

FARMA®
ASCENSORI
CON LA EFPE
COME FIDUCIA

Heleva
Piattaforma elevatrice





Cosa è HELEVA

Heleva è un elevatore pratico ed economico studiato per favorire l'accessibilità in qualsiasi tipo di contesto architettonico. Heleva prevede ridotti ingombri di fossa e testata, riuscendo a contenere così i costi per la preparazione del vano.

Perché installare Heleva

- Economicità
- Silenziosità
- Affidabilità
- Sicurezza
- Versatilità
- Semplicità d'installazione



Heleva



Sicurezza

Heleva, vista l'estrema semplicità di costruzione, garantisce un'alta affidabilità di utilizzo. In caso d'interruzione temporanea dell'alimentazione di rete, prevede un sistema sicuro ed efficace che fornisce all'impianto l'energia necessaria per assicurare la discesa della cabina in completa sicurezza e con luce accesa.

Installazione

Heleva può essere facilmente inserito sia in nuove costruzioni che in edifici esistenti. Oltre che installato in vano proprio in cemento/muratura (esistente), può essere fornito con struttura metallica e posizionato all'interno o all'esterno dell'edificio.



Rivestimenti

Heleva offre la possibilità di personalizzare la propria cabina a seconda delle esigenze e dei gusti individuali. Infatti è possibile scegliere, oltre alla gamma standard di lamiere plastificate, anche rivestimenti alternativi quali laminato plastico, acciai inox scotch brite, lucido o antigraffio anche nelle varianti colorate.

Accessori opzionali

Heleva può essere arricchito con accessori quali specchi, pareti panoramiche, corrimano, e altri optional a catalogo. Può essere corredato di combinatore telefonico.

Omologazione

Heleva è un prodotto sicuro, omologato in accordo alla Direttiva Macchine Europea 2006/42/CE e conforme alla EN 81.41 ove e se applicabile.







KARMA

Cabina “KARMA”

La cabina “Karma” si caratterizza per un design semplice ed essenziale, le pareti sono in lamiera plastificata, i cantonali, di misura standard, sono realizzati in lamiera plastificata nel medesimo colore delle pareti.

Caratteristiche

Colori/Finiture	monocromatica (colori e finiture vedi. Pag. 14)
Tipologia costruttiva	pareti con cantonali misura STD
Pavimento	PVC/linoleum (colori vedi Pag. 15)
Cielino	con botola a filo e nottolino con chiave per apertura
Illuminazione	“Skylight” con faretti LED, ghiera cromata
Fascia comandi	“Florence” in lamiera di acciaio inox scotch brite

Personalizzazioni/optionals

- Specchio applicato su supporti inox (pannellino centrale)
- Fascia comandi “JUT” a tutta altezza in rilievo
- Predisposizione per pavimento (sp. da confermare in base all’altezza della fossa)
- Pavimento rivestito in granit (fossa minima richiesta 120 mm - colori vedi Pag. 15)
- Corrimani:
 - Tubolare a T cromato (attacchi e tappi neri)
 - Tubolare a T in acciaio inox satinato
 - Tubolare con curve e attacchi in acciaio inox satinato

NB: Illuminazione “Starlight” NON DISPONIBILE SU QUESTO MODELLO. Pareti vetrate NON DISPONIBILI SU QUESTO MODELLO. Con impianti “GEArless” disponibili solo botoniere “FLAT” (a filo a tutta altezza) o “MODERN T” (in rilievo a mezza parete).



Le immagini sono indicative e possono comprendere eventuali optional



YOGA

Cabina “YOGA”

La cabina “Yoga” si presenta con uno stile raffinato ed elegante, le pareti sono realizzate in lamiera plastificata, i cantonali, in lamiera di acciaio inox scotch brite, possono essere forniti nella versione arrotondata o a 45°.

Caratteristiche

Colori/Finiture	monocromatica (colori e finiture vedi. Pag. 14)
Tipologia costruttiva	pareti con cantonali tondi o a 45° in lamiera di acciaio inox scotch brite
Pavimento	PVC/linoleum (colori vedi Pag. 15)
Cielino	con botola a filo e nottolino con chiave per apertura
Illuminazione	“Skylight” con faretti LED, ghiera cromata
Fascia comandi	“Florence” in lamiera di acciaio inox scotch brite

Personalizzazioni/optionals

- Specchio a mezza parete (larghezza come larghezza parete)
- Mezza parete panoramica (vetro trasparente), esterno di cabina rifinito con lamiera plastificata
- Intera parete panoramica (vetro trasparente), esterno di cabina rifinito con lamiera plastificata
- Illuminazione “Starlight”
- Fascia comandi “JUT” a tutta altezza in rilievo
- Predisposizione per pavimento (sp. da confermare in base all'altezza della fossa)
- Pavimento rivestito con granit (fossa minima richiesta 120 mm - colori vedi Pag. 15)
- Corrimani:
 - Tubolare a T cromato (attacchi e tappi neri)
 - Tubolare a T in acciaio inox satinato
 - Tubolare con curve e attacchi in acciaio inox satinato

NB: Con impianti “GEArless” disponibili solo bottoniere “FLAT” (a filo a tutta altezza) o “MODERN T” (in rilievo a mezza parete).



Le immagini sono indicative e possono comprendere eventuali optional



ZÈN

Cabina “ZÈN”

La cabina “ZÈN” è caratterizzata da un design vivace dalle linee aggraziate, le pareti sono realizzate in lamiera plastificata con possibilità di scelta fino ad un massimo di due colori.

Caratteristiche

Colori/Finiture	monocromatica o bicromatica (colori e finiture vedi. Pag. 14)
Tipologia costruttiva	pareti senza cantonali
Pavimento	PVC/linoleum (colori vedi Pag. 15)
Cielino	con botola a filo e nottolino con chiave per apertura
Illuminazione	“Skylight” con faretti LED, ghiera cromata
Fascia comandi	“Flat” a tutta parete a filo

Personalizzazioni/optionals

- Specchio applicato su supporti inox (altezza 3/4)
- Illuminazione “Starlight”
- Predisposizione per pavimento (sp. da confermare in base all'altezza della fossa)
- Pavimento rivestito con granit (fossa minima richiesta 120 mm - colori vedi Pag. 15)
- Corrimani:
 - Tubolare a T cromato (attacchi e tappi neri)
 - Tubolare a T in acciaio inox satinato
 - Tubolare con curve e attacchi in acciaio inox satinato

NB: Fascia comandi “JUT” a tutta altezza in rilievo NON DISPONIBILI SU QUESTO MODELLO. Fascia comandi “Florence” NON DISPONIBILE SU QUESTO MODELLO. Pareti vetrate NON DISPONIBILI SU QUESTO MODELLO. Con impianti “GEARless” disponibili solo bottoniere “FLAT” (a filo a tutta altezza) o “MODERN T” (in rilievo a mezza parete).



Le immagini sono indicative e possono comprendere eventuali optiona

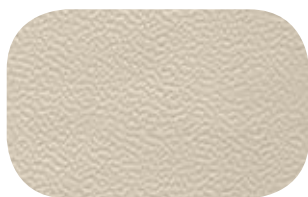
Rivestimenti

Lamiera plastificata bucciata

STANDARD



A4
Bianco



A13
Beige



A19SMA
Bianco-grigio



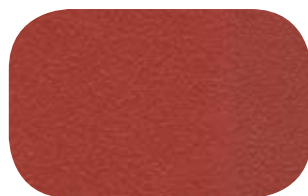
M12
Grigio Tortora



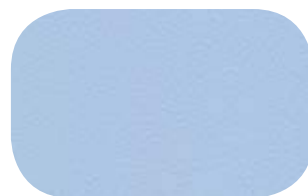
F2SMA
Grigio argento



N3
Nero

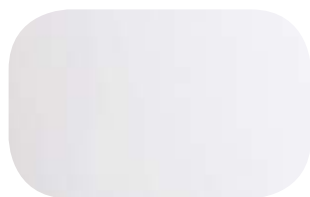


R8SME
Rosso



B32SMA
Azzurro

OPZIONALI



A32PP
Bianco lucido



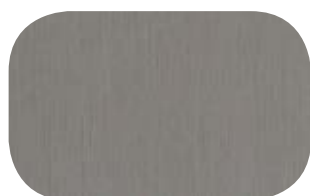
A90GTA
Tela avorio



DL81E
Legno bianco



DL86
Legno beige



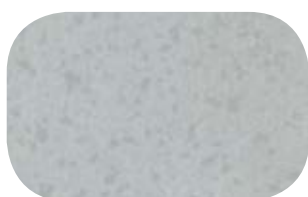
F12PPS
Grigio inox



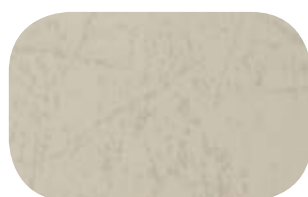
DT64
Tela marrone



PPS10
Bianco decorato



PPS12
Verde acqua marina decorato



PPS15
Beige decorato



PPS17
Nero decorato

I colori ed i disegni rappresentati sono puramente indicativi

Altri materiali a richiesta

Pavimenti

PVC e Linoleum

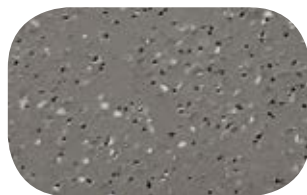
SERIE INFINITY



LINOLEUM 20001
Grigio chiaro



LINOLEUM 20002
Grigio



LINOLEUM 20003
Grigio scuro



LINOLEUM 20004
Nero

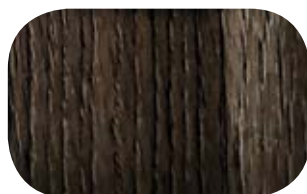
SERIE ETERNAL (OPZIONALI)



PVC 12802
Acero



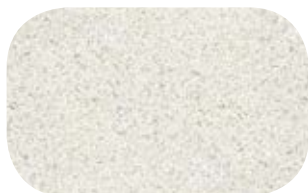
PVC 13122
Rovere grigio



PVC 10482
Noce nazionale



PVC 2939
Nero marmorizzato



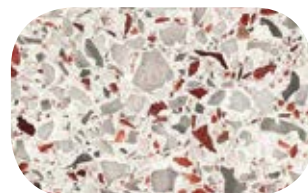
Granit 607
Bianco ghiaccio



Granit 655
Bianco



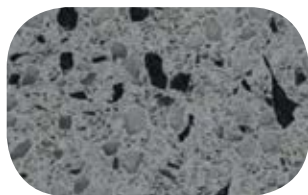
Granit 642
Sabbia



Granit 642
Rame



Granit 2402
Grigio chiaro



Granit 1648
Grigio scuro



Granit 646
Nero brillante



Granit 656
Nero



Granit 453
Blu notte

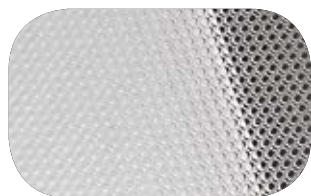
Altri materiali a richiesta

Rivestimenti speciali (optional)

Acciaio inox serie "NATURALE"



Lucido 7



Lino Lucido antigraffio



Dots lucido antigraffio



2WL antigraffio



Pelle Lucido antigraffio



Quadro Lucido antigraffio

Altri materiali a richiesta

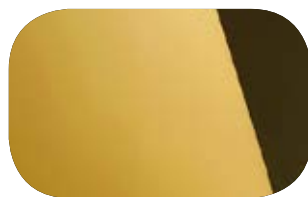
Acciaio inox serie "T STEEL COLORATO"



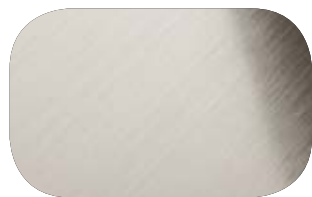
Oro HL



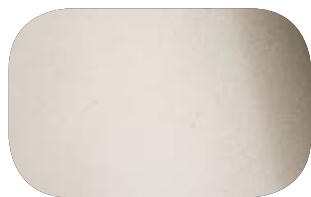
Oro pallinato



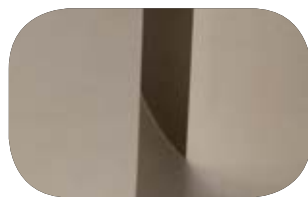
Oro SM



Champagne HL



Champagne pallinato



Champagne SM

Immagini da catalogo Steel Color



Cielino e illuminazione

STANDARD

- Cielino "Skylight" con a 2/4 faretti a LED con ghiera cromata



OPTIONAL

- Cielino "Starlight" con spot LED



Corrimani (optional)



Tubolare a T cromato (attacchi e tappi neri)



Tubolare con curve e attacchi in acciaio inox satinato



Tubolare a T in acciaio inox satinato

Pulsantiere di cabina

"Flat"
"GEARless"



"Modern T"
"GEARless"



"Flat"
"E-Lift" - "H"



"Florence"
"E-Lift" - "H"



"JUT"
"E-Lift" - "H"



- Pulsante apriporta solo con impianti automatici
- Pulsante stop a fungo e pulsante con chiave solo con impianti manuali
- Display incluso con impianti **"GEARless"** su richiesta con impianti **"E-Lift"** ed **"H"**

I colori ed i disegni rappresentati sono puramente indicativi

Pulsantiere di piano



"GEARless"

- Pulsantiera di piano per impianti manuali



"GEARless"

- Pulsantiera di piano per impianti automatici



"E-Lift" - "H"

- Pulsantiera di piano per impianti manuali



"E-Lift" - "H"

- Pulsantiera di piano per impianti automatici



- Pulsante stop
Chiave di abilitazione

Display di piano e cabina



"GEARless"
- Display di cabina



"E-Lift" - "H"
- Display di cabina



"GEARless"
- Display di piano



"E-Lift" - "H"
- Display di piano

Porte



Cod. P1
Porta cieca



Cod. P2
Finestra 100x550 mm



Cod. P3 Max
Finestra 165x1600 mm



Cod. P4 *
Porta panoramica

* Le dimensioni della finestratura (vetro trasparente std) dipendono dalla dimensione della luce di passaggio della porta.

- Disponibili altre tipologie di vetro su richiesta.

Disponibili con trattamento mano di fondo, tinta RAL o con rivestimenti in acciaio.



Cod. P11*
Porta in alluminio



Cod. P6
Porta total glass



Cod. P12
Automatiche full glass



Cod. P13
Automatiche framed glass



Cod. P14
Soffietto panoramica

Heleva elettrico "GEARless"

FARMA Ascensori propone la sua nuova piattaforma elevatrice gearless Heleva "GEARless" frutto di un attento studio per la quale sono state impiegate le tecnologie più avanzate. Sicuro ed affidabile, Heleva "GEARless" è stato ideato per offrire all'utente un maggior comfort di marcia grazie all'impiego di un motore "gearless" silenzioso e compatto. Heleva "GEARless" è stato progettato per soddisfare le esigenze di installatori e manutentori dato che agevola e riduce i tempi d'installazione e manutenzione.

TABELLA DATI TECNICI Heleva "GEARless" 2:1

Normativa di riferimento

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- EN 81-41 ove e se applicabile

VELOCITÀ DI UTILIZZO 0.15m/s

Dati tecnici

Scartamento	650/800/1000
QMIN	250Kg
QMAX	500Kg
Corsa massima	21000mm
Fossa minima	150mm (manuale/semiautomatico) 200mm (automatico)
Testata minima	2600 mm

Installazione

- In struttura metallica di Nostra produzione o in vano proprio in muratura

Manovra

- Uomo presente con supporto del carico aperto
- Uomo presente in cabina e automatica ai piani con supporto del carico aperto e barriere ottiche
- Semiautomatica/Automatica con supporto del carico chiuso
- Emergenza con ritorno al piano

Trazione

Tipo azionamento	Elettrico con motore Gearless
Extracorsa inferiore impianto minima	20mm
Extracorsa superiore impianto minima	50mm
Altezza interno cabina	2100mm
Altezza porte	2000mm
Passo ancoraggio guide	standard 1500mm
Rilevamento sovraccarico	con indicazione su display nel supporto di carico
Ripristino da emergenza per mancanza alimentazione	sistema con batteria di emergenza (UPS/ARD)
Tensione di alimentazione	monofase 230V/trifase 380V
Frequenza	50Hz
Motore	Gearless
Peso motore	100kg
Corrente nominale motore	da 2A a 7.5A
Corrente avviamento motore	da 10A a 14A

Pulsantiera cabina

- Pulsanti di manovra ai piani
- Pulsante allarme
- Pulsante di Stop a fungo (per impianti con manovra ad uomo presente)
- Pulsante con chiave estraibile abilitazione pulsanti (facoltativo)
- Gemma e allarme sovraccarico (dove non presente display)
- Luce di emergenza
- Display

- Telefono (Combinatore telefonico opzionale)
- Pulsante apriporta (per impianti con porte telescopiche/centrali in cabina e piano)

Pulsantiera piano

- Pulsante di piano
- Indicatore presente e pulsante chiamata con ghiera rossa quando occupato (per impianti con manovra ad uomo presente)
- Pulsante chiamata con ghiera rossa quando occupato (per impianti semiautomatici ed automatici)
- Pulsante con chiave estraibile per abilitazione pulsanti (opzionale e solo con impianti manuali o semiautomatici)

Porte di piano

- A battente singolo o doppio battente
- Ad ante telescopiche/centrali

Sicurezze meccaniche

- Paracadute a presa istantanea
- Funi di sollevamento
- Limitatore di velocità
- Sblocco porte dall'esterno tramite chiave triangolare
- Arresto meccanico in fossa

Sicurezze elettriche

- Contatto extracorsa
- Stop in fossa per manutenzione
- Contatto su botola del cielino per blocco impianto in caso di apertura della botola
- Contatto con riarmo manuale su porta di accesso in fossa



Heleva elettrico "E-LIFT" (Motoriduttore)

Heleva esiste oggi anche nella versione elettrica con motoriduttore. Un prodotto nato dall'attività di Ricerca e Sviluppo, che ha permesso di introdurre nel mercato un prodotto innovativo e funzionale, che grazie alle sue caratteristiche tecniche, consente un'elevata efficienza energetica ed un'ottimizzazione degli spazi, permettendo a questo prodotto ulteriore flessibilità, versatilità, ed è quindi adattabile a qualsiasi contesto architettonico.

TABELLA DATI TECNICI Heleva "E-Lift" 1:1

Normativa di riferimento

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- EN 81-41 ove e se applicabile

i VELOCITÀ DI UTILIZZO 0.15m/s

Dati tecnici

Scartamento	650/800/1000
QMIN	250Kg
QMAX	400Kg
Corsa massima	21000mm
Fossa minima	150mm (manuale/semiautomatico) 200mm (automatico)
Testata minima	2600 mm

Installazione

- In struttura metallica di Nostra produzione o in vano proprio in muratura

Manovra

- Uomo presente con supporto del carico aperto
- Uomo presente in cabina e automatica ai piani con supporto del carico aperto e barriere ottiche
- Semiautomatica/Automatica con supporto del carico chiuso
- Emergenza con ritorno al piano

Trazione

Tipo azionamento	Elettrico con motoriduttore
Extracorsa inferiore impianto minima	20mm
Extracorsa superiore impianto minima	50mm
Altezza interno cabina	2100mm
Altezza porte	2000mm
Passo ancoraggio guide	standard 1500mm
Ripristino da emergenza per mancanza alimentazione	sistema con batteria di emergenza (UPS/ARD)
Tensione di alimentazione	monofase 230V/trifase 380V
Frequenza	50Hz
Motori	0,55 kW, 0,75 kW e 1,1 kW (dipende dalla portata)
Riduttore	vite senza fine
Peso motore	30kg
Corrente nominale motore	da 2A a 3A
Corrente avviamento motore	da 10A a 14A

Pulsantiera cabina

- Pulsanti di manovra ai piani
- Pulsante allarme
- Pulsante di Stop a fungo (per impianti con manovra ad uomo presente)
- Pulsante con chiave estraibile abilitazione pulsanti (opzionale)
- Gemma e allarme sovraccarico (dove non presente display)

- Luce di emergenza
- Display (opzionale)
- Telefono (Combinatore telefonico opzionale)
- Pulsante apriporta (per impianti con porte telescopiche/centrali in cabina e piano)

Pulsantiera piano

- Pulsante di piano
- Indicatore presente e pulsante chiamata con ghiera rossa quando occupato (per impianti manuali)
- Pulsante chiamata con ghiera rossa quando occupato (per impianti semiautomatici ed automatici)
- Pulsante con chiave estraibile per abilitazione pulsanti (opzionale e solo con impianti manuali o semiautomatici)

Porte di piano

- A battente singolo o doppio battente
- Ad ante telescopiche/centrali

Sicurezze meccaniche

- Paracadute a presa istantanea
- Funi di sollevamento
- Limitatore di velocità
- Sblocco porte dall'esterno tramite chiave triangolare
- Arresto meccanico in fossa
- Arresto meccanico sul cielino cabina/sulla testata

Sicurezze elettriche

- Contatto extracorsa
- Stop in fossa per manutenzione
- Contatto su botola del cielino per blocco impianto in caso di apertura della botola
- Contatto con riarmo manuale su porta di accesso in fossa



Heleva H azionamento idraulico

Heleva H è un elevatore pratico ed economico ma ad alto contenuto tecnologico. Adattabile a qualsiasi tipo di contesto architettonico, grazie alla sua modularità la piattaforma elevatrice Heleva H può garantire dimensioni massime di cabina pari a 1400x1400.

TABELLA DATI TECNICI Heleva H 2:1

Normativa di riferimento

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- EN 81-41 ove e se applicabile

VELOCITÀ DI UTILIZZO 0.15m/s

Dati tecnici

Scartamento	650/800/1000
Q _{MIN}	250Kg
Q _{MAX}	500Kg
Corsa massima	21000mm
Fossa minima	100mm (manuale/semiautomatico) 200mm (automatico)
Testata minima	2450mm (manuale/semiautomatico) 2600mm (automatico) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ È in funzione del modello della porta di cabina

Installazione

- In struttura metallica di Nostra produzione o in vano proprio in muratura

Manovra

- Uomo presente con supporto del carico aperto
- Uomo presente in cabina e automatica ai piani con supporto del carico aperto e barriere ottiche
- Semiautomatica/Automatica con supporto del carico chiuso
- Emergenza con ritorno al piano
- Ritorno al piano più basso dopo 15 minuti di inutilizzo

Trazione

Tipo azionamento	Idraulico con motore elettrico
Extracorsa inferiore impianto minima	20mm
Extracorsa superiore impianto minima	50mm
Altezza interna cabina	2100mm
Altezza porte	2000mm
Passo ancoraggio guide	standard 1500mm
Rilevamento sovraccarico	pressostato con spia su supporto del carico
Blocco di emergenza	pulsante in cabina (a tenuta) per impianti a manovra a uomo presente automatico
Ripristino da emergenza per mancanza alimentazione	
Tensione di alimentazione	monofase 230V/trifase 380V
Frequenza	50Hz
Potenza impegnata motore	1.5-2.2-3kW
Corrente nominale motore	da 10A a 30A
Corrente avviamento motore	da 13A a 85A
Temperatura di funzionamento motore (EN81)	da +5° a +40°C
Resistenza scalda olio (opzionale)	220V, 200-500W (termostato a 30°C)
Potenza massima impegnata impianto completo	2,5-3,2-4,0kW
Tensione accumulatori emergenza	12V

Pulsantiera cabina

- Pulsanti di manovra ai piani
- Pulsante allarme
- Pulsante di Stop a fungo (per impianti con manovra ad uomo presente)
- Pulsante con chiave estraibile abilitazione pulsanti (opzionale)
- Gemma e cicalino sovraccarico (dove non presente display)
- Luce di emergenza
- Display (opzionale)
- Telefono (Combinatore telefonico opzionale)
- Pulsante apriporta (per impianti con porte telescopiche/centrali in cabina e piano)

Pulsantiera piano

- Pulsante di piano
- Indicatore presente e pulsante chiamata con ghiera rossa quando occupato (per impianti manuali)
- Pulsante chiamata con ghiera rossa quando occupato (per impianti semiautomatici ed automatici)
- Pulsante con chiave estraibile per abilitazione pulsanti (opzionale e solo con impianti manuali o semiautomatici)

Porte di piano

- A battente singolo o doppio battente
- Ad ante telescopiche/centrali

Sicurezze meccaniche

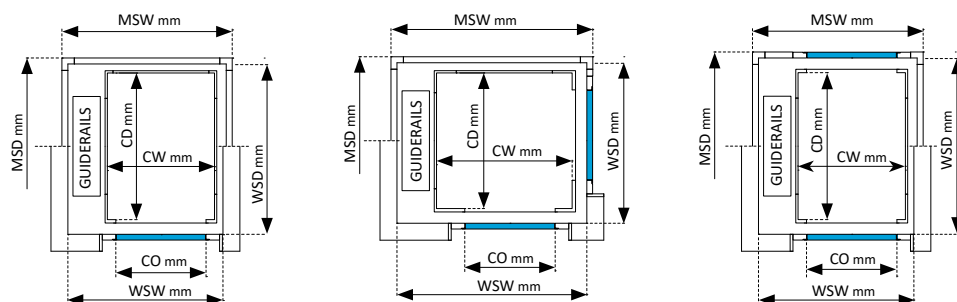
- Paracadute a presa istantanea
- Funi di sollevamento
- Sblocco porte dall'esterno tramite chiave triangolare
- Arresto meccanico in fossa

Sicurezze elettriche

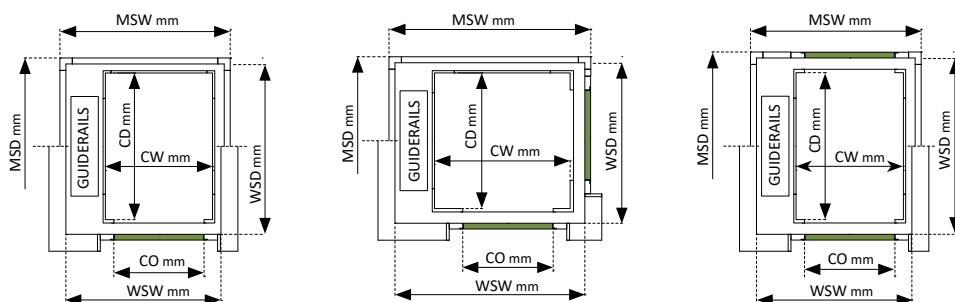
- Contatto extracorsa
- Stop in fossa e tetto cabina per manutenzione
- Contatto su botola del cielino per blocco impianto in caso di apertura della botola
- Contatto con riarmo manuale su porta di accesso in fossa







MANUALE	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1304x1400	1404x1500	1544x1600	1670x1400	1770x1500	1870x1600	1304x1440	1404x1540	1544x1640
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1410x1506	1510x1606	1650x1706	1776x1506	1876x1606	1976x1706	1410x1546	1510x1646	1650x1746
* sp. traversa std 53 mm									
SEMIAUTOMATICO	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1304x1400	1404x1500	1544x1600	1680x1400	1780x1500	1880x1600	1304x1460	1404x1560	1554x1660
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1410x1506	1510x1606	1650x1706	1786x1506	1886x1606	1986x1706	1410x1566	1510x1666	1650x1766
* sp. traversa std 53 mm									
AUTOMATICO 2AT	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1384x1524	1464x1624	1529x1724	1790x1514	1890x1614	1990x1714	1350x1590	1464x1780	1529x1880
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1490x1630	1570x1730	1635x1830	1896x1620	1996x1720	2096x1820	1490x1786	1570x1886	1635x1986
* sp. traversa std 53 mm									



MANUALE	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1254x1400	1354x1500	1494x1600	1620x1400	1720x1500	1820x1600	1254x1440	1354x1540	1494x1640
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1360x1506	1460x1606	1600x1706	1726x1506	1826x1606	1926x1706	1360x1546	1460x1646	1600x1746

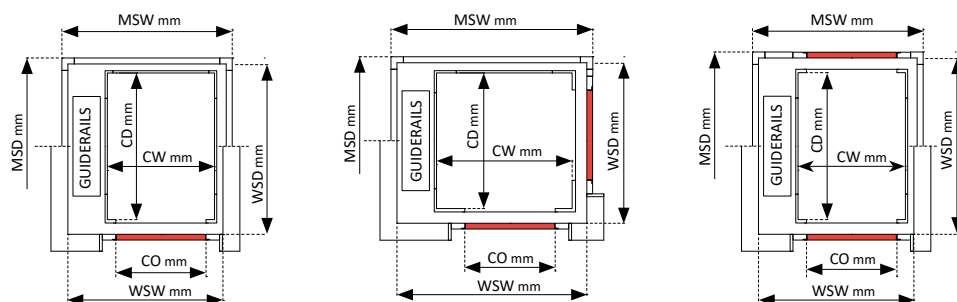
* sp. traversa std 53 mm

SEMIAUTOMATICO	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1254x1400	1354x1500	1494x1600	1630x1400	1730x1500	1830x1600	1254x1460	1354x1560	1494x1660
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1360x1506	1460x1606	1600x1706	1736x1506	1836x1606	1936x1706	1360x1566	1460x1666	1600x1766

* sp. traversa std 53 mm

AUTOMATICO 2AT	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1384x1524	1464x1624	1479x1724	1740x1514	1840x1614	1940x1714	1350x1590	1464x1780	1479x1880
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1490x1630	1570x1730	1585x1830	1846x1620	1946x1720	2046x1820	1490x1786	1570x1886	1585x1986

* sp. traversa std 53 mm



MANUALE

	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1204x1400	1304x1500	1444x1600	1570x1400	1670x1500	1770x1600	1204x1440	1304x1540	1444x1640
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1310x1506	1410x1606	1550x1706	1676x1506	1776x1606	1876x1706	1310x1546	1410x1646	1550x1746

* sp. traversa std 53 mm

SEMIAUTOMATICO

	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1204x1400	1304x1500	1444x1600	1580x1400	1680x1500	1780x1600	1204x1460	1304x1560	1454x1660
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1310x1506	1410x1606	1550x1706	1686x1506	1786x1606	1886x1706	1310x1566	1410x1666	1550x1766

* sp. traversa std 53 mm

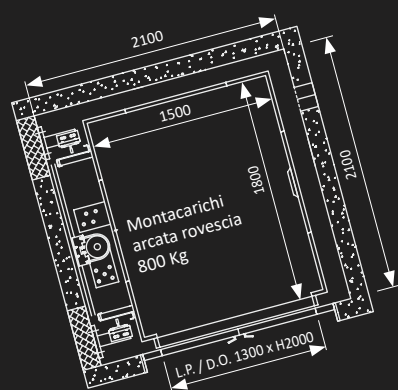
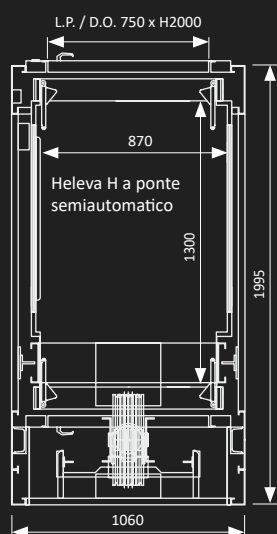
AUTOMATICO 2AT

	ACCESSO SINGOLO MECCANICA LATERALE			ACCESSI ADIACENTI			ACCESSI OPPOSTI		
PORTATA (Kg)	250	350	500	350	450	500	250	350	500
DIMENSIONI INTERNE CABINA mm (CW x CD)	800x1200	950x1300	1100x1400	1200x1200	1300x1300	1400x1400	800x1200	950x1300	1100x1400
LUCE PORTE mm (CO)	750x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	800x2000	750x2000	800x2000	800x2000
DIMENSIONI VANO INTERNO mm (WSW x WSD)	1384x1524	1464x1624	1479x1724	1740x1514	1840x1614	1940x1714	1350x1590	1464x1780	1479x1880
DIMENSIONI ESTERNE STRUTTURA mm * (MSW x MSD)	1490x1630	1570x1730	1585x1830	1846x1620	1946x1720	2046x1820	1490x1786	1570x1886	1585x1986

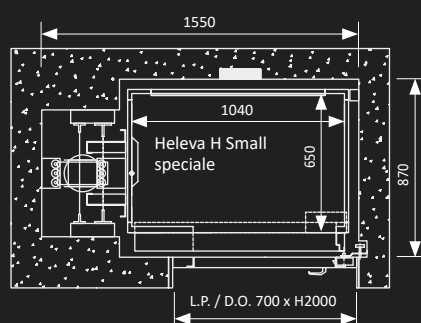
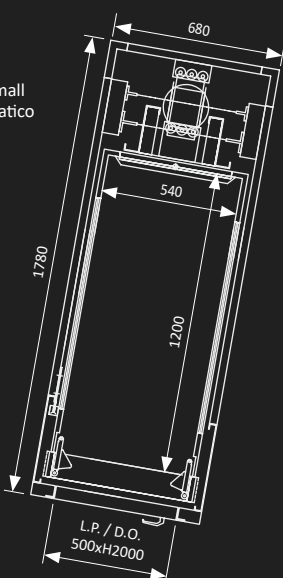
* sp. traversa std 53 mm

Heleva

Soluzioni speciali



Heleva H Small semiautomatico





FARMA®
ASCENSORI
CON LA EFBE
COME FIDUCIA

FARMA S.r.l.

Via A. Depretis, 6/A | 43126 Parma

Tel. 0521 994224 r.a. | Fax 0521 988703

P.IVA 02379210343 | www.farmaascensori.it | info@farma.it

