



Mechanical and Electrical Components
for Vertical Installations, S.L.U.



MEVLIFT

Impianti Completi MRL Gearles

Complete MRL Lift Packages

MEVLIFT, UN NUOVO CONCETTO

MEVLIFT, A NEW CONCEPT

Home

Nuovo concetto di Home Lift con alte prestazioni e di ultima tecnologia. A 0,15 m/s monofasico o trifase dotato di Macchina Gearless. Con Fossa e Testata e ridotte.

A new concept of the Home Lift, the MEVLIFT Home is a high performing, electric lift equipped with the latest technology. Its single-phase or three-phase Gearless Machine is set to a comfortable speed of 0,15 m/s. Ideal for homes with reduced Headroom and Pit dimensions.

Evo

Ascensore a 1,00 m/s monofasico o trifase con Macchina Gearless, Fossa e Testata ridotte.

MEVLIFT Evo is a single-phase or three-phase electric lift equipped with a Gearless Machine at 1,00 m/s. It's Ideal for buildings with reduced Headroom and Pit dimensions.

City

Ascensore ad alte prestazioni, equipaggiato con una Macchina Gearless con una velocità fino a 1,60 m/s. MEVLIFT City è ideale per edifici residenziali.

MEVLIFT City is equipped with a Gearless Machine that allows it to go up to 1,60 m/s. This lift is ideal for residential buildings.

Business

È l'ascensore elettrico con le prestazioni più alte della nostra gamma. È il modello ideale per edifici pubblici tra i quali uffici e ospedali.

The highest performing electric lift in our range, MEVLIFT Business is ideal for public buildings, commercial buildings, hospitals and other high-rise buildings.

Industrial

L'ascensore elettrico con macchina Gearless per grandi carichi.

Equipped with a Gearless Machine, is the best option for high load capacity installations.



MEVLIFT Home

MEVLIFT è dotato di una macchina Gearless di ultima generazione che garantisce un funzionamento silenzioso, senza vibrazioni e con un consumo minimo. Questa macchina priva di olio ed ingranaggi rappresenta la soluzione più ecologica sul mercato.

MEVLIFT le garantisce la massima sicurezza grazie a un sistema costituito da un limitatore di velocità e paracadute. È possibile installare un sistema di sicurezza che in caso di guasto elettrico porta la cabina al piano più vicino e fa aprire le porte.

Il disegno compatto di MEVLIFT permette di adattarlo a qualsiasi tipo di abitazione, non richiede una sala macchine per la sua installazione e il suo disegno ottimizza il vano disponibile con spazi ridotti di fossa e testata. La facilità del montaggio e installazione le permetterà di godere dei vantaggi di MEVLIFT in tempi record.

Con una gamma molto ampia di cabine e finiture potrà personalizzare la cabina adattandola all'arredamento della sua abitazione e ai suoi gusti.

MEVLIFT Home is equipped with a latest generation Gearless Machine that guarantees a silent operation, without vibrations, and a minimal consumption. This machine, without oil or gears, is the greenest solution in the market.

MEVLIFT guarantees maximum security with a system formed by an Overspeed Governor and a set of Safety Gears. Optionally, it can be equipped with a rescue system so that, in case of power failure, the car will move to the closest level and open its doors.

The compact design of MEVLIFT enables it to adapt to any home. It requires no Machine Room for its installation, and its design optimizes the use of the available shaft, with reduced Pit and Headroom requirements. The ease of assembly and installation allow you to enjoy your MEVLIFT in record time.

With a wide range of cabins interiors and finishes, you can customize the car to match it to the rest of your home decor and adapt it to your tastes.

MEVLIFT

Evo

MEVLIFT Evo con una velocità di 1,00 m/s rappresenta l'opzione ideale in quanto a velocità per l'ascensore della sua abitazione.

Le sue elevate prestazioni ne permettono l'uso persino in edifici nuovi o in abitazioni ristrutturate.

Sinonimo di massimo comfort e massima velocità, MEVLIFT Evo le porta tutta la qualità di vita di cui ha bisogno nella sua abitazione.

MEVLIFT Evo, with a speed of 1,00 m/s, is the fastest option for your home.

Its high performance allows for its use in renovations of existing buildings or even in new constructions.

Maximum comfort at maximum speed, MEVLIFT Evo brings the necessary quality of life to your home.















CARATTERISTICHE TECNICHE MEVLIFT HOME & EVO

TECHNICAL CHARACTERISTICS MEVLIFT HOME & EVO

VANTAGGI MEVLIFT

ADVANTAGES MEVLIFT

Modello <i>Model</i>	MEVLIFT Home 250	MEVLIFT Home 315	MEVLIFT Home Lift 400	MEVLIFT Evo 300	MEVLIFT Evo 450	MEVLIFT Evo 600
Carico <i>Load</i>	250 kg	315 kg	400 kg	300 kg	450 kg	600 kg
Velocità <i>Speed</i>	0,15 m/s	0,15 m/s	0,15 m/s	1,00 m/s	1,00 m/s	1,00 m/s
Tipo <i>Type</i>	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1
Porte di cabina <i>Car door</i>	No / Automatiche <i>No / Automatic</i>	No / Automatiche <i>No / Automatic</i>	No / Automatiche <i>No / Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>
Porte di piano <i>Landing door</i>	Semi / Automat- iche <i>Semi / Automatic</i>	Semi / Automatiche <i>Semi / Automatic</i>	Semi / Automatiche <i>Semi / Automatic</i>	Semi / Automatiche <i>Semi / Automatic</i>	Semi / Automatiche <i>Semi / Automatic</i>	Semi / Automatiche <i>Semi / Automatic</i>
Corsa massima <i>Max Travel</i>	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m
Fossa mín Testata vano. <i>Minimum Pit Minimum Headroom</i>	200 mm 2.550 mm	200 mm 2.550 mm	200 mm 2.550 mm	300 mm 2.675 mm	300 mm 2.675 mm	300 mm 2.675 mm
Alimentazione <i>Power supply</i>	230v Monofase <i>230v single-phase</i>	230v Monofase <i>230v single-phase</i>	230v Monofase <i>230v single-phase</i>	230v Monofase 400v Trifase <i>230v single-phase 400v three-phase</i>	230v Monofase 400v Trifase <i>230v single-phase 400v three-phase</i>	230v Monofase 400v Trifase <i>230v single-phase 400v three-phase</i>
Risp. Normativa <i>Regulations</i>	EN81-41	EN81-41	EN81-41	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50
Applicazione <i>Use</i>	Passaggero in piedi o in sedia a rotelle. <i>Standing user or on wheelchair</i>	Sedia a rotelle di tipo A o B con accompagnatore. Uso pubblico <i>Wheelchair type A or B with attendant. Public use</i>	Sedia a rotelle di tipo A o B con accompagnatore. Uso pubblico <i>Wheelchair type A or B with attendant. Public use</i>	Per edifici esistenti <i>Existing buildings</i>	Per edifici nuovi ed esistenti <i>New and existing buildings</i>	Per edifici nuovi ed esistenti <i>New and existing buildings</i>

- SENZA LOCALE MACCHINE
MACHINE ROOM LESS 
- PERMETTE UNA BASSA POTENZA
ENABLES LOW POWER 
- SILENZIOSO
SILENT 
- VELOCE
SPEED 
- PRIVO DI OLIO
NO OIL 
- MASSIMIZZA LA CABINA
MAXIMIZED CAR 
- SCENDE A LIVELLO 0
LOWERED TO LEVEL 0 
- NECESSITA MENO SPAZIO
REQUIRES LESS SPACE 
- FOSSA
PIT 
- ACCESSI A 180° E 90°
ACCESS AT 180° AND 90° 
- MECCANICA SEMPLICE
SIMPLE MECHANICS 
- FACILE MONTAGGIO
EASY ASSEMBLY 

PROGETTI MEVLIFT HOME & EVO

TECHNICAL DRAWINGS MEVLIFT HOME & EVO

MEVLIFT Home

250 kg / 315 kg / 400 kg

PORTA SEMIAUTOMATICA DI PIANO
PORTA CABINA AUTOMATICA

SEMIAUTOMATIC LANDING DOOR
AUTOMATIC CAR DOOR

PORTA DI PIANO AUTOMATICA
PORTA DI CABINA AUTOMATICA

AUTOMATIC CAR DOOR
AUTOMATIC LANDING DOOR

PORTA DI PIANO SEMIAUTOMATICA
SENZA PORTA DI CABINA

SEMIAUTOMATIC LANDING DOOR
DOORLESS CAR

MEVLIFT Evo

300 kg / 450 kg / 600 kg

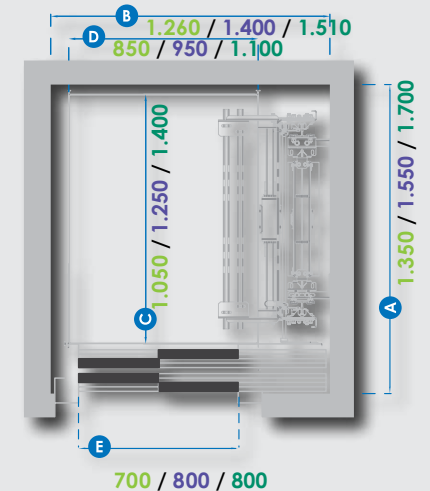
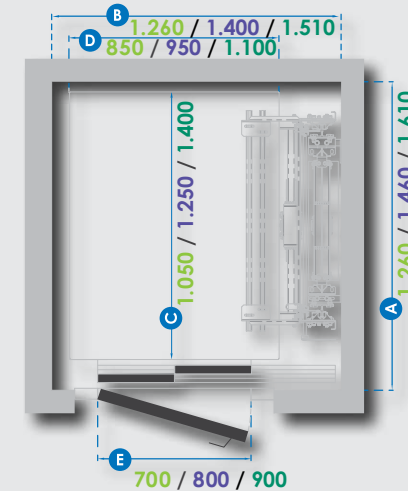
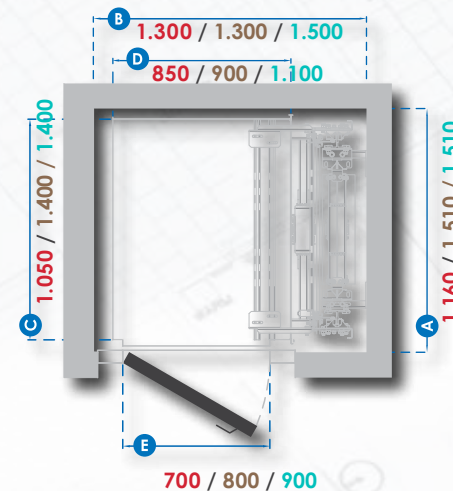
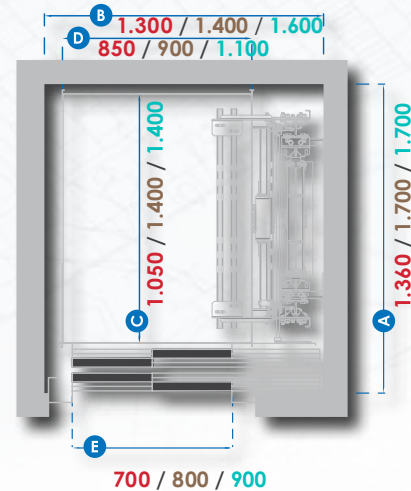
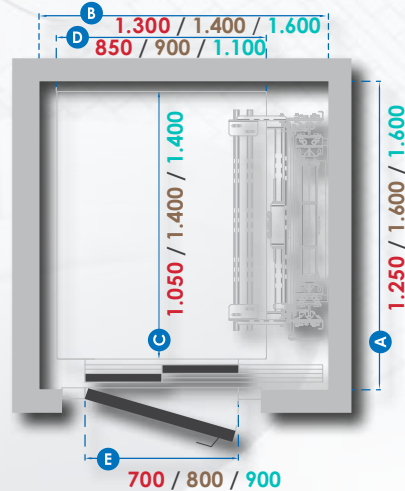
PORTA SEMIAUTOMATICA DI PIANO
PORTA CABINA AUTOMATICA

SEMIAUTOMATIC LANDING DOOR
AUTOMATIC CAR DOOR

PORTA DI PIANO AUTOMATICA
PORTA DI CABINA AUTOMATICA

AUTOMATIC CAR DOOR
AUTOMATIC LANDING DOOR

- A** Profondità Vano
Shaft depth
- B** Larghezza Vano
Shaft width
- C** Profondità cabina
Car depth
- D** Larghezza cabina
Car width
- E** Apertura Libera
di accesso
Clear opening



MEVLIFT

City



MEVLIFT City è l'ascensore elettrico senza locale macchine di ultima tecnologia e con alte prestazioni, ideale per edifici residenziali.

MevLift City è un Ascensore Ecologico, Silenzioso e a Basso consumo con una meccanica semplice e che presenta un facile e rapido montaggio.

Dispone di un'arcata con sospensione 2:1 e pulegge superiori per garantire il massimo comfort durante il percorso, eliminando la trasmissione delle vibrazioni alla cabina.

Dotato di una macchina Gearless e Manovra con Sistema di variazione di frequenza VVF con installazione elettrica premontata e connettori "Plug and Play" è disponibile per velocità fino a 1,60 m/s.

MEVLIFT City is a high performing, electric lift equipped with the latest technology. Its design makes it ideal for machine roomless residential buildings. Its Center Type car frame with 2:1 Roping and Upper Pulleys guarantee maximum comfort throughout the ride, eliminating vibrations from being transmitted to the lift car.

The lift is equipped with a Gearless Machine that allows it to reach up to 1,60 m/s. Its Variable Voltage, Variable Frequency Controller is supplied along with the prewired electrical assembly and "Plug and Play" connectors.

MEVLIFT City is silent and energy efficient, making it an eco-friendly lift. Topped with its simple mechanical design, a quick and easy installation is ensured.

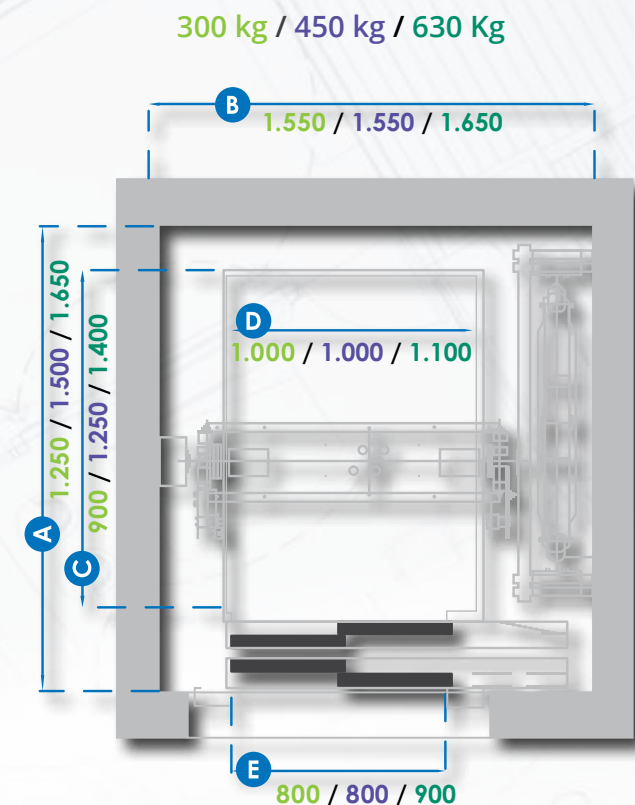
CARATTERISTICHE TECNICHE MEVLIFT CITY

TECHNICAL CHARACTERISTICS MEVLIFT CITY

PROGETTI

TECHNICAL DRAWINGS

Modello Model	MEVLIFT City	MEVLIFT City	MEVLIFT City	MEVLIFT City Express	MEVLIFT City Express
Carico Load	300 kg	450 Kg	630 Kg	450 kg	630 kg
Velocità Speed	1,00 m/s	1,00 m/s	1,00 m/s	1,60 m/s	1,60 m/s
Tipo Type	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1
Porte di cabina Car door	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic
Porte di piano Landing door	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic	Automatiche Automatic
Corsa massima Max Travel	50 m	50 m	50 m	75 m	75 m
Fossa mín Testata vano. Minimum Pit Minimum Headroom	1.000 mm / 3.500 mm	1.000 mm / 3.500 mm	1.000 mm / 3.500 mm	1.100 mm / 3.600 mm	1.100 mm / 3.600 mm
Motore Motor	Gearless - 2,20 kW	Gearless - 3,40 kW	Gearless - 4,40 kW	Gearless - 5,40 kW	Gearless - 7,10 kW
Alimentazione Power supply	400v Trifase 400v three-phase	400v Trifase 400v three-phase	400v Trifase 400v three-phase	400v Trifase 400v three-phase	400v Trifase 400v three-phase
Risp. Normativa Regulations	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50



- A** Profondità Vano
Shaft depth
- B** Larghezza Vano
Shaft width
- C** Profondità cabina
Car depth
- D** Larghezza cabina
Car width
- E** Apertura Libera di accesso
Clear opening

MEVLIFT Business

MEVLIFT Business è l'ascensore elettrico con le prestazioni più alte della nostra gamma. Senza locale macchine, di ultima tecnologia e con il massimo comfort rappresenta il modello ideale per edifici pubblici tra cui uffici ed ospedali.

Fabbricato con i migliori componenti per quanto riguarda qualità, affidabilità e sicurezza, il MEVLIFT Business è dotato di una Macchina Gearless e Manovra con Sistema di variazione di frequenza VVF con installazione elettrica premontata e connettori "Plug and Play".

MEVLIFT Business is our highest performance electric lift. Equipped with the latest technology and ensuring maximum comfort. MEVLIFT Business is ideal for Commercial Buildings, Retail, Hospitals, amongst various other types of buildings.

It's designed and manufactured with the best components when it comes to quality, reliability, and safety. Equipped with a Gearless Machine and supplied with a VVF Controller along with the prewired electric assembly and "Plug and Play" connectors, the MEVLIFT Business is efficient and simple to install.

CARATTERISTICHE TECNICHE MEVLIFT BUSINESS

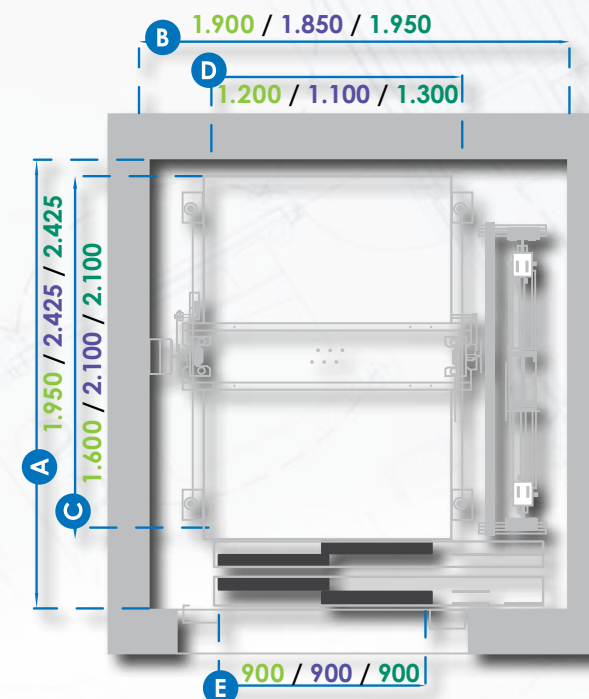
TECHNICAL CHARACTERISTICS MEVLIFT BUSINESS

PROGETTI

TECHNICAL DRAWINGS

Modello <i>Model</i>	MEVLIFT Business	MEVLIFT Business	MEVLIFT Business	MEVLIFT Business Express	MEVLIFT Business Express	MEVLIFT Business Express
Carico <i>Load</i>	800 kg	1.000 Kg	1.250 Kg	800 kg	1.000 kg	1.250 kg
Velocità <i>Speed</i>	1,00 m/s	1,00 m/s	1,00 m/s	1,60 m/s	1,60 m/s	1,60 m/s
Tipo <i>Type</i>	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1	MRL - 2:1
Porte di cabina <i>Car door</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>
Porte di piano <i>Landing door</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>	Automatiche <i>Automatic</i>
Corsa massima <i>Max Travel</i>	50 m	50 m	50 m	75 m	75 m	75 m
Fossa mín Testata vano. <i>Minimum Pit Minimum Headroom</i>	1.000 mm 3.500 mm	1.000 mm 3.500 mm	1.000 mm 3.500 mm	1.100 mm 3.600 mm	1.100 mm 3.600 mm	1.100 mm 3.600 mm
Motore <i>Motor</i>	Gearless - 5,40 kW	Gearless - 7,00 kW	Gearless - 8,80 kW	Gearless - 8,80 kW	Gearless - 11,2 kW	Gearless - 14,1 kW
Alimentazione <i>Power supply</i>	400v Trifase <i>400v three-phase</i>	400v Trifase <i>400v three-phase</i>	400v Trifase <i>400v three-phase</i>	400v Trifase <i>400v three-phase</i>	400v Trifase <i>400v three-phase</i>	400v Trifase <i>400v three-phase</i>
Risp. Normativa <i>Regulations</i>	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50	EN81-20/50

800 kg / 1.000 kg / 1.250 Kg



- A** Profondità Vano
Shaft depth
- B** Larghezza Vano
Shaft width
- C** Profondità cabina
Car depth
- D** Larghezza cabina
Car width
- E** Apertura Libera di accesso
Clear opening

MEVLIFT

Industrial

MEVLIFT Industrial è l'ascensore elettrico per grandi carichi per impianti privi di locale macchine ed equipaggiato con l'ultima tecnologia. L'impiego di una Macchina Gearless garantisce la leggerezza nel funzionamento e la precisione di femata necessaria in questi impianti.

MEVLIFT Industrial è Ecologico, senza oli da riciclare o controllare e con una bassa potenza in confronto con l'alternativa idraulica e permette un importante risparmio energetico.

Senza limiti di altezze, e con la sicurezza garantita dal Limitatore di Velocità e dai Paracaduti offre la possibilità di incorporare un sistema di salvataggio automatico in caso di guasto elettrico.

MEVLIFT Industrial garantisce la potenza e la sicurezza necessaria per i progetti più esigenti.

MEVLIFT Industrial is our electric lift ideal for high load capacity installations. Its Gearless Machine allows a smooth, high precision operation; necessary for large load, machine roomless installations.

Its high capacity design does not prevent the MEVLIFT Industrial from being an eco-friendly lift. No height limits, no need of oils to recycle or monitor, and a low power consumption compared to the hydraulic alternatives, means a higher energy efficiency and performance.

Safety is guaranteed with an Overspeed Governor and Safety Gear set. With the possibility of incorporating an automatic rescue system for emergency power-failure situations.

MEVLIFT Industrial offers power and safety for the most demanding projects.



TIPI DI CABINA

CAR TYPES

CABINA AUTUMN
AUTUMN CAR



Pareti in Skinplate
Skinplate walls
Cornici in acciaio smerigliato
Frosted Steel Profiles
Corriamano a tubo
Tubular Handrails
Pavimento in PVC
PVC Floor
Specchio laterale
Lama mirror on Sides

CABINA SPRING
SPRING CAR



Pareti in Melamina
Melamine walls
Cornici in acciaio smerigliato
Frosted Steel Profiles
Corriamano a tubo
Tubular Handrails
Pavimento in PVC
PVC Floor
Specchio al fondo e laterale
Lama mirror on Back and Sides

CABINA EARLY SUMMER
EARLY SUMMER CAR



Pareti in Formica
Formica walls
Cornici in acciaio smerigliato
Frosted Steel Profiles
Senza corrimano
Without Handrails
Pavimento in pietra naturale
Natural Stone Floor
Specchio 3/4 al fondo
3/4 mirror on Back

CABINA SUMMER
SUMMER CAR



Pareti in Formica
Formica walls
Cornici in acciaio smerigliato
Frosted Steel Profiles
Corriamano a tubo
Tubular Handrails
Pavimento in pietra naturale o quarzo
Natural Stone or Quartz Floor
Specchio al fondo e laterale
Lama mirror on Back and Sides

CABINA EARLY WINTER E WINTER
EARLY WINTER AND WINTER CAR



Cabina rivestita in acciaio Inox (Early Winter)
Stainless Steel Covered Panels (Early Winter)
Cornici in acciaio smerigliato
Frosted Steel Profiles
Corriamano a tubo
Tubular Handrails
Pavimento in pietra naturale
Natural Stone Floor
Specchio al fondo e laterale
Lama mirror on Back and Sides

Cabina in Inox (Winter)
Direct Stainless Steel Panels (Winter)
Cornici in acciaio smerigliato
Frosted Steel Profiles
Corriamano a tubo
Tubular Handrails
Pavimento in pietra naturale
Natural Stone Floor
Specchio al fondo e laterale
Lama mirror on Back and Sides

FINITURE

FINISHES

CABINA AUTUMN AUTUMM CAR

Pareti in Skinplate / Skinplate walls



CABINA SPRING SPRING CAR

Pareti in Melamina / Melamine walls



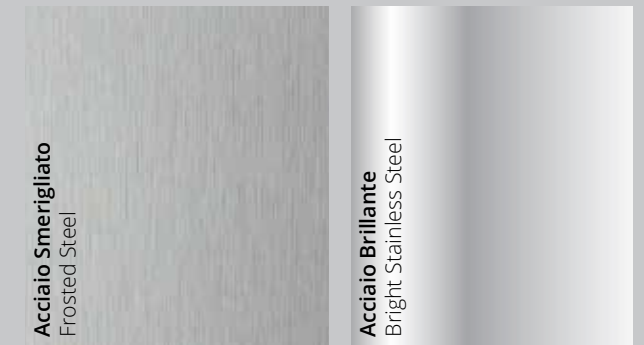
CABINA SUMMER E EARLY SUMMER SUMMER AND EARLY SUMMER CAR

Pareti in Formica / Formica walls

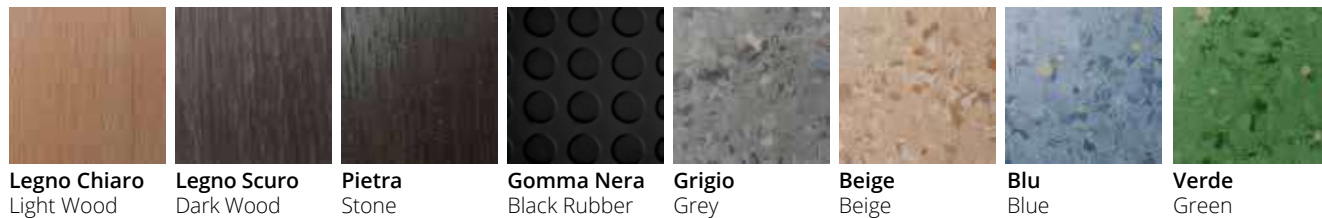


CABINA WINTER E EARLY WINTER WINTER AND EARLY WINTER CAR

Pareti in Acciaio / Steel walls



Pavimento in PVC / PVC Floor



Pavimento in Pietra Naturale o Quarzo / Natural Stone or Quarts floor



Pavimento in pietra Naturale / Natural Stone floor



PULSANTIERE / OPERATING PANELS



Bottoniera Colonna
Column Type



Bottoniera Piastra
Plate Type



Bottoniera Piano
Landing Operating Panel



Bottoniera Piano
Landing Operating Panel

PULSANTI/ BUTTONS



Square



Ellissi



Round

DISPLAYS / DISPLAYS



Display TFT 7"
7" TFT Display



Display LCD 5,25"
5.25" LCD Display



Display Matricial Tricolore
Tri-colour LED Matrix Display

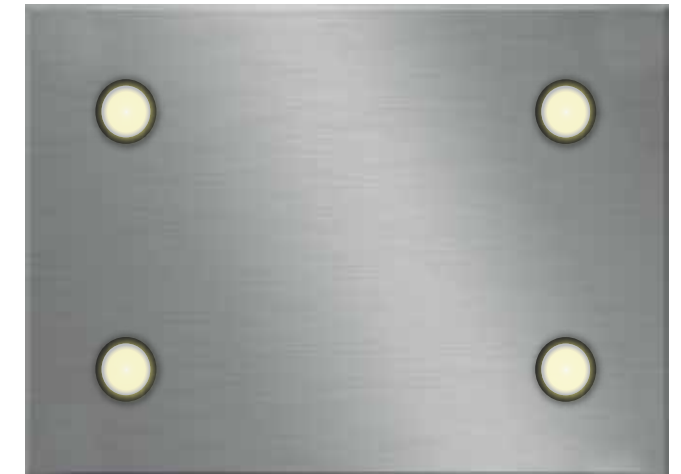


Display Matricial Piano
LED Matrix Landing Display

CORRIMANO / HANDRAILS



SOFFITTO / CEILING





Mechanical and Electrical Components
for Vertical Installations, S.L.U.

Avda. de la Industria, 15
Polígono Acceso Ademuz Peixador
46980 Paterna (Valencia) - SPAIN
Telf: (+34) 961 322 364 - Fax: (+34) 963 010 203
<http://www.mevcomponents.com/>
comercial@mevcomponents.com

