COAM SLIDE & VIDEO MAGAZINE

Ing. Marco Santel

Editoriale del direttore tecnico del COAM Hub

Una nuova stagione

La stagione nuova è alle porte e lo sarà anche per le aziende del settore ascensori, montacarichi e trasporto verticale in genere.

L'edilizia e il rinnovo degli impianti ascensori e montacarichi camminano insieme per coniugare, progettazione, innovazione tecnologica e sviluppo sia economico che delle strutture dove viviamo, lavoriamo o passiamo il nostro tempo per qualsivoglia motivo.

Dopo gli anni della pandemia, che ci auguriamo tutti sia in via di archiviazione definitiva, assistiamo a un rinnovato fermento tecnologico, il quale porta con sé la voglia di ritornare a crescere, di sviluppare progetti e concretizzarli nell'ammodernamento ed efficientamento energetico delle strutture esistenti e nella costruzione di nuove strutture che siano sempre più funzionali all'uomo e più rispettose dell'ambiente.

Colgo l'occasione per ringraziare chi ci segue, perché stiamo riscontrando un particolare gradimento riguardante la nostra nuova divisione "**CSH - Consultancy and technical Support for Hydraulic lifts**", gradimento testimoniato dalle aziende di ascensoristica, sia le grandi case con le quali da sempre collaboriamo ma soprattutto dai progettisti, costruttori e manutentori di ascensori e montacarichi, che trovano in questo innovativo e utile servizio messo a disposizione da COAM un punto di riferimento importante sia nella fase di progettazione degli impianti, sia per quanto riguarda la consulenza e l'assistenza nelle seguenti fasi di fornitura dei componenti, costruzione, collaudo, e poi nei successivi interventi di controllo e manutenzione previsti periodicamente.

Il settore impianti speciali sta vedendo la realizzazione di parecchi progetti innovativi che hanno potuto contare sull'appoggio della divisione "**CSH - Consultancy and technical Support for Hydraulic lifts**", lo stesso vale per le attività di rinnovamento ed efficientamento degli impianti esistenti che grazie al Brand "Effy", alla tecnologia e al risparmio che questo progetto porta con sé, sta offrendo alle aziende di costruzione e manutenzione degli impianti nuove opportunità di sviluppo.

Sarà una primavera importante un po' per tutto quello che accade nel mondo, ma lo sarà anche per lo sviluppo delle tecnologie e del mercato del trasporto verticale di persone e merci.

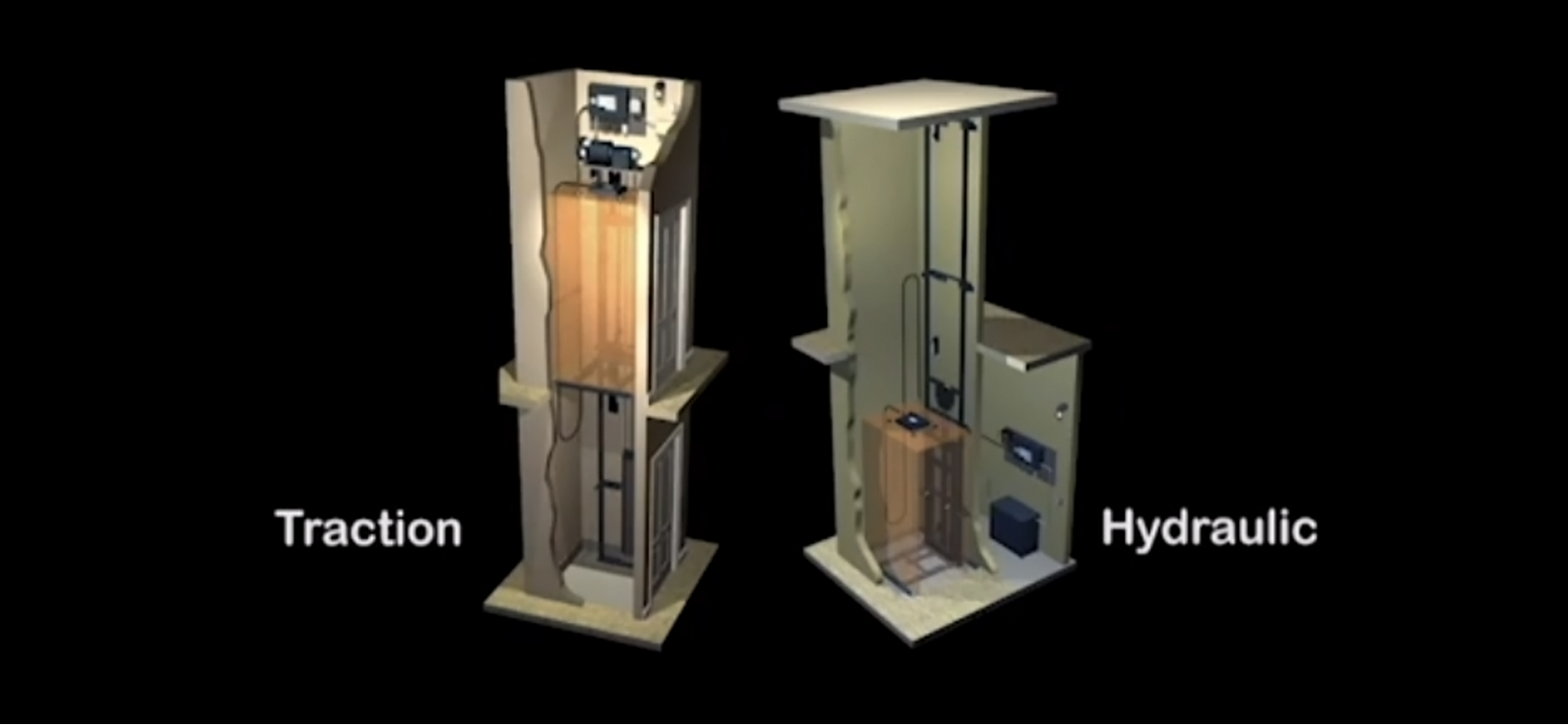
Ing. Marco Santel

Imparare divertendosi

La semplicità aiuta la comprensione e mette in moto un elevatore con la potenza dell'acqua corretta con il succo di frutta o un qualsiasi altro liquido colorato.

Nell'ambito di un progetto scolastico denominato “Hydraulic Lift” ideato per gli studenti delle scuole che si appassionano alla sperimentazione, con pochi materiali di uso comune, ad esempio cartoni e canule, una comune siringa e dell'acqua mista a succo di frutta, si possono realizzare progetti didattici basati sulla semplicità delle spiegazioni, sul divertimento e sul coinvolgimento degli studenti che possono così imparare i principi del sollevamento oleodinamico che muove ascensori e montacarichi idraulici, divertendosi.

▼ Hydraulic lift school science project - hydraulic lift working model - easy project - project work



Per sopportare il peso spesso è meglio l'idraulica

A differenza di quanto si può credere, la tecnologia degli impianti elevatori idraulici è più semplice e richiede una minore quantità di spazio in modo particolare in merito al vano che ospita le macchine motrici.

È noto inoltre che gli ascensori e i montacarichi oleodinamici sono molto performanti e forniscono maggiore potenza rispetto agli elevatori a fune, quando si tratta di sollevare carichi molto pesanti.

In questa animazione video vediamo una comparazione ascensore a funi e idraulico.

▼ Hydraulic and Traction Lift Comparison

Viaggio in ascensore super lusso al "the Palazzo Hotel" di Las Vegas NV

Ascensori moderni e super lusso, in una città come Las Vegas non c'è che l'imbarazzo della scelta e il comfort, il design e l'allestimento generale degli ascensori fanno parte dello spettacolo.

In questo video di DieselDucy, uno dei canali video più famosi dedicato agli ascensori, vedremo una realizzazione Otis.

▼ OTIS elevator at the Palazzo Hotel in Las Vegas NV

Living in a bottle

Da non confondere con il brano di Gil Scott-Heron intitolato “The Bottle”, quello che si può vivere grazie al video di National Elevator è un viaggio verticale originale e alquanto frizzante.

Il viaggio si svolge a bordo di un ascensore idraulico firmato da Schindler MT Hydraulic Elevators.

Non è tanto il viaggio in un ascensore a sollevamento idraulico che incuriosisce, quanto la location, perché questo famoso ascensore è installato all'interno di una maxi bottiglia di Coca Cola e quando si sale su questo ascensore ci si sente leggeri come bollicine spumeggianti.

▼ Famous Schindler MT Hydraulic Elevators - The Giant Coca Cola Bottle - Las Vegas, NV

Architettura fantasticamente lineare

Quando due ascensori superveloci sono il cuore di una struttura dall'architettura decisamente originale e un pò impressionante come l'Atlanta Marriott Marquis, un hotel 4 stelle nel centro di Atlanta, GA con 52 piani e ben 1.663 camere con vista sullo sullo splendida skyline della città.

◄ Atlanta Marriott Marquis
Hotel overview and lifts

Atlanta Marriott Marquis
The Elevator Show ►

In ascensore fino in cima alla Tour Eiffel

Grazie a Smiley Videography andiamo a Parigi a osservare la città da alcuni punti molto interessanti.

Chiunque di voi sia stato a Parigi, senz'altro avrà visto o visitato la famosa Torre dell'ingegnere Gustave Eiffel, tanti avranno fatto un giro in uno dei tre ascensori destinati al pubblico, alcuni saranno pure saliti fino alla cima.

Un giro in ascensore che ricorderete per tutta la vita anche grazie alla cabina di vetro che permette di godere di un magnifico panorama, ma soprattutto per il pizzico di brivido che si ha quando si ascende nel cuore della struttura e si vedono passare le travi in metallo.

▼ Eiffel Tower Top Floor Elevator Ride Paris 4K

Gli ascensori viventi

Gli ascensori per il trasporto delle persone sono sempre più un momento di pausa dalle attività quotidiane e, come in tutti i momenti di attesa, l'attenzione può essere conquistata da punti di attrazione che vediamo o ascoltiamo.

Gli ascensori muniti di maxi schermi al loro interno sono sempre più un punto di attrazione, perché il tempo del viaggio dà modo al viaggiatore di rilassarsi e nell'attesa osservare, incuriosirsi e magari interagire con le immagini che vede.

Interessante poi è lo sviluppo che la tecnologia legata alla realtà aumentata mette a disposizione per intrattenere, informare, meravigliare i viaggiatori degli ascensori, ascensori che dal lato intrattenimento possono diventare interattivi in modo molto interessante, come quello che vediamo nel video legato a questo articolo che riguarda i sistemi audiovisivi interattivi della Vertigo System gmbh. Godeteveli attraverso il sito web dove troverete inoltre pareti, pavimenti e, appunto, ascensori che fanno spettacolo.

▼ Vertigo System gmbh - Living Lift

Uno degli ascensori speciali più famosi al mondo ha il cuore COAM

Sono passati parecchi anni da quando COAM ha fornito la sua tecnologia e componentistica per la realizzazione di uno dei più famosi e frequentati ascensori del mondo, molti lo chiamano “piattaforma elevatrice”, ma è pur sempre di un ascensore che trasporta verticalmente le persone.

Stiamo parlando dell'ascensore aperto, rotondo, con divanetto circolare e idraulico che si trova all'interno della piramide che accoglie i visitatori quando si recano al Louvre di Parigi.

Lo rivediamo in queste immagini di theworklife.com

▼ Lift in the Louvre - Paris Distractions

Quality Through Competence

House organ di COAM dedicato all'informazione su tecnologie, sostenibilità, soluzioni, design e avvenimenti nel settore della movimentazione verticale di persone e merci mediante l'utilizzo di ascensori e montacarichi idraulici.
Rassegna di video, informazioni e di immagini da tutto il mondo.

n° 17 - 2023

Il presente magazine non è una testata giornalistica e non è a pubblicazione periodica

Le immagini pubblicate in questo Magazine sono tratte dai video citati negli articoli o acquistate da Freepik.com

COAM non è responsabile e non può avere il controllo sui siti inseriti nel presente PDF e collegati in hyperlink.

Informativa privacy: http://www.coam-spa.com/privacy/

Appunti: Su Coam Hub vi attendono webinar periodici dedicati alle tecnologie del trasporto verticale. La partecipazione è riservata agli operatori del settore su https://www.coamhub.it - l'iscrizione è gratuita.

Vuoi che parliamo di te? Raccontaci di quello che fai, delle tecnologie che adotti e delle soluzioni che presenti nel settore dell'ascensoristica e della movimentazione verticale di merci e persone.

I tecnici, progettisti, imprenditori e responsabili di aziende che desiderano essere contattati per illustrare soluzioni, prodotti, progetti e offerte nell'ambito dell'evento e delle relative campagne di comunicazione verso il mercato B2B possono mettersi in contatto con la nostra redazione. Le interviste, gli articoli e i redazionali sono gratuiti e pubblicati a nostra discrezione.

COAM SLIDE
& VIDEO MAGAZINE

Quality Through Competence

COAM S.r.l.
Via Noalese Sud, 66
30030 Mellaredo di Pianiga (VE) - Italy
Tel:++39 041 46.89.66 - Fax: ++39 041 46.84.63
email: info@coam-spa.com
www.coam-spa.com