



SOLLEVAPAZIENTI A PAVIMENTO

Promuovere migliori esiti per la salute attraverso la mobilità

Supportare le diverse esigenze dei pazienti e delle attività assistenziali

L'immobilità è costosa – per vari motivi

L'immobilità comporta complicanze come sindrome da decondizionamento, lesioni da pressione, trombosi venosa profonda, polmonite e infezioni delle vie urinarie.¹



Ciò può implicare cadute, morbilità, mortalità e degenze prolungate.^{2,3}

L'onere finanziario derivante da questi problemi evitabili ammonta a miliardi di dollari ogni anno.^{4,5}

Relazione tra sollevapazienti a pavimento e qualità dell'assistenza ai pazienti

- Le attrezzature ausiliarie rendono più sicuri il sollevamento, il trasferimento o il riposizionamento, riducendo il rischio di lesioni al paziente (ad es. cadute, lacerazioni cutanee, lussazioni della spalla) derivanti da incidenti durante la movimentazione manuale.⁶
- L'utilizzo di tecnologie per la mobilità e la movimentazione del paziente ha un impatto positivo sulla qualità dell'assistenza, della mobilitazione, della riabilitazione e della vita quotidiana dei pazienti/residenti.⁷



Il trasferimento e il riposizionamento manuale dei pazienti comporta il rischio di infortuni per l'assistente

La movimentazione dei pazienti è una delle principali cause di infortuni per infermieri e terapisti.^{8,9}

Ogni giorno perso per il recupero dagli infortuni aumenta l'esigenza di risorse.¹¹

Il **59%**

di questi infortuni è causato dal riposizionamento o dal trasferimento dei pazienti e dalla prevenzione delle cadute.¹⁰

Fattori che influiscono sugli infortuni degli assistenti⁸

- Numero, capacità, esperienza e qualifiche degli assistenti
- Numero, tipologia e condizione dei pazienti
- Posture forzate e sforzi
- Attrezzatura inadeguata
- Spazi assistenziali ristretti
- Mancanza di formazione su attività specifiche



I dispositivi di sollevamento elettrici fanno la differenza

Uno studio biomeccanico di laboratorio e una valutazione psicofisica hanno dimostrato che i sollevapazienti meccanici:¹²

- riducono di circa il 60% le forze di compressione sulla schiena degli assistenti;
- eliminano i due terzi delle operazioni di sollevamento per trasferimento;
- aumentano il comfort e la sicurezza percepiti dai residenti rispetto al sollevamento manuale.



Maxi Move® 5

Maxi Move® 5 è una soluzione versatile che soddisfa le diverse esigenze di mobilità dei pazienti in un'ampia gamma di situazioni di assistenza.

Promuove l'efficienza del flusso di assistenza, la sicurezza e il controllo, consentendo trasferimenti ergonomici con comfort e dignità.

- **Manovrabilità intuitiva e sforzo muscolare ridotto**

Con il sistema Arjo Motion Assist™, Maxi Move® 5 è progettato per ridurre il carico di manovra e rendere il posizionamento più preciso all'interno degli spazi di assistenza. I sensori tattili di Maxi Move® 5, reattivi ai movimenti di spinta, trazione e rotazione, consentono agli assistenti di effettuare trasferimenti più efficienti, controllati e intuitivi.

- **Posizionamento efficiente con un solo assistente**

Grazie al Sistema di Posizionamento Dinamico Elettrico (PDPS), Maxi Move® 5 riduce lo sforzo fisico e il tempo necessario, consentendo a un solo assistente di completare le attività, lasciando più tempo per promuovere il comfort e l'assistenza incentrata sulla persona.

- **Promozione di esiti migliori per la salute attraverso la mobilità**

Con la sua ampia gamma di barre di sollevamento e corsetti, Maxi Move® 5 è progettato per ottimizzare la mobilità del paziente durante l'intero flusso di assistenza, riducendo i rischi correlati all'immobilità e consentendo esiti migliori per la salute.

- **Progettato per persone con problemi cognitivi**

Maxi Move® 5 supporta l'assistente concentrandosi sulle esigenze delle persone affette da problemi cognitivi. I suoi angoli arrotondati, il sollevamento ad avvio progressivo, il funzionamento silenzioso e i colori a contrasto promuovono la dignità e il comfort del paziente e flussi di assistenza efficienti per l'assistente.

- **Supporto delle diverse esigenze dei pazienti e delle attività assistenziali**

Maxi Move® 5 è disponibile in due varianti per soddisfare le diverse esigenze dei pazienti e delle attività assistenziali. In combinazione con un'ampia gamma di barre di sollevamento e corsetti, consente all'assistente di svolgere più operazioni con un unico dispositivo.





Il Sistema di
Posizionamento Dinamico
Elettrico di Arjo consente
un posizionamento
più accurato con una
singola manovra¹³

Posizionamento efficiente con un solo assistente

Maxi Move® 5 può ruotare in posizione, rendendo possibili trasferimenti controllati ed efficienti anche negli **spazi di assistenza più ristretti.**

Riducendo lo sforzo fisico e il tempo necessario, le attività possono essere svolte da un solo assistente, lasciando più tempo per promuovere il comfort e l'assistenza incentrata sulla persona.

Design ergonomico per ridurre lo sforzo dell'assistente

Maxi Move® 5 è progettato per la sicurezza dell'assistente richiedendo meno sforzo fisico in ogni fase: spinta assistita, trazione, rotazione e sollevamento facilitano un corretto posizionamento del paziente già dal primo momento.

**Il più richiesto.
Minor rischio di lesioni.**

68%

Riduzione della forza rispetto ad altre soluzioni di sollevapazienti a pavimento sul mercato.¹³



Risultati selezionati da uno studio di laboratorio clinico esterno¹³

Maxi Move® 5 con Power Drive ha riportato oltre il 60% in meno di forza accumulata rispetto ai dispositivi comparabili senza Power Drive.

I dispositivi Arjo con Power Drive e posizionamento elettrico hanno dimostrato un livello di comfort superiore nell'utilizzo da parte di un solo assistente.

Tutti e tre i dispositivi Arjo hanno fornito il massimo livello di stabilità e sicurezza durante i trasferimenti.

I dispositivi con posizionamento elettrico hanno consentito un posizionamento più accurato in posizione seduta.



Soluzioni per sollevapazienti a pavimento



Maxi Move® 5

- Carico di lavoro sicuro 227 kg/500 lb o 272 kg/600 lb
- Un sistema versatile con Arjo Motion Assist™, barre di sollevamento intercambiabili, inclusa una barra per barelle, e compatibili con corsetti a clip e corsetti ad asola.



Maxi Move®

- Carico di Lavoro Sicuro (SWL) 227 kg/500 lb
- Un sistema versatile con barre di sollevamento intercambiabili, inclusa una barra per barelle, compatibili con corsetti ad asola e a clip.



Maxi Twin®

- Carico di Lavoro Sicuro (SWL) 182 kg/400 lb
- Struttura bilaterale per stabilità e manovrabilità



Maxi Twin® Compact

- Carico di Lavoro Sicuro (SWL) 160 kg/350 lb
- Versione più piccola di Maxi Twin per l'assistenza in spazi limitati



Maxi 500

- Carico di Lavoro Sicuro (SWL) 227 kg/500 lb
- Disponibile con barra di sollevamento ad asola a due punti o a clip a quattro punti



Minstrel

- Carico di Lavoro Sicuro (SWL) 190 kg/419 lb
- Sollevapazienti a pavimento con corsetto ad asola a quattro punti



Tenor®

- Carico di Lavoro Sicuro (SWL) 320 kg/704 lb
- Sollevapazienti a pavimento per pazienti grandi obesi

Soluzioni Arjo per la movimentazione dei pazienti



Ausili per la posizione eretta e il sollevamento



Sollevapazienti a soffitto



Trasferimento laterale e riposizionamento



Corsetti

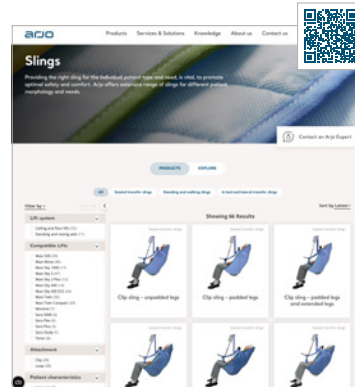
Il nostro approccio è semplice: le soluzioni giuste, nel posto giusto, al momento giusto.

Risorse supplementari

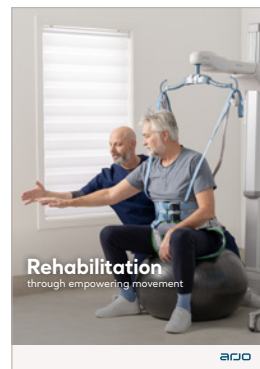
Disponibili su arjo.com o tramite il vostro rappresentante locale.



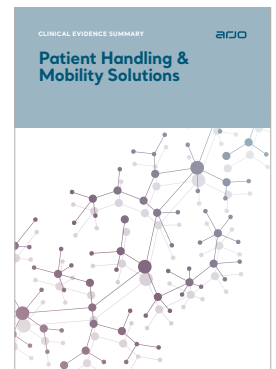
Abbinare l'attività di assistenza e le esigenze del paziente con il giusto dispositivo



Scegliere il corsetto giusto



Promuovere la mobilità nella terapia riabilitativa



Supportare il processo decisionale con evidenze cliniche

1. Wu X, Li Z, Cao J, Jiao J, Wang Y, Liu G, Liu Y, Li F, Song B, Jin J, Liu Y, Wen X, Cheng S, Wan X. The association between major complications of immobility during hospitalization and quality of life among bedridden patients: A 3 month prospective multi-center study. PLoS One. 2018 Oct 12;13(10):e0205729. doi: 10.1371/journal.pone.0205729. PMID: 30312330; PMCID: PMC6185860.3. Int Wound J. 2019 Jun;16(3):634-640. doi: 10.1111/iwj.13071. Epub 2019 Jan 28. PMID: 30693644; PMCID: PMC7948545.
2. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/falls>
3. Int Wound J. 2019 Jun;16(3):634-640. doi: 10.1111/iwj.13071. Epub 2019 Jan 28. PMID: 30693644; PMCID: PMC7948545.
4. Yang X, Chen H, Zheng Y, Qu S, Wang H, Yi F. Disease burden and long-term trends of urinary tract infections: A worldwide report. Front Public Health. 2022 Jul 27;10:888205. doi: 10.3389/fpubh.2022.888205. PMID: 35968451; PMCID: PMC9363895.
5. <https://www.cdc.gov/chronicdiseases/about/costs/index.htm>. Consultato il 25/03/2024
6. Handle With Care®. The American Nurses Association's Campaign to Address Work-Related Musculoskeletal Disorders. <http://ojin.nursingworld.org/Main-MenuCategories/ANAMarketplace/ANAPeriodicals/OJIN/TableOfContents/Volume92004/No3Sept04/HandleWithCare.html>. Consultato l'11 marzo 2020.
7. Matz M. Patient Handling and Mobility Assessments: A White Paper Second Edition. The Facility Guidelines Institute. (2019).
8. ISO/TR 12296:2012 Ergonomics – Manual Handling of People in the Healthcare Sector, 2012
9. Richardson et al. Perspectives on preventing musculoskeletal injuries in nurses: A qualitative study. Nursing Open. 2019. 6:915-929
10. Daragh A, et al. Safe Patient Handling Equipment in Therapy Practice: Implications for Rehabilitation. The American Journal of Occupational Therapy. 2013
11. Tatzky, DL. Multifactorial Strategies for Sustaining Safe Patient Handling and Mobility. Crit Care Nurs Q. 2018. 41(3): p. 340-344
12. Alomgir, H., Li, O. W., Yu, S., Gorman, E., Fast, C., & Kidd, C. (2009). Evaluation of ceiling lifts: Transfer time, patient comfort and staff perceptions. Injury, 40(9), 987-992. <https://doi.org/10.1016/j.injury.2008.12.002>
13. Fray M, D'Arcy L. 2024. Powered drive and positioning systems in patient floor lifts reduce caregiver workload.

2025. In Arjo riteniamo che il potenziamento del movimento negli ambienti sanitari sia essenziale per un'assistenza di qualità. I nostri prodotti e le nostre soluzioni sono progettati per promuovere un'esperienza sicura e dignitosa per la movimentazione dei pazienti, i letti medicali, l'igiene personale, la disinfezione, la diagnostica e la prevenzione delle lesioni da decubito e del tromboembolismo venoso. Con oltre 6500 persone assistite in tutto il mondo e 65 anni di assistenza ai pazienti e ai professionisti sanitari, ci impegniamo a ottenere risultati più salutari per le persone che affrontano sfide legate alla mobilità.

Arjo raccomanda di utilizzare i suoi prodotti solo con componenti originali espressamente progettati per lo scopo e forniti da Arjo. Conformemente alla sua politica di costante miglioramento dei propri prodotti Arjo si riserva di modificarne le specifiche senza preavviso. ® e ™ sono marchi registrati delle aziende del Gruppo Arjo.

Arjo AB · Hans Michelsensgatan 10 · 211 20 Malmö · Sweden · +46 10 335 4500
Arjo S.p.A · Via Giacomo Peroni 400-402 · 00131 Roma · Italia · +39 0687426211

© Arjo, 2025
www.arjo.com

