

# Scooter **LOG1**



CE



Trova questo avviso  
su [www.logo-silver.fr](http://www.logo-silver.fr)

**LOGO**  **SILVER**  
by **AMYLIOR**

LO SCOOTER CHE UNISCE **TECNOLOGIA AVANZATA** CON **STILE**.

COMODO E FACILMENTE MANOVRABILE CON A **PIEGHEVOLE ELETTRICO** INTERRUTTORE.



**ORTHOPEDIC**  
**SERVICE**

# CONTENUTI

I. INTRODUZIONE.....	4
II. SPECIFICHE E STRUTTURA .....	5
TILLER CONSOLE.....	6
SPECIFICHE .....	6
III. ASSEMBLAGGIO .....	7
APERTURA DELLA CONFEZIONE D'IMBALLAGGIO .....	7
REGOLAZIONE TESTATA ANTERIORE... ..	7
CHIUSURA CON GLI INTERRUPTORI DI POTENZA .....	7
RICARICA DELLE BATTERIE .....	8
RICARICA DELLE BATTERIE CON IL CARICABATTERIE FUORIBORDO.....	9
USO DELLA NUOVA BATTERIA.....	8
IV. FUNZIONAMENTO.....	9
CONSOLE TILLER .....	9
INTERRUPTORE DI ALIMENTAZIONE .....	9
LEVA COMANDO ACCELERATORE .....	10
MANOPOLA DI REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ .....	10
INDICATORE CONDIZIONI DELLA BATTERIA .....	10
CARICABATTERIE FUORIBORDO .....	11
PRESA DI CARICABATTERIEA PIN .....	11
V. CURA E MANUTENZIONE .....	12
LINEE GUIDA GENERALI .....	12

VI. SICUREZZA.....	13
CONTROLLO DI SICUREZZA PRIMA DI UTILIZZARE IL VOSTRO SCOOTER .....	13
LIMITAZIONE DI PESO .....	13
INFORMAZIONI SULL'INCLINAZIONE .....	13
SUPERFICI DI GUIDA ESTERNE .....	14
MODALITÀ MANUALE.....	14
INTERFERENZE ELETTROMAGNETICHE .....	14
PER EVITARE LESIONI , SI PREGA DI OSSERVARE I SEGUENTI SUGGERIMENTI DI SICUREZZA..	15
PRECAUZIONI METEO .....	15
VII. GARANZIA.....	16
CINQUE ANNI DI GARANZIA .....	16
COPERTO DA GARANZIA.....	16
NON COPERTO DA GARANZIA.....	16

# I. INTRODUZIONE

Leggere e seguire tutte le istruzioni, le avvertenze e le note contenute in questo manuale prima di tentare di utilizzare lo scooter elettrico per la prima volta. Se ci sono informazioni in questo manuale che non capisci, o se hai bisogno di ulteriore assistenza per il montaggio o il funzionamento, contatta il tuo fornitore di servizi locale autorizzato.

La vostra sicurezza durante l'utilizzo di questo prodotto dipende dal fatto che seguiate scrupolosamente le istruzioni, le precauzioni e gli avvertimenti in questo manuale. La nostra azienda non è responsabile per eventuali danni e/o lesioni

derivanti da operazioni individuali non sicure o dalla mancata osservanza delle istruzioni, delle precauzioni e degli avvertimenti in questo manuale.

I simboli riportati di seguito in questo manuale vengono utilizzati per identificare avvertenze, avvisi e istruzioni operative. Sono tutti molto importanti per la vostra sicurezza. Si raccomanda vivamente di leggerli e comprenderli completamente e con attenzione.



## **AVVERTIMENTO!**

**La mancata osservanza delle avvertenze nel manuale può provocare lesioni personali.**



## **ATTENZIONE!**

**La mancata osservanza delle precauzioni nel manuale può causare danni allo scooter elettrico.**

Gli scooter per la mobilità combinano tecnologia avanzata con uno stile moderno. La struttura di montaggio e smontaggio rapido è comoda per lo stoccaggio quotidiano o posizionata nel bagagliaio del veicolo durante il viaggio. Siamo certi che le caratteristiche del design e il funzionamento senza problemi assicureranno che la tua vita quotidiana sia più comoda. Questo scooter per la mobilità è adatto a disabili, anziani e infermi con difficoltà motorie ma di normale capacità intellettuale. massimo il carico è 75Kg.

Questo è un prodotto per interni e adatto per la guida in interni ed esterni su terreni lisci (non per prati, ghiaia, pendenze superiori a 9 gradi, strade principali o condizioni di pioggia ...).

Questo è un prodotto modello N3458. Qui, la "N" indica uno scooter per la mobilità indoor, "3" indica il codice della categoria di prodotti, "4" indica il numero di ruote, "58" indica il numero di serie di questo modello.

Appreziamo i vostri commenti e suggerimenti su questo manuale, le vostre valutazioni sulla sicurezza e l'affidabilità di questo prodotto e anche sul servizio del fornitore autorizzato.

## II. SPECIFICHE E STRUTTURA

Lo scooter è composto principalmente dalle seguenti parti: carrozzeria, sedile, controller, motori, batterie, leva del freno, ruote motrici e ruote antiribaltamento (vedi fig. 1).



Figura. 1

# II. SPECIFICHE E STRUTTURA

## CONSOLE DEL TIMONE

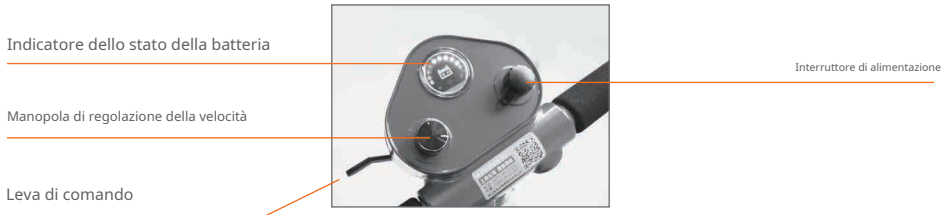


Figura. 2

## SPECIFICHE

Tabella 1:

Dimensioni complessive (LxWxH)	1000x460x950mm
Dimensioni pieghevoli (LxWxH)	870x460x400mm
Altezza del sedile	360 mm
Larghezza del sedile	270mm
Altezza dello schienale	285 mm
Peso scooter (con batterie)	23,8 kg
massimo velocità	6 km/h
Spazio di frenata in piano	1600mm
min. raggio di sterzata	1100mm
Capacità di carico	100 kg
autonomia	10 km
Capacità di salita	6°
<b>Motore</b>	<b>24V/150W</b>
Batteria al litio	24V/10Ah
massimo corrente di uscita del controller	45A
massimo corrente di uscita del caricabatterie	2A
Ruote anteriori	180 mm
Ruote posteriori	200 mm

## III. MONTAGGIO

### APERTURA DELLA CONFEZIONE D'IMBALLAGGIO

Aprire la scatola di imballaggio, togliere tutte le linee protettive, quindi estrarre lo scooter piegato dalla scatola. Svitare il lucchetto, quindi premere il pulsante di apertura per estendere lo scooter.

Premi prima A e C, quindi premi B per piegare e D per aprire. (fig. 3) Lo scooter è stato aperto con successo quando si sente il "clic".

Premi il pulsante di piegatura, quindi solleva leggermente lo scooter per piegarlo.



Figura. 3



Figura. 4

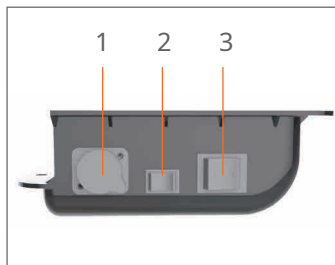


Figura. 5

### REGOLAZIONE TESTATA ANTERIORE

Gli elementi di fissaggio sul lato anteriore dello scooter possono essere allentati su e giù in base all'altezza dell'utente. (fig. 4)



#### **AVVERTIMENTO!**

**Si prega di estrarre la chiave prima di regolare lo scooter. Non regolarlo mai durante la guida.**

### PIEGHEVOLE CON GLI INTERRUTTORI DI ALIMENTAZIONE (VEDI FIG.5)

1 - Porta di alimentazione in standby

2 - Interruttore di alimentazione ("I" significa accensione, "O" significa protezione dallo spegnimento, "II" significa alimentazione in standby). Premere l'interruttore di alimentazione su "O" quando lo scooter elettrico è inattivo.

3 - Pulsante di piegatura ("I" significa spiega, "II" significa piega).

Nota: la console del timone può essere regolata avanti e indietro. L'altezza della console del timone può anche essere regolata dal fissaggio sul lato del timone in base alle tue esigenze.

## III.ASSEMBLAGGIO

### RICARICA LE BATTERIE

La ricarica è importante per le batterie e il caricabatterie esterno fornito da noi può caricare in modo semplice e veloce le batterie di questo scooter per disabili.

Nota: se non è possibile aprire lo scooter perché la batteria è scarica, collegare il caricabatterie a una porta di alimentazione in standby e premere l'interruttore di alimentazione su "II" (vedere 3 fig. 5), quindi è possibile aprire lo scooter.



**AVVERTIMENTO! È necessario caricare la batteria dello scooter con il caricabatteria esterno in dotazione. Non utilizzare un caricabatteria di tipo automobilistico.**

### CARICARE LE BATTERIE CON IL CARICABATTERIE ESTERNO:

- Assicurarsi che lo scooter sia spento.
- Collegare il connettore di uscita del caricatore esterno alla presa di alimentazione del caricatore a 3 pin. (vedi fig.6)
- Collegare il connettore di ingresso del caricatore esterno alla presa elettrica a muro. (220 V)
- L'accensione della spia rossa sul caricabatterie indica che lo Scooter è in carica.
- Quando la carica è quasi terminata, la luce verde si accende. Dovresti continuare a caricare le batterie per 1 o 2 ore.
- Si consiglia di caricare le batterie per 6-8 ore.
- Scollegare il cavo di alimentazione e il caricabatterie quando la batteria è completamente carica.

#### NUOVA UTILIZZO DELLA BATTERIA

**Per eseguire il rodaggio di nuove batterie per la massima efficienza, seguire le note seguenti:**

- 1. Caricare completamente qualsiasi nuova batteria prima del suo utilizzo iniziale. Ciò porta la batteria a circa il 90% del suo livello di prestazioni di picco;
- 2. Dopo 4 o 5 cicli di carica, la batteria si ricarica al 100% e durerà per un lungo periodo.
- 3. Se la batteria dello scooter deve essere sostituita, acquistare la batteria con le seguenti specifiche:



genere	Batteria al litio sigillata a ciclo profondo
dimensione	218x166x59mm
voltaggio	24V
capacità	10AH

La batteria può essere caricata dallo scooter.



fig.6

## IV. FUNZIONAMENTO

### CONSOLE DEL TIMONE

La console del timone ospita tutti i comandi necessari per guidare il tuo scooter, incluso l'interruttore a chiave, la manopola di regolazione della velocità, la leva di comando dell'acceleratore, l'indicatore dello stato della batteria, ecc. Con tutti i comandi sulla console puoi controllare i vari movimenti del tuo scooter.

#### INTERRUTTORE DI ALIMENTAZIONE (VEDI FIG.2)

La spia sull'indicatore della batteria si accende quando la chiave è completamente inserita nell'interruttore a chiave e si spegne quando la chiave viene rimossa.



**AVVERTIMENTO! Non utilizzare l'interruttore a chiave per fermare lo scooter se non in caso di emergenza.**

**AVVERTIMENTO! Quando è a riposo, spegnere lo scooter per evitare movimenti involontari.**

## IV. FUNZIONAMENTO

### LEVA COMANDO ACCELERATORE (VEDI FIG. 2)

Questa leva ti permette di controllare la velocità di marcia avanti e indietro del tuo scooter fino al massimo preimpostato con la manopola di regolazione della velocità.

Tirare indietro l'estremità sinistra della leva di comando dell'acceleratore, il freno viene disinserito e lo scooter si muoverà all'indietro; Tirare indietro l'estremità destra della leva di comando dell'acceleratore, il freno viene disinserito e lo scooter si muoverà in avanti.

Maggiore è l'angolo di rotazione della leva, maggiore è la velocità del tuo scooter. Quando si rilascia completamente la leva, questa torna automaticamente alla posizione iniziale, ovvero la posizione di arresto, e inserisce il freno dello scooter per rallentare lo scooter fino all'arresto completo.



**AVVERTIMENTO! Se lo scooter si muove inaspettatamente, rilasciare immediatamente la leva di comando dell'acceleratore. Lo scooter si fermerà automaticamente a meno che la leva non sia difettosa.**

### MANOPOLA DI REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ (VEDI FIG.2)

Questa manopola ti consente di preimpostare e limitare la velocità massima del tuo scooter. Velocità massima in avanti: 6 km/h, velocità massima in retromarcia: 3 km/h.



**ATTENZIONE! Prima di padroneggiare l'operazione, guidala a bassa velocità.**

### INDICATORE CONDIZIONI BATTERIE (VEDI FIG.2)

Quando lo scooter è acceso, questo indicatore mostra la capacità residua delle batterie in 3 colori:

- Verde: la batteria è completamente carica.
- Giallo: l'elettricità è in esaurimento e la batteria deve essere caricata.
- Rosso: la batteria è scarica e deve essere caricata immediatamente.

## CARICABATTERIE FUORIBORDO

Estrarre la batteria dal suo alloggiamento, è possibile caricarla con il caricabatterie esterno tramite una presa di ricarica a 3 pin all'interno del vano batteria.

## LEVA MODALITÀ

C'è una leva di modalità in basso a destra della base del sedile, mostrata in fig.1. Ogni volta che non si desidera spostare lo scooter con il motore, è possibile metterlo in modalità manuale.

Spingere la leva della modalità manuale per disinnestare il motore di azionamento (modalità manuale).

Spingere indietro la leva della modalità manuale per riattivare il motore di azionamento (modalità di guida).

- Quando lo scooter è in modalità manuale, l'impianto frenante è disinserito. In questo caso, il sistema di controllo interromperà automaticamente la funzione avanti o indietro.
- Non sedersi mai sullo scooter quando è in modalità manuale.
- Non mettere mai lo scooter in modalità manuale su un pendio. La mancata osservanza di questa precauzione può causare lesioni personali.



**AVVERTIMENTO! Quando lo scooter è in modalità di guida, la leva della modalità deve essere tirata all'indietro, cioè in modalità di guida, in modo da garantire il normale funzionamento dell'impianto frenante. In caso contrario, si potrebbero causare lesioni personali o danni allo scooter.**

## PIN PRESA DI CARICABATTERIA (VEDI FIG.6)

Questa presa viene utilizzata per collegare il caricabatterie esterno. Durante la ricarica, questa presa impedisce allo scooter di muoversi.



**AVVERTIMENTO!  
Un collegamento errato può causare danni al caricabatterie, ai connettori e ai circuiti.**

# V. CURA E MANUTENZIONE

## LINEE GUIDA GENERALI

Evitare di urtare o urtare tutte le parti di controllo;

- Evitare l'esposizione prolungata dello scooter a condizioni estreme, come surriscaldamento, freddo o umidità; Mantenere pulita la console del timone;
- Controllare tutti i connettori per assicurarsi che siano collegati saldamente e saldamente;
- Controllare tutti i connettori elettrici compresi i connettori dei caricabatterie. Assicurati che siano stretti e non corrosi. Metti la batteria scarica all'interno della scatola della batteria;
- Estrarre l'interruttore a chiave ogni volta dopo l'uso per evitare un consumo di capacità non necessario;
- Lo scooter ha una funzione di risparmio energetico, quando smetti di usarlo per un massimo di 20 minuti, l'alimentazione si spegne automaticamente. Se hai bisogno di guidare di nuovo, estrai la chiave e reinseriscila per riavviare;
- La copertura della carrozzeria è stata spruzzata con un rivestimento sigillante trasparente. È possibile applicare un leggero strato di cera per auto per mantenere il suo aspetto lucido;
- Tutti i cuscinetti delle ruote sono lubrificati e sigillati. Non richiedono ulteriore lubrificazione;

È necessario eseguire un controllo di sicurezza prima di ogni utilizzo per assicurarsi che lo scooter funzioni in modo fluido e sicuro. Si consiglia di controllare lo scooter settimanalmente, mensilmente e semestralmente in base agli elementi della tabella 2.

### Tavolo 2:

Articoli di ispezione	In ogni momento	settimanalmente	Mensile	semestralmente
Tutte le parti			•	
Tornitura, guida, preimpostaggio e smontaggio ecc.		•		
Sistema di frenaggio	•			
Conessioni		•		
Stato della batteria	•			
Condizioni dei pneumatici			•	
motori				•
Dispositivi		•		
Pulizia	•			

## VI. SICUREZZA

### CONTROLLO DI SICUREZZA PRIMA DI UTILIZZARE IL VOSTRO SCOOTER:

- Controllare tutti i collegamenti elettrici. Assicurati che siano stretti e non corrosi.
- Controllare tutti i collegamenti alla scatola della batteria. Assicurati che siano corretti e sicuri.
- Controllare i freni.
- Controllare la capacità della batteria. Vedi "IV. FUNZIONAMENTO".

### LIMITAZIONE DI PESO



**AVVERTIMENTO! Il superamento del limite di peso annulla la garanzia e può provocare lesioni personali e danni allo scooter.**

### INFORMAZIONI INCLINAZIONE

L'inclinazione massima è di 9° per il tuo scooter. Se una pendenza è inferiore a questo angolo, lo scooter può salire o scendere in sicurezza.



**AVVERTIMENTO! Quando si sale su un pendio, non fare zigzag o guidare ad angolo lungo la superficie del pendio. Guida il tuo scooter in salita. Ciò riduce notevolmente la possibilità di ribaltamento o caduta. Assicurarsi sempre di non superare la pendenza massima.**



**AVVERTIMENTO! Non guidare su o giù per una pendenza potenzialmente pericolosa (ad esempio, aree coperte da neve, ghiaccio, erba tagliata o foglie bagnate).**



**AVVERTIMENTO! Non guidare mai in retromarcia in salita o in discesa. Ciò potrebbe causare lesioni personali.**

## VI. SICUREZZA

### SUPERFICI DI GUIDA ESTERNE

Lo scooter è progettato per fornire una stabilità ottimale in condizioni di guida normali come strade pianeggianti in cemento o asfaltate. Tuttavia, il tuo scooter può essere guidato anche su strade sterrate. Tuttavia, dovresti evitare di guidare sulle seguenti strade:

- Una superficie di cui non si è sicuri o una pavimentazione irregolare.
- Erba alta che può impigliarsi nel carrello.
- Ghiaia e sabbia poco compattate.

### MODALITÀ MANUALE

Lo scooter è dotato di una leva di modalità che consente allo scooter di essere spinto manualmente dall'assistente. Per ulteriori informazioni, vedere "IV. FUNZIONAMENTO".



**AVVERTIMENTO! Non utilizzare lo scooter in modalità manuale senza la presenza di un assistente. In caso contrario, potrebbero verificarsi lesioni personali.**



**AVVERTIMENTO! Avvertimento! Non spostare il sedile senza l'aiuto dell'assistente quando lo scooter è in modalità manuale. In caso contrario, ciò potrebbe causare lesioni personali. Si prega di chiedere assistenza al proprio assistente, se necessario.**



**AVVERTIMENTO! Non posizionare lo scooter in modalità manuale su una pendenza. Lo scooter potrebbe rotolare verso il basso da solo, causando lesioni personali.**

### INTERFERENZA ELETTROMAGNETICA

Le onde radio provenienti da telefoni cellulari, ricevitori radio o altri trasmettitori come stazioni radio e TV potrebbero influenzare l'uso dello scooter se lo scooter è nel raggio della loro influenza. Lo scooter potrebbe non funzionare correttamente a causa delle loro influenze.



**AVVERTIMENTO! I dispositivi elettrici possono essere influenzati dall'EM. Se si verificano movimenti anomali dello scooter a causa dell'interferenza EM, spegnere immediatamente il sistema di controllo e contattare il fornitore di servizi.**

## PER EVITARE LESIONI, SI PREGA DI OSSERVARE I SEGUENTI SUGGERIMENTI DI SICUREZZA

- Assicurarsi che l'alimentazione sia spenta, vedere "VI. FUNZIONAMENTO"
- Assicurarsi che lo scooter non sia in modalità manuale.
- Tieni lo scooter il più vicino possibile a te.
- Mantieni le ruote anteriori nella direzione di guida in modo da favorire la stabilità del tuo scooter.



**AVVERTIMENTO!** Posizionarsi il più indietro possibile sul sedile dello scooter per evitare che lo scooter si ribalti e provochi lesioni.



**AVVERTIMENTO!** Evita di usare i braccioli per sostenere il peso. Tale uso può causare il ribaltamento dello scooter, provocando lesioni.



**AVVERTIMENTO!** Evita di caricare tutto il tuo peso sulla pedana. Tale uso può causare il ribaltamento dello scooter, provocando lesioni.

## PRECAUZIONI METEO



**AVVERTIMENTO!** Non utilizzare lo scooter su ghiaccio o in condizioni scivolose. Tale utilizzo può influire negativamente sulle prestazioni e sulla sicurezza dello scooter, provocando lesioni personali.



**AVVERTIMENTO!** Non esporre mai lo scooter a nessun tipo di umidità (pioggia, neve, nebbia,...). Tale esposizione può danneggiare lo scooter. Non utilizzare mai lo scooter se è stato esposto all'umidità finché non si è asciugato completamente.

# VII. GARANZIA

## GARANZIA DI CINQUE ANNI

La nostra società ha superato il certificato ISO9001 e ISO13485. La qualità è garantita.

## COPERTO DA GARANZIA:

Garanzia di cinque anni sui telai principali anteriore e posteriore dalla data di acquisto.  
Garanzia di un anno sulle seguenti parti dalla data di acquisto:

- Sistema di controllo elettrico e controller
- Gruppo motore/riduttore
- Caricabatterie
- Batteria al litio

Il servizio di garanzia verrà eseguito dal tuo fornitore in collaborazione con il nostro servizio post-assistenza.

## NON COPERTO DA GARANZIA:

- Protezione in ABS e cuscinetti in gomma.
- Pneumatici
- Sedute e tappezzeria
- Danni causati da abuso, uso improprio, incidente e negligenza
- Danni causati da funzionamento, manutenzione e conservazione impropri
- Uso aziendale o altro uso anomalo











# ScooterLOG1

LOGO  SILVER  
by **AMYLOR**

**Orthopedic Service srls**

Via Pietro Bianchi 29/a

74122 Taranto Italy

Tel 099 776 2635

IT02928200738

segreteria@orthopedicservice.it

[www.orthopedicservice.it](http://www.orthopedicservice.it)