

## **ALLEGATO 1 – REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI**

**FORNITURA DI MONTASCALE MOBILI PER PAZIENTI ASSISTITI NELL'AMBITO DELL'ASSISTENZA PROTESICA DOMICILIARE**

### **TIPOLOGIE DI MONTASCALE RICHIESTE:**

- A. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, A SEDILE PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA FINO A 20 CM, CON PORTATA NON INFERIORE A 120 KG – COD ISO 18.30.08.003**
- B. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, A SEDILE PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA FINO A 20 CM, CON PORTATA NON INFERIORE A 180 KG – COD ISO 18.30.08.003**
- C. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, A SEDILE PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA OLTRE I 20 CM E FINO A 24 CM – COD. ISO 18.30.08.003**
- D. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, PER CARROZZINA PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA FINO A 20 CM – COD. ISO 18.30.08.006**
- E. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, PER CARROZZINA PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA OLTRE I 20 CM A FINO A 24 CM – COD. ISO 18.30.08.006**
- F. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER CARROZZINA CON RUOTE GRANDI, CON PORTATA NON INFERIORE A 130 KG – COD. ISO 18.30.08.009**
- G. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER CARROZZINA CON RUOTE GRANDI, CON PORTATA NON INFERIORE A 180 KG – COD. ISO 18.30.08.009**
- H. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER CARROZZINA CON RUOTE PICCOLE – COD. ISO 18.30.08.009**
- I. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER SEGGIOLONE POLIFUNZIONALE – COD. ISO 18.30.08.009**

**A. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, A SEDILE PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA FINO A 20 CM, CON PORTATA NON INFERIORE A 120 KG – COD ISO 18.30.08.003**

**Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile con sedile già installato progettato per il trasporto, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, di persona, lungo scale anche di dimensioni ridotte o con spazi di rotazione a piè d'oca o con scale a chiocciola (18.30.08.003).

**Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica con poltroncina incorporata all'intelaiatura, braccioli, poggiatesta e cintura di sicurezza;
2. Struttura facilmente smontabile o riducibile senza utilizzo di attrezzi;
3. Leva di comando, pulsante di stop di emergenza;
4. Il sistema deve prevedere la scelta tra ciclo continuo e singolo gradino;
5. Velocità regolabile;
6. Comandi di salita e discesa a uomo presente;
7. Motore a bassa tensione, con batteria, carica batterie ed indicatore visivo dello stato di carica
8. Base di mobilità con ruote ad alto attrito munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di altezza fino a 20 cm;
9. Autonomia di salita e di discesa a pieno carico a moto continuo non inferiore a 10 piani;
10. Portata non inferiore a 120 Kg;
11. Dispositivo elettrico di segnalazione o di blocco nel caso l'inclinazione del montascale superi i limiti di sicurezza per l'utente;
12. Dispositivo di inserimento automatico del freno a motore o equivalente;
13. Sistema di sicurezza che impedisce lo scivolamento involontario dell'ausilio in avanti a bordo gradino;
14. Progettato per affrontare in sicurezza scale a chiocciola e piè d'oca di diverso materiale;
15. Regolazione del timone con sistema di fissaggio che garantisca la posizione;
16. Spazio di manovra sul pianerottolo inferiore o uguale a 90X90 cm;
17. Cintura di sicurezza.
18. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
19. Con manuale di servizio;
20. Con manuale in lingua italiana.

**REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il caregiver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;
- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

#### **FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 9 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 9 INTERVENTI

#### **B. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, A SEDILE PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA FINO A 20 CM, CON PORTATA NON INFERIORE A 180 KG – COD ISO 18.30.08.003**

##### **Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile con sedile già installato progettato per il trasporto, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, di persona, lungo scale anche di dimensioni ridotte o con spazi di rotazione a piè d'oca o con scale a chiocciola (18.30.08.003).

##### **Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica con poltroncina incorporata all'intelaiatura, braccioli, poggiatesta e cintura di sicurezza;
2. Struttura facilmente smontabile o riducibile senza utilizzo di attrezzi;
3. Leva di comando, pulsante di stop di emergenza;
4. Il sistema deve prevedere la scelta tra ciclo continuo e singolo gradino;
5. Velocità regolabile;
6. Comandi di salita e discesa a uomo presente;
7. Motore a bassa tensione, con batteria, carica batterie ed indicatore visivo dello stato di carica
8. Base di mobilità con ruote ad alto attrito munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di altezza fino a 20 cm;
9. Autonomia di salita e di discesa a pieno carico a moto continuo non inferiore a 10 piani;
10. Portata non inferiore a 180 Kg;
11. Dispositivo elettrico di segnalazione o di blocco nel caso l'inclinazione del montascale superi i limiti di sicurezza per l'utente;
12. Dispositivo di inserimento automatico del freno a motore o equivalente;
13. Sistema di sicurezza che impedisce lo scivolamento involontario dell'ausilio in avanti a bordo gradino;
14. Progettato per affrontare in sicurezza scale a chiocciola e pié d'oca di diverso materiale;
15. Regolazione del timone con sistema di fissaggio che garantisca la posizione;
16. Spazio di manovra sul pianerottolo inferiore o uguale a 90X90 cm;
17. Cintura di sicurezza.
18. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
19. Con manuale di servizio;
20. Con manuale in lingua italiana.

#### **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il caregiver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;

- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

**FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI

**C. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, A SEDILE PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA OLTRE I 20 CM E FINO A 24 CM – COD. ISO 18.30.08.003**

**Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile con sedile già installato progettato per il trasporto, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, di persona, lungo scale anche di dimensioni ridotte o con spazi di rotazione a piè d'oca o con scale a chiocciola (18.30.08.003).

**Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica con poltroncina incorporata all'intelaiatura, braccioli, poggiatesta e cintura di sicurezza;
2. Struttura facilmente smontabile o riducibile senza utilizzo di attrezzi;
3. Leva di comando, pulsante di stop di emergenza;
4. Il sistema deve prevedere la scelta tra ciclo continuo e singolo gradino;
5. Velocità regolabile;
6. Comandi di salita e discesa a uomo presente;
7. Motore a bassa tensione, con batteria, carica batterie ed indicatore visivo dello stato di carica
8. Base di mobilità con ruote ad alto attrito munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di altezza fino a 24 cm;
9. Autonomia di salita e di discesa a pieno carico a moto continuo non inferiore a 10 piani;
10. Portata non inferiore a 120 Kg;
11. Dispositivo elettrico di segnalazione o di blocco nel caso l'inclinazione del montascale superi i limiti di sicurezza per l'utente;
12. Dispositivo di inserimento automatico del freno a motore o equivalente;
13. Sistema di sicurezza che impedisce lo scivolamento involontario dell'ausilio in avanti a bordo gradino;
14. Progettato per affrontare in sicurezza scale a chiocciola e pié d'oca di diverso materiale;
15. Regolazione del timone con sistema di fissaggio che garantisca la posizione;
16. Spazio di manovra sul pianerottolo inferiore o uguale a 90X90 cm;
17. Cintura di sicurezza.
18. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
19. Con manuale di servizio;
20. Con manuale in lingua italiana.

#### **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il caregiver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;
- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il

verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

**FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI

**D. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, PER CARROZZINA PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA FINO A 20 CM – COD. ISO 18.30.08.006**

**Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile progettato per il trasporto di persona lungo scale di dimensioni ridotte, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, con aggancio della carrozzina in uso al paziente (18.30.08.006).

**Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica con staffe di appoggio, poggia testa e cintura di sicurezza e ancoraggio della carrozzina tramite piastre o altro dispositivo utilizzabile per la generalità delle carrozzine presenti sul mercato;
1. Struttura facilmente smontabile o riducibile senza utilizzo di attrezzi;
2. Leva di comando, pulsante di stop di emergenza;
3. Il sistema deve prevedere la scelta tra ciclo continuo e singolo gradino;
4. Velocità regolabile;
5. Comandi di salita e discesa a uomo presente;
6. Motore a bassa tensione, batteria, carica batterie ed indicatore di carica;
7. Base di mobilità con ruote ad alto attrito munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di altezza fino a 20 cm;
8. Autonomia di salita e di discesa a pieno carico a moto continuo non inferiore a 10 piani;
9. Portata minima 130 Kg (comprensiva di carrozzina e assistito);
10. Dispositivo elettrico di segnalazione o di blocco nel caso l'inclinazione del montascale superi i limiti di sicurezza per l'utente;
11. Dispositivo di inserimento automatico del freno a motore;
12. Dispositivo di blocco a fine gradino;
13. Possibilità di affrontare in sicurezza scale a chiocciola e pié d'oca di diverso materiale;
14. Possibilità di regolazione del timone con sistema di fissaggio che garantisca la posizione;
15. Spazio di manovra sul pianerottolo inferiore o uguale a 90X90 cm;
16. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;

17. Rispondente alle Norme CEI EN 60601-1;
18. Con manuale di servizio;
19. Con manuale in lingua italiana.

#### **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il care giver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;
- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

#### **FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI

#### **E. MONTASCALE MOBILE A RUOTE, PER CARROZZINA PER IL SUPERAMENTO DI GRADINI CON ALTEZZA OLTRE I 20 CM A FINO A 24 CM – COD. ISO 18.30.08.006 IN ARIA LOTTO 48**

##### **Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile progettato per il trasporto di persona lungo scale di dimensioni ridotte, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, con aggancio della carrozzina in uso al paziente (18.30.08.006).

##### **Requisiti minimi:**



1. Struttura metallica con staffe di appoggio, poggia testa e cintura di sicurezza e ancoraggio della carrozzina tramite piastre o altro dispositivo utilizzabile per la generalità delle carrozzine presenti sul mercato;
2. Struttura facilmente smontabile o riducibile senza utilizzo di attrezzi;
3. Leva di comando, pulsante di stop di emergenza;
4. Il sistema deve prevedere la scelta tra ciclo continuo e singolo gradino;
5. Velocità regolabile;
6. Comandi di salita e discesa a uomo presente;
7. Motore a bassa tensione, batteria, carica batterie ed indicatore di carica;
8. Base di mobilità con ruote ad alto attrito munite di dispositivo atto a consentire la salita e la discesa di gradini di altezza fino a 24 cm;
9. Autonomia di salita e di discesa a pieno carico a moto continuo non inferiore a 10 piani;
10. Portata minima 130 Kg (comprensiva di carrozzina e assistito);
11. Dispositivo elettrico di segnalazione o di blocco nel caso l'inclinazione del montascale superi i limiti di sicurezza per l'utente;
12. Dispositivo di inserimento automatico del freno a motore;
13. Dispositivo di blocco a fine gradino;
14. Possibilità di affrontare in sicurezza scale a chiocciola e pié d'oca di diverso materiale;
15. Possibilità di regolazione del timone con sistema di fissaggio che garantisca la posizione;
16. Spazio di manovra sul pianerottolo inferiore o uguale a 90X90 cm;
17. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
18. Rispondente alle Norme CEI EN 60601-1;
19. Con manuale di servizio;
20. Con manuale in lingua italiana.

#### **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il caregiver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;

- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

#### **FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI

#### **F. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER CARROZZINA CON RUOTE GRANDI, CON PORTATA NON INFERIORE A 130 KG – COD. ISO 18.30.08.009**

##### **Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile a cingoli, per carrozzina con ruote, progettato per il trasporto, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, di persona su carrozzina con ruote grandi, lungo scale rettilinee, a L e ad U (18.30.08.009).

##### **Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica, recante cingoli dentati ad alto attrito, che assicurano elevata aderenza senza lasciare tracce;
2. Telaio porta carrozzina (con ruote di diametro superiore a 500 mm) dotato di poggiatesta e cintura di sicurezza, smontabile o riducibile, dotato di staffe regolabili di appoggio e bloccaggio della carrozzina. Le staffe regolabili dovranno adattarsi al modello di carrozzina in uso al paziente;
3. Leva di comandi avanti e indietro, pulsante di stop di emergenza e chiave di accensione/arresto;
4. Motore a bassa tensione, batteria, carica batterie ed indicatore di carica;
5. Progettato per superare pendenze fino a 35° (indicatore compreso);
6. Progettato per essere in grado di superare gradini a spigolo arrotondato e/o sporgente;
7. Spazio di manovra inferiore o uguale a 100x100 cm;
8. Autonomia di salita e discesa a moto continuo non inferiore a 10 piani;
9. Portata minima 130 Kg (comprensivo di carrozzina ed assistito);
10. Indicatore del punto di equilibrio ben visibile dal punto di guida;
11. Presenza di sistema di movimentazione di emergenza per permettere la discesa del dispositivo qualora si verifichi un malfunzionamento del sistema.

12. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
13. Con manuale di servizio;
14. Con manuale in lingua italiana.

#### **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il care giver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;
- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

#### **FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI

#### **G. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER CARROZZINA CON RUOTE GRANDI, CON PORTATA NON INFERIORE A 180 KG – COD. ISO 18.30.08.009**

##### **Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile a cingoli, per carrozzina con ruote, progettato per il trasporto, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, di persona su carrozzina con ruote grandi, lungo scale rettilinee, a L e ad U (18.30.08.009).

##### **Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica, recante cingoli dentati ad alto attrito, che assicurano elevata aderenza senza lasciare tracce;
2. Telaio porta carrozzina (con ruote di diametro superiore a 500 mm) dotato di poggiatesta e cintura di sicurezza, smontabile o riducibile, dotato di staffe regolabili di appoggio e bloccaggio della carrozzina. Le staffe regolabili dovranno adattarsi al modello di carrozzina in uso al paziente;
3. Leva di comandi avanti e indietro, pulsante di stop di emergenza e chiave di accensione/arresto;
4. Motore a bassa tensione, batteria, carica batterie ed indicatore di carica;
5. Progettato per superare pendenze fino a 35° (indicatore compreso);
6. Progettato per essere in grado di superare gradini a spigolo arrotondato e/o sporgente;
7. Spazio di manovra inferiore o uguale a 100x100 cm;
8. Autonomia di salita e discesa a moto continuo non inferiore a 10 piani;
9. Portata minima 180 Kg (comprensivo di carrozzina ed assistito);
10. Indicatore del punto di equilibrio ben visibile dal punto di guida;
11. Presenza di sistema di movimentazione di emergenza per permettere la discesa del dispositivo qualora si verifichi un malfunzionamento del sistema.
12. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
13. Con manuale di servizio;
14. Con manuale in lingua italiana.

#### **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il care giver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;
- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla

regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

**FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI

**H. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER CARROZZINA CON RUOTE PICCOLE – COD. ISO 18.30.08.009**

**Descrizione:**

Dispositivo montascale mobile a cingoli, per carrozzina con ruote, progettato per il trasporto, con l'ausilio di un accompagnatore abilitato, di persona su carrozzina con ruote piccole, lungo scale rettilinee, a L e ad U (18.30.08.009).

**Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica, recante cingoli dentati ad alto attrito, che assicurano elevata aderenza senza lasciare tracce;
2. Telaio porta carrozzina (con ruote di diametro intermedio come definito dal Nomenclatore – compreso tra i 200 e i 300 mm) dotato di poggiatesta e cintura di sicurezza, smontabile o riducibile, dotato di staffe regolabili di appoggio e bloccaggio della carrozzina. Le staffe regolabili dovranno adattarsi al modello di carrozzina in uso al paziente;
3. Leva di comandi avanti e indietro, pulsante di stop di emergenza e chiave di accensione/arresto;
4. Motore a bassa tensione, batteria, carica batterie ed indicatore di carica;
5. Progettato per superare pendenze fino a 35° (indicatore compreso);
6. Progettato per essere in grado di superare gradini a spigolo arrotondato e/o sporgente;
7. Spazio di manovra inferiore o uguale a 100x100 cm;
8. Autonomia di salita e discesa a moto continuo non inferiore a 10 piani;
9. Portata minima 130 Kg (comprensivo di carrozzina ed assistito);
10. Indicatore del punto di equilibrio ben visibile dal punto di guida;
11. Presenza di sistema di movimentazione di emergenza per permettere la discesa del dispositivo qualora si verifichi un malfunzionamento del sistema.
12. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
13. Con manuale di servizio;
14. Con manuale in lingua italiana.

## **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il care giver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;
- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

## **FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI

## **I. MONTASCALE MOBILE A CINGOLI, PER SEGGIOLONE POLIFUNZIONALE – COD. ISO 18.30.08.009**

**Descrizione:** Dispositivo montascale mobile a cingoli, per seggiolone polifunzionale (18.30.08.009).

### **Requisiti minimi:**

1. Struttura metallica, recante cingoli dentati ad alto attrito, che assicurano elevata aderenza senza lasciare tracce;
2. telaio porta carrozzina/seggiolone e cintura di sicurezza, smontabile o riducibile, dotato di pedana/e di appoggio e staffe regolabili di bloccaggio della carrozzina. Le staffe regolabili dovranno adattarsi al modello di carrozzina in uso al paziente;
3. Leva di comandi avanti e indietro, pulsante di stop di emergenza e chiave di accensione/arresto;
4. Motore a bassa tensione, batteria, carica batterie ed indicatore di carica;

5. Progettato per superare pendenze fino a 35° (indicatore compreso);
6. Progettato per essere in grado di superare gradini a spigolo arrotondato e/o sporgente;
7. Spazio di manovra inferiore o uguale a 120x120 cm;
8. Autonomia di salita e discesa a moto continuo non inferiore a 10 piani;
9. Portata minima 130 Kg (comprensivo di carrozzina ed assistito);
10. Indicatore del punto di equilibrio ben visibile dal punto di guida;
11. Presenza di sistema di movimentazione di emergenza per permettere la discesa del dispositivo qualora si verifichi un malfunzionamento del sistema.
12. Con marcatura CE come da RDM 2017/745;
13. Con manuale di servizio;
14. Con manuale in lingua italiana.

#### **REQUISITI INDISPENSABILI ED OBBLIGATORI DELLA FORNITURA:**

Consegna, comprensiva della prova dell'ausilio e degli eventuali accessori con l'utente e con il care giver in assetto d'uso, documentata da verbale, da trasmettere al nominativo indicato nell'ordine.

In caso di consegna con esito negativo:

- a seguito di ricevimento del verbale, corredato da adeguata motivazione, l'ordine verrà l'ASST di Mantova rivaluterà l'esigenza del paziente al fine della sostituzione con altro ausilio idoneo.

In caso di consegna con esito positivo, l'operatore economico garantisce:

- istruzione e addestramento all'uso dell'ausilio documentati e firmati dagli interessati;
- consegna del manuale d'uso scritto in lingua italiana che deve essere consegnato al paziente e/caregiver;
- servizio di garanzia di 24 mesi dalla data di consegna, istruzione e addestramento; dalla garanzia sono escluse le parti soggette ad usura (batteria).
- visita manutentiva di controllo compresa tra i 6 e i 12 mesi dopo la consegna, durante il periodo di garanzia (24 mesi) comprensiva di verbale attestante le condizioni di funzionamento, il corretto utilizzo e la valutazione in merito all'uso effettivo dell'ausilio; il verbale, controfirmato dal paziente o care giver, dovrà essere trasmesso all'Azienda Sanitaria. Tale intervento di manutenzione dovrà essere oggetto di fatturazione separata posticipata. La liquidazione della fattura relativa all'intervento di manutenzione è subordinata alla presentazione del verbale di intervento firmato, oltre che alle verifiche e controlli sulla regolare esecuzione della prestazione. Il pagamento delle prestazioni effettuate avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura.

#### **FABBISOGNO PER 48 MESI:**

- MONTASCALE: N. 3 PEZZI
- MANUTENZIONE: N. 3 INTERVENTI