

Piattaforme elevatrici per disabili: ecco tutto quello che devi sapere

Data: Invalid Date | Autore: Redazione



Le piattaforme elevatrici sono sistemi pensati per **spostare in senso verticale** merci o persone. Esistono tanti differenti modelli in commercio e, a prescindere dalla finalità a cui sono destinate, queste funzionano pressappoco tutte allo stesso modo. Difatti si caratterizzano da un piano di carico orizzontale ancorato ad un **supporto fisso** che si eleva e che si abbassa all'altezza desiderata passando per un campo di sollevamento.

Cosa sono le piattaforme elevatrici per disabili?

Le [piattaforme elevatrici](#) vengono utilizzate non solo per il trasporto di disabili ma anche in campo commerciale ed industriale proprio perché agevolano il trasporto in modo **rapido, efficace e sicuro**. Naturalmente, a seconda che si tratti di piattaforme elevatrici per sollevamento carichi oppure piattaforme elevatrici per disabili parliamo di impianti diversi con caratteristiche tecniche differenti. Le piattaforme elevatrici per disabili, che interessano a noi, sono uno strumento di mobilità molto diffuso che offre una serie di vantaggi di cui parleremo nelle righe che seguono. Se hai bisogno di installarne una presso un'abitazione o **uno stabile di pubblico accesso** questo articolo ti chiarirà tutti i tuoi dubbi.

Le piattaforme elevatrici per disabili sono **supporti stabili a rischio pari a zero** rispetto al pericolo di sbilanciamento o caduta. Difatti si attivano tramite un movimento dolce e, pertanto, completamente

sicuro. Inoltre l'avanzata tecnologica del mercato dei sistemi di **trasporto verticali** ha permesso di rendere le piattaforme elevatrici per disabili altamente personalizzabili in velocità, numero di piani da coprire, ampiezza e funzionalità smart.

Come funzionano?

In particolare sono molto simili ad un ascensore ma in **formato ridotto**, quindi, rispondono meglio alle esigenze di spazio laddove vi siano disponibilità e ampiezze più limitate. Sono in grado di **garantire comfort e autonomia** agli utilizzatori e sono la soluzione ideale per abbattere le barriere architettoniche con un intervento di facile realizzazione anche dal punto di vista dei costi.

Le piattaforme elevatrici per disabili si distinguono tra **quelle a vite**, **quelle a pistone** e quelle con **movimento a catena**, cinghia e fune a vuoto pneumatico. Le prime sollevano la piattaforma tramite un avvitamento mentre le seconde sfruttano il funzionamento del **pistone idraulico**. Infine ci sono quelle che si attivano a trazione con spostamenti in alto e in basso stabili e sicuri a **velocità regolabile**. Inoltre sono configurabili sia per gli interni che per gli esterni.

Dove possono essere installate?

Si tratta di una soluzione ideale capace di adattarsi a **qualsiasi contesto o spazio**. Occupano meno degli ascensori e sono la scelta prediletta per piani ammezzati, mansarde e ambienti angusti con piccoli vani scala.

Si possono installare sia in **spazi privati** che **pubblici** non richiedono ingombri per vani centralina come nel caso degli ascensori tradizionali. Per tutte queste caratteristiche le **piattaforme elevatrici per disabili** non richiedono quasi mai grossi interventi murari e possono essere configurate anche per il trasporto di più persone.

Le piattaforme elevatrici per disabili si prestano al **trasporto di persone** e possono essere utilizzate anche in autonomia da chi è in carrozzina, sempre nel rispetto delle normative di legge e a patto che il modello lo consenta e che la persona abbia adeguate capacità psico-fisiche, migliorando decisamente la qualità della vita di chi si trova sempre dinanzi a ostacoli difficili da superare come scale o dislivelli. Per l'installazione occorre solamente prendere contatti con una ditta specializzata che **prenderà appuntamento per un sopralluogo** dopo il quale proporrà la soluzione più idonea, un preventivo di spesa e le possibili detrazioni fiscali a cui potresti aver diritto.

Articolo scaricato da www.infooggi.it

<https://www.infooggi.it/articolo/piattaforme-elevatrici-disabili-ecco-tutto-quello-che-devi-sapere/129723>