



ELEKTRA EVO

PIATTAFORMA MRL GEARED
MRL GEARED HOME LIFT



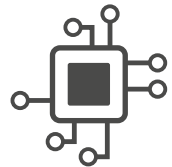
Elektra Evo

Piattaforma MRL geared
MRL geared home lift

Elektra Evo è l'elevatore domestico MRL geared più avanzato 100% Made In Italy e firmato Vipal !
Il suo innovativo sistema di trazione elettrico permette una maggiore efficienza energetica e un miglior comfort di marcia. Elektra Evo, l'ultimo elevatore nato in casa Vipal, grazie alla sua **meccanica ridotta**, è in grado di risolvere ogni problema di mobilità verticale negli edifici a basso e medio traffico.
Elektra Evo è un complemento di design ideale per ciascun ambiente: si adatta a qualsiasi spazio disponibile ed è in grado di arricchire di pura bellezza e comfort il tuo mondo.

Elektra Evo is the most advanced MRL geared domestic lift 100% Made In Italy and designed by Vipal !
*Its innovative drive system offers increased energy efficiency and an optimal ride comfort. Elektra Evo is Vipal newborn home lift that, thanks to its **reduced mechanic**, is perfect for any public and private buildings with low and medium traffic.*
Elektra Evo is a stylish furniture perfect for any atmosphere: it suited to any available spaces and it has the ability to enrich your world of pure beauty and comfort.

INNOVAZIONE / INNOVATION



Microprocessore / Microprocessor

Fujitsu, 144Mhz, 32 bit, 2 Mbyte memoria interna, 1Mbyte flash RAM.
Fujitsu, 144Mhz, 32 bit, 2 Mbyte internal memory, 1Mbyte flash RAM.



Controllo remoto / Remote control

Con il nostro sistema dedicato si può utilizzare il GSM come simulatore di linea per il combinatore telefonico e come trasmissione dati per il controllo remoto. Tramite PC o APP dedicata è possibile monitorare l'impianto, effettuare chiamate, reset, richiedere la lista dei guasti e la modifica di tutti i parametri.

Thanks to our dedicated device you can use the GSM as a line simulator for the telephone dialer and as a DATA transfer for the remote control. By the use of laptop or APP, it is possible to monitor the lift, to make calls, to request the list of breakdowns, the reset and the modification of the parameters.



Bluetooth®

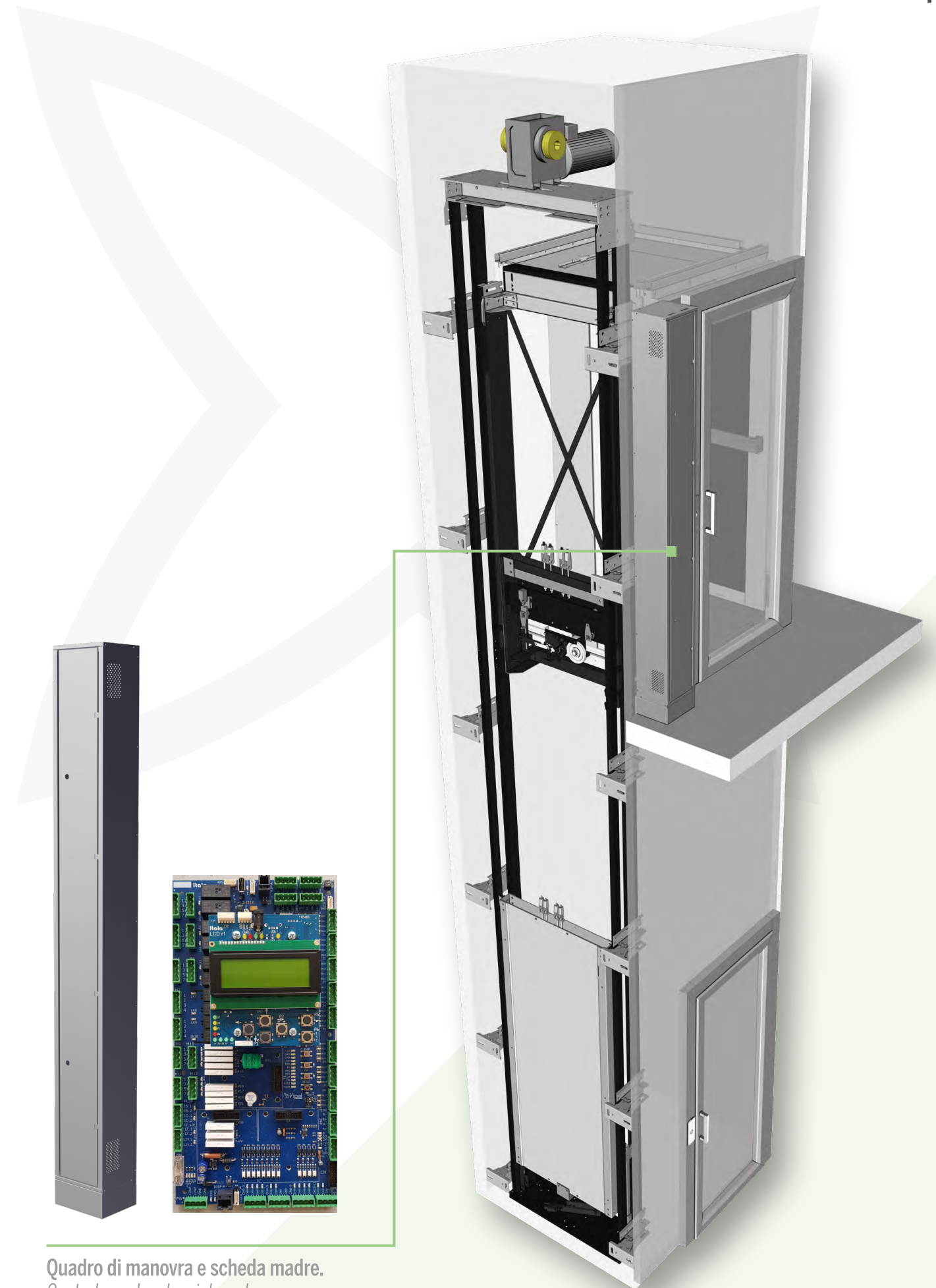
Tramite APP dedicata è possibile collegarsi con il proprio cellulare e/o tablet al quadro via Bluetooth® per eseguire tutte le funzioni del classico tastierino.

Using the dedicated APP from your mobile / tablet you can connect to the lift control panel via Bluetooth® to make all the usual functions of the keypad.



Nuovo tastierino evoluto / Advanced keypad

Tramite questo dispositivo è possibile aggiornare e archiviare tutti i parametri del software su SD Card dedicata.
The Advanced keypad allows the users to easily upgrade and archive all software parameters on SD Card.



Quadro di manovra e scheda madre.
Control panel and mainboard.

SICUREZZA & COMFORT / SAFETY & COMFORT



MOTORE / GEARMOTOR

Motoriduttore Made in Italy silenzioso, affidabile ed efficiente.
Silent, efficient, reliable GearMotor -100% Made In Italy.



FUNI RIVESTITE / COATED ROPES

Riduzione dei costi globali / *Global cost saving*

Minori diametri di fune riducono le potenze dei motori abbattendo i costi di investimento e d'esercizio.

Smaller ropes and pulleys diameters reduce the lift investment, maintenance and operational costs up to 40% of the elevator global cost!

Benefici di un comfort di trasporto migliore / *Enjoy the improved travelling comfort*

Goditi il comfort di marcia! Il rivestimento in polimeri elimina efficacemente le vibrazioni permettendo una movimentazione altamente confortevole.

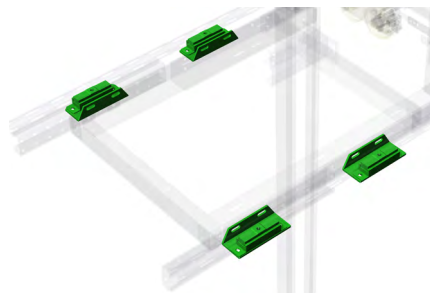
Enjoy the best ride comfort! The polymer coating eliminates and absorbs the lift vibrations for a comfortable and smooth travel.



PARACADUTE BIDIREZIONALE / BIDIRECTIONAL SAFETY GEAR

Doppia coppia di paracadute per il MASSIMO della sicurezza.

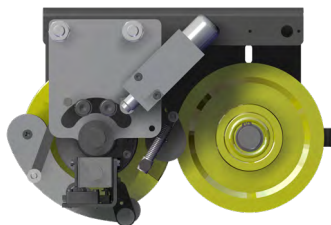
Double pair of safety gear for MAXIMUM safety.



PESACARICO / LOAD WEIGHING SYSTEM

Il sistema più preciso per controllare il carico in cabina. Grazie al controllo del sovraccarico e del piano carico l'impianto può essere programmato per non effettuare fermate con cabina a pieno carico.

The load weighing system provides the most precise solution for the lift car load control. Thanks to the overload control, the lift can be set to do not make stops with full load car.



LIMITATORE DI VELOCITÀ BIDIREZIONALE BIDIRECTIONAL OVERSPEED GOVERNOR

Limitatore a bordo cabina compatto che offre la massima sicurezza nel minimo ingombro.

Compact overspeed governor which offers the maximum safety with a small footprint.

DETTAGLI / DETAILS

Portata massima / Max capacity: 400 Kg

Velocità massima / Max speed: 0,15 m/s - 0,30 m/s (EXTRA UE)

Corsa massima / Max travel: 24.000 mm

Testata minima / Min headroom: 2.600 mm

Fossa minima / Min pit: 170 mm

EVO

Alimentazione / Power supply: 230 V monofase / 1PH + N

Potenza impegnata / Power consumption: 0,6 kW

Assorbimento nominale / Power input: 2,7 A

Info: si collega ad una normale presa di corrente 230 V monofase.
It plugs in the homelift to a standard socket of 230V 1-Phase.

EVO HYBRID

Alimentazione / Power Supply: 230 V monofase / 1PH + N

Assorbimento allo spunto / Starting consumption: assente / absent

Potenza impegnata / Power consumption: 0,2 kW

Assorbimento nominale / Power input: 1,5 A

Info: grazie ad un minimo assorbimento di rete l'energia accumulata viene resa disponibile per gli utilizzi successivi e per il funzionamento anche in caso di blackout improvviso.
Thanks to a minimum current absorption, the stored energy is made available for further use and for the operation of the lift in case of a blackout.

Valori tecnici basati su piattaforma elevatrice 250 Kg di portata – Vn 0,15 m/s. Si prega di fare sempre riferimento al progetto di commessa, poiché i valori dichiarati potrebbero variare in riferimento ad accessori e configurazioni diverse.

*Technical values are based on a homelift with a capacity of 250 Kg- Speed 0,15m/s.
The values may change according to a different lift configuration and accessories.*



Minimi consumi energetici

L'innovazione tecnica e l'impiego di materiali innovativi posizionano Elektra EVO tra gli impianti CON I MINORI CONSUMI DEL COMPARTO

Lowest energy consumption

Technical Innovation and the use of unique materials make ELEKTRA EVO among the lifts with THE LOWEST CONSUMPTION IN THE SECTOR.



Massima sicurezza

Dispositivi di sicurezza al pari degli Ascensori più moderni rendono ELEKRA EVO tra gli Home-Lift più sicuri sul mercato.

Top-Safety

*EVO Safety devices on par with the most advanced elevators!
ELEKTRA EVO among the safest homelifts on the market!*

SENZA PORTE IN CABINA WITHOUT CAR DOORS

Manovra in cabina / Car operation: manuale ad uomo presente / hold to run

Manovra dal piano / Landing operation:
automatica (con fotocellula a barriera in cabina) / APB (with lift light curtain in car)

Informazioni / Information:
porte ad un battente ai piani del tipo semiautomatico (opzione per apertura / chiusura automatica)
semiautomatic swing door at landings (options available for automatic closing / opening)

Testata / Headroom: 2.600 - 2.700 mm

Altezza cabina / Car height: 2.000 - 2.100 mm

Altezza porte / Door height: 2.000 mm

Fossa / Pit: 170 - 200 mm

CON SOFFIETTO IN CABINA WITH CAR AFD

Manovra in cabina / Car operation: automatica / APB-Simplex

Manovra dal piano / Landing operation: automatica / APB-Simplex

Informazioni / Information:
porte a soffietto in cabina, ad apertura e chiusura automatica / cabin with automatic folding door

Testata / Headroom: 2.600 - 2.700 mm

Altezza cabina / Car height: 2.000 - 2.100 mm

Altezza porte / Door height: 2.000 mm

Fossa / Pit: 170 - 200 mm

PORTE AUTOMATICHE SLIDING DOORS

Manovra in cabina / Car Operation: automatica / APB-Simplex

Manovra dal piano / Landing Operation: automatica / APB-Simplex

Informazioni / Information:
porte di piano automatiche ad ante scorrevoli, apertura e chiusura comandate da operatore elettronico
automatic landing door with sliding door-wings: door opening / closing driven by an electric operator

Testata / Headroom: 2.600 - 2.700 mm

Altezza cabina / Car height: 2.000 - 2.100 mm

Altezza porte / Door height: 2.000 mm

Fossa / Pit: 170 - 200 mm



Silenziosità

Tutti i nostri impianti garantiscono un eccellente comfort acustico.

Silent

All Vipal lifts guarantee an excellent acoustic comfort.



Flessibilità

L'installazione è possibile sia all'interno che all'esterno dell'edificio, in vani in cemento armato, muratura o in strutture metalliche.

Flexibility

It can be installed indoor or outdoor, in concrete or metal shaft.

CATALOGO FATTIBILITÀ TECNICHE ELEKTRA EVO

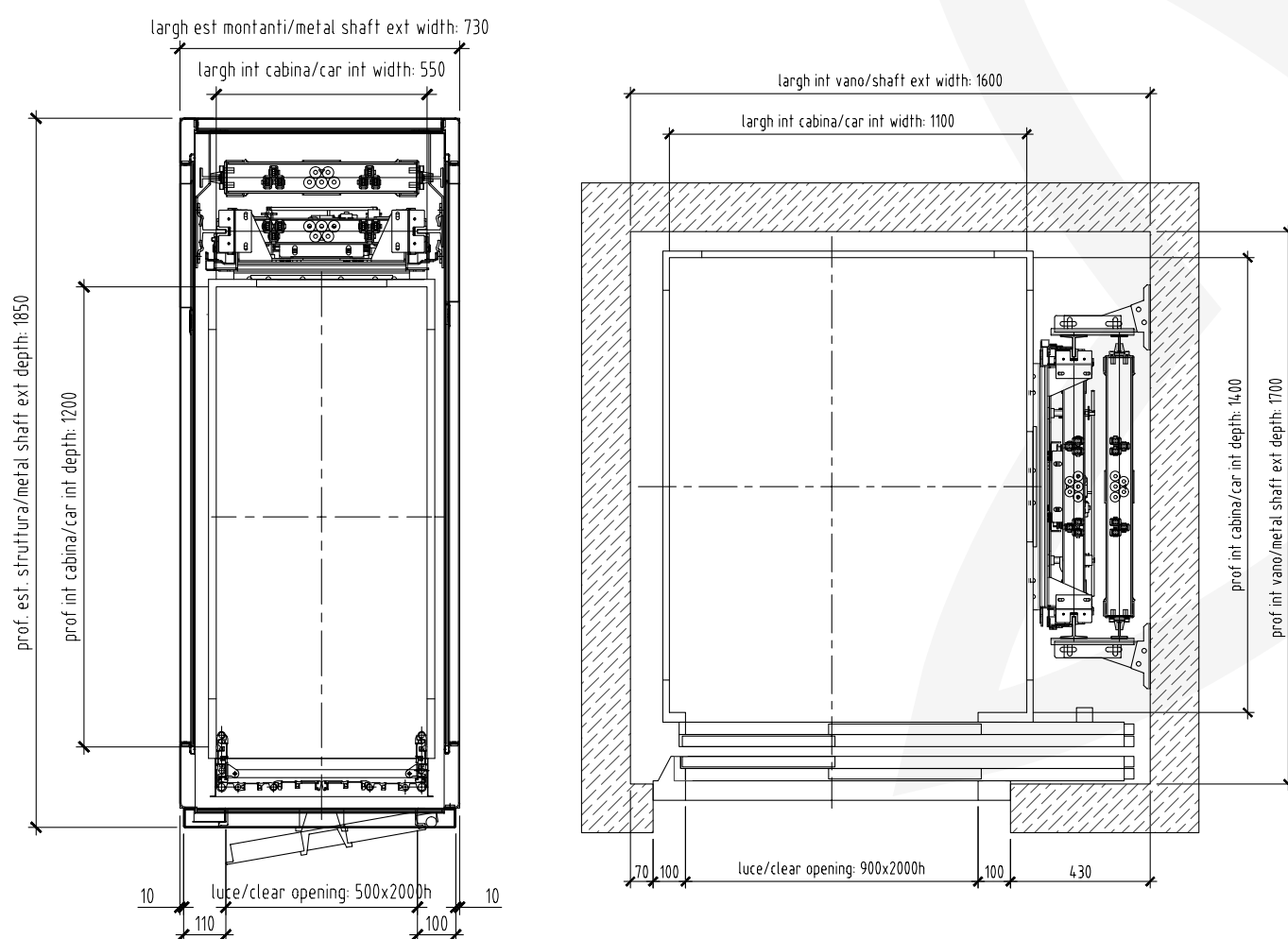
ELEKTRA EVO TECHNICAL CATALOGUE

LA SCELTA DELL'IMPIANTO GIUSTO A PORTATA DI MANO

Un ricco catalogo di fattibilità tecniche sempre a portata di mano per una veloce e semplice consultazione. Scaricalo dal sito o richiedine copia al nostro ufficio vendite.

THE CHOICE OF THE RIGHT SYSTEM AT YOUR FINGERTIPS

A rich catalog of technical feasibility always at hand for a quick and simple consultation. Download it from the website or request a copy to our sales office.



Scansiona il codice QR per scaricare il catalogo tecnico.
Scan the QR code for download the technical catalogue.



Shaft

Incastellature metalliche
Metal shaft structures

Le strutture metalliche firmate Vipal SpA rappresentano un'armonia perfetta tra qualità, innovazione e design. Realizzabili in 4 diverse tipologie: S30, VSA, AF e SLIM, le strutture Vipal sono **disponibili sia in lamiera zincata e verniciata a polveri poliestere sia in acciaio inox SB o BA AISI 304/316. Perfette per installazioni interne ed esterne**, i castelletti Vipal SpA sono altamente **resistenti alla corrosione** e versatili: **si adattano a qualsiasi spazio disponibile** e possono essere realizzate in qualsiasi forma poligonale!

PLUS INTERPON - Grazie all'utilizzo delle polveri Akzo Nobel la Vipal garantisce ai propri clienti, un servizio di assistenza capillare!

In ogni parte del mondo, in caso di danneggiamento, è possibile il ritocco della verniciatura!

Vipal metal shafts are a perfect harmony between quality, innovation and design. Feasible in 4 different types; S30, VSA, AF and SLIM, Vipal structures are available both in galvanized steel sheet coated in polyester powder and in stainless steel AISI 304/316.

Perfect for both internal and external installations, Vipal metal shafts are highly corrosion resistant and versatile: available in every polygonal shape, they suited to any available space and they match with both Vipal lifts or of other.

PLUS INTERPON - By using the Akzo Nobel polyester powder coatings, the assistance services are available for our clients everywhere they are!

In case of damage, in each part of the world it is possible to retouch the painting.



VSA - PRIVA DI SALDATURE / SEAMLESS

La struttura VSA è il primo castelletto firmato Vipal SpA! Perfetto sia per interno che per esterno, la struttura VSA raggiunge la sua massima efficienza, in termini di miglior beneficio al minor costo, se abbinata ad un ascensore o piattaforma con porte automatiche di cabina e di piano.

Disponibile in lamiera zincata verniciata a polveri poliestere o in acciaio inox SB o BA AISI 304/316, la struttura VSA può essere corredata di tutti gli accessori firmati Vipal SpA: passerelle, tettoie ed irrigidimenti di varia natura e materiali. Disponibile anche in abbinamento ad impianti di diverso produttore.

VSA is the first metal shaft manufactured by Vipal SpA! Perfect for both internal and external installations, the VSA metal shaft reaches its maximum efficiency if combined with an elevator or home lift with car and floor sliding doors.

Available in galvanized metal sheet or in stainless steel SB or BA AISI 304/316, VSA shaft can be accompanied by all Vipal SpA accessories: footbridges, roofs and hardenings of various kinds.

The metal shaft type VSA is available also for lifts of a different manufacturer.

AF - PRIVA DI SALDATURE E SILICONATURA / SEAMLESS AND WITHOUT SILICONE COATING

La struttura AF é il nuovo castelletto da esterno firmato Vipal SpA che non necessita di siliconatura e con il comodo montaggio vetri dall'esterno.

Con i vetri situati fuori dalle proiezioni delle traverse, la struttura metallica AF presenta una facciata esterna quasi totalmente vetrata ad effetto full glass.

Disponibile sia in lamiera zincata verniciata a polveri poliestere sia in acciaio inox satinato o lucido AISI 304/316. Il castelletto AF è perfetto per ascensori e piattaforme con porte di cabina e di piano automatiche e può essere corredata di tutti gli accessori firmati Vipal SpA: corridoi, passerelle, tettoie ed irrigidimenti di varia natura e materiali. Disponibile anche in abbinamento ad impianti di diverso produttore.

AF is the new metal shaft manufactured by Vipal SpA for external installations which does not require silicon coating and with the easy glass assembly from outside.

The glass situated out of the crossbar projections realize a frontage almost totally stained glass, full-glass effect!

Available in galvanized metal sheet or in stainless steel SB or BA AISI 304/316, AF metal shaft can be accompanied by all Vipal SpA accessories: footbridges, roofs and hardenings of various kinds.

AF metal shaft is perfect also for lifts of a different manufacturer.



SLIM - PRIVA DI SALDATURE / SEAMLESS

La struttura SLIM é il castelletto metallico da interno firmato Vipal SpA perfetto per ogni spazio disponibile ed in grado di adattarsi ai vani più stretti. Grazie alla geometria dei montanti e dei lati porta, la struttura SLIM garantisce la massima luce di passaggio ricavabile dallo spazio in cui viene installata.

Disponibile in lamiera zincata verniciata a polveri poliestere o in acciaio inox SB o BA AISI 304/316, la struttura metallica SLIM realizza un connubio perfetto con gli ascensori e le piattaforme Vipal. Disponibile anche in abbinamento ad impianti di diverso produttore.

Slim is the new metal structure for internal installations manufactured by Vipal SpA which suited to every available spaces and it is perfect for narrow shafts. Thanks to the geometry of its uppercuts and side doors, Slim shaft guarantees the maximum span of the doorway obtainable from the space in which it is installed.

Available in galvanized metal sheet or in stainless steel SB or BA AISI 304/316, Slim metal shaft realizes a perfect harmony if combined with Vipal home lifts and elevators. SLIM shaft is perfect also for lifts of a different manufacturer.



S30 - PRIVA DI SALDATURE / SEAMLESS

La struttura S30 è il castelletto firmato Vipal SpA, sia da interno che da esterno, perfetto per piattaforme senza porte di cabina e per ascensori con porte a soffietto. Con il posizionamento vetri dal lato interno e le controventature sopra le traverse, la struttura S30 garantisce una cabina dalle più grandi dimensioni possibili ed il filo liscio e continuo interno, conferendo alla struttura Vipal un aspetto pulito, elegante e di design, sia internamente che esternamente.

Il castelletto S30 é disponibile sia in lamiera zincata e verniciata a polveri poliestere che in acciaio inox satinato o lucido AISI 304/316 e può essere corredata di tutti gli accessori firmati Vipal SpA: corridoi, passerelle, tettoie ed irrigidimenti di varia natura e materiali. Disponibile anche in abbinamento ad impianti di diverso produttore.

S30 is the metal shaft manufactured by Vipal SpA, both for internal and external installations, perfect for home lifts without car doors and for elevators with automatic folding doors. With the glass positioning on the domestic side and the wind brackets up the crossbars, the metal structure S30 guarantees the biggest lift car possible and a smooth and continuous wall on the inside of the structure.

Available in galvanized metal sheet or in stainless steel SB or BA AISI 304/316, S30 metal shaft can be accompanied by all Vipal SpA accessories: footbridges, roofs and hardenings of various kinds.

S30 metal shaft is perfect also for lifts from a different manufacturer.

CARATTERISTICHE FEATURES	MODELLO / MODELS			
	VSA	SLIM	S30	AF
BASE DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO ZINCATO GALVANIZED STEEL SHEET BASE OF CONSTRUCTION	✓	✓	✓	✓
BASE DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX BA/SB AISI 304 STAINLESS STEEL SB/BA AISI 304 BASE OF CONSTRUCTION	•	•	•	•
BASE DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX BA/SB AISI 316 STAINLESS STEEL SB/BA AISI 316 BASE OF CONSTRUCTION	•	•	•	•
VERNICIATURA POLVERI POLIESTERE LISCIA OPACA SMOOTH AND MATT POLYESTER POWDER PAINTING	✓	✓	✓	✓
UBICAZIONE INTERNA / INTERNAL INSTALLATION	✓	✓	✓	✗
UBICAZIONE ESTERNA / EXTERNAL INSTALLATION	✓	✗	✓	✓
NECESSARIA SIGILLATURA VETRI E/O PANNELLI IN USO ESTERNO NECESSARY GLASS SEALING AND/OR PANEL FOR EXTERNAL USE	DA PREVEDERE ON REQUEST	DA PREVEDERE ON REQUEST	DA PREVEDERE ON REQUEST	NON NECESSARIA NOT NECESSARY
PASSERELLE / FOOTBRIDGES	•	⌚	⌚	•
IRRIGIDIMENTI STRUTTURALI / STRUCTURAL HARDENINGS	•	•	•	•
TRAVI CON GANCI IN TESTATA / BEAMS WITH HOOKS IN HEADROOM	•	•	•	•
CARTER MONTANTI E TRAVERSE UPPERCUT AND CROSSBAR CRANKCASE	•	✓	✓	✗
POSA TAMPONAMENTI / INFILL INSTALLATION	INTERNO VANO INTERNAL SHAFT	INTERNO VANO INTERNAL SHAFT	INTERNO VANO INTERNAL SHAFT	ESTERNO VANO INTERNAL SHAFT
SEPARATORE VETRI / GLASS SEPARATOR	•	•	•	•
PER IMPIANTI SENZA PORTE DI CABINA FOR LIFTS WITHOUT CAR'S DOORS	•	✓	✓	✗
VELOCITA' DI MONTAGGIO / EASY OF ASSEMBLY	🔧	🔧	🔧	🔧

LEGENDA / LEGEND	
✓	DI SERIE / STANDARD
•	FORNIBILE SU RICHIESTA / ON REQUEST
⌚	DA VALUTARE FATTIBILITA' CON U.T. VIPAL ASSESS THE FEASIBILITY WITH OUR TECH. OFFICE
✗	NON FATTIBILE / NOT FEASIBLE



CATALOGO CABINE

CAR CATALOGUE

SKIN



Linen



Cotton



Beige



White

WOOD



Acero



Carpino



Olmo

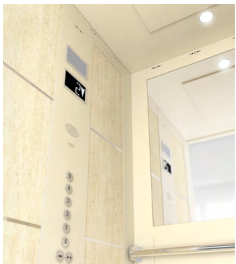


Perera



Shabby

STONE



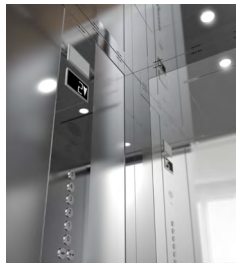
Travertino



Granito



INOX



Satin



Trama

PORTE
DOORS

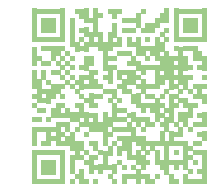


CONFIGURATORE
CONFIGURATOR

www.vipalspa.com

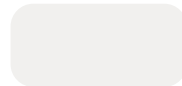
Vieni a visitare il nuovo sito Vipal SpA e crea la tua cabina di design 100% italiano con il configuratore Vipal!

Have a look at Vipal new website and design your 100% Italian lift car with Vipal configurator!



Scansiona il codice QR per scaricare il nuovo catalogo Vipal
Scan the QR code for download the new Vipal catalogue

SKIN



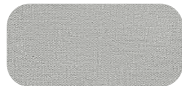
White



Beige



Similinox



Linen



Cotton

WOOD



Shabby



Acero



Olmo

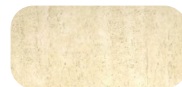


Perera

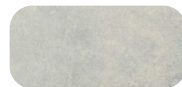


Carpino

STONE



Travertino



Granito

INOX (AISI 304 - AISI 316)



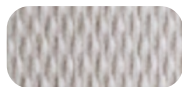
Satin SB



Semipolished BA



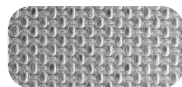
Mirror



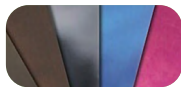
Trama



Dama



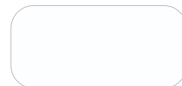
Lino



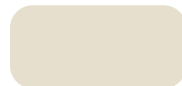
Special

SELEZIONE RAL - RAL SELECTION

NEW MATT TEXTURE



9016



1013



1019



7006



7044

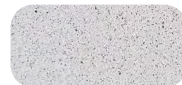


7047

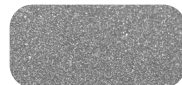


8019

VIPAL SELECTION (Disponibile solo per porte e strutture - Available only for doors and metal shaft structures)



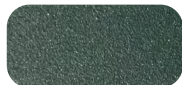
Bianco Marmo
Marble White



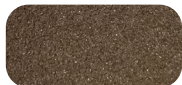
Ferro Invecchiato
Aged Iron



Verde Salvia
Sage Green



Verde Marmo
Marble Green



Bronzo
Bronze



Nero Siderale
Sideral Black

PAVIMENTI PVC - PVC FLOORING



Marble Gray



Marble Beige



Pine White



Lunar Gray



Fossil Brown

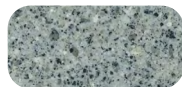
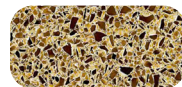
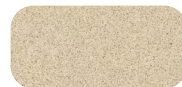


Vintage Zinc



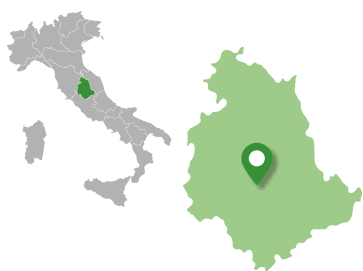
Lunar Antracite

PAVIMENTI IN AGGLOMERATO - AGGLOMERATE FLOORING



NEW

DISTRIBUTORE CERTIFICATO - CERTIFIED DISTRIBUTOR



 **VIPAL S.p.A.**

 VIA LUIGI EINAUDI, 1 05034 FERENTILLO (TERNI) ITALY

 (+39) 0744 - 78 07 27  INFO@VIPALSPA.COM

 WWW.VIPALSPA.COM

