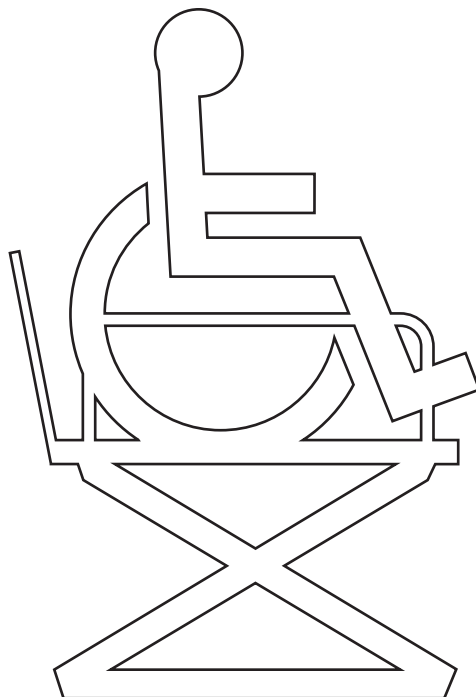


IT Piattaforma di sollevamento LP5 e LP5+



Vers. 11.00



LP5 e LP5+

Numeri di articolo:

LP5: 13050-xxx

LP5+: 13056-xxx

1.00	Scopo e utilizzazione	3
1.01	Produttore	3
1.02	Scopo e utilizzazione	3
1.03	Importante/avvertenza	4
1.04	Disimballaggio e preparazione	4
1.05	Misure di sicurezza	5
1.06	Montaggio	6
1.07	Installazione della piattaforma	6
1.08	Installazione della piattaforma a livello del suolo	7
1.09	Collegamento elettrico	8
<hr/>		
2.00	Descrizione delle funzioni	8
2.01	Targhette	8
2.02	Il comando manuale	9
2.03	Funzioni di sicurezza	10
2.04	Accessori	13
<hr/>		
3.00	Smontaggio e trasporto	14
3.01	Trasporto	14
3.02	Imballaggio durante il trasporto	14
<hr/>		
4.00	Manutenzione e custodia	14
4.01	Pulizia	14
4.02	Custodia e immagazzinamento	14
4.03	Come evitare la corrosione?	14
4.04	Manutenzione da effettuare a cura del proprietario	14
<hr/>		
5.00	Assistenza e durata di vita	15
5.01	Durata di vita e riparazione	15
5.02	Controllo generale	15
5.03	Problemi e soluzioni	16
<hr/>		
6.00	Specifiche tecniche	17
<hr/>		
7.00	Dichiarazione di conformità CE	18
<hr/>		
8.00	Garanzia e condizioni di assistenza	18
A.	Garanzia	18
B.	Manutenzione o riparazione	18

1.00 **Scopo e utilizzazione**

1.01 **Produttore**
V. Guldmann A/S
Graham Bells Vej 21-23A
DK-8200 Aarhus N
Danimarca
Tel. + 45 8741 3100

1.02 **Scopo e utilizzazione****Oggetto del manuale**

Il manuale descrive il modello standard, con una altezza di sollevamento massima compresa tra 500 mm e 830 mm.

Uso

Le LP5 & LP5+ sono realizzate come installazione permanente per uso interno ed esterno. La piattaforma di sollevamento può essere utilizzata nell'arco di temperatura da -10 a +40 gradi. In caso di temperature al di sotto degli zero gradi centigradi si raccomanda un adeguato riscaldamento al di sotto dell'installazione.

La piattaforma elevatrice può essere utilizzata da persone con mobilità ridotta (per esempio persone con ridotta capacità di deambulazione, persone in sedia a rotelle, persone con passeggini o carrelli) che devono superare alti dislivelli dove sarebbe necessario l'impiego di rampe troppo lunghe o ripide, e dove un normale ascensore sarebbe poco pratico o troppo costoso.

L'accesso alla piattaforma e l'uscita avvengono alle due estremità. Per la sicurezza dell'utente la rampa d'accesso funziona da arresto di sicurezza per l'uscita e delle barre di sicurezza sono montate su entrambi i lati delle LP5 e LP5+.

LP5 e LP5+ possono sollevare fino a 830 mm. L'arco di sollevamento della LP5 e della LP5+ può essere regolato tra 140 e 830 mm a seconda del luogo d'installazione.

Al design e alla messa in opera viene assegnata un'attenzione particolare, così da ottenere un'installazione esteticamente armoniosa a seconda dei diversi ambienti, siano essi privati o pubblici. Per ambienti pubblici si intendono qui istituzioni, edifici pubblici ecc., in cui la piattaforma di sollevamento sia in una certa misura sotto sorveglianza. In tali ambienti la piattaforma di sollevamento deve essere disattivata con apposita chiave, così da impedirne l'uso non autorizzato o per gioco.

L'uso della piattaforma presuppone che l'utente conosca le istruzioni d'uso, oppure che essa venga adoperata da personale qualificato quale strumento di supporto.

1.03**Importante/avvertenza**

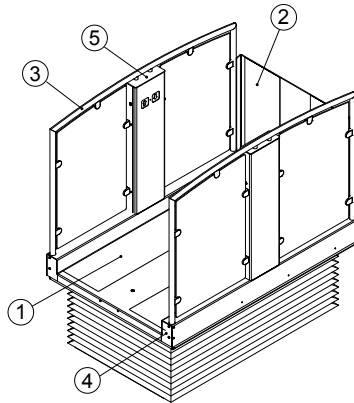
- Leggere interamente le indicazioni d'uso prima di utilizzare il prodotto in questione.
- Il montaggio delle LP5 & LP5+ deve essere eseguito dal Guldmann Service Team, o da un installatore autorizzato dalla Guldmann.
- Le LP5 & LP5+ sono controllate da una scheda a microprocessore, che può essere danneggiata dall'elettricità statica qualora essa venga maneggiata senza osservare le necessarie precauzioni. La manutenzione dei componenti elettronici deve quindi essere eseguita solo da personale qualificato.
- Utilizzare la catena di sicurezza in dotazione, quando l'installatore è al lavoro al di sotto della piattaforma di sollevamento.
- Non superare il carico MASSIMO consentito di 360 kg.
- Prima dell'uso ripulire la piattaforma di sollevamento e la rampa di accesso da terriccio, foglie secche, neve, ecc.
- La piattaforma di sollevamento va usata per il trasporto di persone, e deve essere utilizzata in conformità alle descrizioni fornite del presente manuale.
- La piattaforma di sollevamento non deve essere usata in caso d'incendio.
- I dispositivi di sicurezza devono essere azzerati solo da personale qualificato.
- È vietato giocare nei pressi della piattaforma di sollevamento o utilizzarla per giochi.
- Una "Procedura d'urgenza" semplice e di facile utilizzazione deve essere descritta e concordata tra l'utente e il personale di assistenza. Tale procedura deve assicurare che l'utente non venga bloccato sulla piattaforma in caso di interruzione di funzionamento dovuto a cause elettriche o meccaniche.

1.04**Disimballaggio e preparazione****Controllo visuale**

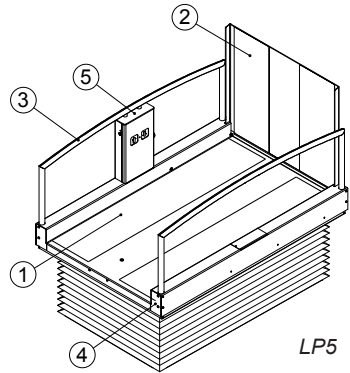
Se alla ricezione l'imballaggio si presenta danneggiato, i componenti delle LP5 & LP5+ andranno esaminati accuratamente per accertare deformazioni, difetti o mancanze evidenti. Qualora si sospetti la presenza di danni, non utilizzare le LP5 & LP5+ prima che il personale qualificato del Guldmann Service Team non ne abbia dato l'autorizzazione.

Contenuto:

1. Piattaforma di sollevamento
2. Rampa d'accesso
3. Barre di sicurezza
4. Schermi d'estremità
5. Pannello di comando



LP5+



LP5

1.05

Misure di sicurezza

Quando si lavora sotto la piattaforma esiste il rischio di rimanere bloccati tra le componenti mobili della piattaforma. Le seguenti misure di sicurezza devono perciò essere rispettate:

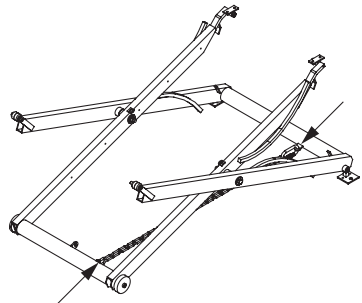
1. Utilizzare sempre catene o cinture di sicurezza durante gli interventi al di sotto della piattaforma.
2. NON sollevare/abbassare la piattaforma di sollevamento durante gli interventi al di sotto della piattaforma. Ciò vale anche nel caso che l'equipaggiamento di sicurezza sia stato montato.
3. Quando la piattaforma di sollevamento è montata ed è attivato il collegamento elettrico, così da consentirne l'elevazione e l'abbassamento, solo una persona può lavorarvi.

Equipaggiamento di sicurezza

In caso di intervento al di sotto della piattaforma BISOGNA utilizzare la catena o la cinghia di sicurezza.

La catena o cintura di sicurezza deve essere montata tra i due occhielli di sicurezza presenti nella struttura a forbice o tra i due tubi mediani di questa, come illustrato in figura.

Dopo aver montato la catena o la cinghia abbassare la piattaforma finché la catena non sia in tensione, cioè finché la ruota di trazione non "lasci" la curva di scorrimento.



1.06

Montaggio

Il Montaggio delle LP5 & LP5 DEVE Essere eseguito dal Guldmann Service Team, o da un installatore autorizzato dalla Guldmann secondo le istruzioni della Guldmann.

Dal momento che il livello di rumore della piattaforma di sollevamento è minimo, durante l'installazione non vanno prese ulteriori precauzioni per ridurre la rumorosità.

Attenzione

La piattaforma non deve essere attivata prima che la rampa e tutto il resto non siano stati montati.

1.07

Installazione della piattaforma

Assicurarsi che la piattaforma non possa essere circondata dall'acqua. Ad esempio potrebbe essere necessario predisporre un tubo di scolo sotto la piattaforma, se questa si trova all'aperto.

Deve essere sempre installato uno scolo sulle installazioni a livello del suolo esterne.

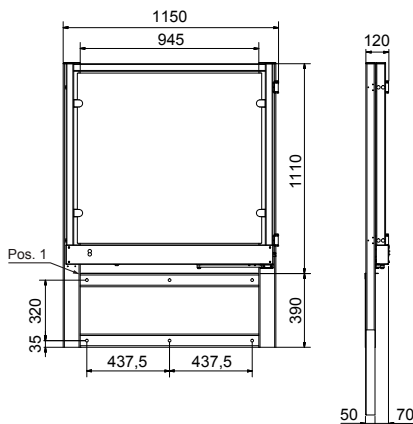
La superficie di contatto della piattaforma deve essere 100% perpendicolare alla parete verticale o al cancelletto montato.

La base deve essere sicura e stabile, ad esempio in cemento, pietra da selciato, legno resistente o asfalto. NON è possibile utilizzare sabbia, ghiaietto o terra. Oltre al supporto in punti diversi, la piattaforma deve disporre di un supporto sotto TUTTO il telaio di base.

Fissare la piattaforma alla base attraverso i fori nella cornice della della struttura a forbice.

È possibile ordinare un cancelletto con cerniera destra o sinistra, questi aprirà sempre verso l'esterno dalla piattaforma. Se necessario, è possibile modificare in loco l'incernieratura destra/sinistra. Montare il cancelletto sulla parete verticale, tra la piattaforma e il livello superiore. Le quote dei punti di fissaggio sono quelle riportati nella bozza di disegno. Montare la pos. 1 sul cancelletto in modo che sia a livello con il bordo superiore del pianerottolo.

Il pianale in dotazione deve essere montato sul cancelletto per evitare che dita o piedi vengano imprigionati tra il cancelletto e la piattaforma. Utilizzare la lamiera antiruggine in dotazione per la finitura tra il pianerottolo e il cancelletto.



Allacciare il collegamento elettrico del cancelletto, i pannelli di servizio esterni e il telecomando senza fili nella cassetta di giunzione sotto la piattaforma.

Regolazione altezza

Rimuovere la tenda a soffietto nera

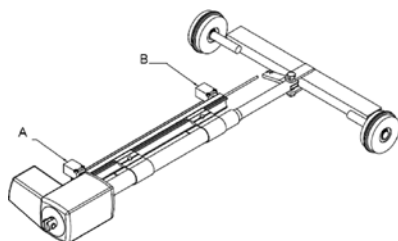
- A: Regolare l'altezza di sollevamento
- B: Regolare l'altezza per la discesa (usato raramente – per esempio nel caso di rampe corte a filo piano di accesso)

- A: Regolare l'altezza di sollevamento.

Svitare le viti e regolare l'altezza desiderata. Verificare la nuova altezza di sollevamento prima di rimontare la tenda a soffietto

- B: Regolare l'altezza per la discesa

➔ Rampa corta per accesso su piano senza dislivello. Svitare le viti e regolare l'altezza desiderata. Verificare la nuova altezza di sollevamento prima di rimontare la tenda a soffietto



1.08

Installazione della piattaforma a livello del suolo

La piattaforma può essere messa a livello del suolo per annullare dislivelli che potrebbero ostacolare l'accesso alla carrozzina.

Se la piattaforma deve essere messa a livello del suolo, è necessario ordinare un numero di prodotto speciale.

Si tenga presente che se la piattaforma è a livello del suolo, l'altezza di sollevamento viene ridotta per la corrispondente differenza di altezza.

Deve essere sempre installato uno scolo sulle installazioni a livello del suolo esterne.

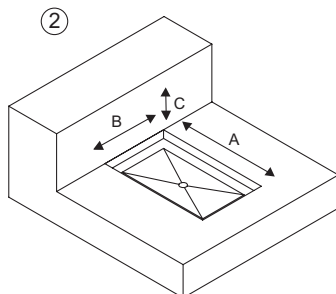
Il foro per l'installazione a livello del suolo deve essere scavato in conformità con la bozza di disegno quotata (2).

Quando la piattaforma viene montata con il cancelletto sul livello superiore (sempre con un'altezza di sollevamento superiore a 500 mm), il foro per l'installazione a livello del suolo deve essere esteso per lo spessore del cancelletto. Vedere la bozza di disegno quotata (2).

A: Senza cancelletto 1640 mm
Con cancelletto 1700 mm

B: 1130 mm

C: 140 mm (+20, -0)



1.09 Collegamento elettrico

- Ingresso: 100-240V CA, 50-60 Hz
- Assorbimento massimo: 0,35 A

Collegare la piattaforma alla rete tramite il cavo tripolare in gomma fornito. Il cavo può essere utilizzato sia all'interno che all'esterno.

- **Conduttore marrone:** Conduttore di fase
- **Conduttore blu:** Conduttore 0
- **Conduttore verde/giallo:** Morsetto di terra

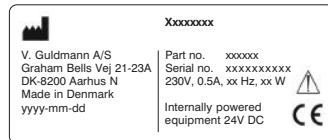
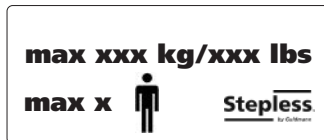
Importante!

Per ragioni di sicurezza, la piattaforma deve sempre essere collegata a massa.

2.00 Descrizione delle funzioni

2.01 Targhette

(posizionate sulla piattaforma di sollevamento).



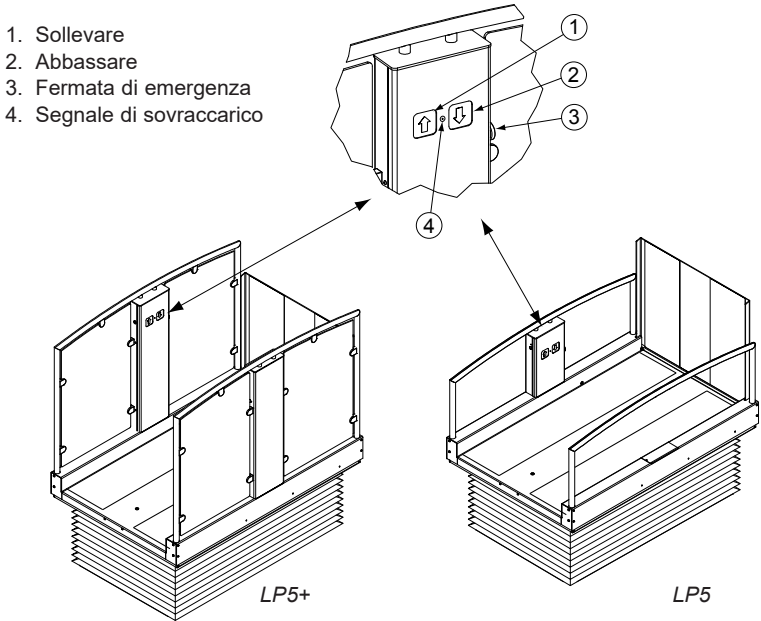
Etichetta di sovraccarico posta in prossimità dell'indicatore di sovraccarico sul pannello operativo.



Il cartello disabili allegato deve essere posizionato dall'installatore in prossimità del pianerottolo.

Il comando manuale

La piattaforma di sollevamento viene comandata tramite un comando manuale. Il comando e l'utilizzazione della piattaforma di sollevamento è piuttosto logico e privo di ambiguità e non richiede conoscenze preliminari.



Per elevare la piattaforma a partire dal livello più basso

1. Quando la piattaforma di sollevamento è al livello più basso e la rampa d'accesso è stata abbassata al livello adeguato, l'utente su carrozzina può accedere senza difficoltà alla piattaforma di sollevamento.
2. Attivare il comando manuale premendo su (1) per sollevare la rampa di accesso; questa in seguito funziona da blocco di sicurezza.
3. Quando la rampa d'accesso è stata completamente sollevata e si continua a premere sul pulsante (1), comincerà ad sollevarsi la piattaforma.
4. Quando la piattaforma è giunta all'altezza del pianerottolo, la piattaforma si arresta automaticamente, così che l'utente può spostarsi sul pianerottolo stesso.
5. Quando si utilizza il cancello di sicurezza, questo viene aperto automaticamente. Essendo protetto elettricamente, non può essere aperto finché la piattaforma di sollevamento non raggiunge la posizione più elevata.
6. Se la piattaforma di sollevamento è installata all'aperto con un cancello di sicurezza, non può essere lasciata nella posizione più alta perché il cancello aperto potrebbe essere scosso rumorosamente in presenza di vento. La piattaforma deve quindi essere abbassata leggermente dopo l'uso per bloccare automaticamente il cancello.

Per abbassare la piattaforma a partire dal livello più alto

1. L'utente in carrozzina si sposta sulla piattaforma.
2. Quando si usa il cancello di sicurezza, questo deve essere chiuso prima di mettere in funzione la piattaforma.
3. Attivare il comando manuale premendo su (2); la piattaforma si muove così verso il basso. Il pulsante (2) è attivo finché lo si tiene premuto.
4. Quando la piattaforma è giunta al livello più basso, la rampa di accesso si abbassa permettendo all'utente di abbandonare la piattaforma.

Se la piattaforma di sollevamento è sovraccarica, l'indicatore di sovraccarico (4) è acceso. Dopo che il carico in eccesso è stato rimosso, la piattaforma può funzionare di nuovo.

2.03

Funzioni di sicurezza

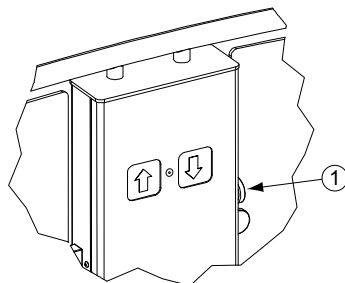
Importante!

Le modalità di funzionamento di un sistema di emergenza devono essere valutate e fissate con chiarezza e individualmente. Designare uno o più responsabili che siano in grado di fornire assistenza per l'uso corretto della piattaforma. Le persone responsabili devono poter essere contattati in qualsiasi situazione d'emergenza. Gli utenti devono essere informati sull'identità del personale responsabile.

Descrizione dell'arresto d'emergenza

L'arresto d'emergenza deve essere utilizzato solo in casi di emergenza. Se l'arresto di emergenza viene attivato per errore, contattare il rivenditore prima di utilizzare nuovamente le LP5 & LP5+.

Il dispositivo di arresto (1) è situato al centro del comando manuale e interrompe ogni movimento non appena attivato.



Importante!

Tirare il dispositivo di arresto d'emergenza e premere brevemente due volte sul pulsante del comando manuale per riavviare la LP5 e la LP5+.

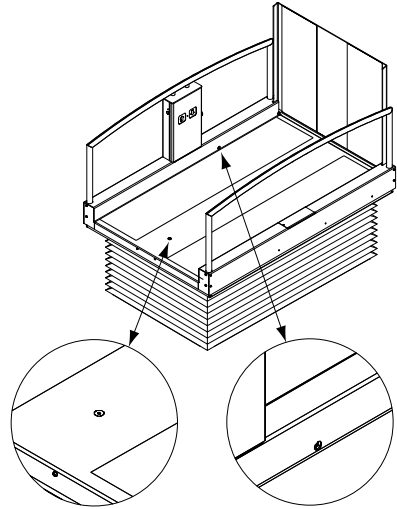
Descrizione del meccanismo di discesa d'emergenza

– piattaforma di sollevamento

Il meccanismo di discesa d'emergenza deve essere utilizzato solo in casi di emergenza. Resettare il meccanismo di discesa d'emergenza dopo l'uso. Tale operazione necessita di assistenza tecnica. Contattare il rivenditore prima di riutilizzare la LP5 e la LP5+.

E' necessaria un'attenzione particolare e possibilità di movimento nell'utilizzare il meccanismo di discesa d'emergenza; si raccomanda perciò di far intervenire il responsabile dell'uso della piattaforma.

Il responsabile deve avere una buona conoscenza del manuale, così da poter intervenire in qualsiasi momento per assistere un utente.



La piattaforma viene abbassata girando con prudenza la vite esagonale posta sul piano della piattaforma, finché questa non inizia ad abbassarsi.

Descrizione del meccanismo di discesa d'emergenza

– rampa di accesso

La rampa d'accesso è fissata con un bullone al martinetto (attuatore). Una volta svitato il bullone, la rampa di accesso si apre.

Importante!

Quando il bullone è stato svitato dalla rampa d'accesso, questa non è più fissata – fare bene presa sulla rampa d'accesso mentre i bulloni vengono svitati.

Chiamata di emergenza: (Se montata)

Se serve assistenza premere il pulsante di allarme e la chiamata di emergenza automatica sarà trasferita dopo 10 secondi ad un numero di telefono preimpostato.

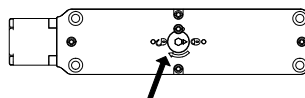
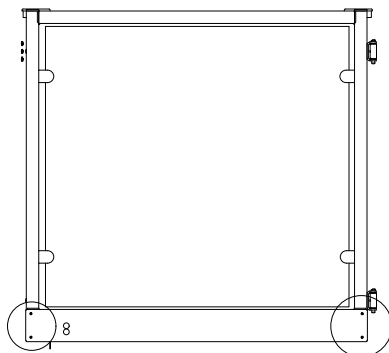
Schermo di sicurezza a soffietto

Assicura che nessuno si muova al di sotto della piattaforma quando questa è alla sua massima elevazione, col conseguente rischio di schiacciamento all'abbassarsi della piattaforma. Lo schermo di sicurezza a soffietto è già montato alla consegna.

Apertura di emergenza porta pianerottolo superiore:

Se la piattaforma dispone di una porta al livello superiore, questa può essere forzata per aprirsi in caso di emergenza. Rimuovere i quattro bulloni in ogni angolo della piastra anteriore sotto il vetro del finestrino. Rimuovere con cautela la piastra anteriore e assicurarsi che non si allenti e non cada durante la rimozione dei bulloni.

Individuare la serratura di sicurezza: ha un coperchio rosso brillante e si trova a lato della porta. Allentare il bullone centrale del coperchio e ruotare il disco nero al centro in posizione "aperto" (open). La porta può ora essere aperta manualmente.

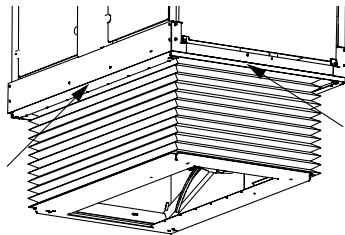


Montaggio dello schermo di sicurezza a soffietto

1. Le superfici dello schermo di sicurezza sono premontate e fissate dal lato adesivo di un nastro velcro.
2. Piazzare un manico di scopa o simile attraverso la struttura a forbice sulla parte più corta della piattaforma di sollevamento.
3. Porre lo schermo di sicurezza al di sopra della piattaforma in maniera da farlo agganciare libero sul manico da scopa.
4. Sollevare e fissare lo schermo di sicurezza sulla superficie superiore della piattaforma di sollevamento a partire dagli angoli opposti alla rampa d'accesso; premere il nastro velcro con forza contro la piastra superiore della piattaforma di sollevamento.
5. Sollevare e fissare lo schermo di sicurezza premendolo con forza contro il nastro agli angoli opposti della superficie superiore della piattaforma di sollevamento.
6. Togliere il manico di scopa.
7. Posizionare lo schermo di sicurezza in modo che segua il bordo della piastra inferiore della piattaforma di sollevamento.

Sensore di sicurezza

Qualora una persona o un oggetto venga ad incastrarsi sotto la piattaforma, mentre questa si abbassa, la discesa viene interrotta immediatamente, non appena il sensore di sicurezza si attiva. Per resettare tale funzione di sicurezza premere il pulsante »↑« e togliere l'oggetto che ha attivato il sensore di sicurezza.



Protezione da sovraccarico

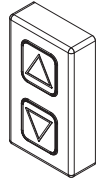
La piattaforma è progettata in modo da offrire una protezione dal sovraccarico sia durante il sollevamento che durante l'abbassamento. Ciò significa che la piattaforma si alzerà sempre un poco quando viene attivato il pulsante di discesa. In caso di sovraccarico sia il sollevamento che l'abbassamento risulteranno bloccati.

2.04

Accessori

Comando supplementare

Comando supplementare con pulsanti di funzione »↑« »↓« per montaggio su pareti o simili. Tale scatola di comando è disponibile con chiusura a chiave.

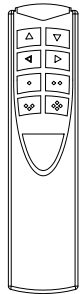


Telecomando

Da utilizzare in caso vi sia uno o più utenti autosufficienti. Consente a tali utenti di guidare la piattaforma di sollevamento senza bisogno di aiuto da parte del personale di assistenza.

Importante!

Fissare il telecomando in maniera appropriata quando si tratti di utenti autosufficienti, così che sia sempre a portata di mano.



Comunicazione vocale bidirezionale

E' possibile stabilire una comunicazione vocale bidirezionale. Se serve assistenza premere il pulsante di allarme e la chiamata di emergenza automatica sarà trasferita dopo 10 secondi ad un numero di telefono preimpostato.

Cavo per riscaldamento

In caso di installazione all'aperto in ambienti freddi si consiglia di inserire sempre un cavo di riscaldamento nella base della piattaforma di sollevamento, dov'è stato predisposto uno spazio apposito. In alternativa, il cavo di riscaldamento può essere inserito in una base di cemento sotto la piastra della base. Il cavo serve per mantenere libera la piattaforma di sollevamento da neve e ghiaccio.

3.00 Smontaggio e trasporto

3.01 Trasporto

La piattaforma di sollevamento viene fornita montata su bancali per il trasporto.

3.02 Imballaggio durante il trasporto

La piattaforma di sollevamento deve sempre essere trasportata nella sua confezione originale.

4.00 Manutenzione e custodia

4.01 Pulizia

Pulire la LP5 e la LP5+ con una spugna o una spazzola e acqua e sapone. La LP5 e la LP5+ possono essere lavate a spruzzo con acqua a pressione normale; non usare compressori ad alta pressione. Non usare mai sostanze acide, basiche o solventi per la pulizia.

4.02 Custodia e immagazzinamento

Non si esigono condizioni particolari.

La piattaforma elevatrice contiene parti elettroniche che devono essere smaltite secondo le norme vigenti.

4.03 Come evitare la corrosione?

La LP5 e la LP5+ sono realizzate in materiali resistenti alla corrosione e non necessitano di ulteriori interventi anticorrosione.

Evitare di utilizzare sale sulla piattaforma in quanto ne ridurrebbe il tempo di vita utile.

4.04 Manutenzione da effettuare a cura del proprietario

Pulizia a seconda del bisogno.

Mantenere pulito lo spazio attorno alla piattaforma di sollevamento per evitare interruzioni causate da corpi estranei.

5.01 Durata di vita e riparazione

La LP5 e la LP5+ devono essere sottoposte a controllo in conformità alla legislazione vigente, ed almeno una volta all'anno.

- La LP5 e la LP5+ hanno una durata di vita di 15 anni con un'utilizzazione quotidiana normale.
- Il martinetto (attuatore) di sollevamento va sostituito dopo 10.000 operazioni di sollevamento.

La durata di vita calcolata presuppone un uso corretto, pulizia e manutenzione, nonché verifica annuale e manutenzione a cura di personale qualificato o del Guldmann Service Team. Dopo questo periodo la LP5 e la LP5+ devono essere sottoposte a valutazione da parte di personale qualificato, prima della futura utilizzazione.

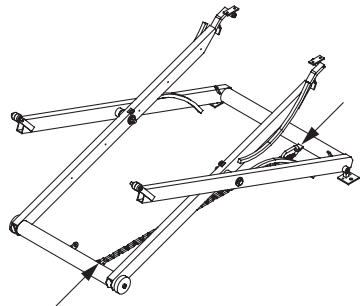
La lista dei pezzi di ricambio ed i relativi disegni possono essere richiesti direttamente al produttore o al distributore.

5.02 Controllo generale

Importante!

Utilizzare la catena o cinghia di sicurezza in dotazione, quando l'installatore è al lavoro sotto la piattaforma di sollevamento.

In occasione dell'ispezione di controllo, redigere un rapporto in cui siano riportati i controlli effettuati ed i pezzi sostituiti. I componenti logorati o difettosi vanno sostituiti con nuovi pezzi di ricambio Guldmann™.



1. Controllo visuale del prodotto
 - Controllare che il prodotto non presenti traccia di logorio.
 - Controllare che il prodotto non mostri eventuali deformazioni.
 - Controllare che il prodotto non mostri danni di altro tipo.
2. Collaudo del prodotto a condizioni di impiego normale
 - Controllare tutte le funzioni del prodotto, sia a pieno carico che senza carico.
 - Controllare che il meccanismo di discesa di emergenza funzioni.

3. Controllo dello stato elettrico del prodotto
 - Controllare le funzioni e le spie elettriche.
 - Controllare che i cavi non siano danneggiati o difettosi.
 - Controllare che avvenga passaggio di corrente nei cavi.
 - Controllare le possibilità di allacciamento, prese di corrente, ecc.
 - Controllare l'impermeabilità della scatola dei comandi.
4. Controllo dello stato meccanico del prodotto
 - Pulire il prodotto eliminando depositi di sporcizia e altre impurità.
 - Ispezionare e valutare le componenti vitali del prodotto.
 - Sostituire le componenti difettose e logore del prodotto.
 - Controllare e stringere tutti i componenti mobili.
 - Lubrificare il prodotto.
5. Ripetere le operazioni descritte al punto 2 per controllare che tutto funzioni.
6. Controllare se siano sorti/constatati nuovi problemi al punto 5.
 - Qualora siano sorti nuovi problemi, tornare al punto 2.
 - Terminare la verifica se non sono stati constatati altri problemi.

5.03

Problemi e soluzioni

1. Il dispositivo di arresto d'emergenza è attivato?
 - Il dispositivo di arresto d'emergenza viene disinserito girando la manopola finché non sia libera.
2. La piattaforma è accesa?
 - Accendere la presa di corrente.
 - Se la piattaforma è stata disattivata, attendere circa 3 ore finché le batterie sono cariche.
3. Passa corrente nella presa, può darsi che il fusibile sia saltato?
 - Controllare i fusibili e cambiarli se necessario.
4. La piattaforma di sollevamento può muoversi verso l'alto, ma non verso il basso?
 - Ripulire il sensore di sicurezza da eventuale sporcizia.
 - Controllare che non ci sia altro che blocchi il sensore di sicurezza.
5. La piattaforma è sovraccarica?
 - Rimuovere parte del carico dalla piattaforma di sollevamento.
 - Rispettare le indicazioni di carico massimo della piattaforma.
6. La rampa può muoversi verso l'alto e verso il basso ma la piattaforma no?
 - Vedere il punto 2.

Se le soluzioni indicate sopra non risolvono i problemi, si raccomanda di contattare il Guldmann Service Team o il distributore.

Dimensioni

LP5 misure esterne (LxLxH)	1602 x 1076 x 728 mm
LP5 misure interne (LxL)	1602 x 900 mm
LP5+ misure esterne (LxLxH)	1602 x 1076 x 1233 mm
LP5+ misure interne (LxL)	1602 x 900 mm
Cancelletto di sicurezza (LxA)	945 x 1100 mm

Altezza di sollevamento

LP5 e LP5+	da 140 a 830 mm*
----------------------	------------------

* Fare attenzione alle normative locali in relazione all'altezza di sollevamento.

Peso

LP5	118 kg
LP5+	150 kg
Cancelletto di sicurezza	76 kg

Carico massimo consentito	360 kg
Velocità di sollevamento	13 mm/sec.
Collegamento elettrico	230V/115V
Assorbimento in posizione di stand-by	3 W
Assorbimento sotto funzionamento	14,7 W
Batterie	2 x 12V/4,5 Ah
	A tenuta di gas e non richiede manutenzione
Livello di rumore	52 dB(A)

Indice di protezione

Piattaforma di sollevamento – componenti	IP 65
Comando manuale	IP 67
Valori consentiti del Tempo di accoppiamento/fattore di intermittenza (Rapporto lavoro/pausa in percentuale)	10/90

I prodotti sono fabbricati in conformità con la Direttiva del Consiglio 2006/42/CE del 17 maggio 2006 relativa alle macchine e che modifica la direttiva 95/16/CE.

A.**Garanzia**

Guldmann garantisce che l'apparecchiatura è priva di difetti materiali in condizioni d'uso normali e che fondamentalmente funzionerà in conformità alle specifiche indicate nella documentazione fornita a corredo.

Questa specifica garanzia sarà valida per un anno a partire dalla data d'acquisto originale e di installazione (il "Periodo di garanzia"). Qualora venga presentato un valido reclamo durante il Periodo di Garanzia per malfunzionamento o difetto dell'apparecchiatura, Guldmann riparerà o sostituirà la stessa senza costi aggiuntivi. Guldmann stabilirà, a sua assoluta discrezione, se l'apparecchiatura dovrà essere riparata o sostituita.

La garanzia non copre componenti dell'apparecchiatura sottoposti a danni o uso improprio da parte dell'utente o di terzi. La garanzia non copre quei componenti dell'apparecchiatura alterati o modificati in qualsivoglia modo da parte dell'utente o di terzi. Guldmann non garantisce che le funzioni del dispositivo di sollevamento soddisfino i requisiti dell'utente, né che non subiscano interruzioni o siano prive di errori.

La garanzia qui formulata sostituisce ogni altra garanzia esplicita e implicita, sia essa orale, scritta o implicita, e le riparazioni stabilite nella presente sono ad uso esclusivo dell'utente. La presente garanzia o ulteriori garanzie vincolanti per Guldmann potranno essere modificate solo da un referente autorizzato Guldmann. Pertanto, ulteriori dichiarazioni, ivi compresi annunci pubblicitari o presentazioni, siano essi in forma orale o scritta, non costituiscono una garanzia da parte di Guldmann.

La presente garanzia sarà ritenuta nulla e inefficace qualora l'apparecchiatura sia utilizzata e conservata in modo incompatibile con il suo uso previsto o con le istruzioni fornite a corredo. Inoltre, affinché la garanzia rimanga valida per l'intero Periodo di Garanzia, tutte le operazioni di manutenzione relative all'apparecchiatura devono essere svolte da un tecnico nominato da Guldmann. Eventuali parti o componenti riparate o sostituite da un tecnico nominato da Guldmann saranno coperte da garanzia per la parte restante del Periodo di Garanzia.

B.**Manutenzione o riparazione**

Contattare Guldmann Repair per ottenere un'autorizzazione a restituire eventuali articoli difettosi durante il Periodo di Garanzia. All'utente sarà fornito un numero di autorizzazione alla restituzione e un indirizzo per la restituzione dell'articolo per i servizi di manutenzione o sostituzione previsti dalla garanzia. Non restituire articoli a Guldmann coperti da garanzia senza aver ottenuto un Numero di autorizzazione alla restituzione.

Qualora l'articolo venga spedito tramite mezzo postale, imballarlo con cura in una scatola di cartone resistente al fine di evitare danni. Inserire il Numero di autorizzazione alla restituzione, una breve descrizione del problema, l'indirizzo di restituzione e il numero di telefono. Guldmann non è responsabile relativamente al rischio di perdita o danneggiamento in transito, pertanto si consiglia di assicurare il collo.

V. Guldmann A/S

Head Office:

Tel. +45 8741 3100

E-mail info@guldmann.com

www.stepless.com

Guldmann Srl

N° Verde 800 781 604

Tel. +39 0521 660132

Fax +39 0521 691399

Cell. +39 340 9087107

italia@guldmann.com

www.stepless.it