



 **CMA**lifts®

PIATTAFORME MERCURY E FEBO

febo
byCMAlifts

CMA Home Lifts, verso l'alto.

mercury
byCMAlifts



La qualità della vita ed il benessere delle persone, prima di tutto.

CMAlifts si è ispirata a questa semplice considerazione per realizzare le sue piattaforme elevatrici. Esse rappresentano la soluzione semplice e definitiva per superare dislivelli e barriere architettoniche presenti in casa.

Scegli con serenità tra le nostre due creazioni: la piattaforma 100% elettrica FEBO e la piattaforma oleodinamica tradizionale MERCURY. Affidati a chi da decenni si occupa e si preoccupa della sua utenza. Superare qualsiasi vincolo d'installazione di un ascensore tradizionale oggi è possibile, grazie alle creazioni CMAlifts che si distinguono per sicurezza, flessibilità, minimi ingombri e consumi ridotti.

La nostra qualità è certificata dalle più rigide normative internazionali.

Le nostre piattaforme sono conformi alla nuova Direttiva Macchine 2006/42/CE, con attestato CE rilasciato da IMQ Italia.

Le nostre creazioni donano VALORE alla tua casa.

Le altre piattaforme sul mercato, anche da ferme, continuano a consumare energia, impiegando fino al **75-80%** del loro consumo annuo.



La piattaforma FEBO ENERGY con batterie integrate nell'impianto consuma in movimento massimo 0,2kW. Attualmente disponibile per velocità nominale 0,15m/s.

La piattaforma FEBO senza batterie, consuma invece al massimo 0,5kW. Questo modello si distingue per i costi ridotti al momento dell'acquisto e per la minima manutenzione.

La piattaforma oleodinamica MERCURY consuma circa 1,8kW (velocità 0,15m/s - portata 330Kg)* e rappresenta la soluzione affidabile e tradizionale per eccellenza.

* Disponibile con velocità nominale 0,30 m/s NO CE



FEBO 230V

La piattaforma FEBO utilizza il normale impianto di casa consumando, in movimento, al massimo 0,5kW (per velocità nominale 0,30m/s NO CE - potenza nominale 0,9kW).



FEBO ENERGY

Con batterie integrate nell'impianto, consuma in movimento massimo 0,2kW. Attualmente disponibile per velocità nominale 0,15m/s.



ENERGY SAVING

Un sistema che riduce il consumo elettrico quasi a zero quando la piattaforma si trova al piano, anche grazie all'illuminazione temporizzata che determina lo spegnimento della luce in cabina per consentire un ulteriore risparmio energetico. La riaccensione delle luci è automatica in caso di chiamata.



SMART CHECK

Su tutte le piattaforme FEBO, Smart check è un sistema di monitoraggio intelligente che effettua continui controlli e segnala preventivamente ogni eventuale guasto alle batterie. Inoltre, in caso di black-out, è possibile utilizzare la piattaforma, grazie ad un'ampia autonomia energetica.



COMFORT E SICUREZZA

Mettetevi comodi, state al sicuro



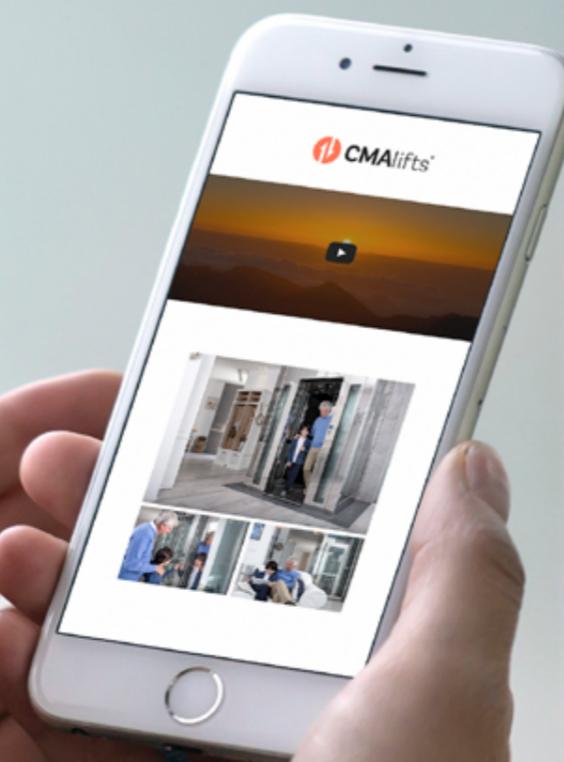
BLOCK SECURITY

Sistema che dialoga con l'antifurto dell'abitazione bloccando la piattaforma al piano in caso di effrazione.



REMOTE CONTROL

Tramite un semplice sms da cellulare consente di controllare ed interagire con la macchina. Ad esempio, è possibile ricevere comunicazioni in tempo reale in caso di guasto e, se possibile, sbloccare l'impianto da remoto. È anche possibile pre-impostare lo stazionamento della piattaforma durante determinate fasce orarie per anticiparne la fruizione programmando, ad esempio, che alle 8.00 di mattina la piattaforma si trovi al piano desiderato.





PASSENGER SAFETY

Sistema di riporto automatico al piano, in caso di black-out oppure in presenza di guasti elettrici (che non riguardano i circuiti di sicurezza). PASSENGER SAFETY garantisce inoltre l'apertura delle porte al piano ed assicura un ottimo comfort di marcia senza scossoni e turbolenze.

1

2

Solo per piattaforma **FEBO**, sistema di monitoraggio dei movimenti incontrollati.

3

Precisione assoluta di fermata al piano.

4

Solo per piattaforma **FEBO**, motori Gearless: garanzia di robustezza ed affidabilità.

5

Manutenzione ridotta grazie ad un impianto testato ed alla solidità dei componenti.

7

Comfort di marcia, grazie all'estrema silenziosità ed alla precisione di arresto.

6

Indicazione visiva dello stato di "occupato", "in arrivo", "presente" al piano.

8

La piattaforma **FEBO**, in caso di inefficienza delle batterie, continua a funzionare con la corrente elettrica.

SICUREZZA

Tutto di serie, perché la sicurezza non è un optional

QUALE SCEGLIERE? FEBO O MERCURY?

Cambia il sistema, non la qualità

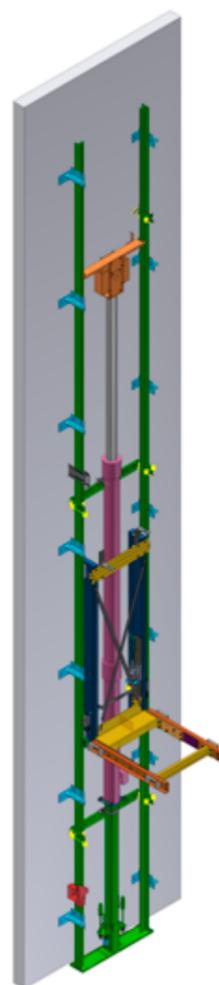


E' possibile richiedere l'eliminazione dell'armadietto e l'inserimento del quadro di comando direttamente sul montante di una delle porte di piano.



QUANDO FEBO? In caso si richieda estremo comfort e silenziosità. Grazie al suo azionamento elettrico, FEBO è la massima avanguardia hi-tech sul mercato. Questa scelta rispetta a pieno l'ambiente, in quanto il sistema non prevede l'uso di olio ed i consumi sono particolarmente contenuti. Inoltre, non necessita di locale macchina. In opzione, è possibile richiedere l'eliminazione dell'armadietto con l'inserimento dei comandi direttamente sul montante di una delle porte di piano.

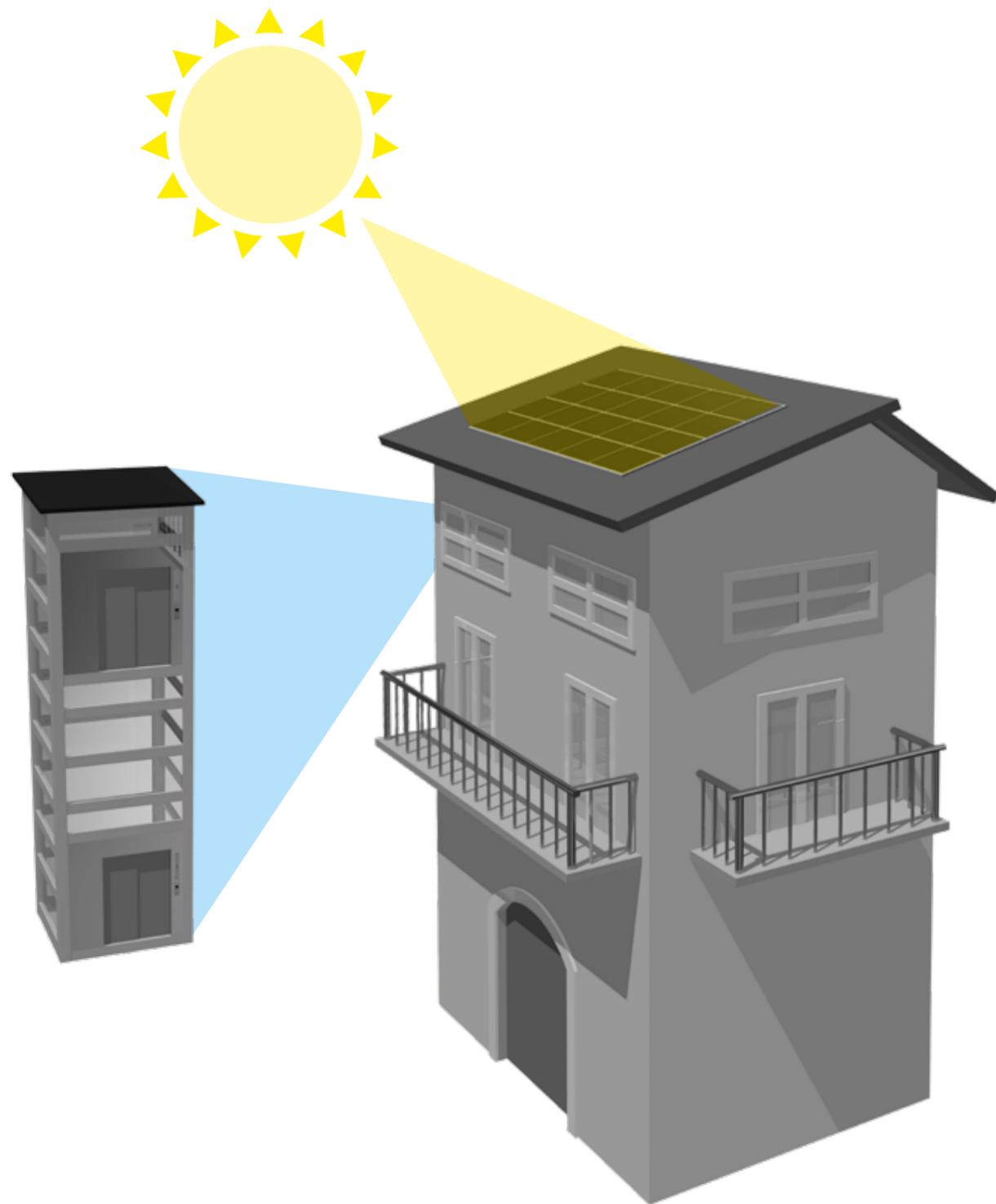
QUANDO MERCURY? Se nel tuo edificio esiste uno spazio sufficiente per contenere un armadio di contenimento del quadro di manovra e della centralina. Grazie al suo azionamento idraulico, MERCURY ben si presta ad una manutenzione ridotta. Inoltre, prevede un'estrema facilità di installazione ed è la soluzione più adatta per superare dislivelli contenuti.



Mercury, con azionamento oleodinamico, per portate fino a 1.000kg e velocità 0,15m/s (disponibile con velocità nominale 0,30m/s NO CE).



FEBO “Hybrid” risparmia con la luce del sole.



CMAlifts presenta un prodotto davvero innovativo: **FEBO Hybrid**, una piattaforma elevatrice ispirata da una tecnologia “ibrida” che sfrutta l’energia solare grazie ai pannelli fotovoltaici ma non solo. Infatti, durante alcune fasi, come ad esempio il rallentamento della piattaforma elevatrice, l’impianto funge da generatore: produce energia elettrica ricavandola dal movimento della cabina.

La piattaforma, pertanto, è in grado di ricaricare le batterie grazie al suo stesso movimento.

Questo sistema, unito alla tecnologia dei pannelli solari, può far sì che l’impianto possa consumare da 0,5 fino a 0kW (in

presenza di tutte le condizioni ottimali). Attualmente disponibile per velocità nominale 0,15m/s.

FEBO Hybrid risponde a un’esigenza specifica in materia di elevatori domestici: ottimizzare i consumi limitando i costi, il tutto grazie ad un’energia pulita.

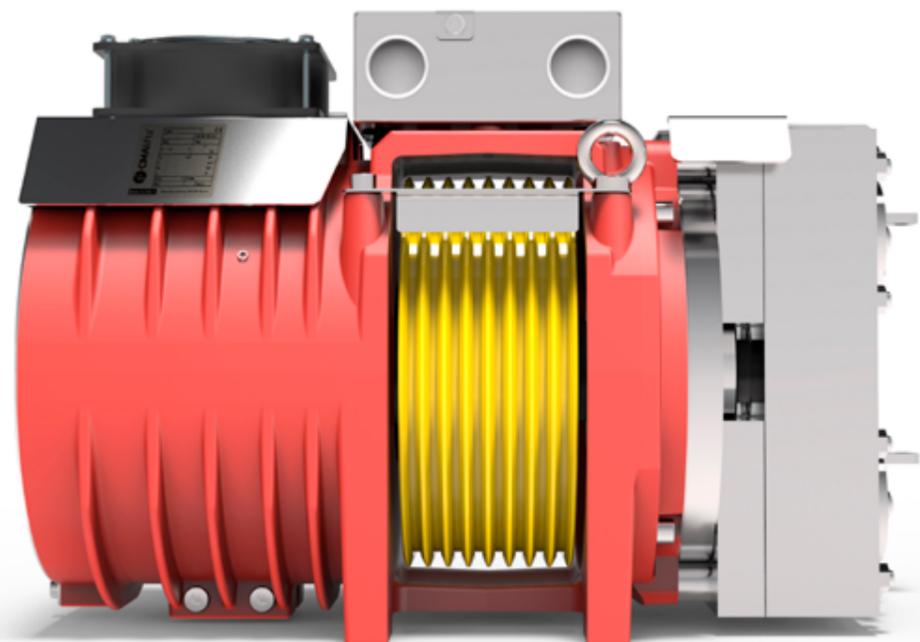
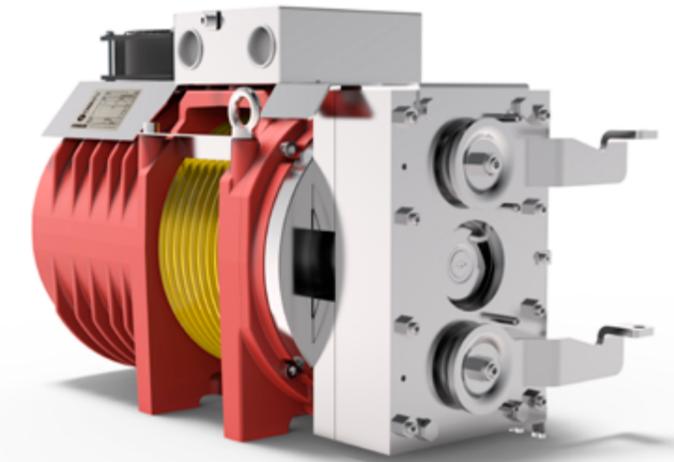
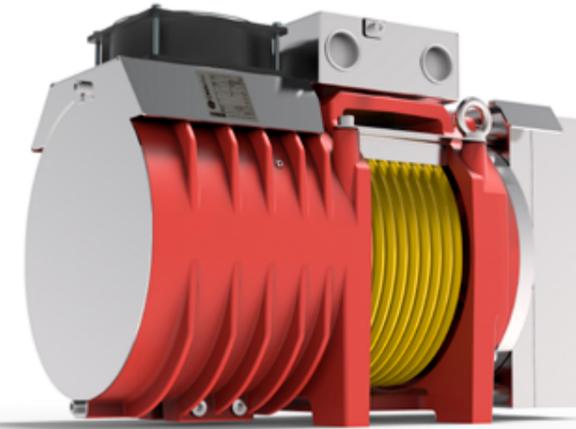
FEBO Hybrid è in linea con la Nuova Direttiva Macchine Europea 2006/42/CE. É disponibile per portate fino a 400 kg, singolo, doppio o triplo accesso, nella versione con porte automatiche scorrevoli o in quella semiautomatica con porta di cabina automatica a soffietto e porte di piano manuali a battente.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Consumi contenuti
- Estrema versatilità
- Personalizzazione
- Semplicità d’installazione
- Grande convenienza

IL CUORE PULSANTE DI FEBO

Il cuore pulsante di FEBO è il motore Gearless sincrono a magneti permanenti SGS4: un autentico “muscolo” tecnologico espressamente ideato per questo tipo di soluzioni, in grado di fornire prestazioni elevate, massima resistenza e performance durature che riducono di gran lunga l’incidenza della manutenzione della piattaforma. Massima robustezza, minimo rumore e vibrazioni ridotte. Il tutto mantenendo un design compatto e dimensioni contenute.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Carico nominale in sospensione 2:1 - 400kg
- Potenza nominale: 0,5kW - Velocità: 0,15m/s*
- Alimentazione nominale: monofase 230V 50Hz
- Carico statico: 19,6kN – 2.000kg
- Servoventilazione standard: 16W@ 230V 50Hz
- Dimensioni d’ingombro: 232x464x322
- Massa: 95kg

*Potenza nominale: 0,9kW - Velocità: 0,30m/s NO CE

RISPARMIA CON NOI



Le agevolazioni fiscali previste rendono l'acquisto delle nostre piattaforme il migliore investimento per il futuro.

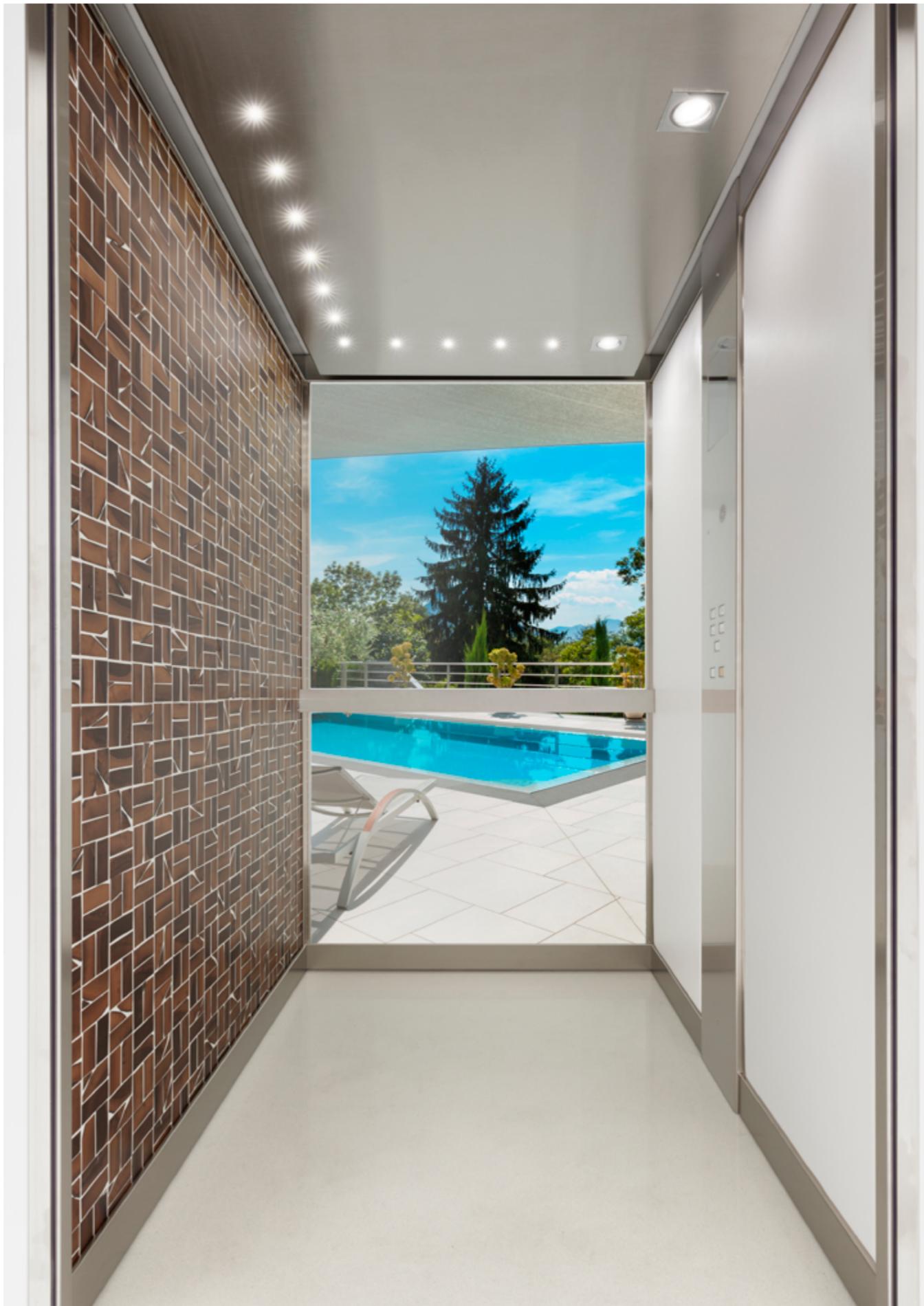
Lo Stato italiano prevede agevolazioni fiscali e contributi per l'eliminazione delle barriere architettoniche, in base alla legge n. 13 del 1989. Le singole regioni, inoltre, possono prevedere forme aggiuntive o alternative di agevolazioni: I.V.A. agevolata al 4%, detrazione IRPEF del 19% sulle spese sostenute.



IL DESIGNER SEI TU

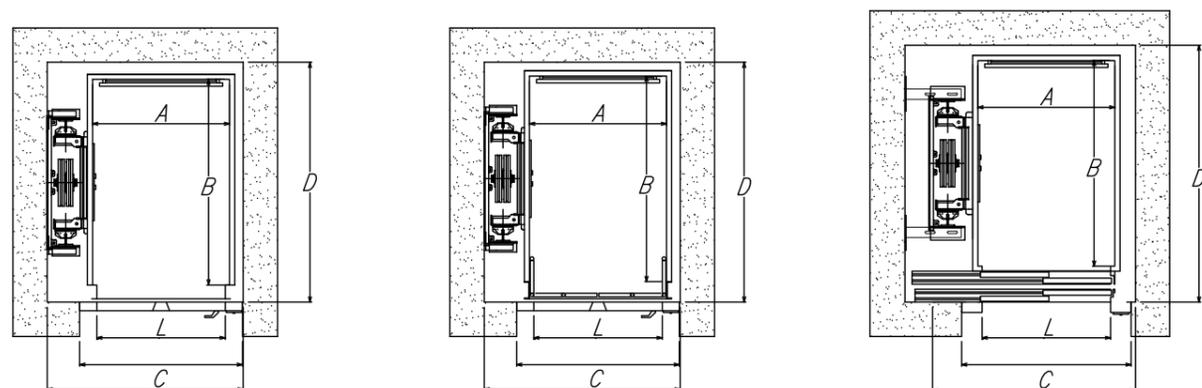
FEBO e MERCURY sono personalizzabili al 100% dal punto di vista del design, dei materiali e dei colori. Tutte le soluzioni utilizzano finiture di qualità ed elementi tesi a rendere la piattaforma un gioiello hi-tech unico, forgiato espressamente per la tua casa. Grazie alla sconfinata gamma di dettagli e di accessori made in CMAlifts, ogni creazione risulta perfettamente abbinabile allo stile di qualunque abitazione o attività commerciale. I corrimano satinati o lucidi,

i ciellini completamente personalizzabili, i pavimenti in marmo o in parquet, tutto risponde alle esigenze più ricercate per avvicinarsi al gusto di contesti differenti. Grande attenzione anche alle porte, automatiche o semiautomatiche oppure a doppia anta: l'ultima parola è sempre la tua. Stesso discorso per i rivestimenti in legno, in laminato, in acciaio o in pietra: ogni materiale diventa una nuova possibilità per disegnare un modello unico. Unico, proprio come te.

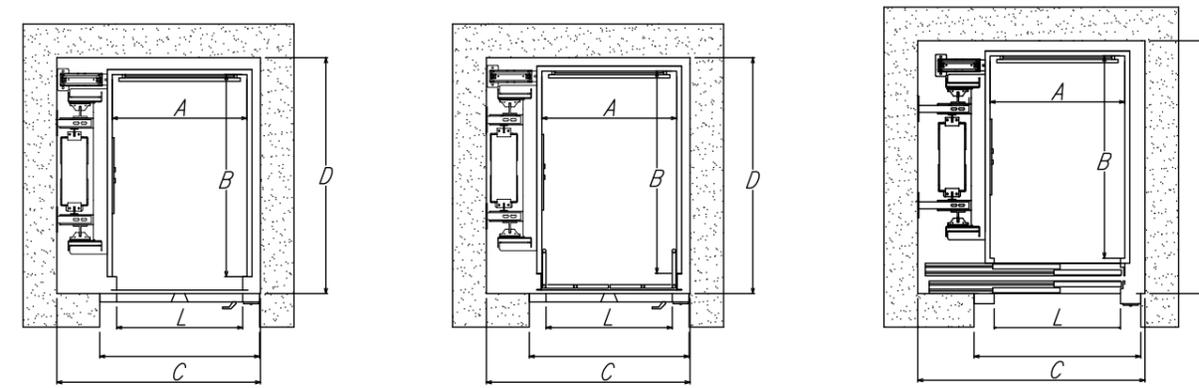




HOME LIFT MERCURY 330-500-750-1000 (oleodinamica)



HOME LIFT FEBO 400 (elettrica)



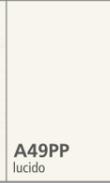
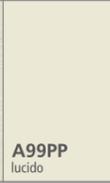
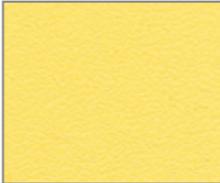
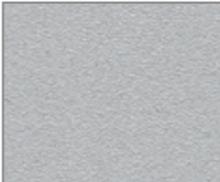
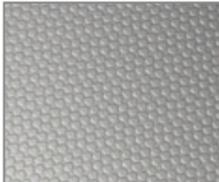
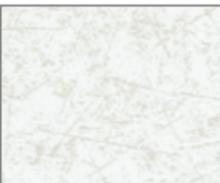
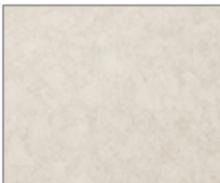
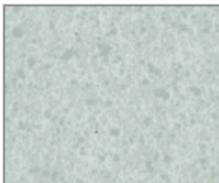
		PORTATA	PERSONE	MISURE CABINA		APERTURA PORTA (H=2000)	VANO CORSA IN MURATURA		VANO CORSA CON STRUTTURA METALLICA		
		KG	N°	larghezza	profondità	L	larghezza	profondità	larghezza	profondità	
				A	B		C	D	C	D	
CABINA SENZA PORTE	1 ACCESSO	260	3	800	1200	750	1150	1400	1320	1500	
		330	4	900	1400	800	1250	1600	1380	1700	
		400	5	1100	1400	800	1490	1600	1600	1700	
	2 ACCESSI OPPOSTI	270	3	800	1200	750	1150	1400	1320	1510	
		350	4	900	1400	800	1290	1600	1440	1710	
		415	5	1100	1400	800	1490	1600	1600	1710	
2 ACCESSI ADIACENTI	400	5	1200	1200	800	1650	1400	1750	1510		
CABINA CON PORTE SEMIAUTOMATICHE	1 ACCESSO	260	3	800	1200	750	1150	1400	1320	1510	
		330	4	900	1400	800	1250	1600	1370	1710	
		400	5	1100	1400	800	1490	1600	1600	1710	
	2 ACCESSI OPPOSTI	270	3	800	1200	750	1150	1460	1320	1570	
		350	4	900	1400	800	1290	1660	1440	1770	
		415	5	1100	1400	800	1490	1660	1600	1770	
2 ACCESSI ADIACENTI	400	5	1200	1200	800	1650	1400	1750	1550		
CABINA CON PORTE AUTOMATICHE	1 ACCESSO	250	3	800	1200	750	1350	1500	1520	1620	
		330	4	900	1400	800	1450	1700	1600	1820	
		400	5	1100	1400	800	1510	1700	1620	1820	
	2 ACCESSI OPPOSTI	260	3	800	1200	750	1350	1650	1520	1760	
		350	4	900	1400	800	1450	1850	1600	1960	
		410	5	1100	1400	800	1510	1850	1620	1960	
	2 ACCESSI ADIACENTI	400	5	1200	1200	800	1750	1500	1850	1650	
		PER QUESTA CONFIGURAZIONE CONTATTARE L'UFFICIO COMMERCIALE									
		750 - 1000	PER QUESTA CONFIGURAZIONE CONTATTARE L'UFFICIO COMMERCIALE								

Note: Il dimensionamento delle misure effettive della cabina e del vano sarà definitivo in sede di preventivazione

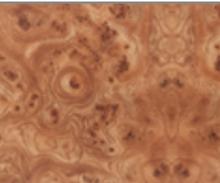
		PORTATA	PERSONE	MISURE CABINA		APERTURA PORTA (H=2000)	VANO CORSA IN MURATURA		VANO CORSA CON STRUTTURA METALLICA	
		KG	N°	larghezza	profondità	L	larghezza	profondità	larghezza	profondità
				A	B		C	D	C	D
CABINA SENZA PORTE	1 ACCESSO	260	3	800	1200	750	1210	1400	1380	1500
		330	4	900	1400	800	1310	1600	1460	1700
		400	5	1100	1400	800	1510	1600	1620	1700
	2 ACCESSI OPPOSTI	270	3	800	1200	750	1210	1400	1380	1510
		350	4	900	1400	800	1310	1600	1460	1710
		400	5	1200	1200	800	1650	1400	1750	1500
CABINA CON PORTE SEMIAUTOMATICHE	1 ACCESSO	260	3	800	1200	750	1210	1400	1380	1510
		330	4	900	1400	800	1310	1600	1460	1710
		400	5	1100	1400	800	1510	1600	1620	1710
	2 ACCESSI OPPOSTI	270	3	800	1200	750	1210	1460	1380	1570
		350	4	900	1400	800	1310	1660	1460	1770
		400	5	1200	1200	800	1660	1400	1800	1550
CABINA CON PORTE AUTOMATICHE	1 ACCESSO	250	3	800	1200	750	1350	1500	1510	1600
		330	4	900	1400	800	1450	1700	1580	1800
		400	5	1100	1400	800	1510	1700	1650	1800
	2 ACCESSI OPPOSTI	260	3	800	1200	750	1350	1650	1510	1760
		350	4	900	1400	800	1450	1850	1580	1960
		400	5	1200	1200	800	1750	1500	1900	1650
3 ACCESSI	PER QUESTA CONFIGURAZIONE CONTATTARE L'UFFICIO COMMERCIALE									

Note: Il dimensionamento delle misure effettive della cabina e del vano sarà definitivo in sede di preventivazione

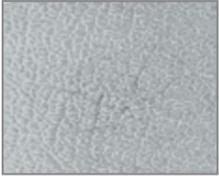
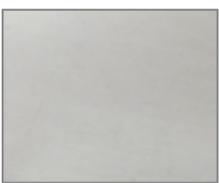
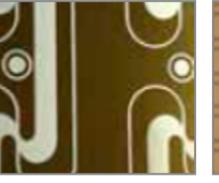
LAMIERE PLASTIFICATE

NORMALI								
	Bianco		Avorio		Grigio chiaro		Rosso	
SPECIALI								
	B13 Azzurro	N4 Grigio scuro	G22SMA Giallo pastello	V14 Verde pastello				
								
	F41PPS tipo acciaio	F12PPS tipo acciaio	F21SMA tipo alluminio	F21PVA antigraffio				
								
	PPS5	PPS10	PPS11	PPS12				

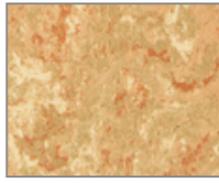
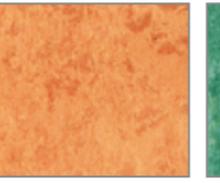
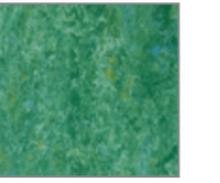
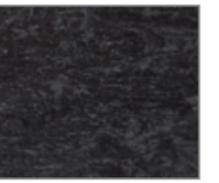
LAMINATI PLASTICI

LEGNI				
	1643 Ciliegio finitura morbida	1609 Ciliegio Pavese finitura SEI-DUE	1306 Radica finitura morbida	1324 Noce nazionale finitura morbida
				
	313 Wengè finitura nutshell	1385 white ash finitura cross	1381 Transversal oak finitura cross	1619 Rovere trasversale finitura cross

ACCIAI

NORMALI					
	Acciaio lucido BA	Acciaio scotch brite			
ANTIGRAFFIO					
	Pelle lucido	Dama	Quadro lucido	Lino lucido	2WL Lucido
COLORATI					
	Lucido a specchio	Oro Lucido	Bronzo Lucido	Titanio	Rosso lucido
DECORATI					
	S.C. 211 Verde	S.C. 111 Specchio	S.C. 213 Oro	S.C. 321 Gold	Stripes Blu

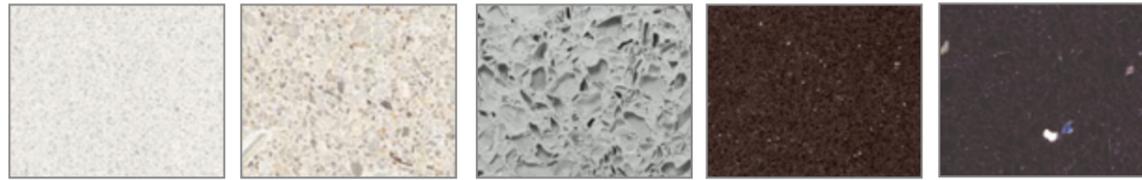
LINOLEUM

MARMORIZZATI					
	631 Senape	628 Giallo	524 Marrone	642 Arancio	650 Verde
					
	688 Blu	672 Grigio	674 Nero	3822 180 Grigio	PVC antiscivolo

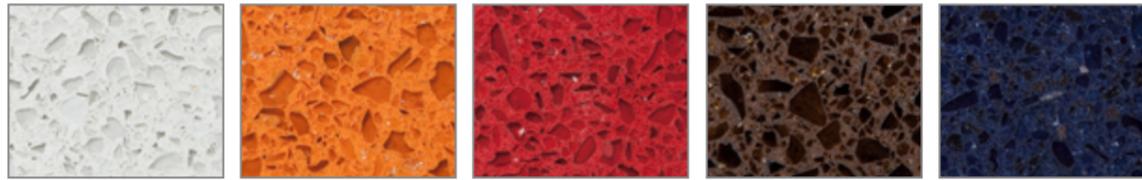
PVC

				
543 Avorio	548 Salmone	498 Grigio	923 Verde	536 Celeste

ROCKSOLID



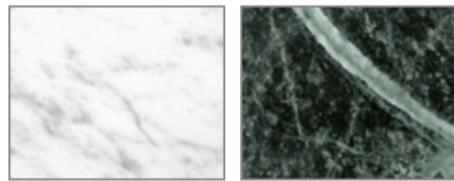
Rocksolid 607 Rocksolid 616 Dove Tail 2402 Dark Chocolate Rocksolid 671



Crystallino 2400 Crystallino 422 Crystallino 424 Crystallino 2424 Crystallino 453

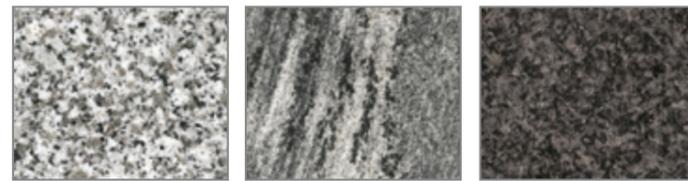
PIETRE

MARMI



Bianco Carrara Verde Guatemala

GRANITI



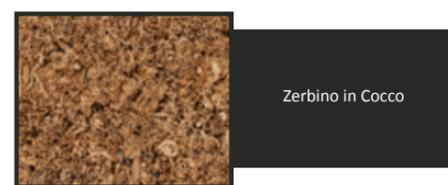
Bianco Castello Kinawa Nero Africa

STARLIGHT



Rosa con specchi Celeste con specchi Verde con specchi

PARQUET



Zerbino in Cocco

Sono disponibili altre colorazioni e materiali su richiesta, da concordare con l'ufficio vendite C.M.A. S.r.l.
La colorazione dei materiali riprodotti in questa scheda potrebbe non essere fedele a quella reale.

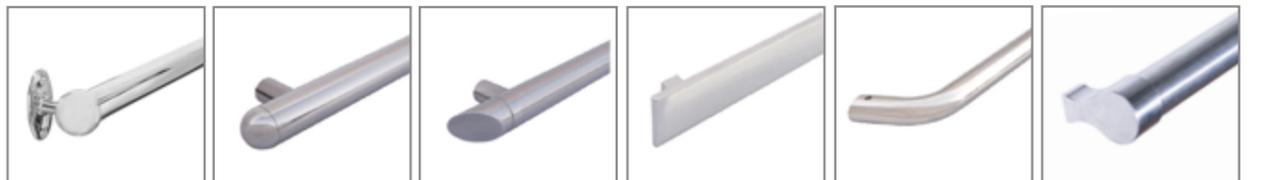
ACCESSORI

PULSANTIERE E DISPLAY



Pulsante Piastra di piano Display LCD per il piano Display LCD per cabina Display TFT

CORRIMANO



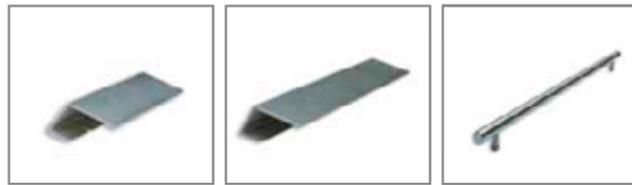
Corrimano standard Scotch Brite/lucido corrimano acciaio semisfera Scotch Brite/lucido Corrimano acciaio 45° Scotch Brite/lucido Corrimano acciaio barra piatta Scotch Brite/lucido Corrimano 81.70 acciaio Scotch Brite/lucido corrimano acciaio tondo Scotch Brite/lucido

ILLUMINAZIONE



Cielo stellato (punti LED) Faretto a LED Plafoniera a LED

MANIGLIE



Maniglione 1 standard Maniglione 2 standard Maniglione inox

SISTEMA GSM



Micro TSA ASPIRATORE

SEGGIOLINO



Sedile ribaltabile

PARACOLPI



Paracolpi in legno Paracolpi in lamiera o acciaio Paracolpi in PVC

COMPONENTI

GRUPPO OLEODINAMICO



Centralina oleodinamica Pistone oleodinamico

PARTE ELETTRICA



Quadro di manovra Quadro di manovra

MECCANISMI E AUTOMATISMI



Operatore di porta Sospensione di porta Apriporta automatico per porte a battente

MACCHINA



Motore Gearless

TELAI E ANTE AUTOMATICHE

ANTE:

- telescopiche
- opposte
- Rivestite in legno
- antincendio EI

ANTA PANORAMICA



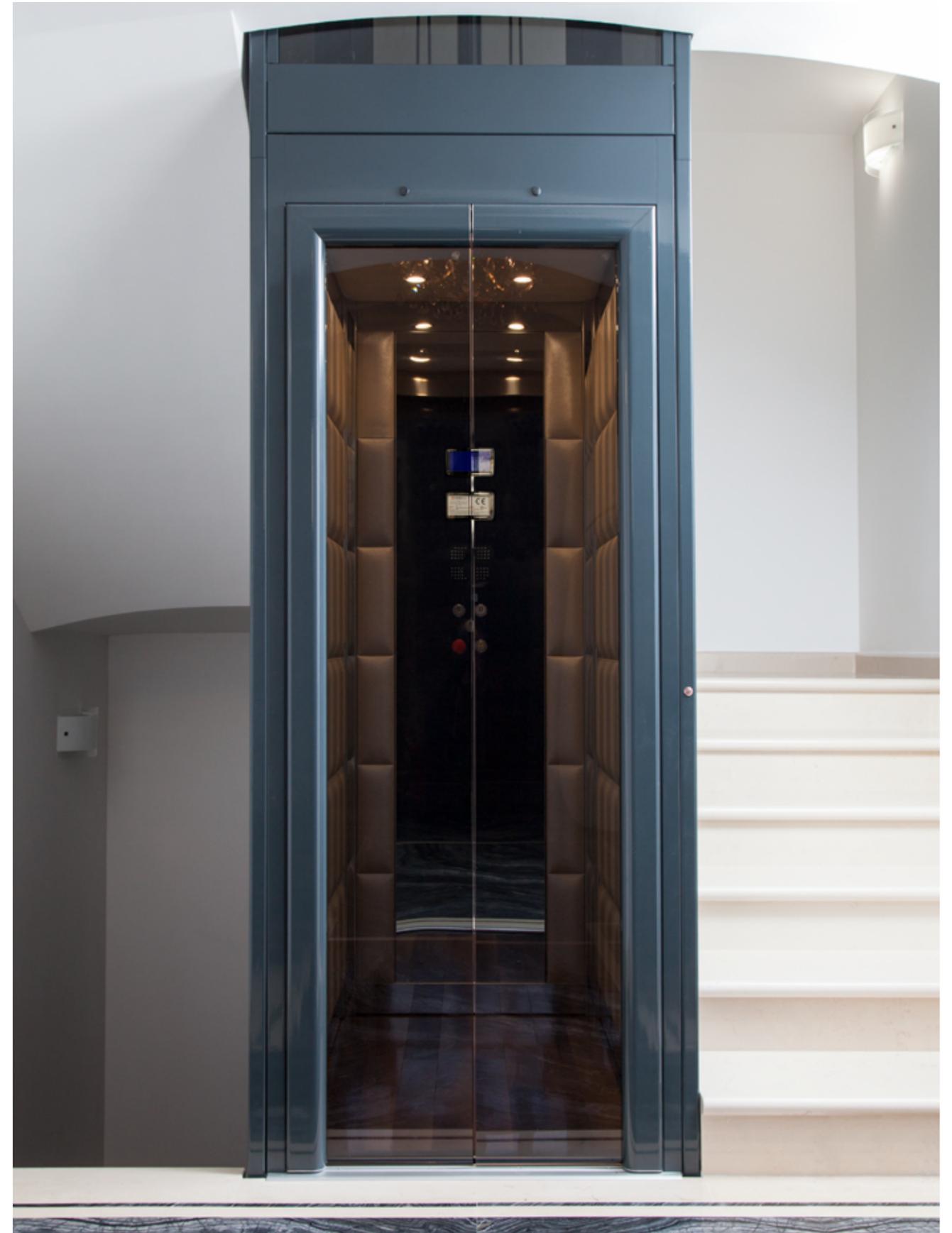
PORTA A SOFFIETTO IN ALLUMINIO ARGENTO O IN ACCIAIO ANODIZZATO



TELAIO AD IMBOTTO



DOPPIO BATTENTE AUTOMATICA CON VETRO





FULL GLASS CON BORCHIE IN ACCIAIO



TELAIO CON AFFIANCO PANORAMICO



FULL GLASS



TONDA PANORAMICA

TELAI E ANTE MANUALI A UN BATTENTE

PORTE:

- Rivestite in legno o acciaio
- Blindate con cilindro europeo
- Automatiche (con leva a braccio)
- antincendio EI



PORTA CIECA*



PORTA FINESTRATA*



PORTA PANORAMICA*

*In lamiera verniciata a polvere in tinta RAL a scelta del cliente.



ALLUMINIO
EFFETTO LEGNO



PANORAMICA FULL GLASS
CON TELAIO RIVESTITO IN
ACCIAIO A SCELTA DEL CLIENTE



PANORAMICA IN ALLUMINIO
ANODIZZATO NATURALE



CMAlifts, nata nel 2001 da un'intuizione dei fratelli Giulio e Gaetano Caputo, è leader nella progettazione, realizzazione e assemblaggio di ascensori e montacarichi per uso civile e industriale. Si tratta di una vera e propria industria che ha mantenuto il cuore artigiano tanto da saper miscelare le soluzioni hi-tech più avveniristiche all'estro delle singole eccellenze lavorative impiegate.

Il mercato di riferimento di CMAlifts non conosce confini.

Ormai profondamente radicata nel territorio italiano, CMAlifts è protagonista anche nell'area Balcanica e Nord Europea; non a caso si sono moltiplicati gli ordini dall'estero anche grazie ad una sempre più capillare presenza nelle fiere di settore.

Forte dell'esperienza acquisita nel corso del tempo, le specifiche esigenze tecniche e di design vengono vagliate e affrontate con estrema cura e professionalità. Il metodo di lavoro dell'azienda si ispira a professionalità e affidabilità che contraddistinguono tanto la progettazione quanto la produzione, passando per la gestione dell'ordine, fino alla consegna in cantiere. Nessun aspetto è demandato a forze esterne all'azienda (compresa la logistica).



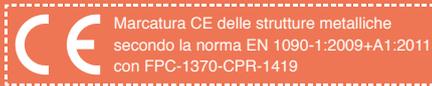
ISO 9001:2015



ISO 14001:2015



OHSAS 18001:2007



cmahomelifts.com



C.M.A. S.r.l.
S.P. 238 Km 11,728 - 70033 Corato (BA) - Italy
TEL. +39 080.3588714 - FAX + 39 080.8729113
INFO@CMALIFTS.COM - INFO@PEC.CMALIFTS.COM
CMALIFTS.COM