

# Manuale Istruzioni d'uso

## Carrelli saliscale

### Climber Coolie CU 406 / 606



# Carrelli saliscale GATTI DELLE SCALE CU 406 - 606

## Istruzioni d'uso



Grazie per aver scelto il carrello saliscale CU 406-606.

Prima di iniziare ad usare il prodotto, concedetevi cortesemente un istante per leggere questo manuale così da poter avere una completa conoscenza e comprensione dell'uso del CU 406-606-00.

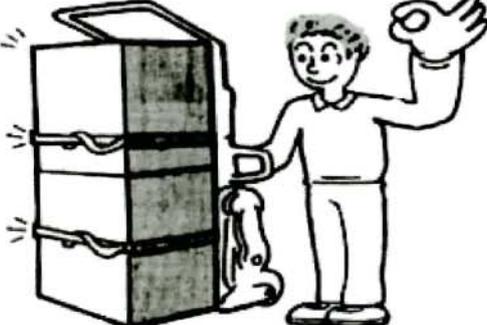
La lista completa dei ricambi viene fornita assieme al presente manuale.

Per l'acquisto delle parti di ricambio, sono richiesti i seguenti dati:

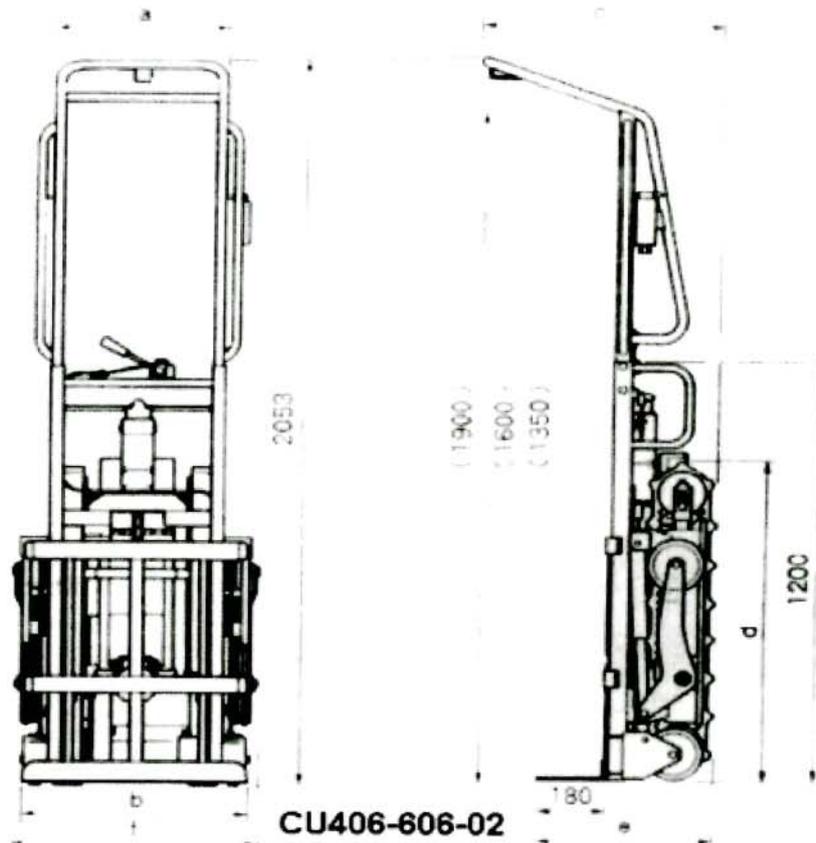
Nome del prodotto  
Numero dell'articolo  
Anno di produzione  
Numero di conferma dell'ordine  
Numero del macchinario  
Numero della parte di ricambio  
Descrizione  
Quantità

**Alcune modifiche tecniche sono soggette a cambiamento senza nessun preavviso!**

**Questo dispositivo deve essere usato solo da persone esperte e qualificate!**

<b>IMPORTANTE</b>	
	<p>Leggere questo manuale prima di usare il prodotto!</p>
	<p>E' severamente proibito l'uso del prodotto in aree a rischio di incendio!</p>
	<p>Assicurare correttamente i carichi tramite le cinghie in dotazione!</p>
	<p>Non ruotare mai il montascale quando si è sulle scale!</p> <p>Non sostare o stare mai sotto il carico quando si è con il carrello sulle scale!</p> <p>Prestare attenzione a scale scivolose o bagnate!</p>
 <p><b>CU406-606-01</b></p>	<p>Controllare sempre il dispositivo prima di usarlo!</p> <p>Ogni difetto riscontrato deve essere riparato immediatamente.</p>

## Dati e specifiche tecniche

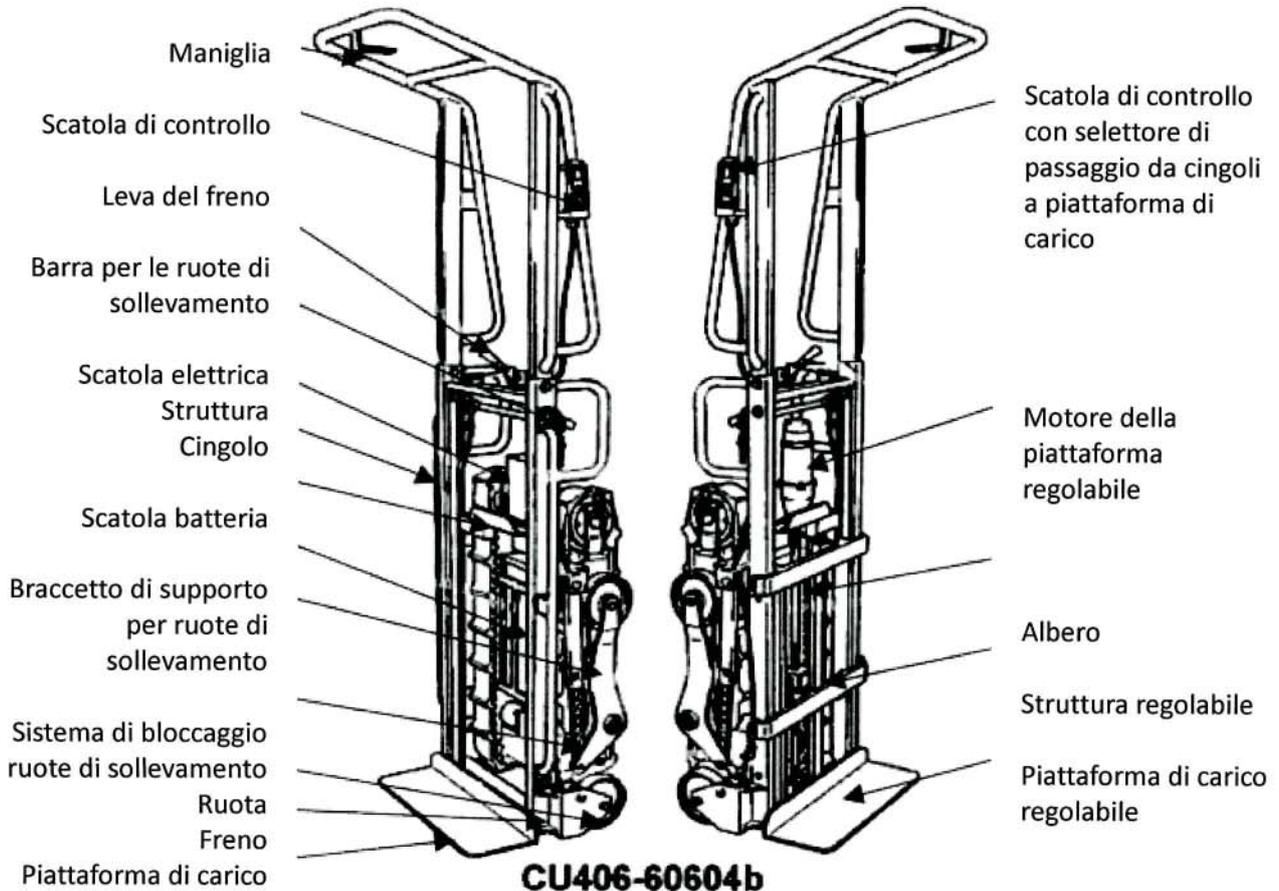


Modello	Montascale	CU406	CU606
Codice articolo		330.003	330.004
Capacità di carico	kg	400	600
Larghezza cingoli	mm	2 x 90	2 x 90
Dimensioni L x H x P	mm	2055 x 678 x 630	2055 x 678 x 630
Lunghezza del carico	Considerare il punto d'equilibrio	Fino a 1900 mm	Fino a 1900 mm
Punto di fissaggio	mm	580 x 180	580 x 180
Misure	- a: mm	495	495
	- b: mm	580	580
	- c: mm	630	630
	- d: mm	920	920
	- e: mm	458	458
	- f: mm	678	678
Piattaforma regolabile		NO	SI
Velocità/percorso regolabile	Salita m/min.	4,3	3,3
	Discesa m/min.	5,2	4,0
Voltaggio del motore	V	24	24
Potenza del motore	W	400	400
Velocità con il carico	Salita m/min.	4,3	3,3
	Discesa m/min.	5,2	4,0
Batteria a secco	V / Ah	2 x 12 / 24	2 x 12 / 24
Caricamento batteria	approx. min circa	60	60
Inclinazione scale massima		35°	35°
Cinghia cargo di ancoraggio	inclusa m	5,0	5,0
Peso netto	kg	125	150
Alimentatore	V / A	24 / 3	24 / 3

**Componenti principali**

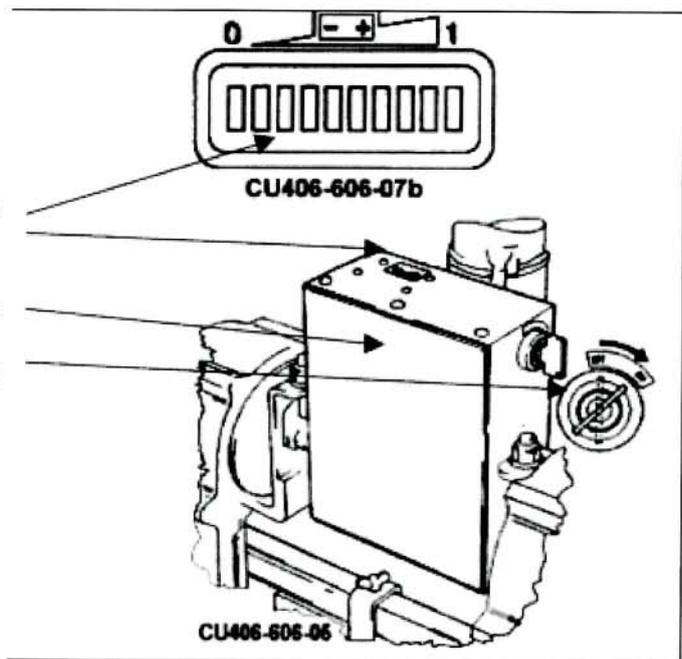
Montascale **CU 406**  
senza piattaforma  
regolabile

Montascale **CU 606**  
con piattaforma  
regolabile



Indicatore stato di carica della batteria

Scatola elettrica  
Interruttore a chiave



Indicatore carica batteria	Display	Stato di carica in %	Commenti
		100	
		50	
		25	
Luce lampeggiante		0	Caricare la batteria!
Luce lampeggiante			La batteria è scarica! Se è necessario, può essere ricaricata con l'alimentatore in dotazione anche modello SONEIL!

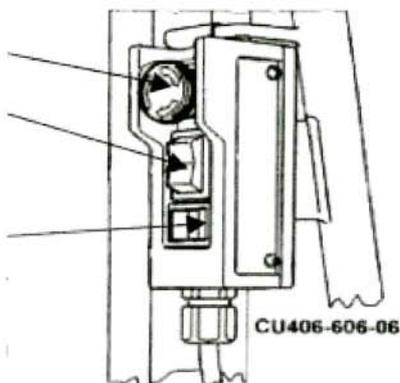
#### Controllo del mezzo

Pulsante d'emergenza

Pulsante di direzione

Solo per CU 606

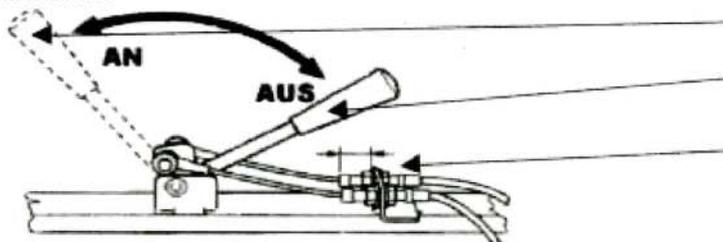
Selettore per cingoli o piattaforma regolabile



**Solo le persone autorizzate possono mettere in moto il montascale usando l'apposita chiave!**

**Dopo aver eseguito il lavoro, rimuovere la chiave!**

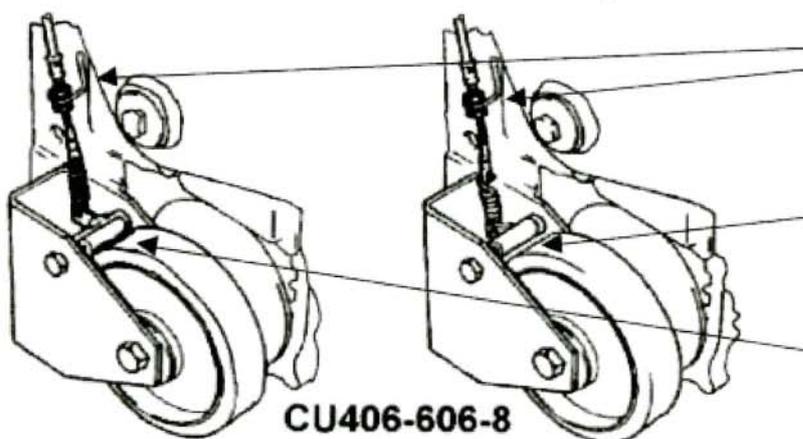
#### Leva del freno



Freno in posizione d'arresto

Freno rilasciato

Campo di aggiustamento in base al "grip"



Campo di regolazione delle ruote

Freno rilasciato

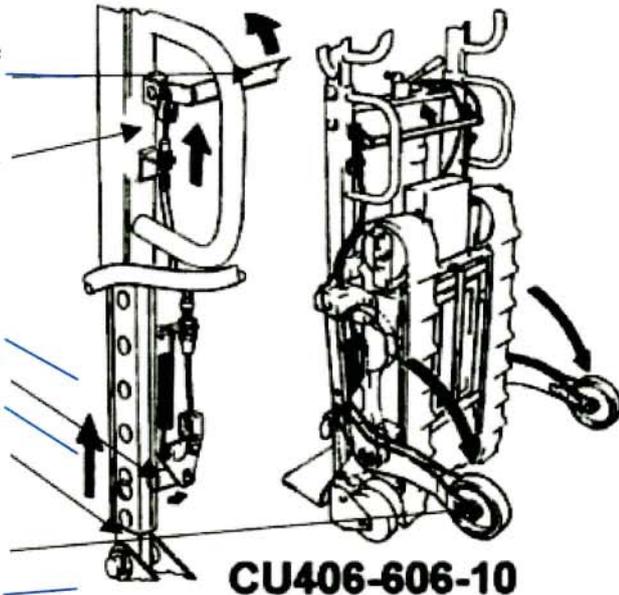
Freno in posizione d'arresto

Per utilizzare le ruote di sollevamento, sollevare l'apposita barra.

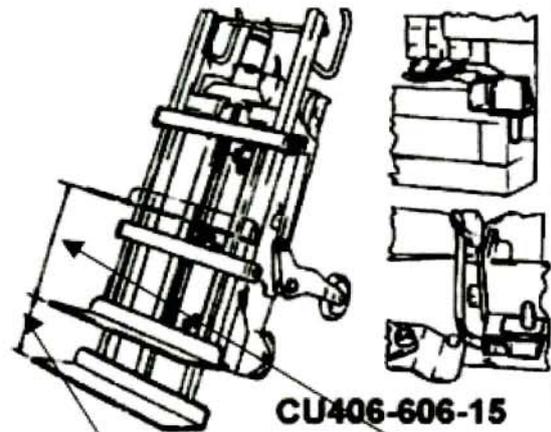
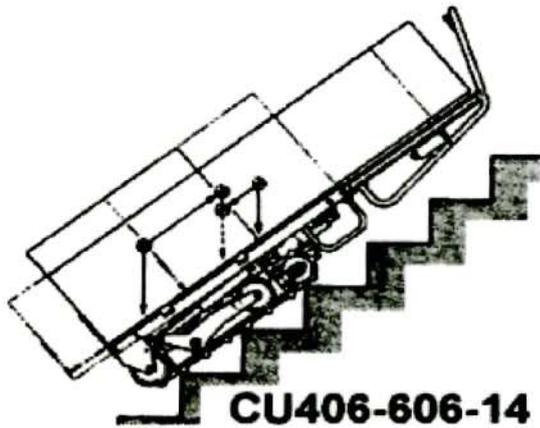
La barra agisce direttamente sul filo frizione del sistema.

Le ruote risulteranno sbloccate e si avrà la possibilità di regolarne la posizione.

Grazie al loro peso, i braccetti di supporto delle ruote di sollevamento si piegheranno.

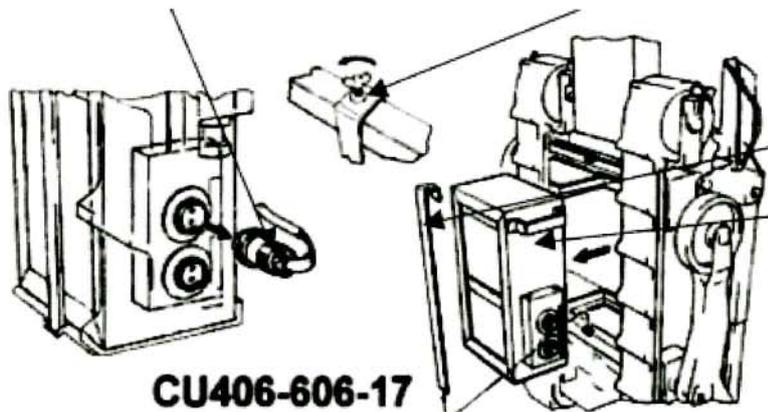


CU606 è provvisto di una piattaforma regolabile per facilitare il lavoro e trovare il centro di gravità ottimale.



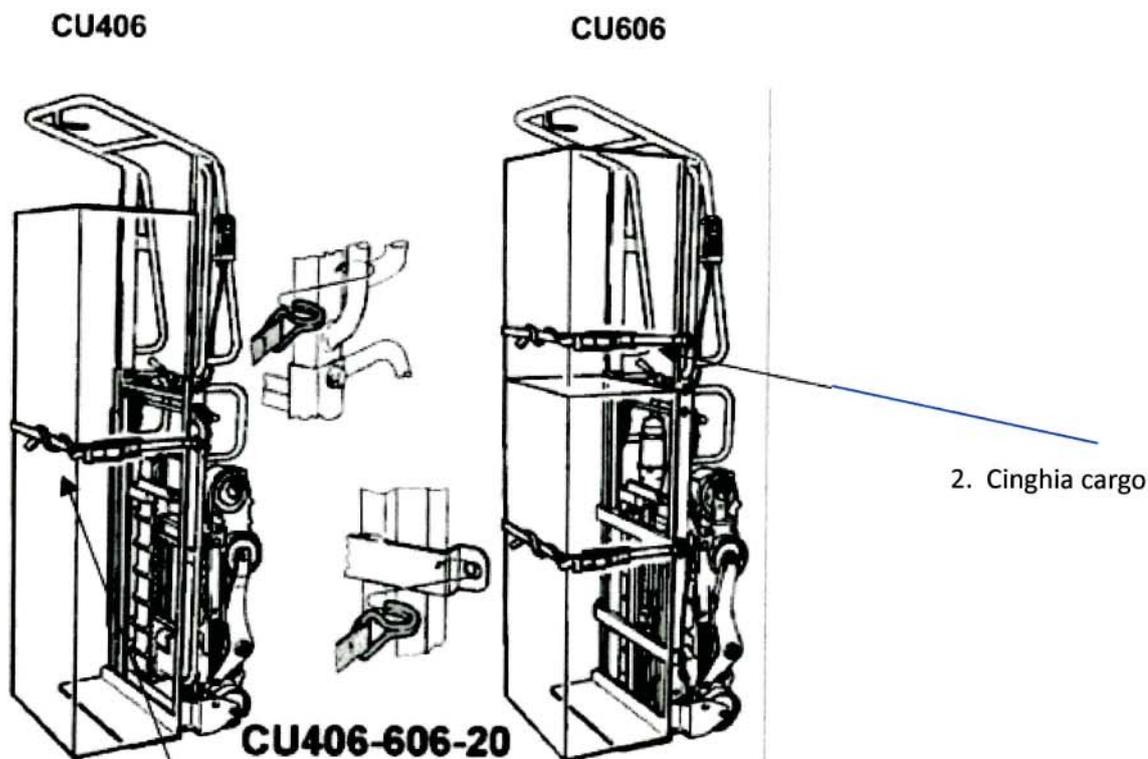
Regolabile di 200 mm verso il basso e di 400 mm verso l'alto

Per cambiare la batteria scollegare il cavo e rimuovere il dado a galletto.



## Utilizzo

### Caricamento e messa in sicurezza



#### CU406

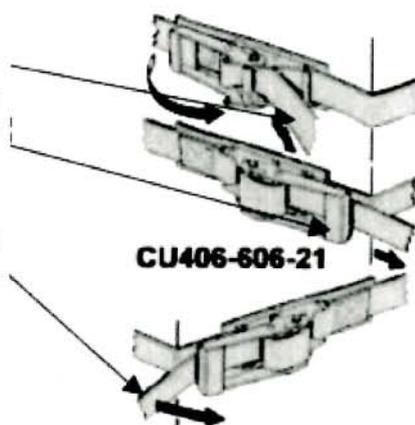
Dopo aver messo il montascale in posizione verticale ed averlo caricato, il carico deve essere assicurato con l'apposita cinghia e, se necessario, anche con una seconda cinghia aggiuntiva. Evitare un punto d'equilibrio che può rivelarsi critico quando si è sulle scale.

#### CU606

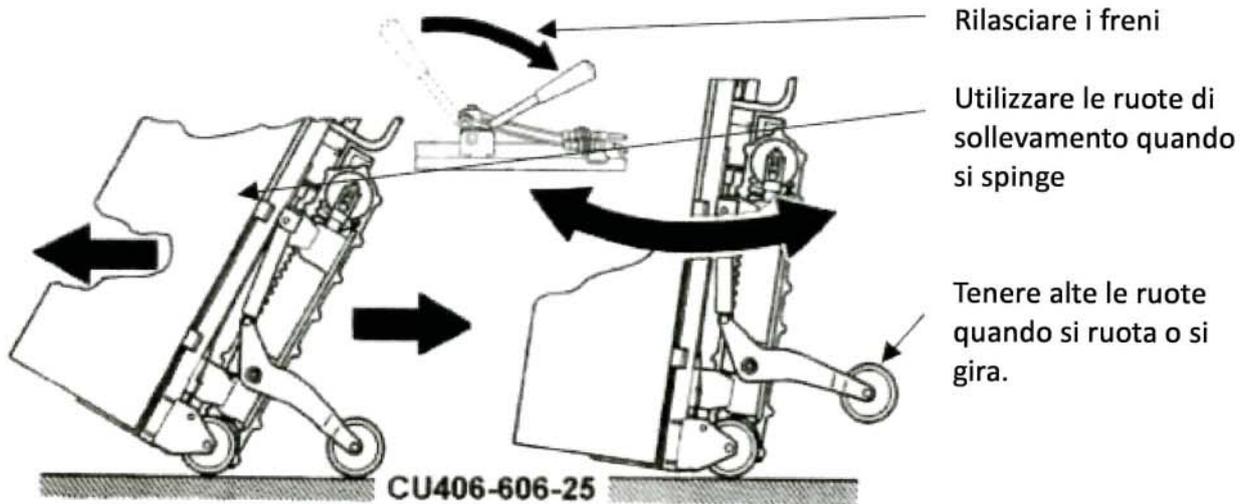
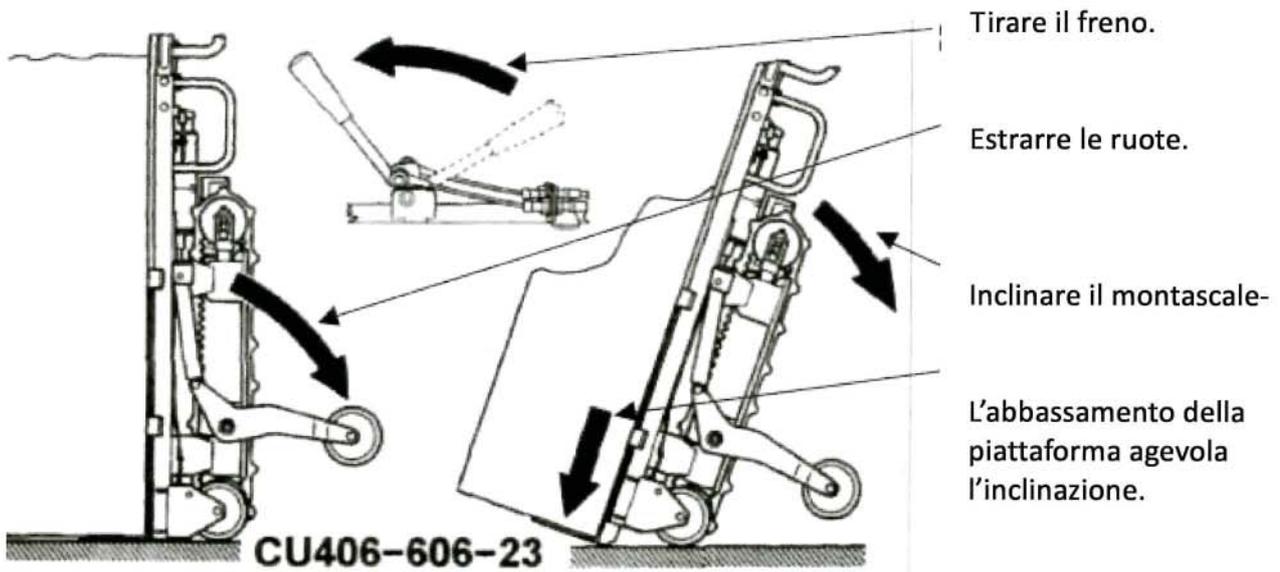
Dopo aver messo il montascale in posizione verticale ed averlo caricato, il carico deve essere assicurato con l'apposita cinghia. Carichi molto lunghi devono essere assicurati con una seconda cinghia. In prossimità della rampa di scale il punto d'equilibrio può essere ottimizzato attraverso la piattaforma regolabile.

Infilare la cinghia nella parte lenta della staffa, tendere la stessa e fissarla con l'apposito gancio

Rilasciare la cinghia tirando la parte finale della stessa contro il gancio.

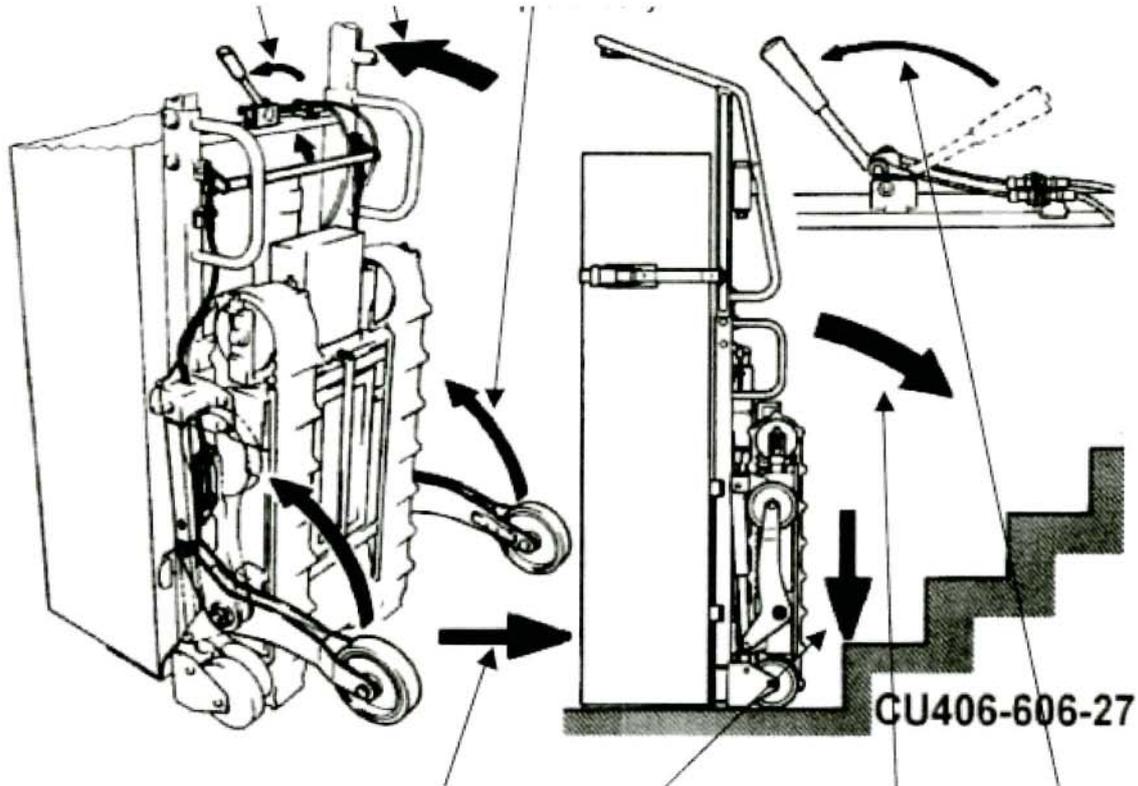


**Procedura**



## Salita delle scale

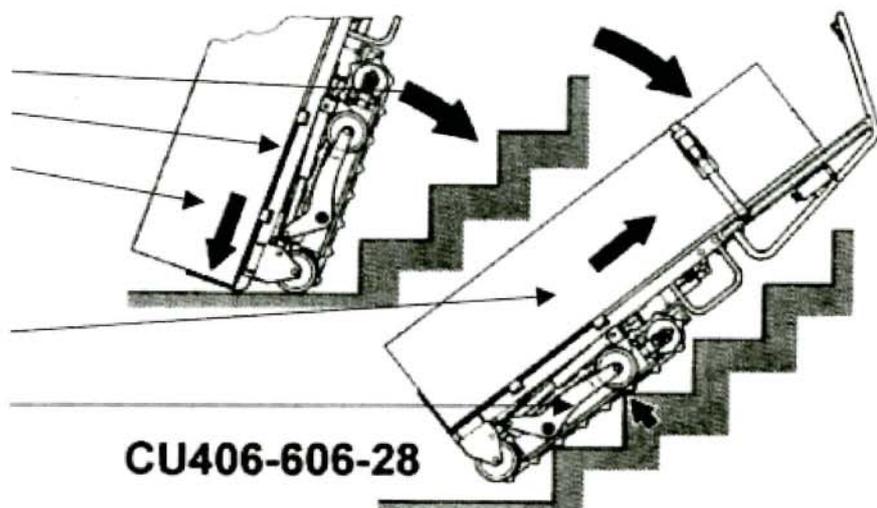
All'inizio della rampa di scale arrestare il macchinario e azionare il montascale. In seguito ritrarre le ruote manualmente



Muovere l'apparecchiatura finchè la distanza dalle scale è corretta

Il montascale può ora essere inclinato.  
Il freno è ancora arrestato.

Il carico può essere abbassato attraverso la piattaforma regolabile così da rendere molto più semplice l'inclinazione di CU606.



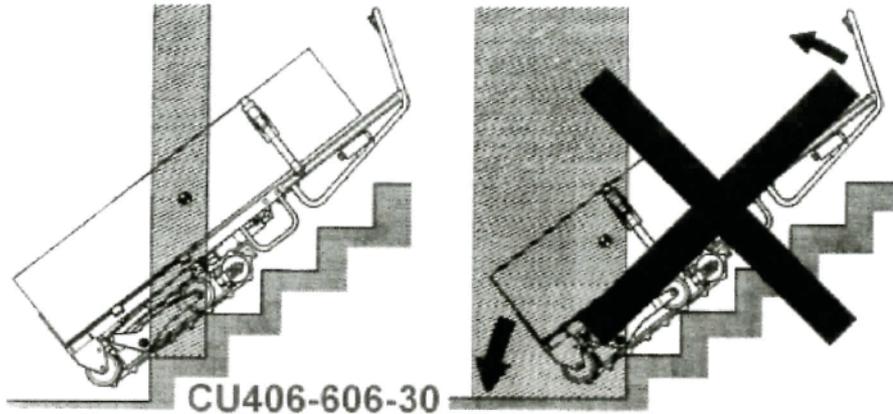
Una volta inclinato il carico sulle scale bisogna fare attenzione: il carico deve essere correttamente stabilizzato quando il macchinario giace su due gradini.

**Punto d'equilibrio**

Per tutti i trasporti su scale è molto importante il corretto punto d'equilibrio!

**CORRETTO**

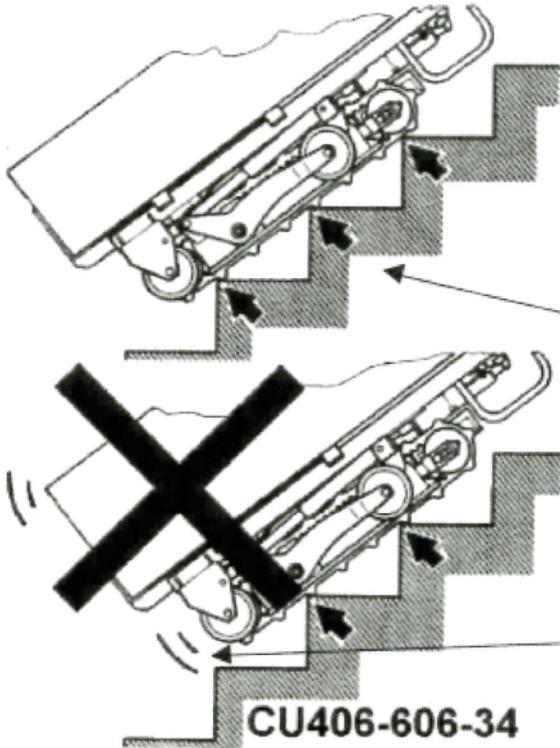
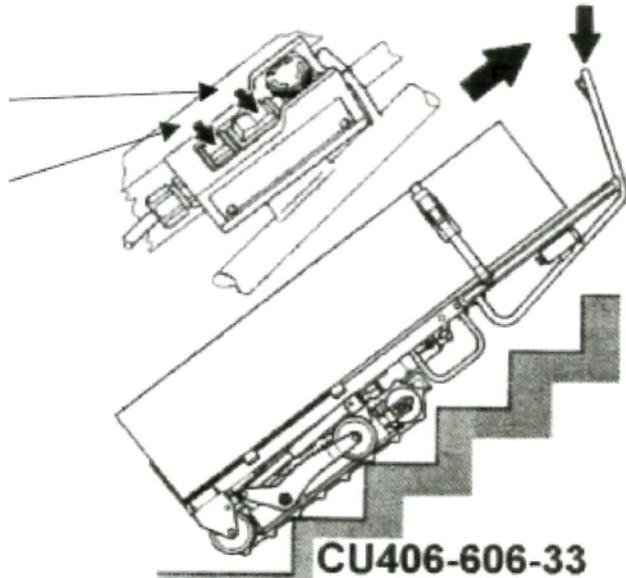
**SCORRETTO – Il macchinario potrebbe cadere**



A questo punto cominciare il trasporto.

Il pulsante di guida CU406  
DEVE ESSERE PREMUTO ALL'IN SU'.

Su CU606 bisogna prima assicurarsi  
che il selettore per i cingoli  
e piattaforma sia in posizione corretta



Nel caso ci si fermi sulle scale assicurarsi che il  
macchinario copra 3 gradini.

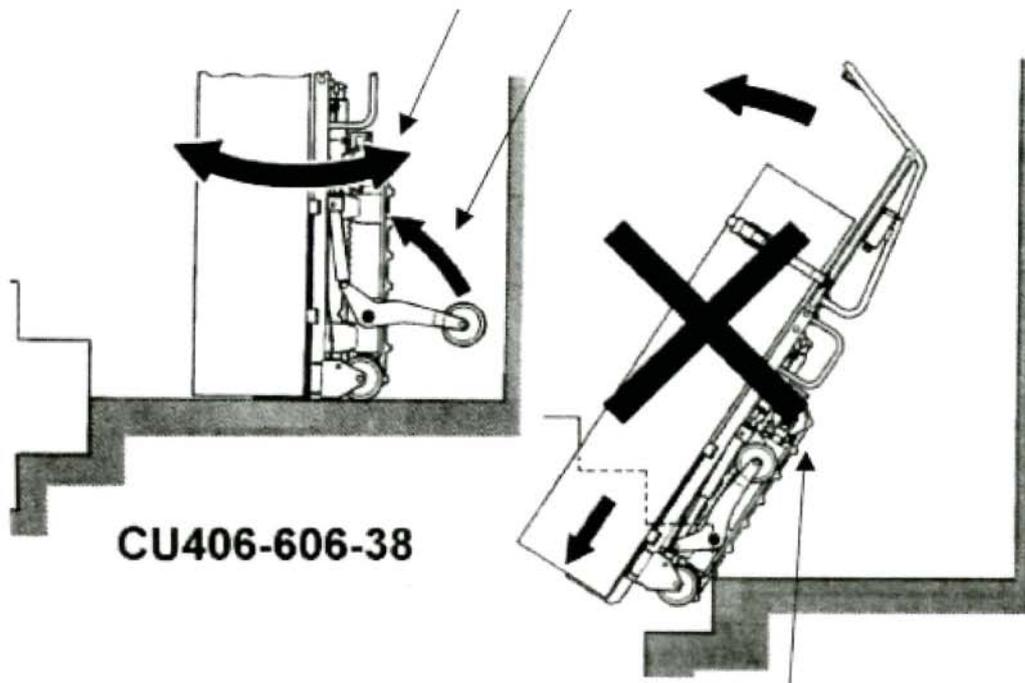
Se copre solo 2 gradini potrebbe essere instabile e  
cadere.

## Arrivo al pianerottolo

All'arrivo sul pianerottolo, o alla fine di ogni scala, il dispositivo deve essere in posizione verticale.

Le ruote possono essere arrestate.

In posizione verticale,  
il dispositivo può essere spostato verso la successiva rampa di scale.

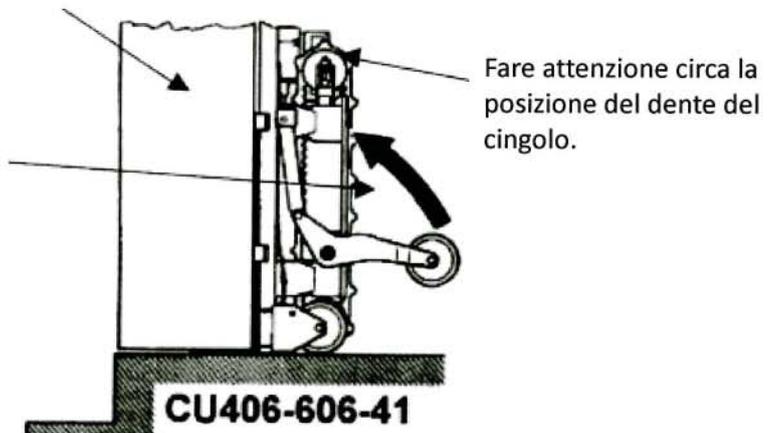


**Non alzare e girare il montascale quando si è ancora sulla rampa. Il dispositivo potrebbe cadere!**

**Discesa delle scale**

In prossimità delle scale devono essere azionati i freni e il dispositivo deve essere posto in verticale.

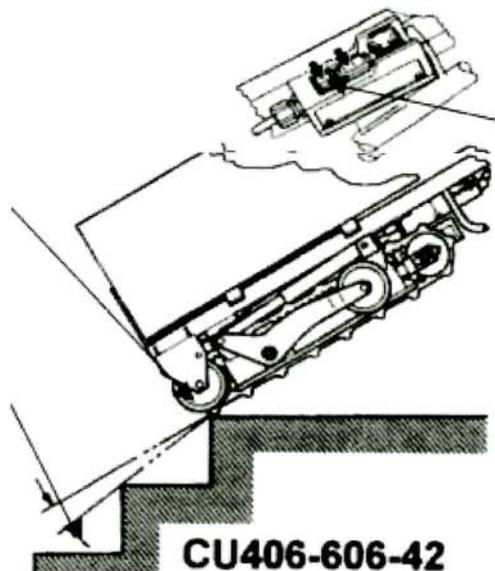
Arrestare le ruote



Muovere il dispositivo inclinato verso le scale finchè la ruota dentata non si aggancia.

Premere il pulsante "Driving-down" (pulsante all'in giù)

Inclinare il dispositivo con un angolo inferiore a quello delle scale, altrimenti potrebbe cadere.

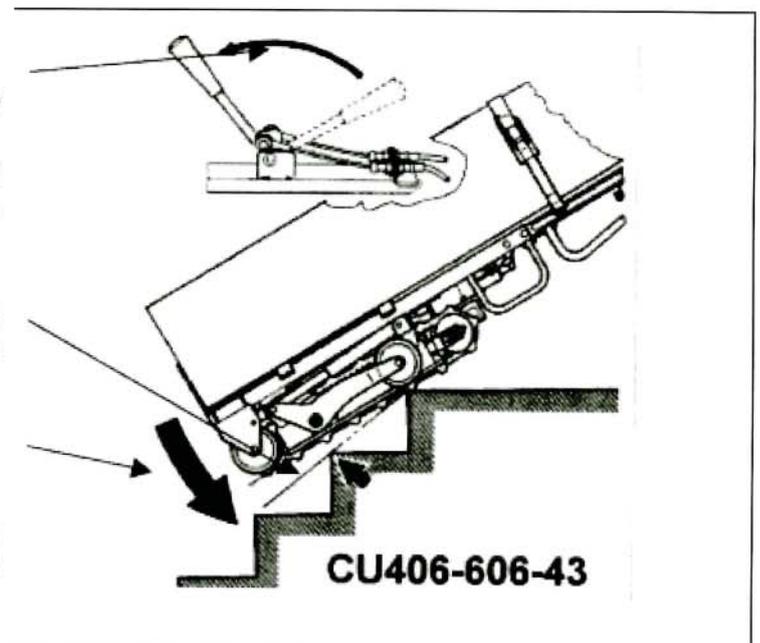


Tirare la leva del freno

Muovere lentamente verso il basso finchè non si raggiunge il secondo gradino.

Adesso si può posizionare attentamente su questo gradino

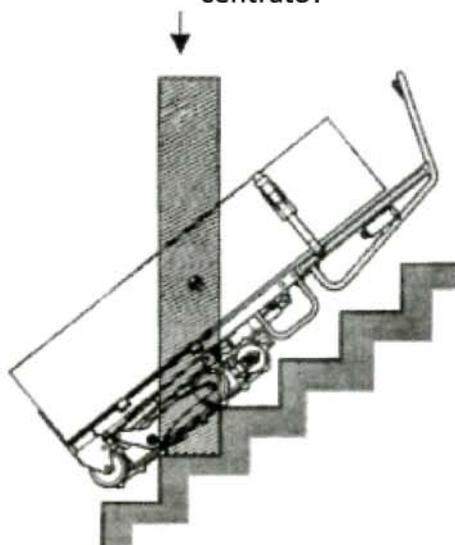
Controllare contemporaneamente il punto d'equilibrio



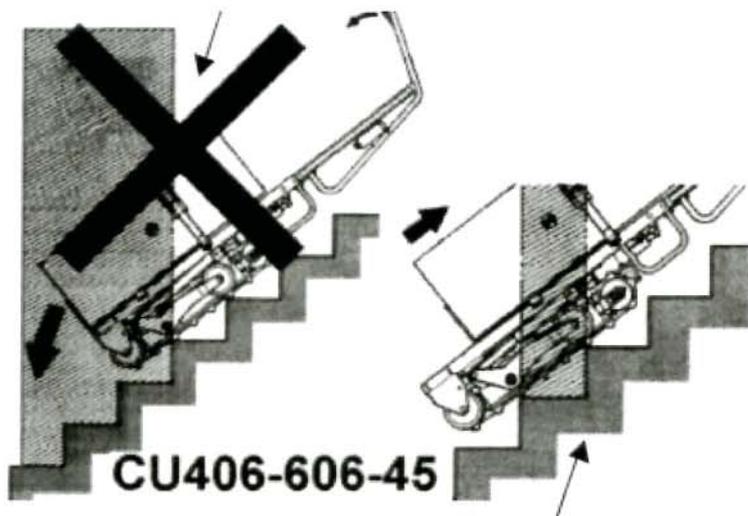
## Punto d'equilibrio

La posizione del punto d'equilibrio è molto importante anche nella discesa delle scale.

Questa è la posizione corretta perché il baricentro è ben centrato!

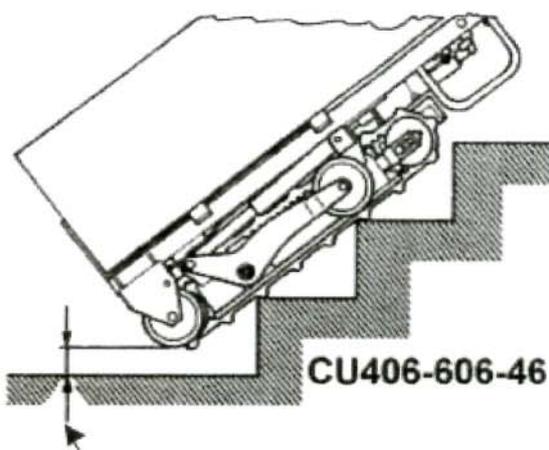


Questa posizione deve essere evitata perché il baricentro non è correttamente centrato!



L'individuazione del punto d'equilibrio di CU 606 può essere ottimizzata attraverso l'uso della piattaforma regolabile.

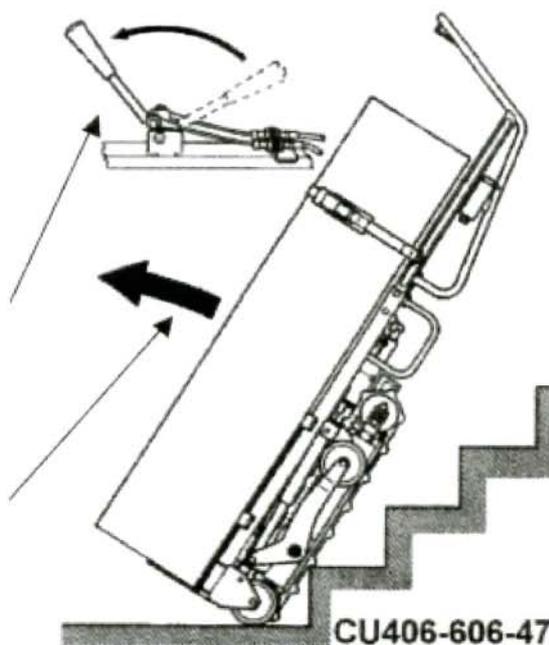
La posizione del punto d'equilibrio di CU406 deve essere ottimizzata insieme al carico prima di scendere o salire le scale.

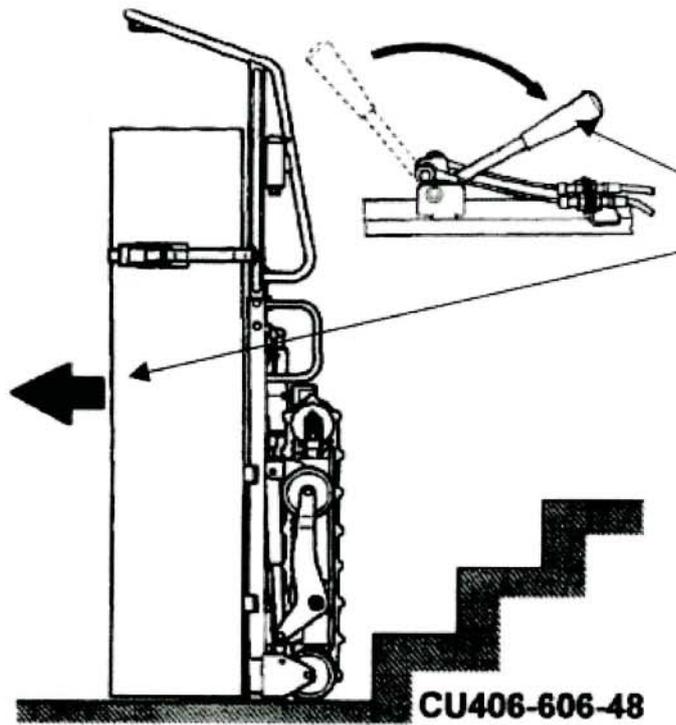


Tenere una distanza corretta dal pianerottolo

In seguito azionare il freno

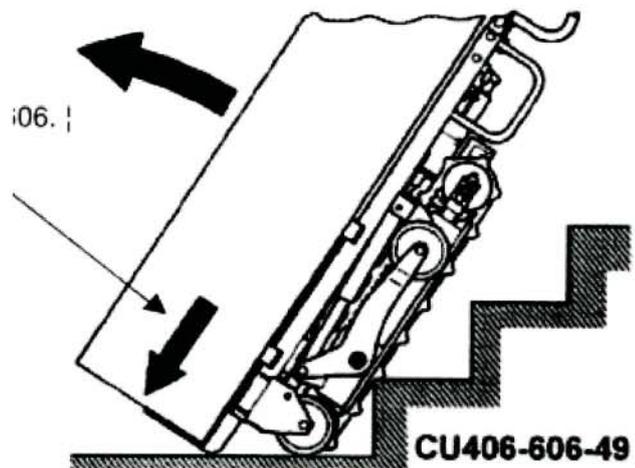
Infine il montascale può essere sollevato





Rilasciare il freno e muovere il dispositivo nella posizione che vedete nell'illustrazione.

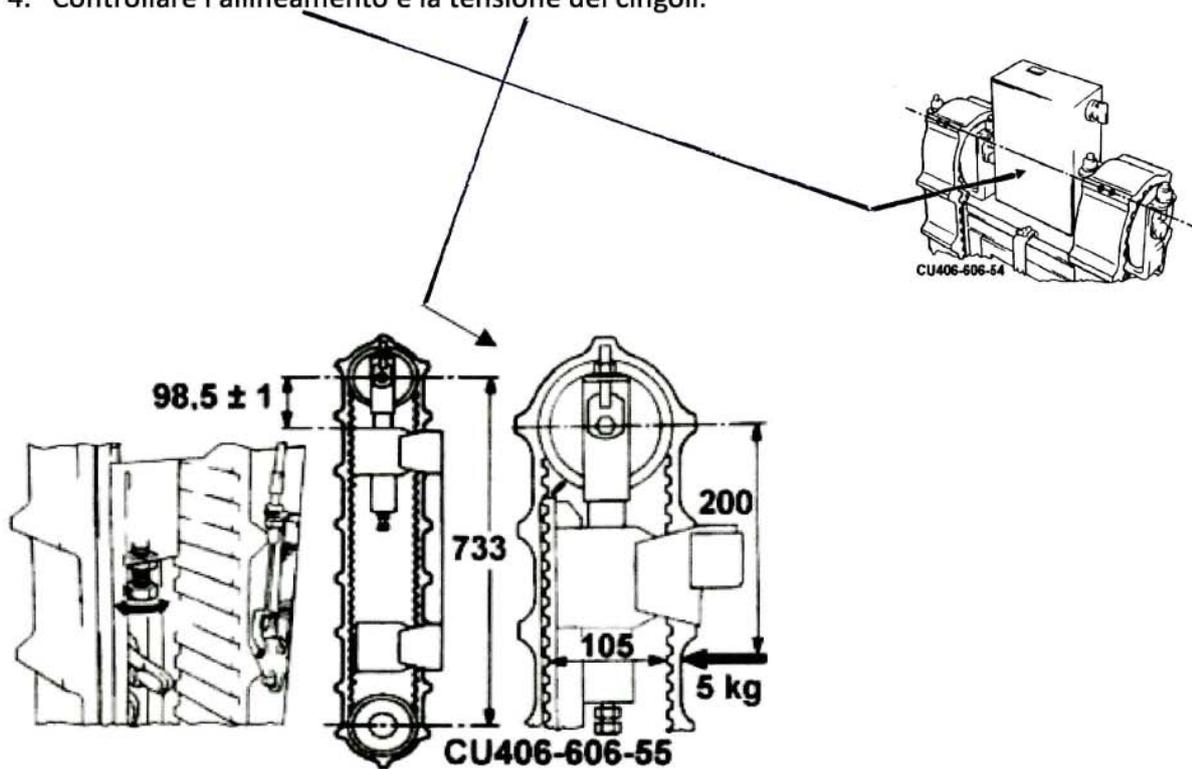
L'abbassamento del carico agevola il sollevamento del carrello CU606.



## Controlli e manutenzione

Prima del primo utilizzo, controllare i seguenti punti:

1. Serraggio di tutte le viti.
2. Corretto fissaggio dell'interruttore di fine corsa.
3. Lubrificazione delle connessioni delle parti mobili e dell'albero del CU606.
4. Controllare l'allineamento e la tensione dei cingoli.

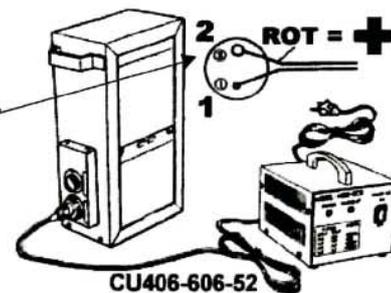


5. Il collegamento e la carica della batteria.
6. La corrente di carica dell'alimentatore deve essere di 3 A ed essere compatibile per una batteria a secco da 24V

In seguito, controllare che la polarità sia corretta, ovvero che il filo rosso sia collegato al terminale più spesso = 2

**Da controllare sempre prima dell'uso:**

Eseguire tutti i punti dall'1 al 5.



**Consigli:** Risparmia tempo controllando e mettendo sotto carica la batteria dopo ogni utilizzo.

Per motivi di sicurezza, bloccare il montascale!

In caso di normale utilizzo, controllare ed eseguire la manutenzione del montascale almeno una volta all'anno!