

zonzini®

STAIRCLIMBERS

BUDDY LIFT PLASMOID

*Elektrischer Treppensteiger
mit Schienen und Rädern.
Mit integrierter Lastaufnahme.*





Treppensteiger für Möbel und Haushaltsgeräte: Buddy Lift Plasmoid.

Der Buddy Lift Plasmoid ist ein schneller und einfach zu bedienender Treppenlift. Dank der Zonzini-Raupen kann das Gewicht der Ladung vollständig auf die Treppe übertragen und ohne Kraftaufwand transportiert werden. Der Bediener muss den Ladungsausgleich nicht mehr wie bei herkömmlichen Treppenliften mit Rädern auf jeder Stufe bewältigen. Daher ist der Kraftaufwand deutlich geringer und die Sicherheit beim Begehen der Treppe wird erhöht.

Das integrierte Hubsystem bietet 3 Hauptvorteile:

1. Ermöglicht das direkte Be- und Entladen vom Fahrzeug bis zu einer Höhe von 60 cm über dem Boden;
2. Verbessert die Gewichtsbalance auf der Treppe deutlich, da der Schwerpunkt der Ladung variiert werden kann;
3. Ermöglicht das Drehen in viel engeren Treppenabsätzen als ein Treppenlift ohne Hubsystem.



TREPPENSTEIGER MIT INTEGRIERTER HEBEVORRICHTUNG BIS 60 CM – TRAGFÄHIGKEIT 200 KG HAUPTMERKMALE.

- *Integrierte Hebevorrichtung für Lasten bis 60 cm und 200 Kg; Ermöglicht das direkte Be- und Entladen vom Fahrzeug und erleichtert den Transport auf Treppen;*
- *Rutschfeste und kratzfeste Raupen: Sorgen für hervorragende Traktion und schützen die Oberflächen;*
- *Entlastet den Bediener vollständig vom Gewicht der Last: Reduziert die Ermüdung und erhöht die Sicherheit;*
- *Nach Erreichen des Treppenabsatzes geben die Raupen die Räder für die Drehung frei: Ermöglicht einfaches Manövrieren in engen Räumen;*
- *Zonzi-Konnektivität.*

ES WIRD MIT EINEM FINGER BEDIENET.

Mit den rechten Tasten wird die Maschine eingeschaltet und die Hebe- oder Senkbewegung der Last gesteuert, während mit den linken Tasten die Position der Ketten im Verhältnis zu den Rädern gesteuert wird. Eine Taste ist für die Verwendung der Räder auf der Ebene vorgesehen, während die anderen beiden Tasten dazu dienen, zwei verschiedene Fahrbahnpositionen auf der Treppe zu wählen, je nach Art der Last





RAD IN SEHR ENGEN RAUM.

Die Möglichkeit, die Last anzuheben, macht den Unterschied zwischen Durchkommen und Nicht-Durchkommen aus. Das Anheben der Last ermöglicht es, den gesamten Raum auf engen Landungen zu überwinden und die nächste Treppe zu erreichen, ohne mit der Wand zu kollidieren. Mit dem Buddy Lift Plasmoid können Sie eine Last von 60 x 60 cm auf einer Landung von nur 80 x 80 cm drehen.

BUDDY

PLASMOID

*Elektrischer Treppensteiger
mit Ketten und Rädern.*





Eine vielseitige und sichere elektrische Leiter.

Buddy Plasmoid ist ein vielseitiger und sicherer elektrischer Treppensteiger. Er eignet sich ideal für die Lieferung des letzten Kilometers in Wohnhaus-Treppenhäusern. Dank der Zonzini-Ketten kann das Gewicht vollständig auf die Treppe entladen werden, und der Bediener kann den Griff jederzeit loslassen, ohne die Stabilität der Last zu beeinträchtigen, die immer auf den Stufen aufliegt. Der Transport von Möbeln, Haushaltsgeräten, Türen, Fenstern und verschiedenen Kisten wird einfach und sicher; die Last gleitet auf der Treppe aufwärts oder abwärts mit Hilfe der kratz- und rutschfesten Zonzini-Ketten, und sobald sie auf der Zwischenetage angekommen sind, muss der Bediener nur einen Knopf drücken, um wieder auf die Räder zu gelangen und sich entlang des Flurs zu bewegen oder die nächste Treppe zu erreichen.

TECHNISCHE DATEN



Buddy Plasmoid / Buddy Lift Plasmoid

Verfügbare Traglasten:
150 / 200 Kg

Leergewicht des Treppenlifts ohne Batterie:
Buddy Plasmoid: 47 Kg
Buddy Lift Plasmoid: 72 Kg

Batterietyp und Gewicht:
Standard-AGM-Batterie 11 Ah - 24 V: 12 kg
Lithiumbatterie 38 Ah - 24 V: 7 kg

Höhenverstellbare Struktur

Integrierter elektrischer Lastenaufzug:
Buddy Plasmoid: nicht verfügbar
Buddy Lift Plasmoid: bis zu 60 cm

Fahrgeschwindigkeit der Ketten - Einstellbar über proportionalen Joystick:
150 kg: bis zu 47 Stufen pro Minute
200 kg: bis zu 27 Stufen pro Minute

Batterielaufzeit:
Standard AGM:
• 150 kg: ca. 350 Stufen
• 200 kg: ca. 300 Stufen
Lithium:
• 150 kg: ca. 1.200 Stufen
• 200 kg: ca. 1.000 Stufen

Manövrierplatz auf der Zwischenetage:
Buddy Plasmoid: ca. 105 cm
Buddy Lift Plasmoid: ca. 80 cm - Last wird angehoben

Schutzart:
IP54

Zertifizierungen:
Richtlinie 2006/42 CE
Richtlinie 2014/30/UE
Richtlinie 2011/65/CE
EN ISO 7010:2020
EN ISO 12100:2010
EN 60204-1:2018
EN ISO 13849-1:2015
EN ISO 13849-2
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005
EN 61000-6-4:2007 A1:2011
EN ISO 3691-5:2015/A1:2020
EN 60529:1991+A1:2000+A2:2013

zonzini[®]
STAIRCLIMBERS



ZONZINI SRL
Via Caravaggio, 8
37053 Cerea, Verona, Italy
Tel. +39 0442 33 04 21
E-mail: info@zonzini.it
Capitale Sociale: Euro 600.000 i.v.
www.zonzini.it

