

Sistema a binario tradizionali e Sistema Doppia Cinghia HC 5200-NA

Analisi Comparativa



MILTECHO

I sollevatori a binario



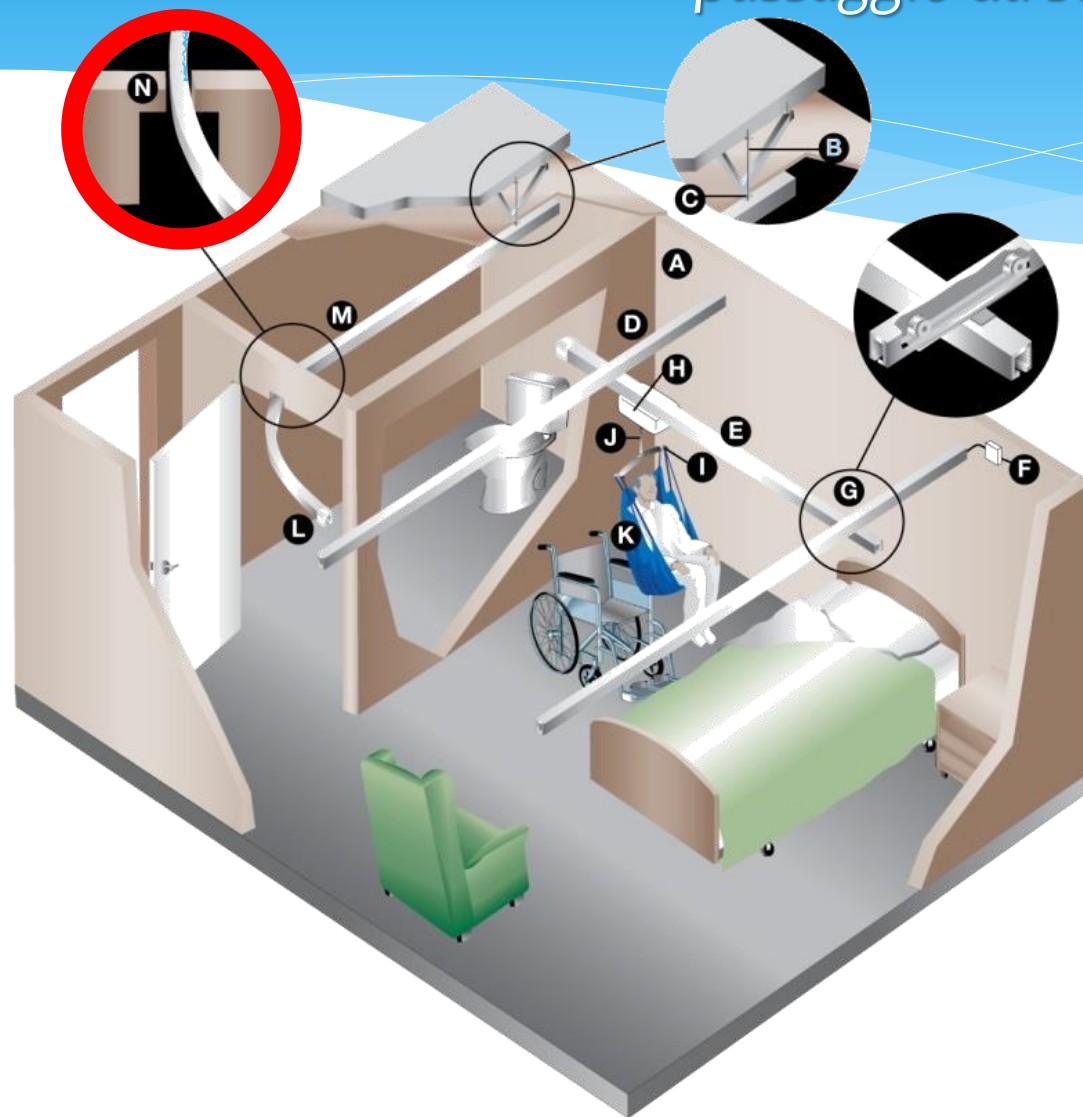
La letteratura scientifica identifica i **systemi a binario** quale miglior sistema per la movimentazione dei pazienti

Il sollevatore a binario permette:

- Minor fatica fisica
- Maggior confort
- Drastica riduzione del rischio d'infortunio

Il Sistema a binario

passaggio da stanza a stanza

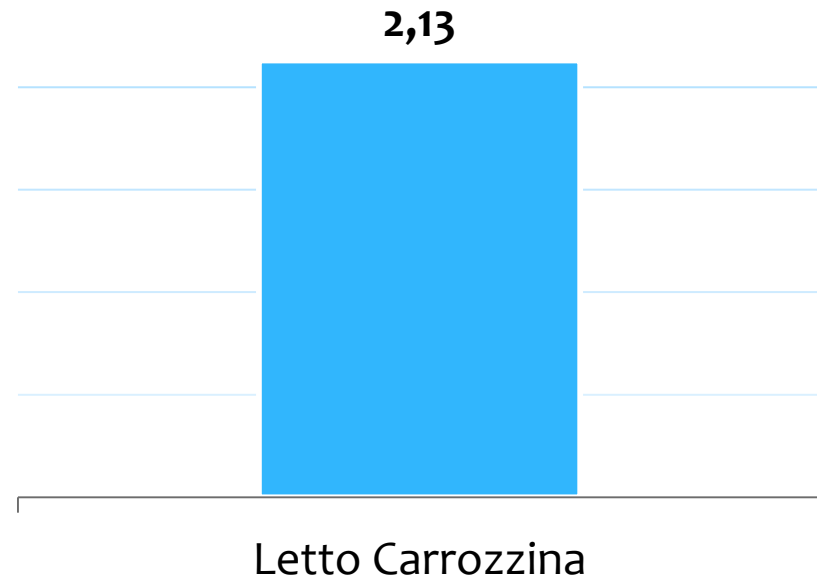


Il Sistema a binario

Sistema di sollevamento sganciabile - Le attività e i tempi

Passaggio Letto Carrozzina

1. Trasportare il sollevatore con il carrello
2. Trasportare la carrozzina
3. Agganciare il sollevatore
4. Mettere l'imbragatura
5. Agganciare l'imbragatura
6. Sollevare il paziente
7. Abbassare il paziente
8. Sganciare l'imbragatura
9. Sganciare il sollevatore
10. Mettere il sollevatore sul carrello

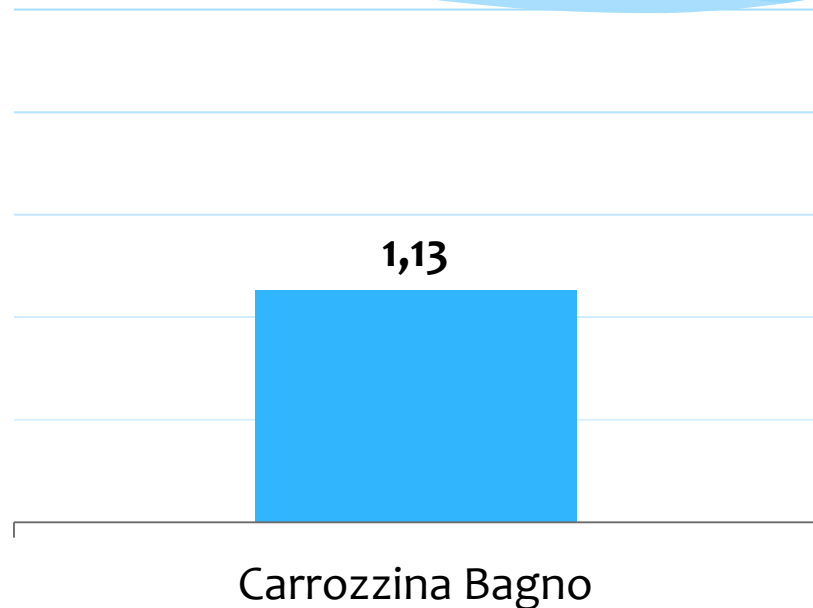


Il Sistema a binario

Sistema di sollevamento sganciabile - Le attività e i tempi

Passaggio Carrozzina Bagno

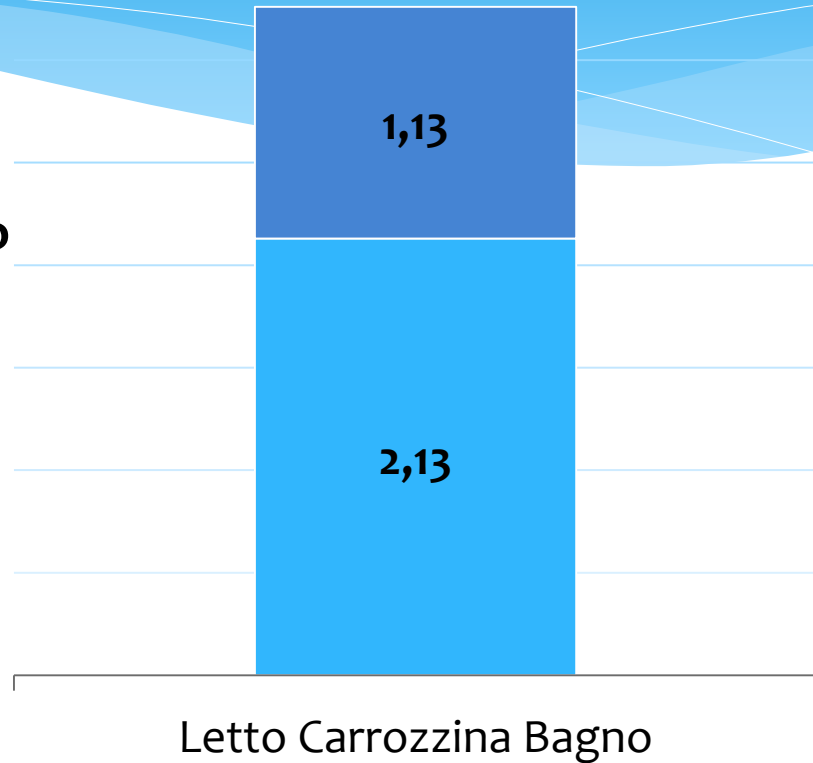
1. Trasportare il sollevatore con il carrello
2. Trasportare la carrozzina
3. Agganciare il sollevatore
4. Imbragare il paziente
5. Sollevare il paziente
6. Abbassare il paziente
7. Sganciare l'imbragatura



Il Sistema a binario

Sistema di sollevamento sganciabile - Le attività e i tempi

Passaggio Letto Carrozzina Bagno
3:26 sec.

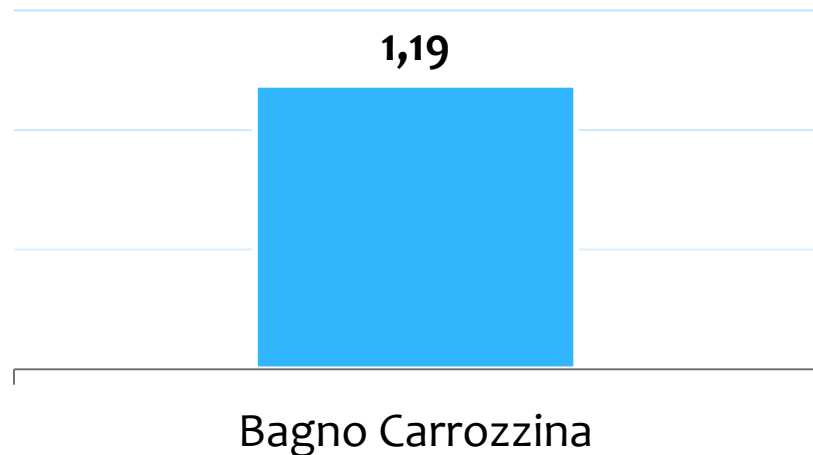


Il Sistema a binario

Sistema di sollevamento sganciabile - Le attività e i tempi

Passaggio Bagno Carrozzina

1. Agganciare il sollevatore
2. Imbragare il paziente
3. Sollevare il paziente
4. Abbassare il paziente
5. Sganciare l'imbragatura
6. Togliere l'imbragatura
7. Sganciare il sollevatore
8. Mettere il sollevatore sul carrello



Il Sistema a binario

Sistema di sollevamento sganciabile - Le attività e i tempi

Passaggio Carrozzina Letto

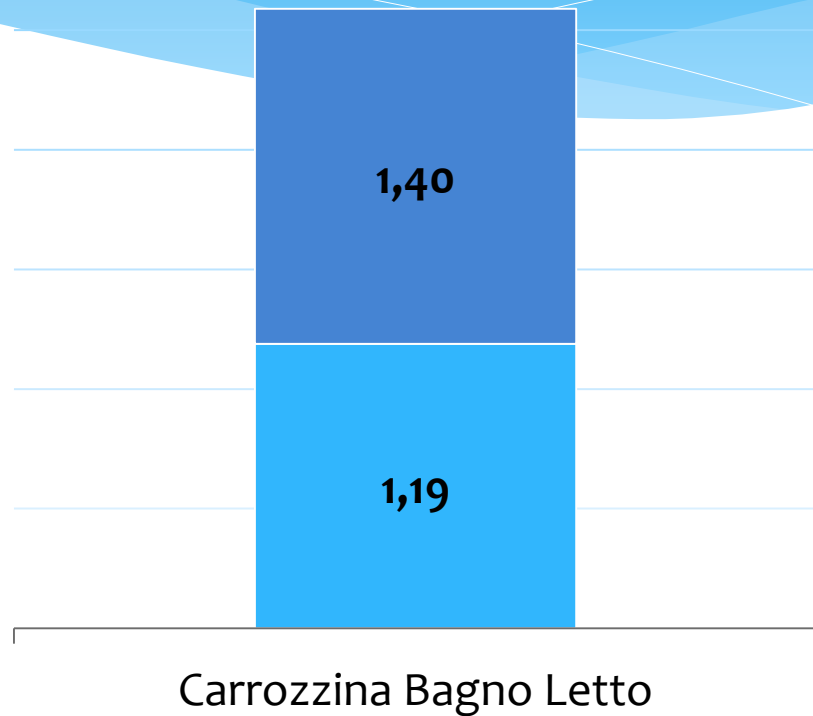
1. Trasportare il sollevatore con il carrello
2. Trasportare la carrozzina
3. Agganciare il sollevatore
4. Imbragare il paziente
5. Sollevare il paziente
6. Abbassare il paziente
7. Sganciare l'imbragatura
8. Sfilare l'imbragatura
9. Sganciare il sollevatore
10. Mettere il sollevatore sul carrello



Il Sistema a binario

Sistema di sollevamento sganciabile - Le attività e i tempi

Passaggio Carrozzina Bagno Letto
2:59 sec



Il Sistema a binario

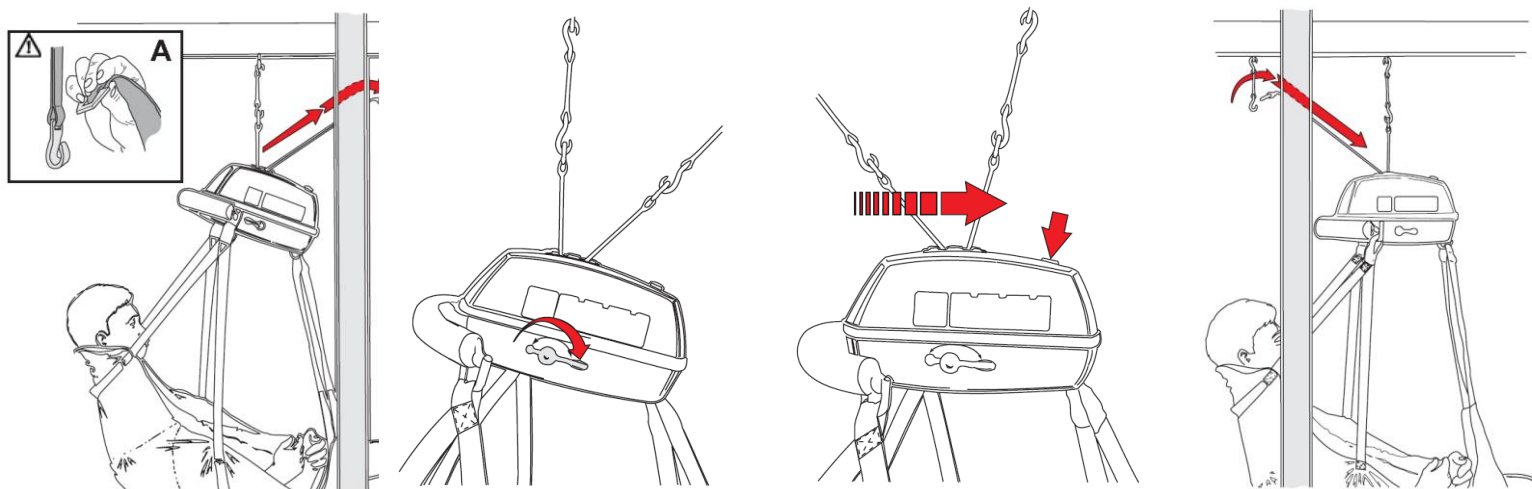
Sistema di sollevamento sganciabile - Le attività e i tempi

Passaggio Letto Bagno Letto
6:25 sec.



Sistema doppia cinghia HC 5200-NA

da stanza a stanza



Sistema doppia cinghia HC 5200-NA

Un sistema innovativo per il trasferimento da stanza a stanza

Rispetto ai sollevatori a binario tradizionali, il sollevatore **Roomer HC5200-NA**, grazie al sistema doppia cinghia, offre enormi vantaggi sia per gli operatori che per i pazienti stessi.

La grande particolarità del sistema è quella **ottimizzare i tempi di trasferimento rendendo il passaggio da stanza a stanza sicuro, veloce e confortevole.**

Rispetto ai sistemi di trasferimento sganciabili tradizionali, **i passaggi vengono dimezzati e la gestione del paziente estremamente semplificata.**

Comparazione

Passaggio Letto Bagno Letto : Le attività

Sistema doppia cinghia HC 5200-NA

1. sollevato dal letto
2. trasferito da una stanza all'altra
3. abbassato sul WC
4. sollevato dal WC
5. trasferito da una stanza all'altra
6. abbassato sul letto

Il paziente viene sollevato per e abbassato per 2 volte

Sistema a soffitto sganciabile tradizionale

1. sollevato dal letto
2. abbassato sulla carrozzina
3. spostato con la carrozzina in bagno
4. sollevato dalla carrozzina
5. abbassato sul WC
6. sollevato dal WC
7. abbassato sulla carrozzina
8. spostato con la carrozzina
9. sollevato dalla carrozzina
10. abbassato sul letto

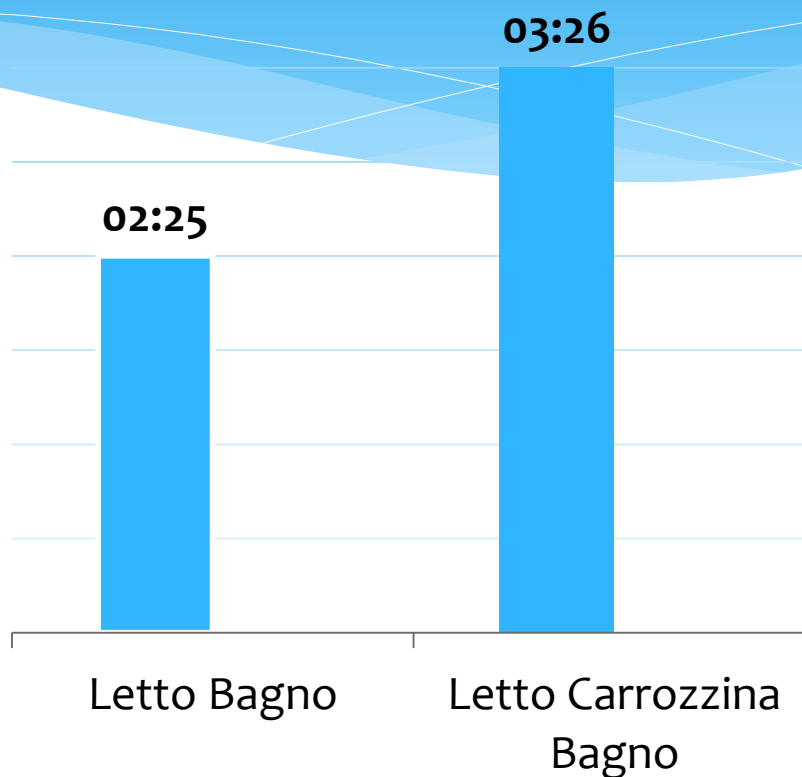
Il paziente viene sollevato per e abbassato per 4 volte

Il Sistema a binario

HC 5200-NA - Sistema Tradizionale

Passaggio Letto Bagno

1. Trasportare il sollevatore con il carrello
2. Agganciare il sollevatore
3. Mettere l'imbragatura
4. Agganciare l'imbragatura
5. Sollevare il paziente
6. Agganciare la seconda cinghia al gancio
7. Girare la leva
8. Eseguire il passaggio di cinghia
9. Sganciare la prima cinghia dal gancio
10. Abbassare il paziente
11. Sganciare l'imbragatura

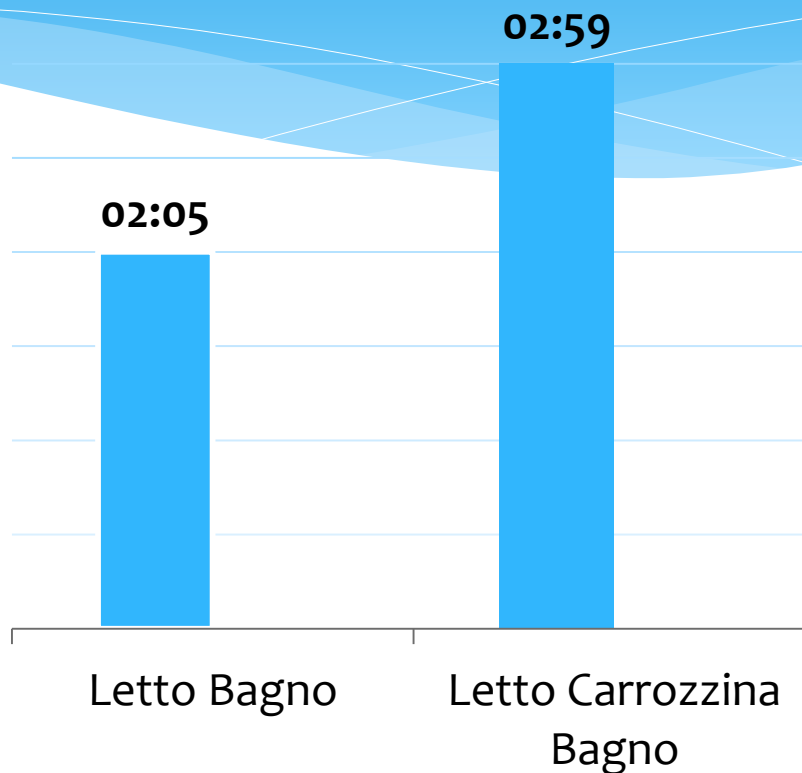


Il Sistema a binario

HC 5200-NA - Sistema Tradizionale

Passaggio Letto Bagno

1. Agganciare l'imbragatura
2. Sollevare il paziente
3. Agganciare la seconda cinghia al gancio
4. Girare la leva
5. Eseguire il passaggio di cinghia
6. Sganciare la prima cinghia dal gancio
7. Abbassare il paziente
8. Sganciare l'imbragatura
9. Sfilare l'imbragatura
10. Sganciare il sollevatore
11. Mettere il sollevatore sul carrello



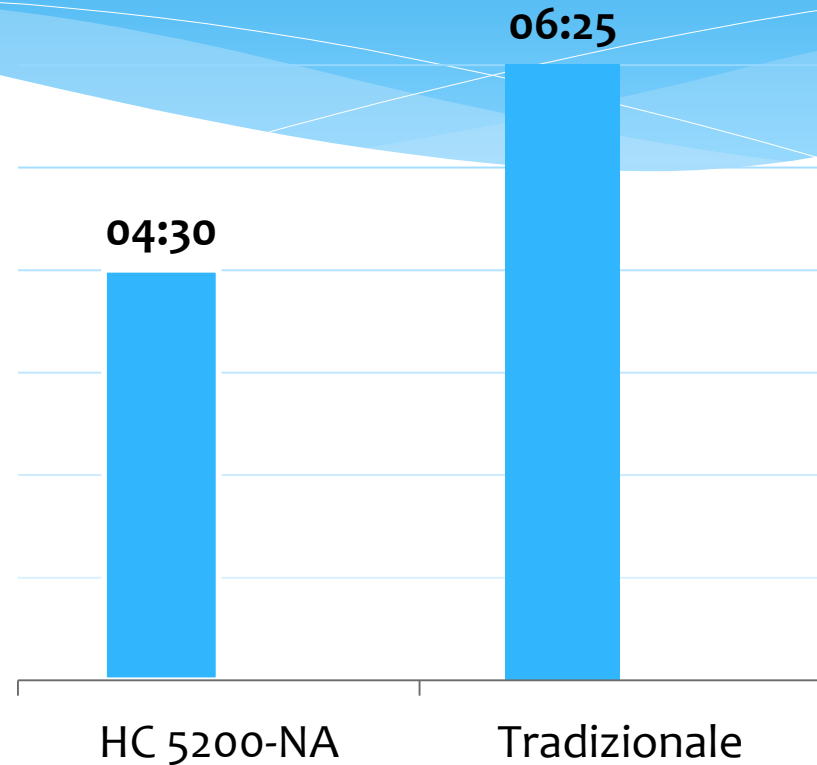
Il Sistema a binario

HC 5200-NA - Sistema Tradizionale

Passaggio Letto Bagno letto

1. Sistema Doppia Cinghia HC 5200-NA: 04:30 min.
2. Sistema Tradizionale Sganciabile: 06:25

Risparmio per operazione: 01:55 min.



Conclusioni

Aspetti Qualitativi

Il sistema doppia cinghia, come mostrato nelle tabelle, porta:

- **Maggior confort per il paziente**
- **Maggior sicurezza per il paziente**
- **Maggior sicurezza per l'operatore**
- **Minor usura e danneggiamento del sollevatore**
- **Maggior efficienza economica della struttura**
- **Maggior efficienza qualitativa della struttura**



Conclusioni

Aspetti Quantitativi

Ipotizzando che ogni giorno, per paziente, avvenga una sola movimentazione letto-bagno-letto, la comparazione tra i due strumenti mostra **una differenza di 1 minuto e 55 secondi** per paziente per operatore.



Miltecho

Contatti

Via Como 25
20037 Paderno Dugnano (Mi)
Tel. 02 9183329
Fax 02 9185635
info@miltecho.com

www.miltecho.com



MILTECHO