

TECNOLOGIA **SUPERARE LE BARRIERE**

## SALIRE IN CARROZZA

**B**astano pochi gradini: e per molti entrare diventa un dramma. Chi sta su una carrozzina o chi spinge una carrozzina, chi avanza con fatica su stampelle, chi è gravato seppure momentaneamente da una condizione particolare che rende difficile la deambulazione... Non a caso le scale sono chiamate "barriere architettoniche": pensate per unire diversi livelli sui quali necessariamente si articolano gli edifici, sono spesso punti difficilmente superabili.

L'ideale naturalmente sarebbe dotare ogni edificio di un vero e proprio ascensore: la comoda cabina risolve ogni problema e permette di spostarsi nella dimensione verticale a proprio agio.

Del resto proprio l'ascensore è diventato il mezzo di trasporto più sicuro e più diffuso. Ma vi sono stabili con condizioni particolari, per le quali l'ascensore è evidentemente eccessivo: per esempio là dove vi sono solo tre, quattro o cinque gradini da superare; o là dove lo spazio è eccessivamente ristretto. Soccorre allora il montascale, che è adattabile per tutti gli edifici, anche quelli più antichi, e a tutti i tipi di scale, siano rettilinee, curve o a chiocciola; ci sono poi anche i portacarrozzone, con le stesse qualità tecniche e capacità operative.

Sono tutte soluzioni ideali per persone anziane e disabili che possono finalmente ritrovare il piacere di muoversi liberi dalle scale e in piena autonomia in tutti gli ambienti.

Il montascale portacarrozzone è progettato per superare scale e rampe rettilinee, senza variazioni di pendenza, a un costo estremamente competitivo. La rotaia singola e di piccole dimensioni si armonizza con facilità nell'ambiente in cui è inserita, una piccola barra di contrasto inferiore dà alla macchina una grande stabilità e una portata in linea con

le future normative.

La pulsantiera con cavo estensibile fa sì che questo tipo di macchina sia manovrabile sia dall'utilizzatore che da un eventuale accompagnatore.

Per la sicurezza, tali strumentazioni hanno 2 barre con movimento autonomo e motorizzato: in tal modo la protezione è garantita in ogni posizione.

*Il montascale portacarrozzone, Mod. DomusStair di IGV, per superare scale e rampe rettilinee, senza variazioni di pendenza.*

