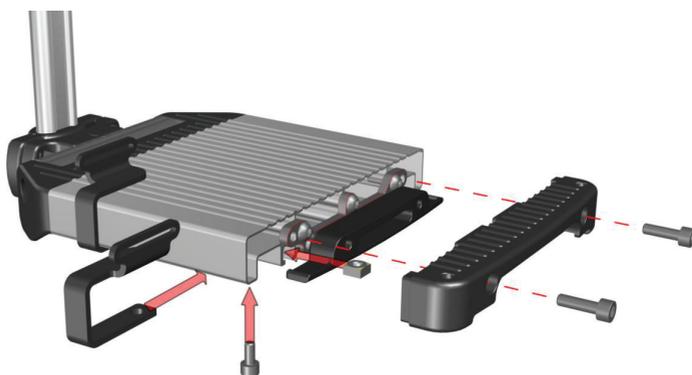
I proteggi polpaccio sono montati sulle pedane, e fissano le staffe del sostegno per la caviglia 88658 sulla parte inferiore della pedana, nelle fessure del profilo.

Montaggio delle staffe del sostegno per la caviglia sulla pedana destra: Inserire i dadi quadri nella fessura e fissare la staffa come mostrato nella figura.



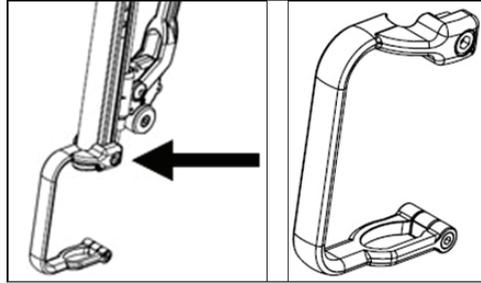
Montaggio delle staffe del sostegno per la caviglia sulla pedana sinistra:

Rimuovere la protezione dell'estremità in plastica sulla pedana sinistra per accedere alla fessura per il dado quadro. Inserire il dado e fissare le staffe come mostrato in figura. Rimettere la protezione.



MANIGLIA DI SOLLEVAMENTO

Per regolare l'altezza della maniglia di sollevamento, allentare la vite all'interno del poggia-gambe.
Regolare la maniglia tutta verso il basso se la lunghezza della parte inferiore delle gambe dell'utente è compresa tra 460 mm e 640 mm.
Regolare la maniglia tutta verso l'alto se la lunghezza della parte inferiore delle gambe dell'utente è compresa tra 360 mm e 460 mm.



REGOLAZIONI DELLA PROLUNGA

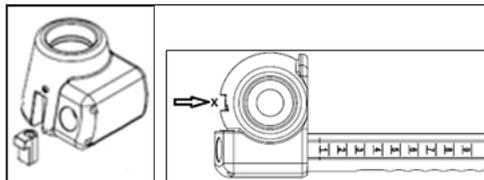
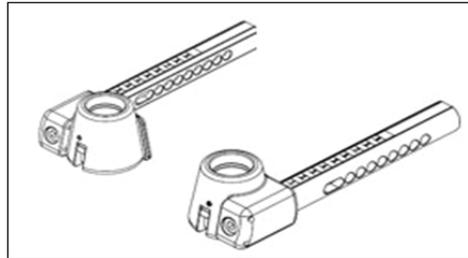
Sulle prolunghes vi sono due aree da cui è possibile regolare in modo esatto il collegamento del poggia-gambe.

REGOLAZIONI DELLA PROLUNGA I

Blocco del poggia-gambe
Sulla parte anteriore è presente un cilindro, la cui regolazione consente il blocco del poggia-gambe nell'attacco conico della prolunga.

Usare una chiave a brugola n. 3 per avvitare il bullone del cilindro sulla parte inferiore (vedere X in figura) tutto verso l'alto.

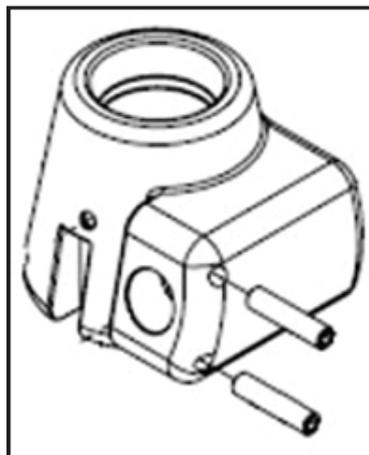
Testare la funzione di blocco inserendo il poggia-gambe nella prolunga e facendolo oscillare verso l'interno. Se si sente un "click" e il poggia-gambe non si muove, significa che è bloccato. In caso contrario, regolare la vite fino a che il blocco non funzioni correttamente.



REGOLAZIONI DELLA PROLUNGA II

MONTAGGIO DEL POGGIAGAMBE

All'interno delle due prolunghes si trovano 2 viti di fissaggio. Con una chiave a brugola n. 2,5 regolare il gioco del poggiagambe. Le viti usciranno così dalla sede filettata. Regolarle entrambe in una posizione in cui il poggiagambe non possa muoversi di lato quando è bloccato nell'attacco conico della prolunga.

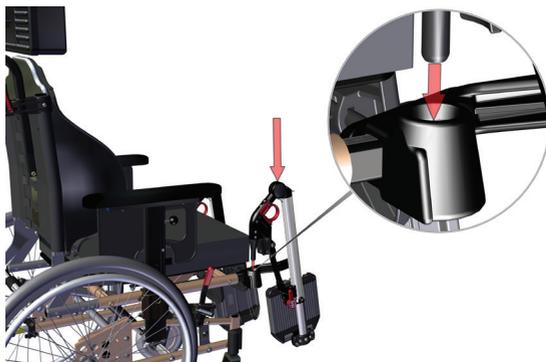


3. USO QUOTIDIANO DEI POGGIAGAMBE AD ANGOLO REGOLABILE NETTI GRANDIS

Netti®
BY ALU REHAB

MONTAGGIO DEI POGGIAGAMBE

sulla carrozzina: inserire il perno del poggiatesta nel supporto a forma di cono sulla carrozzina. Va in posizione e si fissa con un clic.



Rimuovere il poggiatesta tramite la maniglia di rilascio/blocco circolare rossa e sollevarlo verso l'alto.



Con le pedane piegate verso l'alto, c'è spazio a sufficienza per effettuare i trasferimenti.

Le pedane si piegano verso il basso da sinistra e si chiudono ripiegandole l'una sull'altra con l'apposito blocco: in questo modo si otterrà una solida piattaforma per i piedi.



FUNZIONAMENTO DEL BLOCCO DELLA PEDANA

Per utilizzare il blocco della pedana a una mano, premere il tasto di blocco con il pollice della mano destra e tenere abbassata la pedana con le altre dita.

La pedana destra si sbloccherà e potrà essere piegata, mentre con la mano sinistra potete sollevare la gamba destra dell'utente.

Le pedane si bloccano anche in posizione verticale.

I poggiatesta possono ruotare di 90 gradi verso l'esterno e offrire spazio libero a sufficienza, senza essere rimossi. È sufficiente tirare il blocco del poggiatesta - la manopola rossa circolare - e muovere il poggiatesta verso l'esterno. Per chiudere il poggiatesta, muoverlo in avanti.



REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DEL POGGIAGAMBE:

Aprire il meccanismo di blocco dell'angolo del poggiamambe sito sulla parte laterale del poggiamambe girandolo in avanti, come mostrato in figura.

Esso resterà in quella posizione; adesso portare il poggiamambe all'inclinazione desiderata, quindi premere il pulsante di blocco e bloccarlo saldamente in quella posizione.

Sul profilo esterno in alluminio troverete una scala di misurazione, su cui è mostrato l'angolo di inclinazione prescelto.

L'angolo del poggiamambe è bloccato quando la maniglia di blocco è parallela al profilo in alluminio.



4. TRASPORTO

Le carrozzine Netti GRANDIS con poggiatesta ad angolo regolabile possono essere usate come sedili per auto se hanno superato il test ISO 7176-19. Seguire le relative istruzioni contenute nel Manuale Utente della carrozzina.

Quando la carrozzina è utilizzata come sedile per auto, il poggiatesta deve essere chiuso.

Non sollevare mai la carrozzina dai poggiatesta.

GUIDA DELLA CARROZZINA

Cercare di non urtare eventuali ostacoli con la carrozzina e i poggiatesta per non danneggiare e ferire l'utente. L'urto potrebbe danneggiare anche la carrozzina e i poggiatesta.

5. MANUTENZIONE

Seguire le istruzioni per la manutenzione della carrozzina contenute nel Manuale Utente della carrozzina, e prestare particolare attenzione a stringere tutte le viti e a ispezionare tutti i giunti, regolarmente.

6. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Si prega di leggere le istruzioni contenute nel Manuale d'Uso della carrozzina Netti con cui viene utilizzato il poggiatesta ad angolo regolabile Netti GRANDIS.

7. COLLAUDI E GARANZIA



La garanzia riportata nel Manuale d'Uso della carrozzina si applica anche al poggiamambe ad angolo regolabile Netti GRANDIS.

Contattate il vostro rivenditore locale se avete domande relativa al poggiamambe ad angolo regolabile Netti GRANDIS o altri prodotti Netti.

Dati aggiornati sulla carrozzina e sugli accessori sono disponibili sul sito www.My-Netti.com

CON IL DIALOGO CREIAMO SOLUZIONI SEMPLICI E DONIAMO GIOIA DI VIVERE

Il presente manuale e le istruzioni per il montaggio sono disponibili in diverse lingue e possono essere scaricati dalla nostra homepage www.My.Netti.com



Questo prodotto è conforme alla Direttiva 93/42/CEE per i dispositivi medici.

UM01191T
2017-08

INFORMAZIONI DI CONTATTO:



Alu Rehab AS
Bedriftsvegen 23
4353 Klepp Stasjon
NORVEGIA

Tel.: +47 51 78 62 20
post@My-Netti.com

Alu Rehab ApS
Kløftehøj 8
DK-8680 Ry

Tel.: +45 87 88 73 00
F: +45 87 88 73 19
info@My-Netti.com