

"La scelta giusta .....è l'unica scelta"



VALORI

SICUREZZA

FUNZIONALITA'

EFFICIENZA  
ENERGETICA

SANY  
PROGRAM

Catalogo Prodotti & Servizi

Cat 123 v.7 del 15/07/2020

**Clicca qui**  
se sei interessato ad una o più delle nostre soluzioni

Per una facile consultazione abbiamo suddiviso le PRINCIPALI SOLUZIONI tecniche e di prodotto che la nostra Società è in grado di offrire nelle categorie:

Sicurezza

Funzionalità

Efficienza energetica

Sany Program

Il Gruppo CEAM effettua costante ricerca e sviluppo di soluzioni per dare un valore aggiunto alla sicurezza, alla funzionalità, al risparmio energetico ed alla salubrità degli impianti elevatori installati o da installare.



# Valori

"L'identità di un Gruppo rappresenta il primo punto di forza per distinguersi sul mercato. Come Gruppo CEAM Partnership abbiamo raggiunto questo traguardo, condividendo con tutto il nostro personale, i nostri fornitori e clienti, gli obiettivi di eccellenza su cui giorno per giorno, abbiamo costruito l'unicità dei nostri prodotti e servizi."

## Persone



## Qualità



## Etica



Etica e  
Conformità  
Globali  
Un Mondo.  
Un Codice.

## Eccellenza nel servizio



## Sicurezza



## Soccorritore

Libera gli intrappolati in caso di mancanza di Energia in maniera semplice e sicura



## Barriera di fotocellule

Protegge le persone che accedono alla cabina da urti accidentali con le porte



## Sensore Sismico

Dispositivo che mette l'impianto fuori servizio, in caso di terremoto



## Barriera luminosa soglia cabina

Barriera Luminosa posta sulla soglia cabina per identificarne con sicurezza il passaggio



La sicurezza è parte integrante di ogni nostra attività a partire dalla progettazione degli impianti, alla loro installazione, fino all'uso quotidiano degli utenti ed alla manutenzione.



## Sistema di comunicazione

Sistema di Comunicazione Bidirezionale GSM



## Kit Pompa Idraulica

Dispositivo per facilitare la "manovra a mano" dei soccorritori in caso di intrappolamenti



La sicurezza è parte integrante di ogni nostra attività a partire dalla progettazione degli impianti, alla loro installazione, fino all'uso quotidiano degli utenti ed alla manutenzione.

## Soccorritore

Libera, con potenza autonoma, gli intrappolati in caso di mancanza di energia

Tramite l'utilizzo della botoniera aggiuntiva, la gestione del riporto al piano, in caso di impianto fermo, per guasto è semplice e sicuro



### Modalità di funzionamento:

- Staccare la forza motrice, impostare sulla botoniera la funzione manuale.
- Con impianto al piano (viene indicato dal segnale luminoso e acustico posto sempre sulla stessa botoniera): basterà premere il pulsante di apertura porte
- Con impianto non al piano : si deve procedere con la classica manovra a mano fino a quando ci sarà segnale luminoso e acustico e pigiare il pulsante

Compreso nella fornitura, il corso per l'utilizzo del dispositivo



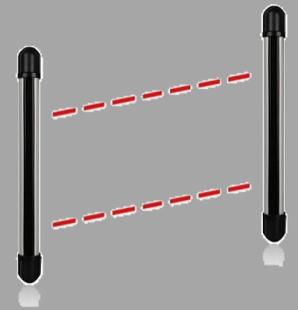
## Barriera di fotocellule

Protegge le persone che accedono alla cabina da urti accidentali con le porte

La barriera è in grado di rilevare il passaggio di qualsiasi oggetto, animale o persona che attraversa l'ingresso di cabina ed invertire immediatamente il movimento delle porte.

### Dettagli tecnici:

- Copre l'apertura tra un'altezza compresa tra 25 mm e 1600 mm.
- Rileva ostacoli con diametro minimo 50 mm.
- Invia un comando di riapertura alla porta non appena individuato un ostacolo



Diventano più agevoli e sicure: 1) azioni di carico e scarico merci, 2) l'uso di carrelli, 3) l'entrata o l'uscita di una carrozzina 4) movimenti di ingresso o di uscita di persone con problemi di deambulazione,



## Sensore Sismico

Dispositivo che mette l'impianto fuori servizio, in caso di terremoto

E' un Kit elettronico per il controllo degli ascensori configurabile, in relazione alle diverse zone sismiche, in 3 livelli di sensibilità: «Basso», «Medio» e «Alto».



### Dettagli tecnici:

La sonda rileva costantemente le vibrazioni, che in caso risultino di entità compatibili con un sisma, comunica istantaneamente al quadro il fuori servizio dell'impianto elevatore.

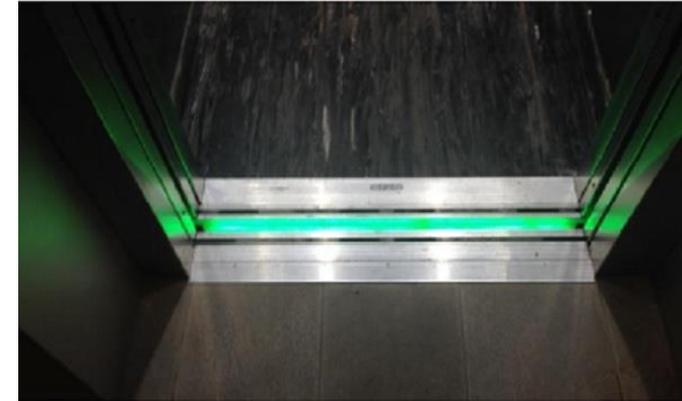
NB: Le statistiche dimostrano che in caso di sisma, le persone prese dal panico trovano via di fuga utilizzando le scale oppure l'ascensore.



## Barriera Luminosa soglia Cabina

Soglia luminosa a Led, per migliorare la sicurezza nei passaggi in ingresso o in uscita dall'ascensore.

La soglia luminosa crea un fascio di luce in prossimità della soglia delle porte rendendo visibile l'accesso alla cabina, anche in mancanza di una fonte luminosa.



### Dettagli tecnici:

Installabile su qualsiasi tipo di ascensore e non richiede modifiche funzionali all'impianto

Il tempo d'accensione è molto rapido, utilizza un sistema di illuminazione a LED ed assicura lunga durata con un consumo energetico estremamente ridotto

Migliora la sicurezza del proprio ascensore con una minima spesa



## Sistema di Comunicazione Bidirezionale GSM

In caso di intrappolamento parla direttamente con un operatore del nostro Call Center 24H/365

La tecnologia GSM consente di eliminare i costi di attivazione e di gestione della linea telefonica fissa.



Acquista un dispositivo GSM nuovo oppure trasforma il tuo dispositivo attuale a linea fissa con uno GSM



NON HO IL  
COMBINATORE



HO LA LINEA  
FISSA

Il dispositivo in conformità alla normativa EN81.28, avvia una procedura di verifica del proprio corretto funzionamento ogni 72 ore generando un allarme al Call Center in caso di malfunzionamento



## **Installazione dispositivo bidirezionale GSM**

La sicurezza in caso di intrappolamento di comunicare con un nostro operatore 24h/24h che provvederà a inviare il nostro tecnico più vicino.

- Nessun canone Fisso, ma solo pochi euro al mese
- Diagnosi del combinatore ogni 72 Ore
- Minima spesa iniziale, gestione scheda Sim a nostro carico



## Installazione modulo interfaccia GSM

La sicurezza in caso di intrappolamento di comunicare con un nostro operatore 24h/24h che provvederà a inviare il nostro tecnico più vicino.

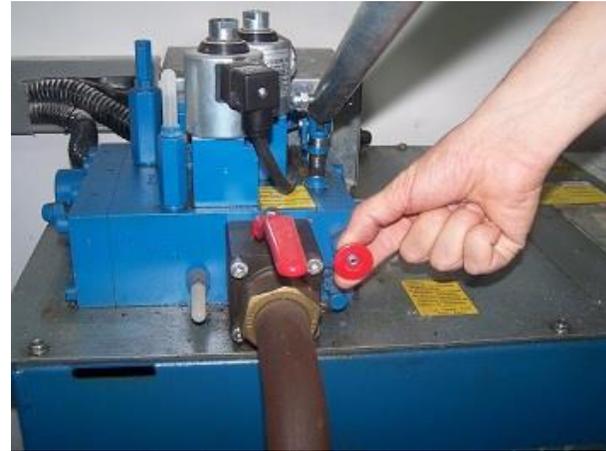
- Taglierai per sempre il canone fisso
- Diagnosi del combinatore ogni 72 Ore
- Minima spesa iniziale; scheda Sim e gestione della stessa a nostro carico



## Kit Pompa Idraulica

Dispositivo per facilitare la manovra a mano dei soccorritori in caso di intrappolamento

Il kit Pompa idraulica di facile e veloce installazione permette a alle persone opportunamente formate, di effettuare in tutta sicurezza e in maniera semplice, la manovre di ritorno al piano della cabina, permettendo di liberare la persona intrappolata



### Dettagli tecnici:

- Non richiede modifiche funzionali all'impianto
- Il tempo necessario per l'intervento è rapido
- Sempre compreso un corso tenuto da nostro personale (con rilascio di attestato)
- Migliora la sicurezza del proprio ascensore con una minima spesa



# Funzionalità

## Porte

Sostituzione delle porte di piano e/o delle porte di cabina



## Cabina

Sostituzione dell'attuale cabina o esecuzione del solo rivestimento



## Quadro-Linee-Bottoniere

Nuove botoniere e miglioramento delle prestazioni dell'impianto grazie all'ammodernamento del sistema elettrico dell'ascensore



## Pesacarico

Impedisce l'utilizzo dell'ascensore quando le condizioni di carico sono eccessive rispetto alle condizioni di portata previsti



La funzionalità è caratteristica imprescindibile di un prodotto di qualità. Soluzioni tecniche per massima resa estetica e funzionale.

## Porte automatiche

Incredibili effetti di funzionalità ed estetici

Le 'vecchie' porte di piano manuali vengono sostituite senza opere murarie, con porte automatiche

Una trasformazione che non richiede cambi di ulteriori componenti del vostro ascensore e che contribuirà ad incrementare l'affidabilità e la qualità di funzionamento dell'impianto



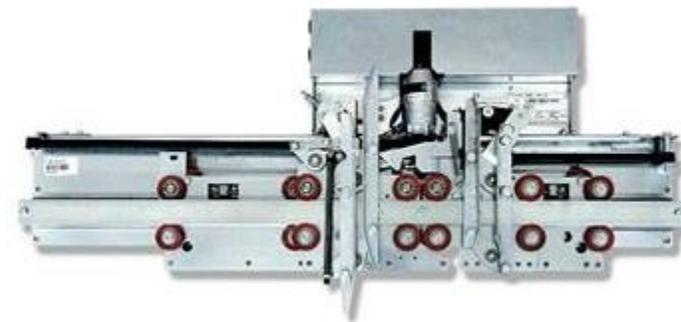
Mai più impianto bloccato per una porta di piano aperta !



## Operatore Porte Cabina

Ottimale per ristrutturazioni

- ingombri ridottissimi (85 mm)
- soluzione centrale o laterale
- resistente al fuoco EI60 ed EI90 (EN81-58)
- motorizzazione cinghia brushjess (minor consumo)
- bloccaggio fuori piano secondo norma EN81-20/50



funzionale e preciso - tempi di montaggio ridotti - costi contenuti



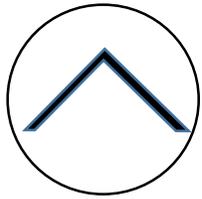
## Sostituzione Cabina

Ottimale per ristrutturazioni

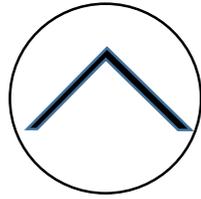
- Non solo i pannelli ma anche nuove bottoniere e un nuovo sistema illuminante.
- Tante diverse possibilità, combinando materiali e colori.



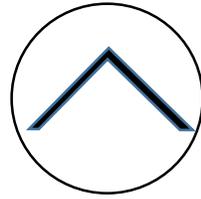
Cabine



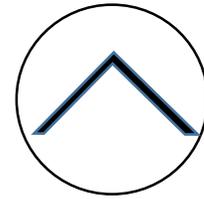
Pannelli



Pavimenti



Bottoniere



Illuminazione



## Pesacarico

Dispositivo che impedisce l'utilizzo dell'impianto elevatore quando le condizioni di carico sono eccessive rispetto alle condizioni di portata previste

Salvaguardia l'impianto perché ne impedisce potenziali utilizzi scorretti che sottopongono a stress eccessivi i componenti strutturali dello stesso

Ha un'apposita piastra anodizzata di segnalazione luminosa e sonora in cabina; comporta modifiche al quadro elettrico di controllo dell'impianto elevatore per un funzionamento in sicurezza del dispositivo il tutto realizzato in tempi operativi molto rapidi e con minima durata del fermo impianto





## Amalfi

un caldo mix di colori.  
All'interno di questo  
allestimento di cabina, un  
simile tepore avvolge i  
passeggeri



## Vulcano

L'allestimento Vulcano richiama l'omonima piccola isola mediterranea, dai tratti scuri come la pece, dove tutto sembra essere fermo ad un'epoca lontana, ed i flutti del mare creano, coi loro riflessi luminosi, uno straordinario contrasto di luci ed ombre con le rocce basaltiche dell'isola. La stessa atmosfera che si respira in questa cabina, i cui pannelli di cristallo nero impreziosiscono l'edificio in cui viene installato l'ascensore



funzionale e preciso - tempi di montaggio ridotti - costi contenuti

## Marmolada

I raggi di luce che attraversano un cristallo di neve ce lo fanno percepire di un colore bianco candido e luminoso. Proprio questo effetto immacolato, che ritroviamo nelle più alte vette montane, è riprodotto nell'allestimento di cabina Marmolada, che avvolge i passeggeri in un nuovo gioco di luci e riflessi



funzionale e preciso - tempi di montaggio ridotti - costi contenuti

## Norcia

I raggi di luce che attraversano un cristallo di neve ce lo fanno percepire di un colore bianco candido e luminoso. Proprio questo effetto immacolato, che ritroviamo nelle più alte vette montane, è riprodotto nell'allestimento di cabina Marmolada, che avvolge i passeggeri in un nuovo gioco di luci e riflessi



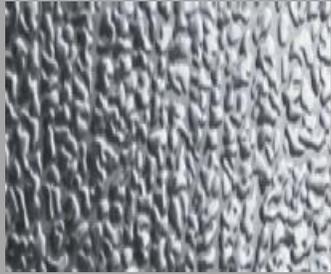
funzionale e preciso - tempi di montaggio ridotti - costi contenuti

# Funzionalità

## Finiture

Acciai ad elevata resistenza con elegante resa estetica

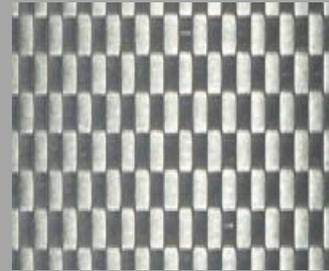
Pelle



Lino



Dama

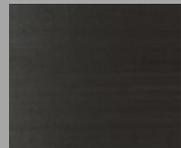
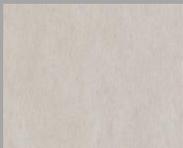
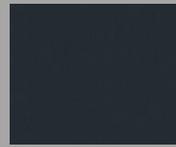
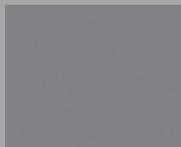


Satinato



## Colori Skinplate

Laminati e Skinplate con un'ampia gamma di colori

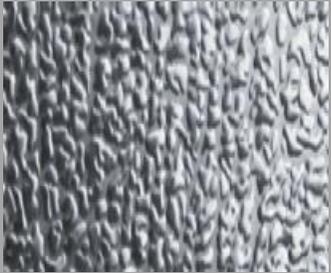


# Funzionalità

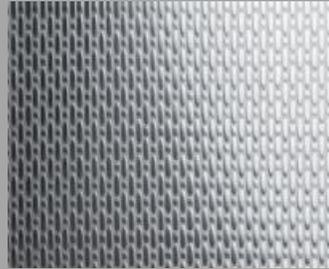
## Finiture

Acciai ad elevata resistenza con elegante resa estetica

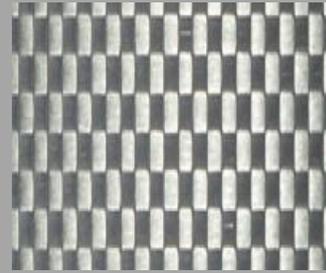
Pelle



Lino



Dama

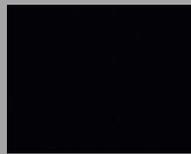
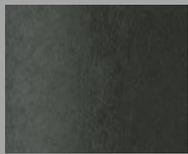


Satinato



## Colori Skinplate

Laminati e Skinplate con un'ampia gamma di colori



# Funzionalità

## Pavimenti in Gomma

Pavimenti ad alta resistenza in gomma

Argilla



Cemento



Cemento scuro



Ciliegio



Marmo nero



Gomma nero



Gomma pietra



Gomma rovere



Gomma sabbia



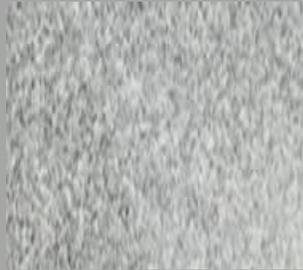
## Pavimenti in Granito

Pavimenti Eleganti in granito ad alta resistenza in gomma

Blu



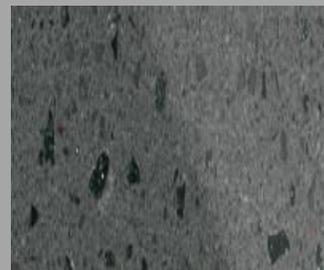
Chiaro



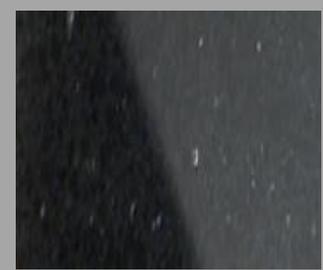
Cioccolato



Cristallino



Nero



Perla bianca



Rosso



# Funzionalità

## Bottoniere

Pulsanti di cabina con indicazione Braille. Dispositivo di comunicazione bidirezionale con il call-center  
Segnalazione posizione cabina con anello luminoso Arancio  
Indicatore di posizione cabina con display LCD  
Misure L x H 299x2100mm

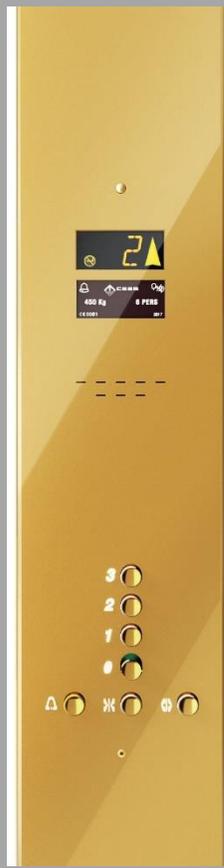
Classica



Inox Lucido



Oro Lucido



Oro Satinato



Inox satinato



# Funzionalità

## Illuminazione

### Bianco a Bolle



Cielino piatto con  
controsoffitto bianco  
decoro bolle

### Bianco 4 Spot



Cielino curvo con  
controsoffitto a 4 spot

### Inox 4 Spot



Cielino curvo con  
controsoffitto in  
acciaio Inox a 4 spot

### Inox Quadri



Cielino piatto con  
controsoffitto acciaio  
Inox decoro Quadri





## Quadro-Linee-Bottoniere



L'ammodernamento prevede:

- un moderno ed funzionale quadro di manovra
- la sostituzione di cavi e linee
- la sostituzione della botoniera di cabina e di quelle di piano

ed assicura notevoli benefici funzionali ed economici

### Dettagli tecnici:

Perfetto livellamento gli arresti al piano ( $\pm 5$  mm)

Partenze ed arresti morbidi senza strappi per un comfort di marcia senza paragoni.

Risparmio di energia ha un sistema che spegne in automatico il dispositivo, quando è modalità di stand-by.

Silenziosità

Diagnostica avanzata

interrogabile anche con impianto in movimento, consente di comunicare informazioni dettagliate sullo stato dell'impianto e lo storico dei guasti



# Efficienza energetica

## Le Nostre Soluzioni Tecniche



Ridurre l'Impatto Ambientale



Massimizzare l'Efficienza Energetica

IMPIANTI  
ELETTRICI

IMPIANTI  
IDRAULICI

## BELTECH MOD © 380 volt

### Caratteristiche principali :

Macchina gearless radiale a magneti permanenti senza riduttore

Monitoraggio 24 ore dello stato dei trefoli delle cinghie piatte

Rigenerazione dell'energia normalmente dissipata quando si hanno condizioni di corsa con sbilanciamento favorevole

L'energia prodotta dal motore viene recuperata e immessa in rete

Indicato per situazioni ad alto traffico o grandi portate

L'assenza di riduttore garantisce la massima silenziosità

Riduzione costi di gestione:

-70% rispetto alla potenza impegnata di un ascensore idraulico

-50% rispetto alla potenza impegnata di un ascensore elettrico

Conforme a EN81/80 - non serve il ricollaudò dell'impianto

Beltech MOD © è un ammodernamento corredato di certificazione di conformità IMQ



## evolux mod © 220 V - Motore 500 W

Il vostro ascensore avrà impegni e consumi di energia come un piccolo elettrodomestico, **solo 500 WATT** (meno di un asciugacapelli).

Evolux MOD © sfrutta la stessa tecnologia di MOD Beltech ©:

- Macchina gearless radiale a magneti permanenti senza riduttore
- Monitoraggio 24 ore dello stato dei trefoli delle cinghie piatte
- Assenza di riduttore che garantisce la massima silenziosità

ed assicura inoltre:

- Rigenerazione dell'energia normalmente dissipata quando si hanno condizioni di corsa con sbilanciamento favorevole
  - L'energia prodotta alimenta le batterie che fanno funzionare l'impianto
- Garantisce il funzionamento anche in caso di black-out per circa 100 corse



Potenza:  
solo  
**0,5kW**

funziona anche se c'è un

**BLACKOUT.**



Evolux può essere alimentato anche da un semplice **pannello solare**

Evolux MOD © è un ammodernamento corredato di certificazione di conformità IMQ.

# Comparazione delle Soluzioni

		BELTTECH MOD	evolux mod
<b>Cinghia</b>	Silenziosità e assenza di vibrazioni Durata e comfort di marcia Assenza di lubrificazione	S	S
<b>Motore</b>	Motore a magneti permanenti Massima efficienza Assenza di lubrificazione	S	S
<b>Azionamento</b>	Restituisce energia elettrica prodotta dal motore quando agisce da freno	S	S
<b>Alimentazione 230V monofase</b>	Funzionamento con la normale corrente di casa Consumo massimo di soli 500 W. Eliminazione contatore 400 V trifase dedicata	N	S
<b>Alimentazione da fonte rinnovabile</b>	Può usufruire dell'energia proveniente dai pannelli solario da qualunque fonte di energia rinnovabile presente nell'edifici	N	S
<b>Funzionamento in caso di black-out</b>	L'energia accumulata dalle batterie consente di mantenere attivo l'impianto anche in caso di prolungato black-out	N	S
<b>Monitoraggio cinghie di trazione</b>	Monitoraggio in continuo dello stato delle cinghie Massima sicurezza per i passeggeri	S	S
<b>Quadro di manovra a microprocessori</b>	Allineamento ai piani precisa. Accesso facilitato per persone con problemi di mobilità o con passeggeri. Partenze ed arresti dell'ascensore estremamente dolce	S	S
<b>Illuminazione a LED</b>	Riduzione dei consumi e lunga durata	O	S
<b>Porte a Basso Consumo</b>	Riduzione dei consumi e lunga durata	O	S
<b>Operatore porta</b>	A basso consumo, per integrarsi con l'ascensore	O	S

## Illuminazione Led in cabina

I sistemi di illuminazione tradizionali alogeni o neon, consumano mediamente 8 volte di più, emettono un calore e generano una luce fastidiosa per uno spazio limitato, come quello di una cabina passeggeri.

Pertanto, le proponiamo l'aggiornamento dell'attuale sistema di illuminazione del suo ascensore, mediante l'installazione completa di:



### Faretti Led

Sostituzione degli attuali faretti alogeni, con nuovi e moderni faretti LED, previo adeguamento apposite connessioni elettriche e cablaggi del caso, con opere di adattamento nel cielino di cabina.



### Plafoniera Led

Sostituzione dell'attuale plafoniera alogena, con una nuova e funzionale Plafoniera LED, previo adeguamento apposite connessioni elettriche e cablaggi del caso, con opere di adattamento nel cielino di cabina



### Tubi Led

Sostituzione di quelli attuali alogeni, con eleganti e funzionali Tubi LED previo adeguamento apposite connessioni elettriche e cablaggi del caso, con opere di adattamento nel cielino di cabina.

In media 30% all'80% in meno sul consumo dell'illuminazione di cabina ([click per Tabella comparativa](#))

# EFFICIENTAMENTO IMPIANTO IDRAULICO - ELETTRICO

EFFICIENZA	Minima			Massima
<b>LUMEN (lm)</b>	<b>Standard Incandescenti</b> 	<b>ALOGENA</b> 	<b>FLUORESCENTI</b> 	<b>LED</b> 
<b>450</b>	<b>40 W</b>	<b>29 W</b>	<b>9 W</b>	<b>8 W</b>
<b>800</b>	<b>60 W</b>	<b>43 W</b>	<b>14 W</b>	<b>13 W</b>
<b>1100</b>	<b>75 W</b>	<b>53 W</b>	<b>19 W</b>	<b>17 W</b>
<b>1600</b>	<b>100 W</b>	<b>72 W</b>	<b>23 W</b>	<b>20 W</b>
<b>DURATA</b>	<b>1 anno</b>	<b>1- 3 anni</b>	<b>6 - 10 anni</b>	<b>15 - 25 anni</b>
<b>RISPARMIO</b>	<b>x</b>	<b>fino 30%</b>	<b>fino 75%</b>	<b>fino 80%</b>



## Centralina idraulica “Hydroelite”

Richiede per il funzionamento meno olio idraulico

Può effettuare un numero più che doppio prima che l'olio giunga a temperatura critica

Assicura un comfort di marcia indistinguibile da quello di un impianto elettrico

Dotata di inverter dedicato che permette di abbattere:

- fino al 50% l'impegno di fornitura elettrica con un risparmio dei consumi
- fino al 70% di un ascensore idraulico

## HYDROGREEN (c) Inverter per ascensori idraulici

Hydrogreen®, è un variatore di frequenza applicabile alla quasi totalità degli impianti idraulici esistenti

Ha tempi di montaggio minimi e senza alcun problema di interfaccia con il quadro.

Assicura risparmio economico che deriva dalla:

- riduzione della potenza fissa impegnata con conseguente abbattimento della relativa voce in bolletta
- diminuzione del consumo di energia elettrica, in misura di circa il 35%

Il funzionamento assicura un perfetto allineamento della fermata al piano





Filtro con 8  
elementi filtranti

## Ricondizionamento olio idraulico

Le principali cause di guasto di una centralina idraulica sono per il 90% dovute a invecchiamento e degradazione per contaminazione del fluido.

Realizzato tramite apparecchiatura di flussaggio e travaso FNA16 equipaggiate con contatore laser in grado di rilevare automaticamente ed in tempo reale il raggiunto grado di pulizia dell'olio e bloccare il flussaggio della carica.

Il filtraggio assicura benefici:

- Tecnici = durata impianto
- Economici = minor energia assorbita
- Ambientali = minori quantità di liquidi inquinanti prodotti

## Contrappeso elettrico

Riduzione della bolletta del 50%

- Riduzione della potenza installata del 75% e riduzione del consumo energetico
- Recupero di energia in frenatura e discesa
- Alimentazione monofase o trifase 230/400 V - 50/60 Hz
- Installabile su qualsiasi impianto esistente
- Nessuna modifica al quadro elettrico
- Nessun motore speciale richiesto
- Continuità di movimento in caso di Black-out
- Fermata al piano precisa e indipendente dal carico
- Possibilità di aumentare la velocità



Mai più un intrappolato in cabina per interruzione di corrente durante la corsa



# Sany Program

SOLUZIONI  
TRADIZIONALI

INNOVATIVE E  
PERMANENTI

PREVENTIVE

ACCESSORIE



## Disinfezione con erogatore Spray

Con utilizzo di prodotti chimici

Disinfezione della cabina con apposita bomboletta a saturazione volumetrica



## Disinfezione per aspersione

Con utilizzo di prodotti chimici

Disinfezione della cabina con apposito irroratore a Batteria



## Disinfezione con ozono

Senza l'utilizzo di prodotti chimici

Disinfezione della cabina con generatore di Ozono



Le nostre soluzioni  
Tradizionali garantiscono  
la sanificazione completa  
una tantum del vostro  
ascensore



## Disinfezione con erogatore Spray

Disinfezione a saturazione volumetrica della cabina tramite apposita bomboletta (con valvola one-shot)

L'intervento sarà effettuato con prodotti certificati, dal nostro personale opportunamente formato ed in tutta sicurezza con apposizione di specifica cartellonistica.

Distrugge germi, batteri e virus, ed esplica il suo effetto limitatamente al momento dell'intervento Per una azione sistematica occorre ripetere l'intervento a cadenze regolari



- Il tempo d'intervento è rapido ed a basso costo
- Prodotti utilizzati sono tutti certificati dal Ministero della Salute
- Alla fine dell'intervento verrà apposto un adesivo che certifica l'avvenuta sanificazione

Il trattamento correttamente effettuato, è straordinariamente efficace dal punto di vista battericida, germicida e virucida fino al 99,99% sia sull'aria che sulle superfici di cabina

## Disinfezione per asperzione

Disinfezione della cabina con apposito irroratore a Batteria

L'intervento sarà effettuato con prodotti certificati, da personale opportunamente formato ed in tutta sicurezza con apposizione di specifica cartellonistica.

Distrugge germi, batteri e virus, ed esplica il suo effetto limitatamente al momento dell'intervento Per una azione sistematica occorre ripetere l'intervento a cadenze regolari



- Il tempo d'intervento è rapido ed a basso costo
- Prodotti utilizzati sono tutti certificati dal Ministero della Salute
- Alla fine dell'intervento verrà apposto un adesivo che certifica l'avvenuta sanificazione

Il trattamento correttamente effettuato, è straordinariamente efficace dal punto di vista battericida, germicida e virucida fino al 99,99% sia sull'aria che sulle superfici di cabina

## Disinfezione con Ozono

Intervento di Disinfezione della cabina con generatore di Ozono

Il funzionamento sfrutta il potere disinfettante dell'Ozono prodotto dal dispositivo.

In pochi minuti l'ozono saturando la cabina sanificherà l'aria e tutte le superfici della stessa (anche quelle non visibili).

L'azione è limitata al momento dell'intervento e per una azione sistematica occorre ripetere l'intervento a cadenze regolari



- Il tempo d'intervento è rapido ed a basso costo
- Prodotti utilizzati sono tutti certificati dal Ministero della Salute
- Alla fine dell'intervento verrà apposto un adesivo che certifica l'avvenuta sanificazione

Il trattamento correttamente effettuato, è straordinariamente efficace dal punto di vista battericida, germicida e virucida fino al 99,99% sia sull'aria che sulle superfici di cabina



## HYLIGHT

### LED UVL

Dispositivo per la igienizzazione della cabina da germi e batteri con tecnologia LED UV



## Sany Care

### LED UVGI

Dispositivo per la igienizzazione della cabina da virus, germi e batteri con tecnologia LED UVGI e filtro HEPA



## Sany Cab

### OZONO

Dispositivo per la igienizzazione della cabina da virus, germi e batteri con tecnologia a micro-generazione d'Ozono



e nostre soluzioni permanenti prevedono l'installazione di dispositivi che sanificano di continuo l'impianto elevatore



## HILIGHT

Dispositivo per la igienizzazione della cabina da germi e batteri con tecnologia LED UVL

HYLIGHT, utilizza il potere germicida della tecnologia UV che:

- distrugge le cellule di germi e batteri- altera lo stato dei microorganismi
- crea altresì un ambiente ostile per la loro riproduzione



- Senza modifiche funzionali al vostro impianto.
- Il tempo d'intervento è rapido Integrato nel ciellino di cabina
- Consumo energetico ridotto e lunga durata Lampade LED
- Può funzionare sia in presenza che in assenza di persone

Il dispositivo è completamente innocuo per l'essere umano e per i nostri animali, straordinariamente efficace dal punto di vista battericida e germicida fino al 85,0% sulle diverse superfici della cabina



## SanyCare

Dispositivo per la igienizzazione della cabina da virus, germi e batteri con tecnologia LED UVC e filtro HEPA

Utilizza:

- il potere germicida della tecnologia LED (UVGI)
- un dispositivo di ventilazione meccanica, con filtro assoluto HEPA combinato con una membrana di carboni attivi

Con l'azione combinata il dispositivo distrugge germi, batteri e virus e assicura un ricambio continuo di aria in cabina

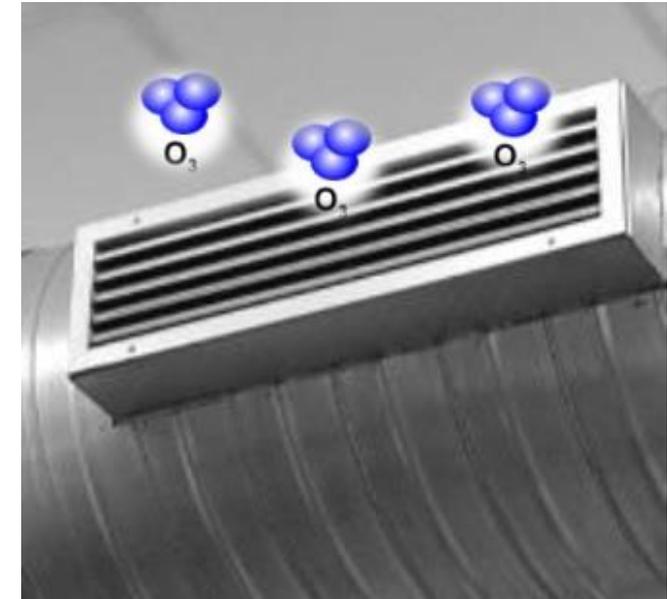


- Non richiede modifiche funzionali al vostro impianto
- Il tempo d'installazione è rapido.
- Posizionato sul tetto di Cabina, con ventole e faretto LED UVC sul ciellino.
- Doppia sicurezza di funzionamento della lampada UVC per attivazione in assenza di persone
- Lunga durata delle lampade LED

## SanyCab

Dispositivo per la igienizzazione della cabina da virus, germi e batteri con tecnologia a micro-generazione d'Ozono

- SanyCab, utilizza il potere germicida dell'ozono: distrugge germi, batteri virus
- l'effetto è rinnovato nel tempo dal funzionamento del dispositivo tramite micro generazione



- Non richiede modifiche funzionali al vostro impianto ed il tempo d'intervento è rapido
- Integrato nel tetto di cabina ed a basso consumo energetico
- Funziona quando non ci sono persone in cabina adeguando la micro-generazione alle condizioni di occupazione della cabina

Il funzionamento sfrutta il potere disinfettante dell'Ozono prodotto dal dispositivo, e garantisce la igienizzazione della cabina e di tutte le sue parti oltre il 99% senza alcun inconveniente per gli utenti



## Pulsanti Touchless Infrared

Pulsanti con sensori di prossimità che permettono la chiamata dell'ascensore senza toccare il pulsante



## Sistema di Controllo Only you

Il sistema attiva un messaggio vocale di cortesia al superamento del numero prefissato di persone all'interno della cabina, ed impedisce il funzionamento dell'impianto



Le nostre soluzioni preventive di solito sono abbinata alle soluzioni innovative e permanenti

## Pulsanti Touchless Infrared

Pulsanti con sensori di prossimità che permettono la chiamata dell'ascensore senza toccare il pulsante

Il pulsante touchless ha integrato un rilevatore di prossimità che permette la chiamata dell'ascensore solo avvicinando la mano allo stesso:

- quindi non è necessario toccare il pulsante
- la tecnologia usata evita le chiamate accidentali (si attiva solo a pochi centimetri, ed ha possibili regolazioni di «sensibilità»)



- Si adatta alla maggior parte degli ascensori
- Il tempo d'intervento è rapido
- Estetica elegante
- Progettati per evitare chiamate accidentali

Il dispositivo è di solito abbinato ad una delle nostre soluzioni Innovative e permanenti di igienizzazione della cabina

## Sistema di Controllo Only you

Il sistema attiva un messaggio vocale di cortesia al superamento del numero prefissato di persone all'interno della cabina, ed impedisce il funzionamento dell'impianto

- E possibile impostare il numero di persone massimo in relazione alla grandezza della cabina (il valore è modificabile nel tempo adattandolo al variare delle norme in termini di distanziamento sociale)
- Il dispositivo assicura in maniera efficace la massima presenza consentita all'interno della cabina impedendo utilizzi che violino le stabilite regole di distanziamento sociale.



- Non richiede modifiche funzionali al vostro impianto.
- Il tempo d'intervento è rapido
- Posizionato nella parte alta della cabina
- A basso consumo energetico
- Non effettua registrazioni che possano violare la privacy, nè alcun riconoscimento individuale

Il dispositivo è di solito abbinato ad una delle nostre soluzioni Innovative e permanenti di igienizzazione della cabina



## Dry & Clean

Asciugatura dell'acqua in fossa senza utilizzo di pompa idrovora



Le nostre soluzioni preventive di solito sono abbinate alle soluzioni innovative e permanenti

## Octopur

Asciugatura di residui di olio in fossa



## Dry & Clean

Asciugatura dell'acqua in fossa senza utilizzo di pompa idrovora

Intervento sarà effettuato con prodotti certificati, dal nostro personale opportunamente formato ed in tutta sicurezza

L'asciugatura dell'acqua in fossa avviene con l'utilizzo di un prodotto innovativo che ha la capacità di assorbire fino a 300 volte il proprio peso

Il nostro addetto provvederà a raccogliere il residuo solido prodotto dalla reazione ed al suo corretto smaltimento.



- Il l'intervento è rapido e i prodotti utilizzati sono tutti certificati è Ideale per problemi di umidità in fossa
- Il personale si occuperà del corretto smaltimento dei residui
- Spesso viene preceduta dall'Asciugatura olio in fossa, per separare olio da acqua

Il prodotto ideale per risolvere ogni problema legato ad allagamenti e conseguente umidità della fossa ascensore. E' smaltito come rifiuto solido urbano

## Octopur

Asciugatura di residui di olio in fossa

L'intervento sarà effettuato dal nostro personale formato ed in tutta sicurezza

L'utilizzo del prodotto avviene per aspersione del prodotto senza accesso alla fossa e senza utilizzo di altri materiali assorbenti

- Separa l'olio dall'acqua decontaminandola al 95%
- Trattiene l'olio anche se viene pressato
- Galleggia in acqua anche se saturo di olio
- Non contiene ingredienti chimici aggressivi



- Il tempo d'intervento è rapido prodotti utilizzati sono tutti certificati
- La pulizia classica difficilmente sortisce lo stesso effetto
- Il nostro personale si occuperà del corretto smaltimento dei residui

I materiale assorbente una volta espletata la sua funzione assorbente verrà smaltito come rifiuto speciale dal nostro personale secondo le normative vigenti