

LG 2020: montascale ruote poltroncina integrata

C'è chi ha bisogno di un ausilio per le scale ma non usa la carrozzina.

Anziani che camminano ancora, ma con difficoltà crescenti su ogni [rampa](#).

Persone in fase di recupero post-operatorio.

Utenti con patologie articolari che rendono la salita faticosa e rischiosa.

Per tutte queste persone, il [montascale a cingoli](#) — che richiede una carrozzina — non è la soluzione giusta.

Pertanto, esiste una categoria di prodotto completamente diversa, pensata esattamente per loro.

Il **montascale a ruote LG 2020 con poltroncina integrata**, [disponibile](#) da Autonomia Disabili, è l'ausilio più veloce, compatto e versatile della sua categoria.

Grazie alla poltroncina incorporata, l'utente si siede direttamente sul dispositivo — senza bisogno di carrozzina — e viene trasportato su e giù per le scale con un sistema elettrico che garantisce comfort, sicurezza e rapidità.

Inoltre, con un peso complessivo di soli 51,2 kg e ingombri ridottissimi (espresso in mm 535 x 840 x 1570), l'LG 2020 si manovra facilmente anche nelle scale più strette e può essere trasportato in automobile quando necessario.

In questo articolo scoprirai perché l'LG 2020 è la scelta più indicata per chi non usa la carrozzina e perché affidarsi ad Autonomia Disabili per questo acquisto rappresenta la garanzia più solida che tu possa avere.

Inoltre, è classificato come [Dispositivo medico Classe 1 CE](#)

LG 2020 — Il montascale a ruote più veloce della categoria.

Il mercato dei montascale a ruote con poltroncina offre diverse soluzioni.

Tuttavia, l'LG 2020 si distingue per una combinazione di caratteristiche tecniche che lo hanno reso, nel corso degli anni, il riferimento assoluto della categoria in Italia.

Il nuovo movimento di salita — velocità e comfort brevettati

L'elemento più distintivo dell'LG 2020 è il suo **sistema di salita brevettato**, completamente ridisegnato rispetto ai montascale a ruote tradizionali.

- **Velocità di 36 gradini al minuto:** si tratta del montascale a ruote con poltroncina più veloce attualmente disponibile sul mercato italiano. Pertanto, la salita di una rampa standard di 12-15 gradini richiede meno di 30 secondi, riducendo al minimo il tempo in cui l'utente è in posizione di potenziale vulnerabilità.

- **Nuovo appoggio posteriore regolabile:** il sistema di appoggio posteriore si adatta automaticamente alle diverse altezze del gradino, garantendo stabilità e sicurezza senza che l'operatore debba cercare manualmente il punto di equilibrio. Di conseguenza, la salita è fluida e confortevole anche su scale con gradini irregolari.
- **Salita assistita senza sforzo:** il motore elettrico da 350W gestisce l'intera progressione, gradino dopo gradino, senza che l'operatore debba esercitare forza fisica. Pertanto, anche un caregiver anziano o di corporatura leggera può utilizzare l'LG 2020 in totale sicurezza.
- **Discesa controllata:** la discesa avviene con la stessa fluidità della salita, grazie al sistema di frenata elettrica progressiva che mantiene sempre la velocità sotto controllo, indipendentemente dal peso del passeggero.
- **Luce di illuminazione del gradino:** un dettaglio tecnico raramente presente in questa categoria — una luce dedicata illumina il gradino successivo durante la progressione, aumentando la sicurezza nelle scale poco illuminate o nelle ore serali.

Scheda tecnica completa — dati che parlano da soli.

Caratteristica	Valore
Velocità massima	36 gradini/minuto
Peso complessivo ausilio [kg]	51.2
Peso corpo macchina	28,4 kg
Portata massima [kg]	160
Peso del sedile [kg]	11.2
Ingombro massimo [mm x mm x mm]	(535 x 840 x 1570)
Portata massima [kg]	160
Batterie di alimentazione (n. 2 batterie per macchina)	12 Vdc – 9 Ah
Motore timone	350W
Autonomia della batteria (rif pers. 80 / 160 kg) [numero di piani]	128 / 29
Larghezza minima scale	58 cm
Spazio minimo di manovra (Pianerottolo ad L) [cm x cm]	(70 x 70)

Caratteristica	Valore
Classificazione	Dispositivo Medico Classe 1 CE
Prezzo di listino	€ 3.744,00

- **Portata fino a 160 kg:** un valore superiore alla media della categoria, che rende l'LG 2020 adatto a una vasta gamma di corporature senza penalizzazioni nelle prestazioni.
- **Indicatore stato carica e tasto emergenza:** il quadro comandi integra un indicatore visivo del livello di carica delle batterie e un tasto di emergenza per l'arresto immediato in caso di necessità. Di conseguenza, l'operatore ha sempre il pieno controllo della situazione.

Per chi è ideale l'lg 2020 — gli utenti target.

Comprendere per chi è stato progettato l'LG 2020 è fondamentale per capire se è la soluzione giusta per la propria situazione.

Pertanto, vale la pena distinguere con chiarezza i casi d'uso tipici.

Anziani e persone con difficoltà motorie parziali.

L'LG 2020 non è pensato per chi utilizza la carrozzina in modo permanente — per quello esiste la gamma dei montascale a cingoli.

Al contrario, è la soluzione ideale per chi:

- **Cammina ancora, ma con difficoltà:** anziani con artrosi, problemi articolari o affaticamento muscolare che rendono la salita delle scale faticosa o rischiosa, ma che in piano si muovono autonomamente o con deambulatore.
- **È in fase di recupero post-operatorio:** chi ha subito interventi all'anca, al ginocchio o alla colonna vertebrale e deve temporaneamente evitare lo sforzo delle scale. Pertanto, l'LG 2020 può essere una soluzione anche per un utilizzo transitorio, non necessariamente permanente.
- **Ha difficoltà respiratorie o cardiache:** persone per cui la salita delle scale rappresenta uno sforzo fisico eccessivo dal punto di vista cardiovascolare, ma che non necessitano di una carrozzina per gli spostamenti in piano.
- **Peso elevato:** con una portata fino a 160 kg, l'LG 2020 è adatto anche a utenti di corporatura robusta per cui altri ausili risulterebbero inadeguati. Di conseguenza, è una delle poche soluzioni di questa categoria accessibili a questa tipologia di utenti.

Strutture pubbliche e private — adeguamento normativo rapido.

L'LG 2020 non è solo un ausilio per uso domestico.

- **Hotel, B&B e strutture ricettive:** garantire l'accesso a tutti i piani agli ospiti con mobilità ridotta è un obbligo normativo. L'LG 2020 consente di rispettarlo senza installazioni fisse e senza modifiche strutturali all'edificio. Pertanto, è la soluzione più rapida ed economica per chi deve adeguarsi in tempi brevi.
- **Ristoranti, bar e locali con piani multipli:** in molti locali storici italiani, le sale sono distribuite su più livelli con scale non adeguabili. Di conseguenza, l'LG 2020 è l'unica soluzione praticabile per garantire l'accessibilità senza costosi interventi edilizi.
- **Scuole, uffici pubblici e studi professionali:** qualsiasi struttura che riceve utenti con mobilità ridotta può dotarsi dell'LG 2020 come soluzione mobile e immediatamente operativa.
- **Strutture sanitarie e case di riposo:** in questi contesti, la velocità di utilizzo (36 gradini/minuto) e la robustezza del prodotto sono caratteristiche particolarmente apprezzate per un uso ad alta frequenza quotidiana.
- **Uso come carrozzina da transito:** un vantaggio spesso sottovalutato — grazie alle sue ruote, l'LG 2020 può essere utilizzato anche come mezzo di transito in piano, evitando ulteriori trasferimenti dell'utente tra un ausilio e l'altro. In altre parole, l'utente rimane seduto sulla stessa poltroncina sia durante la salita delle scale sia durante gli spostamenti orizzontali.

Perché acquistarlo da Autonomia Disabili.

L'LG 2020 è un prodotto distribuito da diversi rivenditori in Italia.

Tuttavia, acquistarlo da Autonomia Disabili significa accedere a un livello di servizio, competenza e assistenza che va ben oltre la semplice transazione commerciale.

Addestramento all'uso e consulenza pre-acquisto.

Uno degli elementi più importanti da considerare nell'acquisto di un montascale a ruote è la corretta formazione all'utilizzo.

Non si tratta di un prodotto che si usa in modo intuitivo — richiede una procedura di addestramento specifica, tanto per l'operatore quanto, in certi casi, per la struttura che lo acquisisce.

- **Verifica di compatibilità:** il team di [Autonomia Disabili](#) analizza le caratteristiche delle scale del cliente (larghezza minima 58 cm, spazio pianerottolo, altezza gradini, presenza di curve) per confermare che l'LG 2020 sia utilizzabile nel contesto specifico. Pertanto, si evita il rischio di acquistare un prodotto non adatto alla propria situazione.

- **Orientamento tra i modelli:** inoltre, il team spiega chiaramente la differenza tra l'LG 2020 a ruote con poltroncina e i modelli a cingoli della gamma, aiutando il cliente a scegliere in base alle reali esigenze dell'utente finale — con o senza carrozzina.
- **Showroom fisico a Firenzuola (FI):** di conseguenza, è possibile vedere l'LG 2020 di persona, sedersi sulla poltroncina, valutare le dimensioni reali e testare i comandi prima di procedere all'acquisto. Lo showroom si trova in **Via Imolese 35/37, 50033 Firenzuola** — Maria Pia Raugei e il team sono a disposizione dal lunedì al venerdì 9:00-13:00 / 14:00-18:00 e il sabato 9:00-12:00 (solo WhatsApp).
- **Contatti sempre disponibili:** telefono al **055 5535587**, WhatsApp al **392 7024255**, e-mail a info@prezzi-ausili-per-disabili.it.

IVA al 4%, Detrazione IRPEF, finanziamento Compass.

Sul prezzo di listino di **€ 3.744,00**, le agevolazioni fiscali disponibili per questo prodotto possono ridurre in modo significativo il costo netto dell'investimento.

- **IVA agevolata al 4%** ai sensi della Legge [104/92](#): per tutti gli aventi diritto, il risparmio rispetto all'aliquota ordinaria del 22% è immediato e rilevante. Pertanto, il prezzo effettivo per chi beneficia di questa agevolazione è sensibilmente inferiore al listino.
- **Detrazione IRPEF del 19%:** inoltre, è possibile portare in detrazione il 19% della spesa nella dichiarazione dei redditi, riducendo ulteriormente il costo netto complessivo.
- **Finanziamento Compass:** Autonomia Disabili è convenzionata con Compass Banca S.p.A. Pertanto, per chi preferisce non sostenere l'intera spesa in un'unica soluzione, è possibile attivare un piano di pagamento rateale mensile contattando il team telefonicamente.
- **Consegna gratuita fino al Lazio:** per i clienti residenti in Toscana, Umbria, Marche, Lazio e nelle regioni comprese in questo perimetro, la spedizione non comporta costi aggiuntivi. Per le destinazioni più lontane, tuttavia, viene richiesto un contributo proporzionale comunicato in anticipo.
- **Garanzia soddisfatti o rimborsati:** di conseguenza, ogni acquisto è tutelato da questa garanzia concreta che riflette la fiducia dell'azienda nella qualità dei propri prodotti.

Domande Frequenti (FAQ)

Qual è la differenza tra il montascale LG 2020 e i montascale a cingoli LG?

La differenza fondamentale riguarda l'utente finale e il tipo di ausilio necessario.

I montascale a cingoli ([LG Basic](#) e [LG 2004](#)) si agganciano direttamente alla carrozzina dell'utente, che rimane seduto nella propria sedia a rotelle durante tutta la salita.

L'LG 2020 a ruote, invece, dispone di una poltroncina integrata: l'utente si siede direttamente sul dispositivo, senza bisogno di carrozzina.

Pertanto, l'LG 2020 è la scelta ideale per anziani e persone con difficoltà motorie che camminano ancora, mentre i modelli a cingoli sono indicati per chi utilizza la carrozzina in modo permanente.

L'LG 2020 funziona anche su scale a chiocciola o con curve?

Sì. L'LG 2020 è progettato per superare scale dritte, scale con pianerottoli a L e scale a chiocciola.

Tuttavia, per le scale a chiocciola è necessario verificare il raggio di curvatura e la larghezza della rampa, che deve essere di almeno 58 cm nel punto più stretto.

Pertanto, prima dell'acquisto il team di Autonomia Disabili effettua sempre una verifica di compatibilità con le caratteristiche specifiche delle scale del cliente, per evitare qualsiasi sorpresa al momento dell'utilizzo.

Quante scale può percorrere l'LG 2020 con una singola ricarica?

Il montascale a ruote LG 2020 può percorrere fino a **128 piani** con una persona di 80 kg e fino a **29 piani** con una persona di 160 kg utilizzando una singola carica della batteria.

I dati indicati come **"128/29"** rappresentano l'autonomia massima del dispositivo espressa in numero di piani superabili, calcolata in base al peso dell'utente.

Considerando una media standard di **15 gradini per ogni piano**, ecco a quanti gradini totali corrispondono i dati di autonomia:

- **Con 80 kg di carico:** 128 piani X 15 gradini = 1920 gradini totali.
- **Con 160 kg di carico:** 29 piani X 15 gradini = 435 gradini totali.

È necessario un patentino per utilizzare l'LG 2020?

Sì. Come per tutti i montascale a ruote con poltroncina, l'utilizzo dell'LG 2020 richiede un addestramento specifico per l'operatore.

Al momento della consegna, Autonomia Disabili fornisce la formazione necessaria per l'uso corretto e sicuro del dispositivo.

Pertanto, chi acquista l'LG 2020 non viene lasciato solo: il team accompagna il cliente anche in questa fase, garantendo che l'operatore sia pienamente autonomo e sicuro nell'utilizzo fin dal primo giorno.

L'LG 2020 può essere trasportato in automobile?

Sì, è uno dei vantaggi più apprezzati dell'LG 2020.

Grazie al peso complessivo di 44 kg suddiviso in tre componenti separabili — corpo macchina (24 kg), timone (10 kg) e seduta (10 kg) — il dispositivo può essere smontato e caricato nel bagagliaio di un'automobile di medie-grandi dimensioni.

Pertanto, l'LG 2020 può accompagnare l'utente non solo a casa propria, ma ovunque si rechi: dal medico, in vacanza, in visita da parenti.

Di conseguenza, l'investimento copre un raggio d'azione molto più ampio rispetto a un ausilio fisso.

Il **montascale a ruote LG 2020 con poltroncina integrata**, disponibile da Autonomia Disabili, è la risposta più completa per chi ha difficoltà sulle scale ma non usa la carrozzina.

Con i suoi 36 gradini al minuto di velocità, 800 gradini di autonomia, portata fino a 160 kg, peso di soli 51,2 kg e la possibilità di utilizzo come carrozzina da transito in piano, rappresenta il punto di riferimento assoluto della categoria in Italia.

Affidarsi ad Autonomia Disabili per questo acquisto significa, inoltre, accedere a [IVA al 4%](#), detrazione IRPEF del 19%, finanziamento rateale Compass, formazione all'uso inclusa, consegna gratuita fino al Lazio e oltre 18 anni di esperienza nel settore.

Contatta oggi stesso Autonomia Disabili al 055 5535587, scrivi su WhatsApp al **392 7024255** o visita lo showroom di Firenzuola.

Le scale non aspettano — e nemmeno tu dovresti farlo.

 [Contattaci ora](#)

 **055 5535587**

 **Mobile/WhatsApp: 392 702 4255**

E-mail: info@prezzi-ausili-per-disabili.it

Sito web: [prezzi ausili per disabili](#)

Showroom: [Via Imolese 35/37, 50033 Firenzuola \(FI\)](#)

Consegna in tutta Italia, gratuita fino al Lazio compreso, poi viene chiesto un contributo in base alla distanza, con tecnico specializzato.

Orari: Lun-Ven: 9:00-13:00 / 14:00-18:00 – Sab: 9:00-12:00 (solo WhatsApp)

Leggi le recensioni dei nostri clienti: [Trustpilot](#)

Seguici sui social: [Facebook](#) | [Instagram](#) | [YouTube](#)