



ISSN: 2148-0346

YEAR: 2024 ISSUE: 43 4th QUARTER 2024
Journal of Technical Elevator and Escalator
www.liftvisionmagazine.com

BEYOND THE KNOWN
We're Breaking Boundaries...

With our innovative solutions and bold steps,
we're removing limits and making a difference in the industry.

*To achieve dreams beyond imagination,
We Keep Working Nonstop.*

Customer Service:
444 32 42

ONAYLIFT
COMPONENTS

onaylift
.com.tr

LIFTVISION

magazine

14 ELEVATOR SYMPOSIUM

The 11th Elevator Symposium and Exhibition was held at Izmir MMO Tepekule Congress and Exhibition Hall between October 17-19, 2024.

26 LIFT EXPO MOSCOW

Lift Expo Moscow 2024, held at Crocus Expo IEC in Moscow from October 9 to 11, 2024, brought together international representatives of the...

36 LIFT EXPO ITALIA

Lift Expo Italia 2024 was held on November 4-6, 2024 at the Allianz MICO - Milano Congress Center in Milan.



TÜR
ELEVATO





TÜRKRAY

FOR GUIDE RAILS



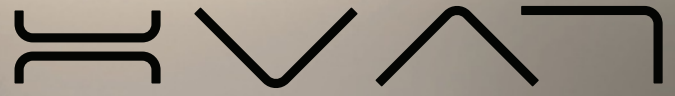
TÜRKRAY



FOR
MORE
INFO...

www.TURKRAY.com.tr

info@turkray.com.tr



elegance, trimmed



Emek Mah. Ordu Cad. No:6/1, 34785, Sancaktepe, İstanbul, TURKEY
+90 216 365 9242 | www.genemek.com | info@genemek.com



GENEMEK

AH & MET[®]

26 years



*“Quality service
all over the world”*



www.ahmetasansor.com.tr

HÜRAS

DOORS

*opening to the world
with quality*



95
since

➔ www.huras.com.tr

✉ pazarlama@huras.com.tr

☎ +90 531 394 37 43



Reliable and Unique Quality at Every Height

95
SINCE



 **hatemlift**

→ www.hatemlift.com

 hatemlift

Package ELEVATOR

discover TECHNOLOGY



PANEL

CABIN

DOOR

BUTTON

MOTOR



www.liftport.com.tr

LIFT PORT

Fevzi Çakmak Mah. Aslım Cad. Kobisan 1.
Sanayi Sitesi No : 67/D Karatay/KONYA
T: +90 332 235 PANO (7266) F: +90 332 236 7266
E: sales@liftport.com.tr

EXPORT TO MORE THAN 50 COUNTRIES

THE WORLD APPROVES



CONTROL PANELS

We manufacture **ONAY KUMANDA** KUMANDA SİSTEMLERİ panels as a progressive technology brand that has passed all tests



ELEVATOR CABINS

We produce aesthetically pleasing and sturdy **ONAY KABİN** ASANSÖR KABİNELERİ where unique designs come together.



ELEVATOR DOORS

With advancing technology and our renewed **ONAY DOOR** KAPI SİSTEMLERİ doors, we are always one step ahead.



Müşteri Hizmetleri

444 32 42

ONAYLIFT[®]
COMPONENTS

onaylift
.com.tr



ISSN: 2148 - 0346

Published by
VIZYON YAYINCILIK
ÇAĞLAYAN MAH. 284. SOKAK
1/19 ANKARA
Tel: +90 312 472 14 58
www.lifvisionmagazine.com
lifvision@gmail.com
haber@asansorvizyon.com

Founder / Publisher
&
Publications Coordinator
Özhan ŞEREFİ

Visual Director
Meral ŞEREFİ

Editorial
Senagül AKÇA

Graphic Design
Mehmet Pusat ŞEREFİ

Technical Support
Turhan AKÇA

Advertising Reservation
+90 312 472 14 58
+90 541 627 39 73

Publication Name
LIFVISION

Kind of Publication
Once in 3 Months
English - Arabic - Russian

Date of Printing
4th QUARTER
30.12, 2024

Printing Press
İHLAS MATBAACILIK

Phone Number
+90 212 454 35 10

ADVERTISING INDEX

| | | | |
|-----|-------------------|------------------------|-------|
| 5 | AH&MET ASANSÖR | HİDOKS | 16 |
| 15 | AKRA ELEVATOR | HÜRAS | 6 |
| 12 | ALYANS ASANSÖR | interlift | 91 |
| 55 | ARGESET | KEPİ ELEVATOR | 95 |
| 59 | ASİLLER ASANSÖR | KIRIKER METAL | 33 |
| 69 | ATERYA ASANSÖR | KÖŞKERKER | 19 |
| 100 | BAĞLIFT | LIFT EXPO AZERBAIJAN | 83 |
| 77 | BALABAN KASNAK | LIFT EXPO MOROCCO | 87 |
| 89 | BLUES OF İSTANBUL | LIFT EXPO NIGERIA | 85 |
| 79 | BUTKON ASANSÖR | LIFTPORT | 8 |
| 63 | CEYAS ASANSÖR | METEOR GROUP | 21 |
| 101 | ÇELİKRAY | MP YENER ÖVÜNÇ ASANSÖR | 29 |
| 81 | DEVAS ASANSÖR | ONAYLIFT | 6-7-9 |
| 65 | DPS DOOR | ONURAS ASANSÖR | 47 |
| 23 | EKA | ÖZBEŞLER ASANSÖR | 53 |
| 14 | ELCALIFT | PROLIFT ELEVATOR | 41 |
| 45 | ELİT LIFT | REW | 99 |
| 25 | EMAY MÜHENDİSLİK | SRL ELEVATOR | 102 |
| 43 | ERASİS ASANSÖR | STORKLIFT ASANSÖR | 93 |
| 49 | ERDEN LIFT | TEORİ MÜHENDİSLİK | 27 |
| 35 | ERKAN LIFT | THISA ELEVATOR | 13 |
| 31 | FUPA LIFT | TÜRKRAY | 2-3 |
| 51 | GEE | VİNİ HOME LIFT | 38-39 |
| 4 | GENEMEK | VİTAL ASANSÖR | 57 |
| 7 | HATEM LIFT | YETERLIFT | 37 |
| 17 | Hİ LIFT | YIRSAN ASANSÖR | 97 |

Contents

18 XI. ELEVATOR SYMPOSIUM & EXHIBITION

XI ELEVATOR SYMPOSIUM AND EXHIBITION WAS HELD AT IZMIR MMO TEPEKULE CONGRESS AND EXHIBITION HALL BETWEEN OCTOBER 17-19, 2024.

30 LIFT EXPO MOSCOW 2024

LIFT EXPO MOSCOW 2024 WAS HELD AT CROCUS EXPO IEC FROM OCTOBER 9 TO 11, 2024

40 LIFT EXPO ITALIA 2024

LIFT EXPO ITALIA 2024 WAS HELD ON NOVEMBER 4-6, 2024 AT THE ALLIANZ MICO - MILAN CONVENTION CENTER.

50 DISASTER RESILIENT ELEVATOR SYSTEMS

BY CEYLA AKIN

52 DECOSAN'S "EARTHQUAKE ELEVATOR" SYMPOSIUM

THE "EARTHQUAKE ELEVATOR SEMINAR," ORGANIZED BY DECOSAN ELEVATOR TO REDUCE EARTHQUAKE RISKS AND RAISE AWARENESS, WAS HELD WITH HIGH PARTICIPATION.

62 LIFT CITY EXPO RİYADH 2024

LIFT CITY EXPO RIYADH 2024 WAS HELD AT THE ARENA RIYADH VENUE FOR EXHIBITIONS IN RIYADH, THE CAPITAL OF SAUDI ARABIA, BETWEEN OCTOBER 28-30.

66 AVELICE ELEVATOR - BATUMİ

AVELICE ELEVATOR TO RENOVATE OLD ELEVATORS IN BATUMI

68 THE ELEVATOR SHOW DUBAİ 2025

THE ELEVATOR SHOW DUBAI 2025 WAS HELD AT DWTC FROM SEPTEMBER 16-18, 2024

76 YÜKSELİŞ ELEVATOR

YÜKSELİŞ ELEVATOR PREPARES TO LAUNCH TURKEY'S HIGHEST SPEED ELEVATOR AT THE END OF THE YEAR

78 ONAYLIFT

ONAYLIFT AIMS TO INCREASE EXPORT REVENUES BY 30% IN FIVE YEARS

80 HATEMLIFT

HATEMLIFT AIMS TO INCREASE ANNUAL EXPORTS BY 30

82 ENERGY EFFICIENCY

INNOVATIVE SOLUTIONS FOR ENERGY EFFICIENCY IN NEW GENERATION ESCALATORS

86 VİTAL ELEVATOR

VITAL ELEVATOR EXPANDS EXPORTS TO BECOME A GLOBALLY RECOGNIZED BRAND

90 EQ LIFT

ÖMER NASUHI HASKUL: "EMERGING TRENDS FOCUS ON ENERGY EFFICIENCY AND COMPOSITE MATERIALS"

94 RUSSIAN ELEVATOR SECTOR

RUSSIA, WITH ITS VAST TERRITORY, RAPID URBANIZATION, AND LARGE METROPOLITAN AREAS, HOLDS SIGNIFICANT POTENTIAL FOR THE ELEVATOR INDUSTRY.

Asansör Endüstrisinin Buluşma Noktası
elevex[®]
KONYA

www.elevex.com.tr

new date

06-09 MAY 2026

ANADOLU'DAN dünyaya açılan kapı

*From Anatolian
to the world
opened door*



+90 (332) 346 45 51
+90 (332) 346 45 52

www.alyanslift.com

Fezvi Çakmak Mah. Aygıldız Cad.
4. MK Sanayi Sitesi No:99/D-E
Karatay / KONYA / TURKEY

info@alyanslift.com





THISA
elevator & escalator

www.thisaelevator.com

COMPLETE PACKAGE ELEVATOR

PAQUET COMPLET ASCENSEUR

КОМПЛЕКТНЫЕ ЛИФТЫ

مصعد كامل



Ukr SEPRO



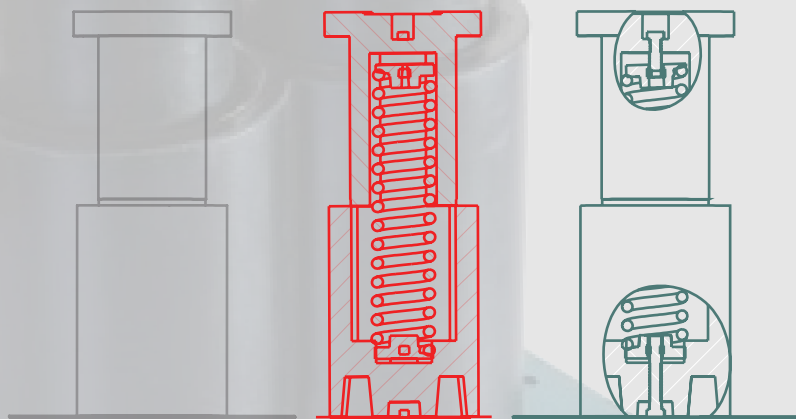
It is a Turkish company specializing in the manufacturing and exportation of all elevator spare parts, in addition to cables and control systems.

We are committed to providing our customers and the global market with safer and more efficient products, assuring them of consistent quality in terms of

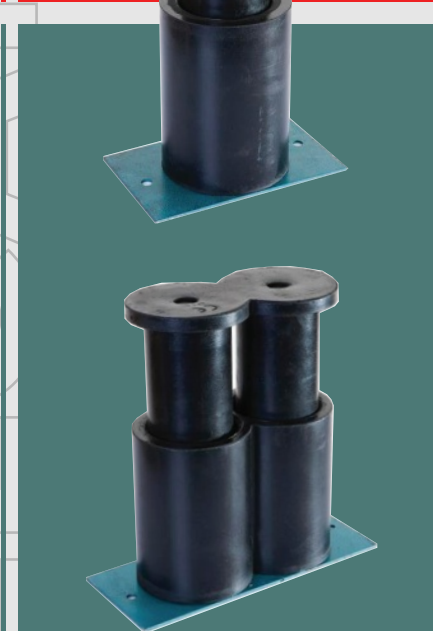
Performance Reliability Safety Sustainability



Our specialized team of engineers and technicians, possessing extensive knowledge and experience, works on producing high-quality products. From the inception of the manufacturing process to the final stages of production, they ensure high precision in execution.



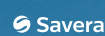
www.elcalift.com | info@elcalift.com





PACKAGE ELEVATOR SOLUTIONS

Our primary goals are to combine the world's best components with our own manufacturing, to offer permanent solutions for our customers' package elevator requests and special needs, and to bring the AKRA Elevator brand to a global brand level in the world market.



EVERYTHING YOU NEED



T +90850 3038333  +90532 798 8114

info@akra-aufzug.de

www.akra-aufzug.de

AKRA[®]

Elevator & Escalator



Kalitemizi yüksekere,
Konforumuzu sizlere taşımak için çalışıyoruz

We raise our quality to high,
We are working to carry our comfort to you

HIDOKS

HIDOKS
ASANSÖR

HiLIFT
DISABLED ELEVATORS & COMPLETE SOLUTIONS

rektör
elevator systems

HIDOOR
AUTOMATIC DOOR

www.hidoks.com.tr

Tüm ürünlerimizde istenilen ölçü ve opsiyonlarda üretim yapılır.
All our products are produced in the desired sizes and options.



H-LFT 100

Açık Tip Engelli Platformu
Open Type Wheelchair Lift



M-LFT 150

Monşarj Asansör
Dumbwaiter Lift



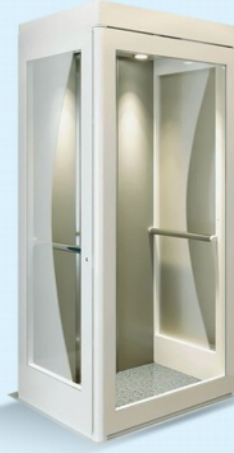
H-LFT 200

Kapalı Tip Engelli Platformu
Protected Type Wheelchair Lift



H-LFT 300

Merdiven Tip Engelli Platformu
Stair Lift



M-LFT 400

Dubleks Ev Asansörü
Doublex Homelift



H-LFT 500

Koltuk Tip Engelli Platformu
Stair Lift

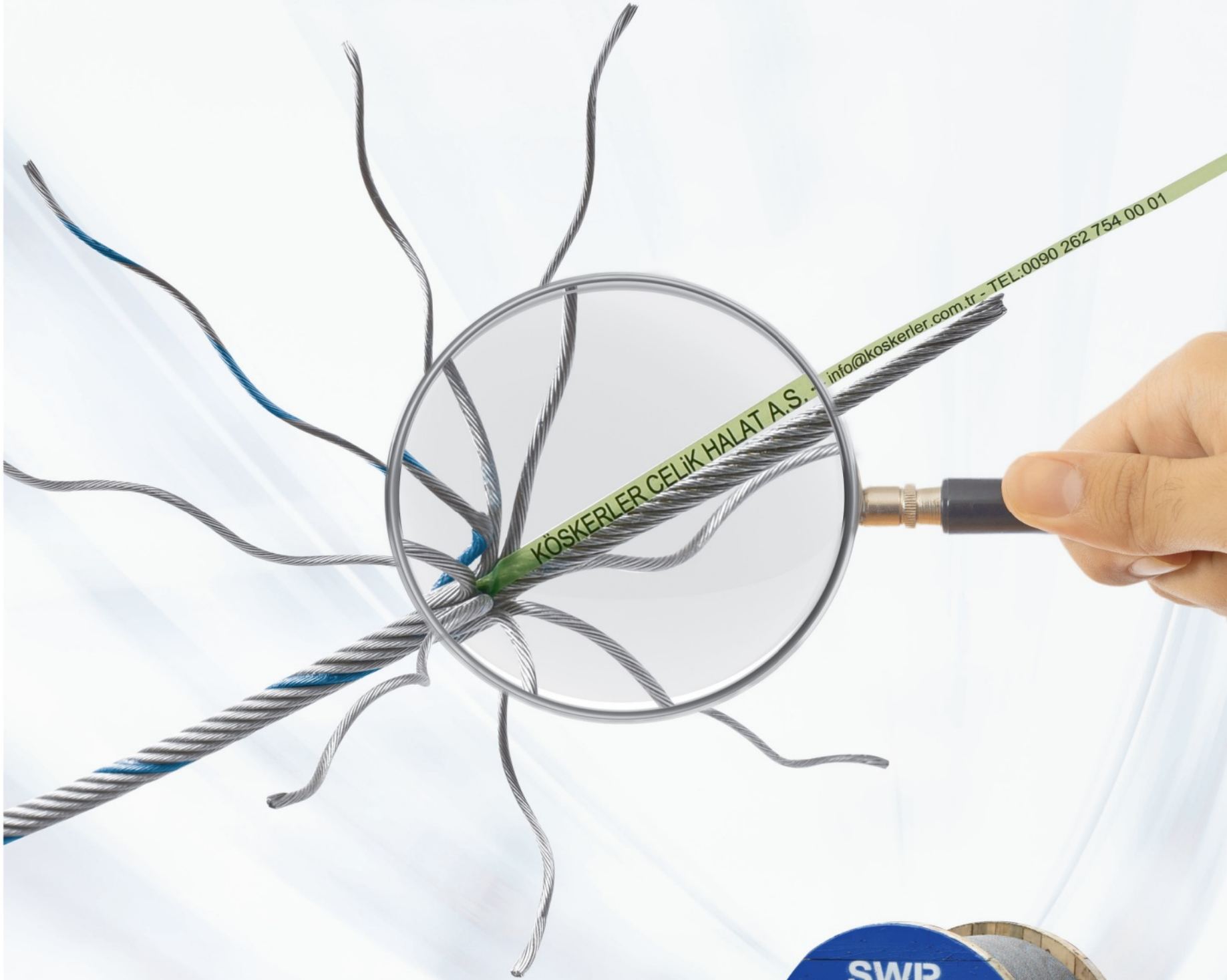


XI. elevator symposium & exhibition



XI. Elevator Symposium & Exhibition

The 11th Elevator Symposium and Exhibition was held at İzmir MMO Tepekule Congress and Exhibition Hall between October 17-19, 2024. Organized by TMMOB Chamber of Electrical Engineers (EMO) and TMMOB Chamber of Mechanical Engineers (MMO), the symposium was held with the main theme of “Earthquake and Maintenance” with the participation of more than 1000 people.



**Quality That
Strengthens Steel**



XI. Elevator Symposium and Exhibition

The XI Elevator Symposium and Exhibition, held at İzmir MMO Tepekule Congress and Exhibition Hall from October 17-19, 2024, showcased critical advancements and discussions in the elevator industry. Supported by 24 institutions and organizations, the event attracted over 1,000 participants, including industry professionals, engineers, and academics.

Highlights of the Symposium

Main Theme: "Earthquake and Maintenance"

The symposium emphasized the importance of earthquake-resistant buildings and elevators to minimize losses during disasters. Insights from the February 6, 2023, Kahramanmaraş earthquake were a focal point, stressing the necessity of robust public data sharing and

standards like TS EN 81-77 for seismic safety.

Presentations and Sessions

Over three days, 21 papers were presented across eight sessions. Topics included digitalization in maintenance, innovations in safety and control systems, and strategies for designing earthquake-resistant elevators.

Key presentations included:

"Elevator Safety in Seismic Zones" by K. Ferhat Çelik.

"New Safety and Control Valve Systems for Hydraulic Elevators" by K. Ferhat Çelik.

"Elevators Subject to Seismic Conditions: Lessons from Japan" by Cevat Erdem İmrak.

المؤتمر والمعرض الحادي عشر للمصاعد

قد المؤتمر والمعرض الحادي عشر للمصاعد في قاعة مؤتمرات ومعارض تيبكولي التابعة لفرقة المهندسين الميكانيكيين في إزمير خلال الفترة من ١٧ إلى ١٩ أكتوبر ٢٠٢٤. شهد الحدث تطورات ونقاشات هامة في قطاع المصاعد، بدعم من ٢٤ مؤسسة ومنظمة، وحضور أكثر من ١٠٠٠ مشارك من المهنيين في الصناعة والمهندسين والأكاديميين.

أبرز محاور المؤتمر - الموضوع الرئيسي: "الزلازل والصيانة" كز المؤتمر على أهمية المباني والمصاعد المقاومة للزلازل للحد من الخسائر أثناء الكوارث. وشكلت دروس زلازل قهرمان مرعش في 6 فبراير 2023 محورًا رئيسيًا للنقاش، حيث تم التأكيد على ضرورة مشاركة البيانات العامة والمعايير مثل TS EN 81-77 لضمان السلامة الزلزالية.

العروض التقديمية والجلسات

على مدى ثلاثة أيام، تم تقديم 21 ورقة بحثية عبر 8 جلسات. وتناولت المواضيع الرقمية في الصيانة، الابتكارات في أنظمة الأمان والتحكم، واستراتيجيات تصميم المصاعد المقاومة للزلازل.

أبرز العروض التقديمية:

"سلامة المصاعد في المناطق الزلزالية" قدمها: ك. فرحات جليك.
"أنظمة أمان وصمامات تحكم جديدة للمصاعد الهيدروليكية" قدمها: ك. فرحات جليك.
"المصاعد في ظل الظروف الزلزالية: دروس من اليابان" قدمها: جوت أردم إمراك.

الحوارات والمنتديات

شهد المؤتمر جلسة حوارية بعنوان "آراء حول التشريعات الخاصة

XI. Симпозиум и выставка лифтов

XI Симпозиум и Выставка Лифтов, прошедшие с 17 по 19 октября 2024 года в Конгрессно-выставочном центре İzmir MMO Терекуле, продемонстрировали важнейшие достижения и обсуждения в лифтовой отрасли. Мероприятие, поддержанное 24 учреждениями и организациями, собрало более 1000 участников, включая специалистов отрасли, инженеров и ученых.

Основные моменты Симпозиума,

Основная тема: «Землетрясение и техническое обслуживание»

Симпозиум подчеркнул важность сейсмостойких зданий и лифтов для минимизации потерь во время стихийных бедствий. Особое внимание было уделено урокам, извлеченным из землетрясения 6 февраля 2023 года в Кахраманмараше, с акцентом на необходимость прозрачного обмена данными и соблюдение стандартов, таких как TS EN 81-77, для обеспечения сейсмической безопасности.

ческой безопасности.

Презентации и сессии

В течение трех дней было представлено 21 доклад в рамках восьми сессий. Основные темы включали цифровизацию в техническом обслуживании, инновации в системах безопасности и управления, а также стратегии проектирования сейсмоустойчивых лифтов.

Ключевые презентации включали:

«Безопасность лифтов в сейсмических зонах» (докладчик: К. Ферхат Челик).

«Новые системы безопасности и управления для гидравлических лифтов» (докладчик: К. Ферхат Челик).

«Лифты в условиях сейсмической активности: уроки из Японии» (докладчик: Джеват Эрдэм Имрак).

**“Safe at every step and
every height.”**

LÖHER[®]
Since 1967

www.loher.com.tr

 **AVELICE**

www.aveliceasensor.com

Panel Discussions and Forums

A panel titled "Opinions on Elevator Legislation" included prominent figures like İlyas Menderes Büyüklü (Ministry of Industry and Technology) and Yunus Yener (TMMOB Chamber of Mechanical Engineers). Discussions focused on improving regulatory frameworks and addressing industry challenges.

The forum "The Present and Future of Maintenance and Service Processes" provided actionable insights for the sector's evolution.

Exhibition and Company Participation

Simultaneously with the symposium, an exhibition featured 17 organizations showcasing innovative products and technologies. Notable exhibitors included Akış Motor, İntegra Asansör, GENEMEK, BRM Elektronik, Erkan Lift, TK Elevator,

Prolift, Metroplast Asansör, Acrolift Asansör, Ele-Port operating under Gravit, Zorlu and Konel Elektronik..

Key Takeaways and Forward-Looking Conclusions

- Emphasis on digital transformation for enhancing traceability and efficiency in maintenance and periodic inspections.
- Recognition of the need for specialized engineers and structured certification programs.
- Advocating for transparent collaboration between public institutions and professional chambers to improve sector standards.

The event concluded with a comprehensive summary of the issues discussed and recommendations for the industry's future, solidifying the XI Elevator Symposium as a cornerstone for innovation and dialogue in Turkey's elevator sector.

بالمصاعد" بمشاركة شخصيات بارزة مثل إلياس مندريس بويوكلو (وزارة الصناعة والتكنولوجيا) ويونس يندر (غرفة المهندسين الميكانيكيين TMMOB). تناولت النقاشات تحسين الأطر التنظيمية ومعالجة تحديات القطاع.

كما وفر منتدى "واقع ومستقبل عمليات الصيانة والخدمة" رؤى عملية لتطوير القطاع.

المعرض ومشاركة الشركات

بالتزامن مع المؤتمر، أقيم معرض شاركته فيه 17 منظمة عرضت منتجات وتقنيات مبتكرة. ومن أبرز العارضين: أكيش موتور، إنتيجرا أسانسور، جينيميك، بي آر إم إلكترونيك، إركان ليفت، تي كي ليفتور، برو ليفت، مترو بلاست أسانسور، أكرو ليفت أسانسور، إلي-بورت التابعة لشركة جرافيت أسانسور، زورلو أسانسور وكونيل إلكترونيك.

الخلاصات الرئيسية واستنتاجات مستقبلية

- التركيز على التحول الرقمي لتعزيز إمكانية التتبع والكفاءة في الصيانة والتفتيش الدوري.
- الاعتراف بالحاجة إلى مهندسين متخصصين وبرامج شهادات منظمة.
- الدعوة إلى تعاون شفاف بين المؤسسات العامة والغرف المهنية لتحسين معايير القطاع.

اختتم الحدث بملخص شامل للقضايا التي تم مناقشتها وتوصيات لمستقبل الصناعة، مما رسخ مكانة المؤتمر الحادي عشر للمصاعد كركيزة أساسية للابتكار والحوار في قطاع المصاعد في تركيا.

Панельные дискуссии и форумы

Панельная дискуссия «Мнения о законодательстве в области лифтов» объединила таких известных участников, как Ильяс Мендерес Бююккю (Министерство промышленности и технологий) и Юнус Йенер (Турецкая палата инженеров-механиков ТММОБ). Обсуждались пути улучшения нормативной базы и преодоления проблем отрасли. Форум «Настоящее и будущее процессов технического обслуживания и сервиса» предоставил участникам практические рекомендации для развития отрасли.

Выставка и участие компаний

Одновременно с симпозиумом прошла выставка, на которой 17 организаций представили свои инновационные продукты и технологии. Среди заметных участников выставки были такие компании, как Akış Motor, İntegra Asansör, GENEMEK, BRM

Elektronik, Erkan Lift, TK Elevator, Prolift, Metroplast Asansör, Acrolift Asansör, Ele-Port под брендом Gravit, Zorlu и Konel Elektronik.

Основные выводы и перспективы

- Акцент на цифровую трансформацию для повышения прозрачности и эффективности в процессах технического обслуживания и инспекций.
- Признание необходимости специализированных инженеров и структурированных программ сертификации.
- Призыв к прозрачному сотрудничеству между государственными учреждениями и профессиональными палатами для повышения стандартов отрасли.

Мероприятие завершилось подведением итогов обсуждений и рекомендаций для будущего отрасли, укрепив роль XI Симпозиума как ключевой платформы для инноваций и диалога в лифтовой отрасли Турции.

EKA COMBINES INNOVATIVE AND AESTHETIC DESIGNS WITH ADVANCED TECHNOLOGY.

We offer our users a unique transportation experience with human-oriented, smart and sustainable products and solutions that comply with European standards.



Read Explore



You can reach the e-catalog by scanning the QR code.

info@ekaelevator.com
+908505024747 / 4774

www.ekaelevator.com

 emlakkonutasansor


EMLAK KONUT
REAL ESTATE INVESTMENT COMPANY
MEMBER OF EMLAK KONUT REAL ESTATE GROUP
EMLAK KONUT REAL ESTATE GROUP
EMLAK KONUT REAL ESTATE GROUP


EKA
EMLAK KONUT ELEVATOR SYSTEMS INDUSTRY AND TRADE INC.
EMLAK KONUT ELEVATOR SYSTEMS INDUSTRY AND TRADE INC.





www.emayasensor.com

DOOR MODERNIZATION KIT

FOR ALL DOOR Drivers & Motor
PLUG & GO

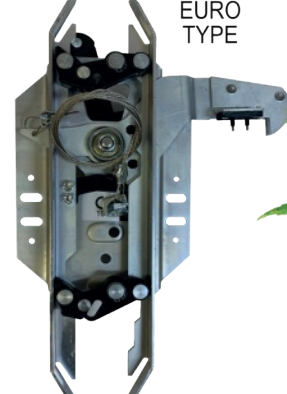
SKATES



A3



EN81/20 LONG



EN81/20 SHORT

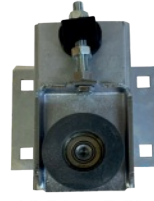
EURO
TYPE



SWITCH



BELT



BELT PULLEYER

EASY SOLUTION
included
everything

TÜRKİYENİN İLK VE TEK !

DİŞLİSİZ MOTORLU OTOMATİK KAPI SİSTEMİ

The Best Automatic Door Evermade in TURKEY

A Sınıfı enerji tüketimi ile çevreci ve ekonomik

With A class energy saving environmental and economic

Redüktörsüz DIRECT DRIVE motoru ile sessiz ve uzun ömürlü kullanım

With DIRECT DRIVE gearless motor silent and long-lasting use

For all brand door modernization

Manyetik teknolojisi ile yüksek hız, yüksek tork ve titreşimsiz devinim sağlar

With magnetic technology providing high speed, high torque and non vibrating movement

MODERNIZATION MECHANISMS

Two question, full solution !



Question-1

Skate Open Dimension

Write here.....

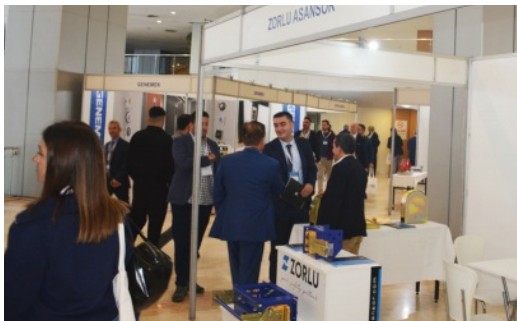
Question-2

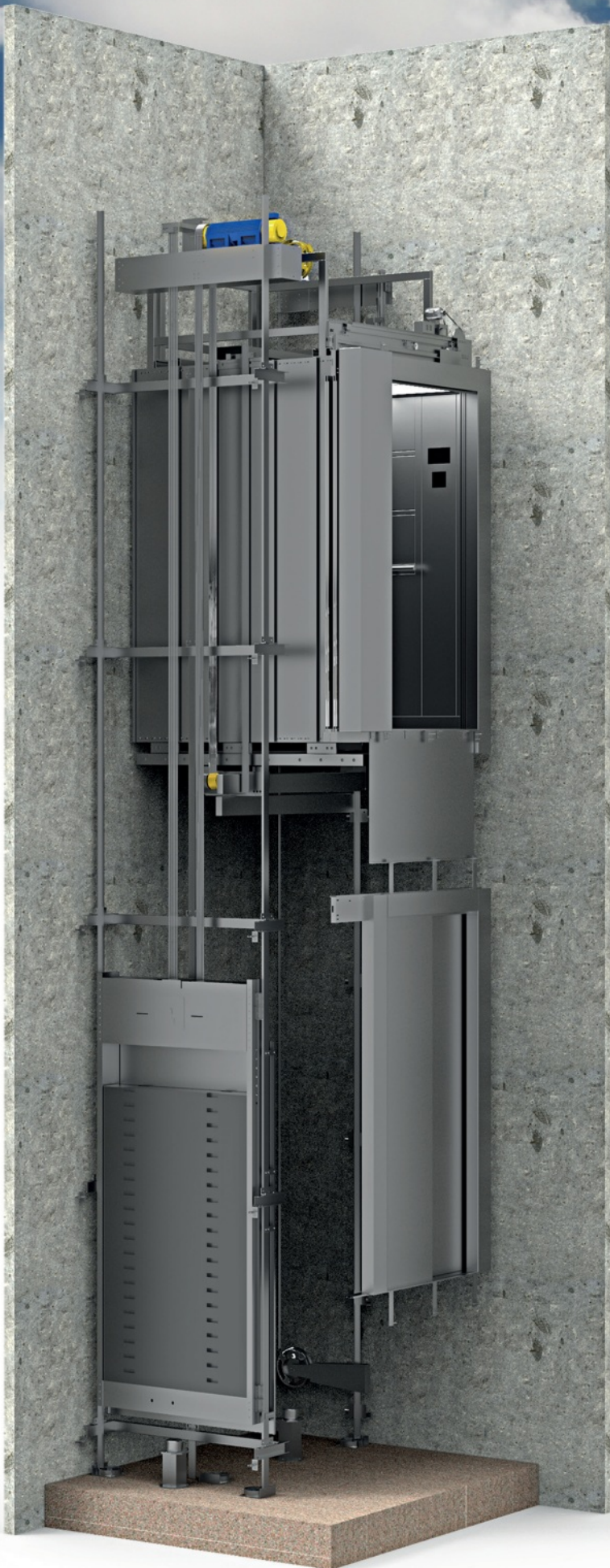
Skate Dimension

Write here.....

Q2?
Q1?

DOOR MODERNIZATION KIT





TEORI MÜHENDİSLİK
ASANSÖR SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.



COMPLETE ELEVATOR SOLUTIONS



TEORI MÜHENDİSLİK
ASANSÖR SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Teori Web



Teori Map



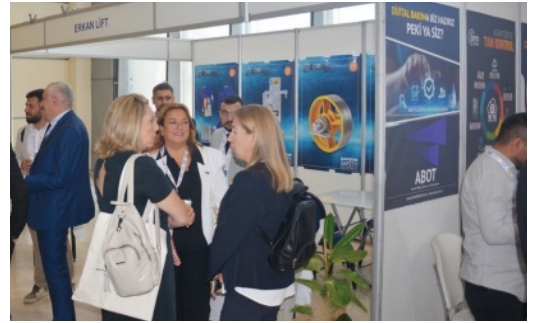
Eyüp Sultan mahallesi İbni Sina Caddesi No: 33 Sancaktepe / İstanbul

Tel : (0216) 661 53 63-64

Web : www.teorimuhendislik.com

Fax : (0216) 661 53 65

Mail : info@teorimuhendislik.com



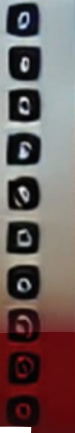


MP YENER ÖVÜNÇ
A S A N S Ö R

QUALITY
TRUST
EXPERIENCE

35
YEARS
THE ANNUITY OF QUALITY

35



www.mpyenerovunc.com

info@mpyenerovunc.com

Şeyhli Mah. Şüheda Cad. No:33 Pendik,
İstanbul / TÜRKİYE

@ mpyenerovunc

in mp-yener-elevator

f mpyenerovuncasansor



M
ÖVÜNÇ
MÜHENDİSLİK

Package Elevator Systems
Escalator & Belt Systems

Lift Expo Moscow 2024 was held at Crocus Expo IEC from October 9 to 11, 2024

Lift Expo Moscow 2024, held at Crocus Expo IEC in Moscow from October 9 to 11, 2024, brought together international representatives of the elevator and component industry. As the first major event of the new business season, the expo stood out as both a platform for showcasing innovations and a rich business program featuring key industry leaders.

110 Exhibitors, Innovative Solutions The expo hosted manufacturers, suppliers, and service providers from Russia and around the world. A wide range of products and services, from elevator cabins to control systems, safety solutions, and components, were showcased. Turkey was represented by Onaylift, GENEMEK, and Vital Asansör, who presented

their latest products.

Comprehensive Business Program Throughout the expo, seminars, presentations, and panels addressed the latest developments, safety standards, and technological advancements in the industry.

Day One: The plenary session focused on the global vision for the development of Russia's elevator industry and state support for local manufacturers. Key speakers included Anatoly Garbuzov, Minister of Trade and Industrial Policy of Moscow, and designer Artemy Lebedev, who presented a case study on the use of artificial intelligence and industrial design in elevator production.

Day Two: The "Build the Elevator of

أقيم معرض مصاعد موسكو ٢٠٢٤ في معرض كروكس إكسبو IEC في الفترة من ٩ إلى ١١ أكتوبر ٢٠٢٤

Crocus Expo IEC، الذي أقيم في مركز Crocus Expo IEC بموسكو في الفترة من ٩ إلى ١١ أكتوبر ٢٠٢٤، جمع ممثلين دوليين من صناعة المصاعد والمكونات. باعتباره أول حدث كبير في الموسم التجاري الجديد، تميز المعرض كمنصة لعرض الابتكارات وبرنامج عمل غني بمشاركة قادة الصناعة الرئيسيين.

110 عارضًا، حلول مبتكرة

استضاف المعرض شركات مصنعة وموردين ومقدمي خدمات من روسيا ومن جميع أنحاء العالم. وتم عرض مجموعة واسعة من المنتجات والخدمات، بدءًا من كبائن المصاعد إلى أنظمة التحكم، وحلول السلامة، والمكونات. مثلت تركيا شركات Onaylift و GENEMEK و Vital Asansör التي قدمت أحدث منتجاتها.

برنامج عمل شامل

خلال المعرض، تم تنظيم ندوات وعروض تقديمية وجلسات نقاش تناولت أحدث التطورات ومعايير السلامة والتقدم التكنولوجي في الصناعة.

اليوم الأول:

- ركزت الجلسة العامة على الرؤية العالمية لتطوير صناعة المصاعد في روسيا وإجراءات دعم الدولة للمصنعين المحليين. وكان من بين المتحدثين الرئيسيين وزير التجارة والسياسة الصناعية لموسكو أناتولي غاربوزوف والمصمم أرتمى لبيديف الذي قدم دراسة حالة حول استخدام الذكاء الاصطناعي والتصميم الصناعي في إنتاج المصاعد.

Выставка Lift Expo Moscow 2024 проходила в МВЦ «Крокус Экспо» с 9 по 11 октября 2024 года

Lift Expo Moscow 2024, прошедшая в московском выставочном центре Crocus Expo IEC с 9 по 11 октября 2024 года, объединила международных представителей индустрии лифтов и комплектующих. Как первое крупное мероприятие нового делового сезона, выставка выделялась как платформа для демонстрации инноваций и насыщенная деловая программа с участием ключевых лидеров отрасли.

110 участников, инновационные решения

На выставке присутствовали производители, поставщики и поставщики услуг из России и других стран мира. Был представлен широкий ассортимент продукции и услуг: от лифтовых кабин до систем управления, решений для обеспечения безопасности и комплектующих. Турцию на выставке представляли компании Onaylift, GENEMEK и Vital Asansör, которые продемонстрировали свои новейшие разработки.

Обширная деловая программа

В течение выставки проводились семинары, презентации и панели, посвященные последним разработкам, стандартам безопасности и технологическим достижениям в отрасли.

Первый день:

- Пленарная сессия была посвящена глобальному видению развития лифтовой индустрии России и мерам государственной поддержки местных производителей. Среди ключевых спикеров были министр торговли и промышленной политики Москвы Анатолий Гарбузов и дизайнер Артемий Лебедев, который представил кейс по использованию искусственного интеллекта и промышленного дизайна в производстве лифтов.

Второй день:

- Конкурс "Построй лифт будущего!" проде-



FUPALIFT

ALBERTO SASSI
HIGHER LIFT TECHNOLOGY

Fermator
AUTOMATIC DOORS FOR LIFTS

GUSTAV WOLF

WITTUR

MONTEFERRO

Savera

henning
Made in Germany

PFB

Schindler

ACLA
ACLA-WERKE GMBH

DYNATECH

wurtec

pve.

BUCHER
HYDRAULICS

DATWYLER



MEETING
POINT OF
ELEVATOR
INDUSTRY
FOR MORE
THAN
30 YEARS

30 YILI
AŞKIN
SÜREDİR
ASANSÖR
SEKTÖRÜNÜN
BULUŞMA
NOKTASI

   /fupalift

 /fupalift

 /fupa-lifts

the Future!” Competition featured innovative projects by students from educational institutions, evaluated by industry experts. Sessions under the theme “Global Vision for the Revitalization of the Industry” brought public and private sector leaders together to discuss the future of the elevator sector.

“Best Elevator Plant” Awards
As part of the expo, the “Best Elevator Plant” competition highlighted the most successful solutions in the sector. An independent jury conducted detailed evaluations to select the winners.

Steps Toward International Cooperation

One of the expo’s highlights was the Memorandum of Understanding signed between the All Elevator Industrialists and Businessmen’s Association (TASIAD) and the

Eurasian Elevator Association (ELA). The agreement aimed to foster collaboration in addressing industry challenges and enhancing international knowledge exchange.

Key areas of cooperation:

- Sharing best practices on a global scale.
- Conducting joint research to improve safety and quality standards.
- Developing innovative solutions through R&D projects.
- Organizing training programs to enhance the expertise of industry professionals.

Lift Expo Moscow 2024 served as a vital platform for fostering international dialogue and collaboration, addressing industry challenges, and promoting innovative solutions, reaffirming its position as a global meeting point for the elevator and escalator industry.

монстрировал инновационные проекты студентов образовательных учреждений, которые оценивали эксперты отрасли.
- Сессии под темой “Глобальное видение оживления индустрии” собрали лидеров государственного и частного секторов для обсуждения будущего отрасли.

Награды “Лучший лифтовый завод”

В рамках выставки был проведен конкурс “Лучший лифтовый завод”, который выделил самые успешные решения в отрасли. Независимое жюри провело детальную оценку для определения победителей.

Шаги к международному сотрудничеству
Одним из ключевых событий выставки стало подписание Меморандума о взаимопонимании между Ассоциацией лифтовых промышленников и бизнесменов (TASIAD) и Евразийской ассоциацией лифтов (ELA). Соглашение направлено на

укрепление сотрудничества в решении проблем отрасли и улучшение международного обмена знаниями.

Ключевые направления сотрудничества:

- Обмен лучшими практиками на глобальном уровне.
 - Проведение совместных исследований для улучшения стандартов безопасности и качества.
 - Разработка инновационных решений через проекты НИОКР.
 - Организация обучающих программ для повышения квалификации специалистов отрасли.
- Lift Expo Moscow 2024 стала важной платформой для развития международного диалога и сотрудничества, решения проблем отрасли и продвижения инновационных решений, подтвердив свое значение как глобальной точки встречи для индустрии лифтов и эскалаторов.

اليوم الثاني:

- مسابقة “صمم مصعد المستقبل!” استعرضت مشاريع مبتكرة لطلاب من مؤسسات تعليمية، حيث تم تقييمها من قبل خبراء الصناعة.
- جمعت الجلسات تحت شعار “رؤية عالمية لإحياء الصناعة” قادة من القطاعين العام والخاص لمناقشة مستقبل صناعة المصاعد.

جوائز “أفضل مصنع مصاعد”

كجزء من المعرض، تم تنظيم مسابقة “أفضل مصنع مصاعد” لتسليط الضوء على الحلول الأكثر نجاحًا في القطاع. وقامت لجنة تحكيم مستقلة بإجراء تقييمات تفصيلية لاختيار الفائزين.

خطوات نحو التعاون الدولي

من أبرز أحداث المعرض توقيع مذكرة تفاهم بين جمعية مصنعي ومصدري المصاعد (TASIAD) وجمعية المصاعد الأوراسية (ELA). وتهدف الاتفاقية إلى تعزيز التعاون في معالجة تحديات الصناعة وتحسين تبادل المعرفة على المستوى الدولي.

أهم مجالات التعاون:

- تبادل أفضل الممارسات على المستوى العالمي.
- إجراء أبحاث مشتركة لتحسين معايير السلامة والجودة.
- تطوير حلول مبتكرة من خلال مشاريع البحث والتطوير.
- تنظيم برامج تدريبية لتعزيز مهارات خبراء الصناعة.

Lift Expo Moscow 2024 كانت منصة حيوية لتعزيز الحوار والتعاون الدولي، ومعالجة تحديات الصناعة، وتعزيز الحلول المبتكرة، مما يؤكد مكانتها كنقطة تجمع عالمية لصناعة المصاعد والسلالم المتحركة.



KIRIKER METAL

ASANSÖR SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Quality
Starts
From
the Door

We carry our quality
from Europe to
the Asian steppes,
from Africa to Arabia.

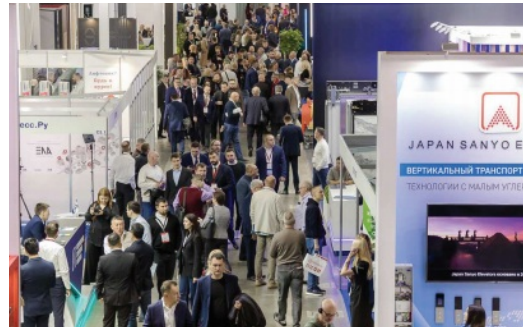


Abdulhalik Renda Mah. Ankara Cad.
No: 234/A 18100 Merkez/ÇANKIRI

info@doorlifeasansor.com.tr
doorlifeasansor.com.tr

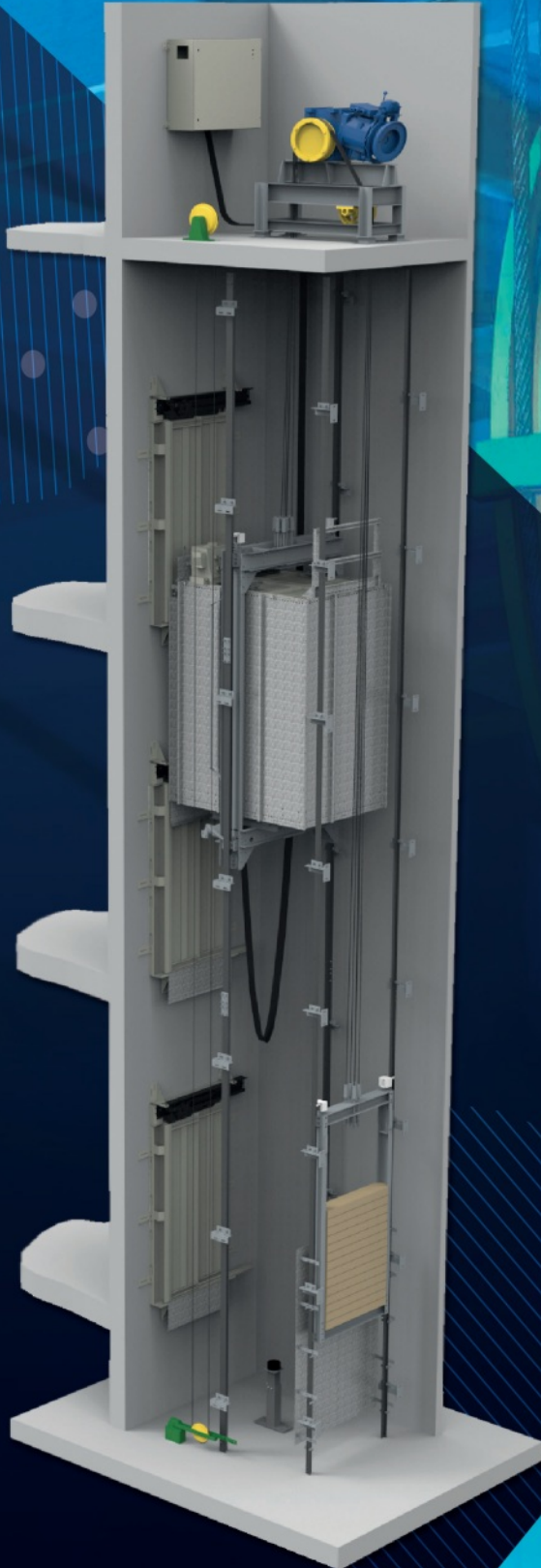
+90 (376) 212 46 16
444 60 29







ERKAN
ALÜMİNYUM ASANSÖR İNŞAAT
DIŞ TİC. SAN. & TİC. LTD. ŞTİ. **LIFT**



SAFETY EQUIPMENT

GLIPPED INSPECTION BRAKE
GLIPPED BRAKE
L-FRAME TYPE GLIPPED BRAKE
MRL HANGER
MOVABLE SHEET METAL SKATING
A₃ 81-20 SPEED REGULATOR
REGULATOR TENSION PULLEY
PULLEY



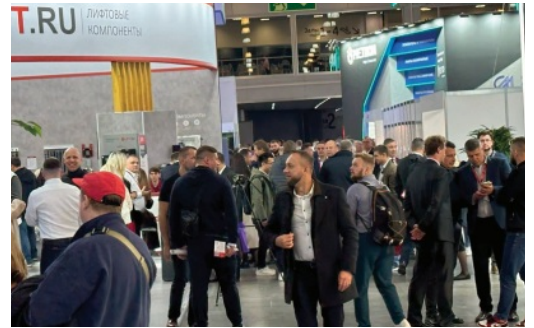
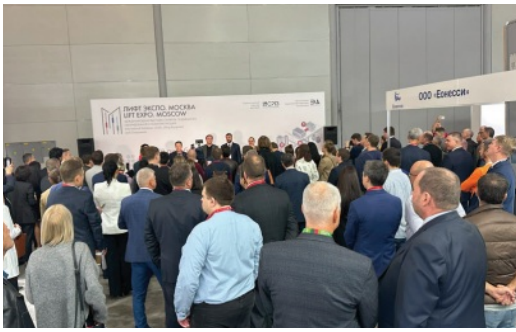
YOUR SAFETY
IS IMPORTANT
FOR US...

COMPLETE
ELEVATOR
SYSTEMS



www.erkanelift.com.tr

Tatlıcak Mh. Köksoylar Sk. No:36 Karatay / Konya - TURKEY
Phone: +90 332 342 39 28 WhatsApp: +90 546 582 53 03
bilgi@erkanelift.com.tr - satis@erkanelift.com.tr
sevincgozel@erkanelift.com.tr



Carries To The Top

Yeterlift elevator cabins and doors make a difference due to their ease of installation, modern designs and enhance the value of the places they are used.



 **YETERLIFT**
çözüm üretir

HANDICAPPED SYSTEMS



- Handicapped Systems
- Lift Ropes





HOMELİFT



- Dumbwaiter
- Moduler Shafts



EFELİFT ASANSÖR SAN. ve TİC. LTD.ŞTİ.

Mimarsinan OSB. 13.Cd. No:50
Melikgazi / Kayseri / TÜRKİYE

+90 352 247 44 44

www.vini.com.tr

info@vini.com.tr

Lift Expo Italia 2024: The Meeting Point for the Elevator Industry in Milan



Lift Expo Italia 2024 was held on November 4-6, 2024 at the Allianz MICO - Milano Congress Center in Milan. Held on 14,000 square meters of exhibition space, the event brought together the leading companies in the elevator industry, offering exhibitors the opportunity to showcase their innovations, expand their business networks

and strengthen international collaborations.

Participation and Global Dimension

In addition to Italy, the fair hosted 135 exhibitors and 16,057 visitors from countries such as Turkey, Germany, Spain, China, India and Germany. Professionals from as far afield as Argentina, Australia and

معرض إيطاليا للمصاعد ٢٠٢٤ : نقطة التقاء صناعة المصاعد في ميلانو

عُقد معرض مصاعد إيطاليا 2024 في الفترة من 4 إلى 6 نوفمبر 2024 في أليانز ميكو - مركز ميلانو للمؤتمرات في ميلانو. أقيم المعرض على مساحة عرض تبلغ 14,000 متر مربع، وجمع الحدث الشركات الرائدة في صناعة المصاعد، وأتاح الفرصة للعارضين لعرض ابتكاراتهم وتوسيع شبكات أعمالهم وتعزيز تعاونهم الدولي.

المشاركة والبعث العالمي

استضاف المعرض 135 عارضاً و16,057 زائراً من دول مثل تركيا وألمانيا وألمانيا وإسبانيا والصين والهند وإيطاليا. كما عزز المهنيون من دول بعيدة مثل الأرجنتين وأستراليا والبرازيل البعث الدولي للحدث. أظهر حضور المعرض هذا العام أن المعرض قد نما من حيث الحجم والتنوع.

المؤتمرات والابتكارات

قدّم معرض Lift Expo Italia 2024 برنامجاً شاملاً للمؤتمرات يتناول القضايا الحالية والفرص المستقبلية في هذه الصناعة. شارك الخبراء معارفهم وخبراتهم حول موضوعات مثل سلامة المصاعد والوقاية من الحوادث المهنية ودمج المصاعد في المباني القائمة. وقد أتاحت "الختبارات البنول"، التي نسقتها مجموعة IMQ Group Srl، الفرصة للزوار للاطلاع على متانة وأداء مكونات المصاعد من حيث السلامة.

Lift Expo Italia 2024: место встречи лифтовой индустрии в Милане

Выставка Lift Expo Italia 2024 проходила с 4 по 6 ноября 2024 года в Allianz MICO - Миланском конгресс-центре в Милане. Мероприятие, разместившееся на 14 000 квадратных метрах выставочной площади, собрало вместе ведущие компании лифтовой индустрии, предоставив экспонентам возможность продемонстрировать свои инновации, расширить деловые связи и укрепить международное сотрудничество.

Участие и глобальное измерение

В выставке приняли участие 135 экспонентов и 16 057 посетителей из таких стран, как Турция, Германия, Испания, Китай, Индия, а также Италия. Профессионалы из таких далеких стран, как Аргентина, Австралия и

Бразилия, укрепили международный масштаб мероприятия. Посещение выставки в этом году показало, что она выросла как в размерах, так и в разнообразии.

Конференции и инновации

Lift Expo Italia 2024 представила обширную программу конференций, посвященную текущим проблемам и будущим возможностям отрасли. Эксперты делились своими знаниями и опытом по таким темам, как безопасность лифтов, предотвращение несчастных случаев на производстве и интеграция лифтов в существующие здания. Испытания маятника», координируемые IMQ Group Srl, дали посетителям возможность убедиться в долговечности и безопасности



Complete Lift Solutions



 **PROLIFT**
ELEVATOR



www.proliftasansor.com.tr

T: +90 444 21 70 F: +90 224 443 28 49 @: info@proliftasansor.com.tr

Brazil strengthened the international dimension of the event. This year's participation showed that the fair has grown both in size and diversity.

Conferences and Innovations

Lift Expo Italia 2024 offered a comprehensive conference program addressing current issues and future opportunities in the industry. Experts shared their knowledge and experience on topics such as elevator safety, prevention of occupational accidents and elevator integration into existing buildings. The "pendulum tests", coordinated by IMQ Group Srl, gave visitors the chance to see the durability and safety performance of elevator components. Participants closely observed the behavior of different door types under the influence of weight.

Traces of Elevator History

An exhibition on the historical

development of modern elevator systems was one of the most remarkable parts of the fair. The exhibition showcased elements such as high elevator systems, devices that prevent car falls, the evolution of door mechanisms and the development of electric motors. This exhibition, which offers an important learning and discovery opportunity for both industry professionals and general visitors, attracted great interest.

Successful Participation of Turkish Companies

Companies from Turkey such as Arti Kasnak, Butkon, Eleport, GENEMEK, Mars Elevator, Nur Elevator took part in the event and exhibited their products and solutions. Turkish companies attracted international attention with their modern designs and innovative solutions. The participation of Turkish companies

لاحظ المشاركون عن كثب سلوك أنواع الأبواب المختلفة تحت تأثير الوزن.

آثار تاريخ المصاعد

كان المعرض الذي يصف التطور التاريخي لأنظمة المصاعد الحديثة أحد أبرز أجزاء المعرض. تم عرض عناصر مثل أنظمة المصاعد العالية وأجهزة منع سقوط المقصورة وتطور آليات الأبواب وتطور المحركات الكهربائية في المعرض. وقد جذب هذا المعرض، الذي يقدم فرصة مهمة للتعليم والاكتشاف لكل من المتخصصين في هذا المجال والزوار من عامة الناس، اهتماماً كبيراً.

المشاركة الناجحة للشركات التركية

عرضت شركات من تركيا مثل Arti Pulley و Butkon و Eleport و GENEMEK و Ears Elevator و Nur Elevator منتجاتها وحلولها في هذا الحدث. جذبت الشركات التركية الاهتمام الدولي بتصاميمها الحديثة وحلولها المبتكرة. كما ساهمت مشاركة الشركات التركية في المعرض في تعزيز التعاون التجاري بين البلدين.

دور إيطاليا الرائد في الصناعة

تعتبر إيطاليا واحدة من الدول الرائدة في أوروبا في إنتاج المصاعد والسلالم المتحركة. في حين أن هناك أكثر من مليون مصعد نشط في البلاد، وتعمل حوالي 1,500 شركة في هذا

компонентов лифта. Участники внимательно наблюдали за поведением различных типов дверей под воздействием веса.

Следы истории лифтов

Выставка, описывающая историческое развитие современных лифтовых систем, была одной из самых примечательных частей выставки. На выставке были представлены такие элементы, как системы высоких лифтов, устройства предотвращения падения кабины, эволюция дверных механизмов и развитие электродвигателей. Эта выставка, предоставляющая важную возможность для обучения и познания как профессионалам отрасли, так и обычным посетителям, вызвала большой интерес.

Успешное участие турецких компаний

Компании из Турции, такие как Arti Pulley, Butkon, Eleport, GENEMEK, Mars Elevator и Nur Elevator, представили на выставке свои продукты и решения. Турецкие компании привлекли внимание международной общественности своим современным дизайном и инновационными решениями. Участие турецких компаний в выставке также способствовало укреплению коммерческого сотрудничества между двумя странами.

Ведущая роль Италии в индустрии

Италия считается одной из ведущих стран Европы по производству лифтов и эскалаторов. В стране насчитывается более 1 миллиона действующих лифтов, около 1 500 компаний работают в этом секторе и обеспечивают работой



ERASIS asansör

WWW.ERASISASANSOR.COM.TR



ELEVATOR CONTROL **SYSTEMS**

info@erasisasansor.com.tr
export@erasisasansor.com.tr

in the fair also contributed to the strengthening of trade cooperation between the two countries.

Italy's Leading Role in the Industry
Italy is considered one of Europe's leading countries in elevator and escalator production. While there are more than 1 million active elevators in the country, approximately 1,500 companies operate in the sector and employ 20,000 people. Italian companies have an important position in both the local and global market by developing innovative solutions in areas such as energy efficiency, smart building systems and elevator safety.

Italy's Position in the Global Market and Future Trends
While the global elevator and escalator market continues to grow at an annual rate of 5-6%, Italy has a share of around 10% in this market.

Energy-efficient systems and smart elevator solutions continue to be the focus of Italian companies. Especially smart elevator systems equipped with the Internet of Things (IoT) and artificial intelligence are among the trends of the future. In addition, modernization projects are increasing Italy's growth potential in the sector.

Contribution of the Fair to the Future

Lift Expo Italia continues to be an important platform where innovative projects are introduced, global collaborations are strengthened and industry trends are discussed. The exhibition plays a key role in shaping the future of the industry by offering a unique experience for both exhibitors and visitors. Focusing on energy efficiency, safety solutions and smart technologies, Lift Expo Italia continues to be the global showcase of the elevator industry.

القطاع وتوفر فرص عمل لـ 20,000 شخص. تحتل الشركات الإيطالية مكانة هامة في كل من الأسواق المحلية والعالمية من خلال تطوير حلول مبتكرة في مجالات مثل كفاءة الطاقة وأنظمة المباني الذكية وسلامة المصاعد.

مكانة إيطاليا في السوق العالمية والاتجاهات المستقبلية

بينما يستمر سوق المصاعد والسلالم المتحركة العالمي في النمو بمعدل سنوي يتراوح بين 5-6%، فإن إيطاليا تمتلك حصة تبلغ 10% تقريباً في هذا السوق. وتستمر الأنظمة الموفرة للطاقة وحلول المصاعد الذكية في التركيز على الشركات الإيطالية. وتُعد أنظمة المصاعد الذكية المجهزة بإنترنت الأشياء (IoT) والذكاء الاصطناعي على وجه الخصوص من بين اتجاهات المستقبل. بالإضافة إلى ذلك، تزيد مشاريع التحديث من إمكانات النمو في إيطاليا في هذا القطاع.

مساهمة المعرض في المستقبل

يوصل معرض Lift Expo Italia كونه منصة مهمة حيث يتم تقديم المشاريع المبتكرة وتعزيز التعاون العالمي ومناقشة الاتجاهات القطاعية. يلعب المعرض دوراً رئيسياً في تشكيل مستقبل الصناعة من خلال تقديم تجربة فريدة من نوعها لكل من المعارضين والزوار. من خلال التركيز على كفاءة الطاقة وحلول السلامة والتقنيات الذكية، يستمر معرض Lift Expo Italia في أن يكون معرضاً عالمياً لصناعة المصاعد.

20 000 человек. Итальянские компании занимают важные позиции как на местном, так и на мировом рынке, разрабатывая инновационные решения в таких областях, как энергоэффективность, интеллектуальные системы зданий и безопасность лифтов.

Позиция Италии на мировом рынке и будущие тенденции

В то время как мировой рынок лифтов и эскалаторов продолжает расти с темпом 5-6% в год, доля Италии на этом рынке составляет около 10%. Энергоэффективные системы и интеллектуальные лифтовые решения по-прежнему находятся в центре внимания итальянских компаний. Особенно умные лифтовые системы, оснащенные Интернетом вещей (IoT) и искусственным интеллектом, явля-

ются одной из тенденций будущего. Кроме того, проекты модернизации увеличивают потенциал роста Италии в этом секторе.

Вклад выставки в будущее

Lift Expo Italia продолжает оставаться важной платформой, где представляются инновационные проекты, укрепляется глобальное сотрудничество и обсуждаются отраслевые тенденции. Выставка играет ключевую роль в формировании будущего отрасли, предлагая уникальный опыт как для участников, так и для посетителей. Уделяя особое внимание энергоэффективности, решениям в области безопасности и «умным» технологиям, Lift Expo Italia продолжает оставаться глобальной витриной лифтовой индустрии.

Of The Southeast **THE BIGGEST** *Elevator Market*

*By combining our sectoral success and experience
Your largest elevator market in the southeast.*



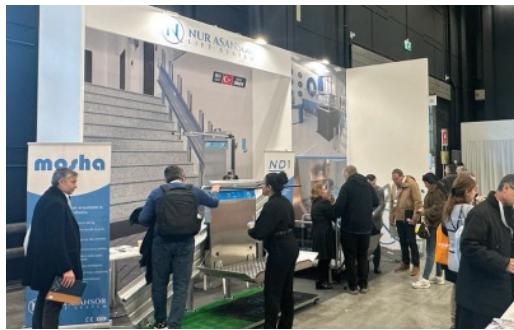

ELİT
A S A N S Ö R


MAX ELİT DOOR
AUTOMATIC DOORS FOR LIFTS


MAX ELİT KABİN
ELEVATOR CABINS


MAX ELİT KUMANDA
ELEVATOR CONTROL SYSTEMS

2. Organize San. Böl. 217. Cad No:3 Eyyubiye / Şanlıurfa / TÜRKİYE
Web: www.elitasansor.com | Mail: bilgi@elitasansor.com | Tel: +90 414 357 62 20



**BRING QUALITY
TO YOUR SPACES**

WITH Quattrodoor

ONURAS ELEKTRİK ELEKTRONİK İTHALAT İHRACAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

FACTORY

info@onuras.com

+90 236 214 05 88

www.onuras.com

Muradiye Mh. O.S.B. Sanatkarlar Cd. D Blok 16/D
Yunusemre - Manisa / Türkiye



İSTANBUL BRANCH

+90 216 471 36 67

Ferhatpaşa Mh. Karadeniz Cd. No: 19/B
Ataşehir / İstanbul

İZMİR BRANCH

Tuna Mh. Yavuz Selim Cd. No: 4/A
Bornova / İzmir



Everyone sees what they want to see

But we see it from every angle

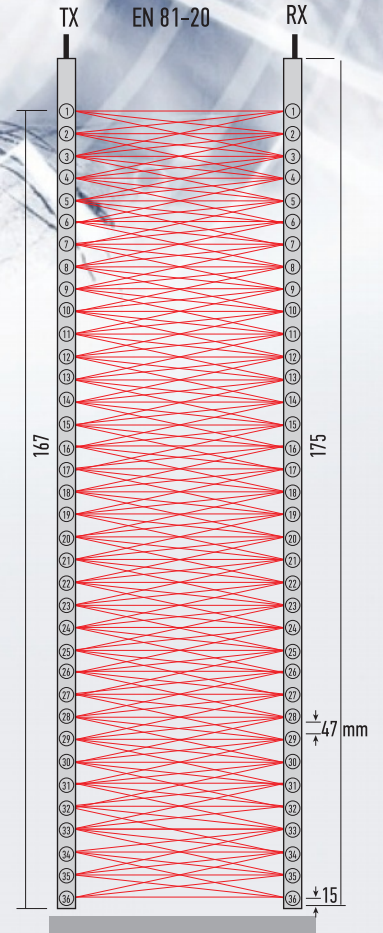


HIGH QUALITY
AFFORDABLE

ECO-177B

36 DIODES
177 BEAMS

81-20
COMPATIBLE



ERDEN LİFT ASANSÖR SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Şerifali Mah. Mevdudi Sok. No: 28 Ümraniye / İstanbul-TURKEY
Tel: +90 216 576 72 73 (pbx) Fax: +90 216 576 72 71
www.erdenlift.com E-Mail: info@erdenlift.com



ERDEN
LIFT COMPONENTS

UNIVERSITY LED INNOVATIONS IN DISASTER RESILIENT ELEVATOR SYSTEMS

University-Led Innovations in Disaster-Resilient Elevator Systems

Natural disasters, including floods, earthquakes, and fires, pose significant challenges to building infrastructure, particularly elevators, which play a crucial role in evacuation and emergency management. This article explores university-driven innovations and collaborations with industry to develop disaster-resilient elevator systems. By focusing on real-world prototypes, implemented technologies, and academic contributions, it highlights the transformative impact of such research on disaster preparedness and infrastructure resilience.

Elevators are lifelines in high-rise buildings but are often rendered inoperable during natural disasters. Their vulnerability can impede evacuation and rescue operations. Universities, in collaboration with industrial partners, are leading efforts to design elevators capable of functioning during emergencies. These innovations include earthquake-resistant systems, flood-proof mechanisms, and fire-safe cabins, addressing the critical need for safer vertical transportation.

University Research Contributions

- Earthquake-Resistant Elevators

- Tokyo Institute of Technology (Japan): Researchers developed seismic-resistant elevator prototypes incorporating advanced shock-absorber systems, reinforced cables, and emergency braking technology. Testing in earthquake-prone regions has demonstrated a 70% improvement in operational safety during seismic events.
- Stanford University (USA): In partnership with Otis Elevator Company, the university designed elevators equipped with real-time seismic monitoring systems that automatically move the elevator to the nearest floor and open doors upon detecting tremors.

- Flood-Resilient Elevators

- University of Naples Federico II (Italy): This research focused on developing water-resistant elevator shafts with automated drainage systems. These sys-



by **Ceyla AKIN**
 Mechanical Engineer
 Director Miracle
 Engineering & Consultancy
 26 Coney Green SO237JB
 WINCHESTER, UNITED KINGDOM
 ceylaakin@miracleengineering.co.uk,
 info@miracleengineering.co.uk

tems prevent water ingress and allow safe operation during floods. Prototypes have been tested in collaboration with EU-funded resilience programs.

- National University of Singapore: Designed buoyant elevator cabins capable of floating in flooded shafts. These prototypes have been successfully implemented in pilot programs in flood-prone regions of Southeast Asia.

- Fire-Resistant Elevators

- ETH Zurich (Switzerland): Collaborated with industry to create fireproof elevator cabins using advanced materials that withstand high temperatures. Integrated ventilation systems ensure occupant safety during prolonged exposure to heat. Prototypes have been deployed in Zurich's fire-risk zones.

Academic-Industry Collaborations

- Stanford University and Otis Elevator Company

This partnership resulted in the development of solar-powered elevators, ensuring functionality during power outages. These systems also feature communication modules that relay real-time updates to emergency responders.

- University of Tokyo and Mitsubishi Electric

A joint effort led to AI-powered evacuation eleva-

tors that optimize movement patterns based on the building's occupancy and emergency status. This innovation has significantly reduced evacuation times in high-rise buildings.

Prototypes and Deployments

- Adaptive Speed Control Systems

- Developed by the University of Tokyo, these systems adjust elevator speed based on the urgency of evacuation, ensuring faster and safer exits during emergencies.

- AI-Guided Elevation Systems

- Singapore University of Technology and Design created elevators capable of rerouting passengers to safer floors during fire emergencies. These systems use real-time data to adapt routes dynamically.

Impact and Future Directions

- Statistical Benefits

- Studies in Japan and Singapore report a 50-70% reduction in elevator-related casualties during disasters in buildings equipped with these systems.

- Economic Feasibility

- While initial costs are high, lifecycle analyses show long-term savings due to reduced disaster recovery expenses and increased building safety standards.

- Policy Recommendations

- Governments should incentivize academia-industry collaborations to fast-track the adoption of disaster-resilient elevator systems. Policies should also mandate these systems in new high-rise constructions in disaster-prone areas.

- Conclusion

University research, coupled with industrial expertise, has ushered in a new era of disaster-resilient elevator systems. These innovations not only enhance public safety but also contribute to sustainable urban planning. The continued integration of advanced technologies, such as AI and renewable energy, will further revolutionize this field.

References:

1. "Seismic Innovations in Vertical Transport," Tokyo Institute of Technology, Japan.
2. "Flood-Resilient Infrastructure," University of Naples Federico II, Italy.
3. "Fireproof Elevator Systems," ETH Zurich, Switzerland.
4. Collaboration reports from Stanford University and Otis Elevator Company.
5. National University of Singapore's pilot program reports.



GEE GLOBAL
ELEVATOR
EXHIBITION

M I L A N O

19-21 NOV 2025
FIERAMILANO

DESIGN THE FUTURE OF ELEVATORS



MIBA
MILAN INTERNATIONAL BUILDING ALLIANCE



Associated to



www.globalelevatorshow.com f i y t in



DECOSAN's "Earthquake Elevator" Symposium

The "Earthquake Elevator Seminar," organized by Decosan Elevator to reduce earthquake risks and raise awareness, was held with high participation.

The seminar was attended by Dr. İsmail Musab Gülaçar, Deputy General Manager of Industry at the Ministry of Industry and Technology of the Republic of Turkey; Mehmet Kaya, President of Diyarbakır Chamber of Commerce and Industry; İlhami Çakmak, Diyarbakır AFAD Provincial Director; Cem Bozdağ, Chairman of the Board of the Turkish Elevator Industrialists Federation (TASFED); as well as industry representatives and numerous guests.

In his opening speech, Decosan Elevator Chairman of the Board Abdurrahim Acıbuca said, "Welcome to Diyarbakır, the city of civilizations. With its heritage sites included in the UNESCO World Heritage List, Diyarbakır is regarded as one of the most important cities not only in Turkey but also worldwide." He then introduced Decosan Elevator and its history in the industry.

Acıbuca stated: "In 2000, we began our operations in the elevator industry as a culmination of years of education and professional experience. Over the past years, we have developed our corporate identity, strengthened our structure through ISO 9001 certification and restructuring efforts, and advanced under the name 'Yükselen Umud Asansör.' Today, we continue to serve the industry under the 'Decosan Elevator' brand.

Mission of Providing Safe and Quality Solutions

Our goal is to offer safe, high-quality, and innovative elevator products by adhering to all required standards and utilizing the latest technologies. Based in Diyarbakır, our company is expanding its network within the country and neighboring regions, aiming for



global-scale production.

With our experienced management team and technical staff, we professionally manage our projects from start to finish. At every critical stage, including traffic analysis, sizing, and cost analysis, we guide our clients and provide aesthetic and functional solutions through our design and project services.

Quality Standards and TSE-Certified Assurance

Reflecting our commitment to quality, we hold TSE Service Competence and ISO

9001:2008 certifications, proving our emphasis on quality throughout every stage of our production processes.

Our elevator products are supported not only at the point of sale but also with after-sales services. This approach ensures customer satisfaction and the sustained reliability of our solutions.

Investing in the Future with Technological Innovations

Keeping up with the rapid advancement of technology, we closely follow trends such

ÖZBEŞLER
a s a n s ö r

6
^
v
-3

6
^
v
-3

6
^
v
0

Fast, Safe, Comfortable
Meeting of Time and Comfort in **Özbeşler Elevator**

www.ozbesler.com.tr



as smart elevator systems and digitalization. By integrating these innovations into our production and services, we strengthen our position in the industry.

Social Responsibility: Earthquake Elevator Training Seminar

For us, safety is a priority not only in our products but also in our social responsibility projects. In this context, we are proud to have organized the “Earthquake Elevator Training Seminar,” aiming to reduce earthquake risks and raise public awareness. We believe this seminar represents a significant step for both the industry and public awareness.

Seismic Zone Solution

In earthquake-prone countries, it is not enough for buildings to be earthquake-resistant; elevators must also be designed to withstand earthquakes. Our Seismic Zone elevator solution, produced in compliance with TS EN 81/77 standards, is resistant to potential seismic activities. This solution ensures that elevators can reach the nearest floor without damage during an earthquake, allowing passengers to evacuate safely. By enhancing the durability of elevator components such as cabins, counterweights, and rails, we reduce the risks of falling,

breaking, or derailing.

The fine line between life and death lies in our earthquake-resistant Seismic Zone elevator solution.

As Decosan Elevator, we aim to offer comfort

and safety at all times, not only during earthquakes but also through our other products. With modern and stylish designs, we equip living spaces with confidence.

A Forward-Looking Vision

In the future, we aim to continue progressing



www.argeset.com.tr



HER DAİM KALİTE...
ALWAYS QUALITY...



Phone: +90 242 344 19 29
E-mail: info@argeset.com.tr

in the industry by offering solutions that exceed our customers' expectations. Through innovative projects, smart technologies, and safe solutions, we will continue to make a difference in the sector.

Customer satisfaction is our greatest source of motivation on this long journey. Thank you for supporting our 'Decosan Elevator' brand, crowned with quality and reliability.

Let us not forget: When one thing changes, everything changes."

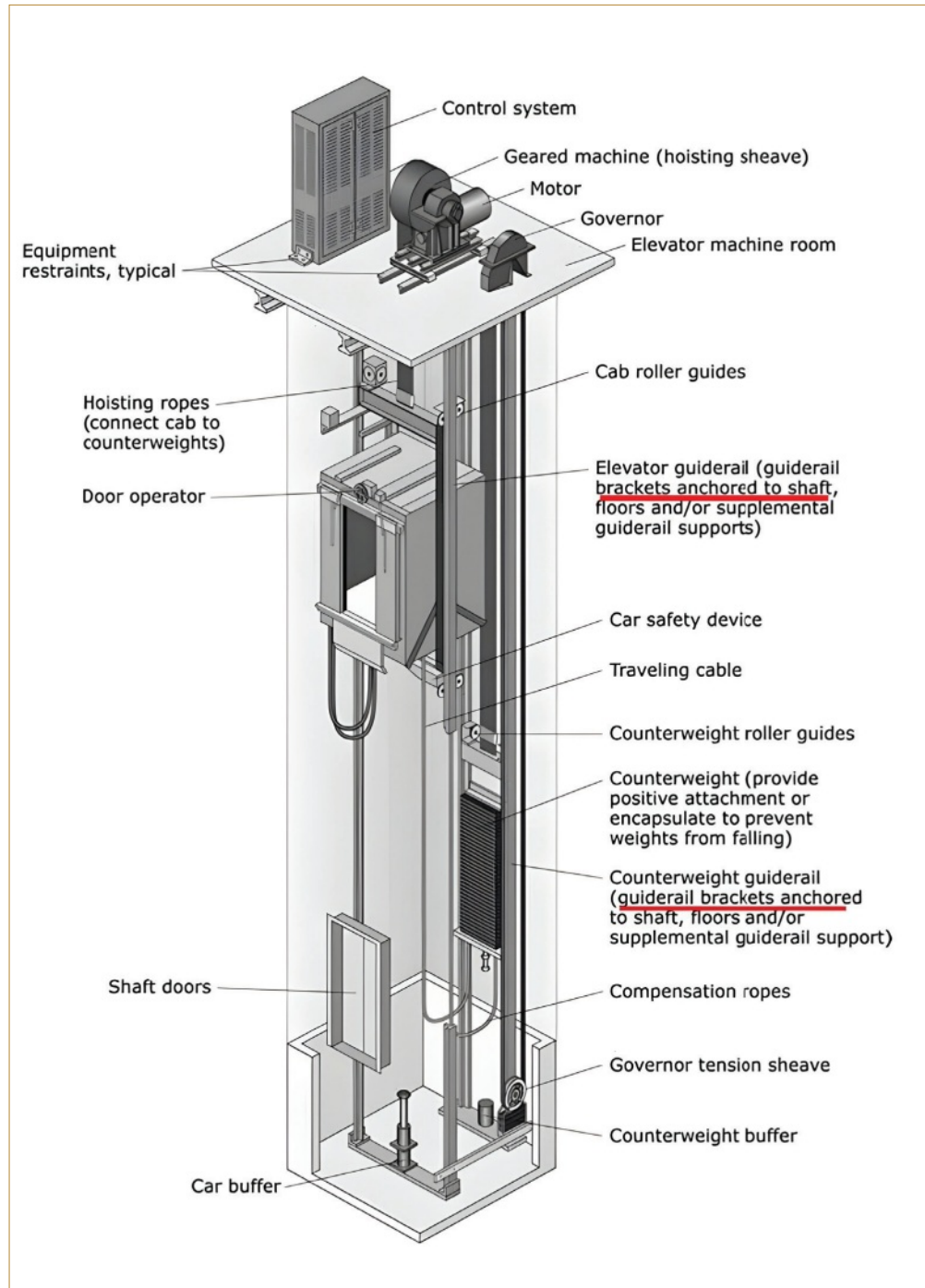
Following the opening and protocol speeches, the event continued with a presentation by Serdar Tavaslıoğlu. The presentation covered topics such as measures to mitigate earthquake risks and enhancing safety in elevator systems.

Participants emphasized that the training seminar contributes significantly to earthquake safety efforts in the country, underlining the importance of such events.

ENSURING EARTHQUAKE SAFETY IN SEISMICALLY ACTIVE REGIONS

In a country like Turkey, which lies in an earthquake-prone zone surrounded by active fault lines, ensuring the earthquake safety of buildings is of critical importance. The "Seismic Zone Elevator Training," conducted in Diyarbakır by Serdar Tavaslıoğlu and aimed at industry professionals, highlights this pressing issue. While Turkey's regulations regarding the earthquake resilience of buildings have become more comprehensive since 2007, the need for specific measures to ensure the safe functioning of elevators during earthquakes has also come to the forefront.

The training addressed global standards and assessments aimed at mitigating seismic risks and preventing potential elevator accidents during earthquakes. Drawing from accident reports prepared following earthquakes in California and Seattle, the need for similar studies in Turkey



was emphasized. Particular attention was given to the safety of elevators in high-rise buildings and enhancing their resilience to potential seismic events. The training concluded by stressing the importance of designing elevators to meet seismic standards, implementing these standards in practice, and introducing more comprehensive legal regulations.

Earthquake and Elevator Safety in Turkey
Turkey, as a country with active fault lines, occupies a risky position in terms of earthquakes. Although regulations on building safety focus on earthquake resistance, one of the key points emphasized during the training was the necessity of treating elevators—an essential shared facility in buildings—with equal priority.

Doğru Tercihler
KALİTEYE GÖTÜRÜR!

"Right Choices Lead to Quality!"

www.vitalasansor.com



VİTAL GRUP
COMPLETE ELEVATOR SYSTEMS

3.Organize Sanayi Bölgesi Büyükkayack Mh. 9.Sk. No:31 Selçuklu/Konya
T: +90 332 345 13 85 F: +90 332 345 13 86
bilgi@vitalasansor.com | export@vitalasansor.com | satis@vitalasansor.com

The training in Diyarbakır aimed to bring necessary precautions and technical regulations for the safe operation of elevators during earthquakes into focus. Evaluations based on damage to elevators and accident rates following major earthquakes in Turkey were discussed to identify steps for creating safer systems.

Seismic Safety and Elevator Categories

The earthquake safety of elevators is determined based on the seismic characteristics of their locations. Within this framework, the training covered the classification of elevators according to seismic zone categories under the TS EN 81-77 standard, along with the specific precautions required for each category. The parameter known as design acceleration, or "ad," was classified according to values set for each seismic zone category. For example, regions with an ad value below 1 m/s² do not require special precautions for elevators. However, as this value increases, corrective interventions to enhance the seismic resilience of elevators are necessary. Elevators in regions with an ad value exceeding 4 m/s² require significant seismic measures.

Measures for Elevator Shafts and Machine Rooms

A fundamental aspect of elevator safety in seismic regions is the structural resilience of elevator shafts and machine rooms. During the training, the importance of measures to prevent obstructions in elevator shafts was discussed. Recommendations included the use of protective wire reinforcements along protrusions or potential snag points in the shafts. It was emphasized that machine rooms and elevator sheave areas should be housed within the same concrete block structure, as placement in separate reinforced concrete sections could pose safety risks.

Elevator cabins, counterweights, and balance weights must also be equipped with structures to prevent displacement during earthquakes. The inclusion of emergency guides and the mandatory implementation

of door locking systems in category 2 and 3 elevators were among the critical measures highlighted to ensure safety during seismic events.

Electrical Systems and Control Mechanisms

Ensuring the seismic safety of electrical systems in elevators was a detailed focus of the training. It was emphasized that all safety circuits in elevators must remain operational during earthquakes to enable the safe evacuation of passengers. Elevators should be designed to reach the nearest floor after a seismic event, allowing passengers to disembark safely. High-risk regions, in particular, require the installation of seismic

sensors capable of detecting movements below 1 m/s² and activating quickly during seismic events.

The importance of ensuring that seismic sensors remain operational even during power outages was underscored, with a recommendation for these sensors to be supported by emergency power supplies. When seismic mode is activated, the elevator should cancel all calls, reduce speed, move away from counterweights, and direct itself to the nearest floor to safely evacuate passengers. Such measures play a critical role in preventing potential casualties during earthquakes.



THE BEST SOLUTIONS

You will find all that you need
about the elevators at one address



Strengthening Guide Rail Systems

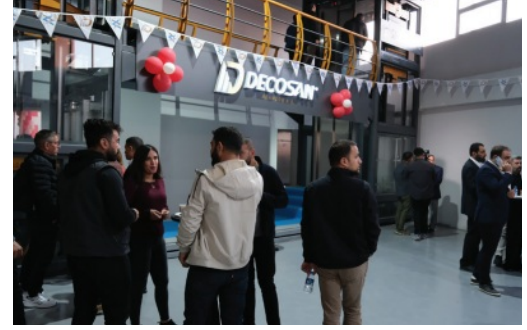
In seismic regions, elevator rail systems must also exhibit robust structural integrity. The training highlighted the need for rail calculations to comply with seismic zone calculations under the TS EN 81-77 standard. Strengthening guide rail systems through double-layer consoles was among the recommendations. The proper placement of rail connection components and shaft mounting profiles to ensure durability during seismic events was also discussed.

Methods and formulas used for calculating forces during earthquakes were examined in detail. The adjustment of distances between cabin shoes and emergency guides to align with specific standards was emphasized as a way to enhance the resilience of rail systems. These safety precautions are crucial for the safe operation of elevators during earthquakes.

Steps Toward Elevator Safety in Turkey

The training in Diyarbakır served as a guide for industry professionals on the precautions needed to ensure the safe operation of elevators in earthquake-prone regions across Turkey. Considering Turkey's position on an active seismic belt, the training highlighted the need to treat elevators with the same level of care as buildings when it comes to earthquake safety. Key recommendations included the widespread adoption of standards such as TS EN 81-77, TS EN 81-20, and TS EN 81-50 in the elevator industry and the mandatory implementation of designs that comply with these standards.

In countries like Turkey, where the risk of earthquakes is high, ensuring that elevators meet seismic safety measures is critical for the overall safety of the population.





Lift City Expo Riyadh 2024: The Summit of the Elevator Industry in Saudi Arabia

Lift City Expo Riyadh 2024 was held at The Arena Riyadh Venue for Exhibitions in Riyadh, the capital of Saudi Arabia, between October 28-30. The event, organized for the third time, was an important platform where innovations in the elevator and escalator industry were exhibited, business contacts were established and information was shared. More than 200 companies and over 600 brands presented their products and services in the 6,000 square meter exhibition area. The event brought together nearly 10,000 industry professionals.

Wide Product Range and Technological Innovations

Lift City Expo Riyadh hosted a wide range of products from freight and service elevators to home elevators, escalators and lifting systems for the disabled. In addition, the latest technologies in the industry such as control systems, electronic components, energy efficient door drives, car designs and LCD screens were presented to the visitors. The fair offered not only product presentations but also an environment where sectoral innovations and future technologies were discussed.

Conferences and Business Connections

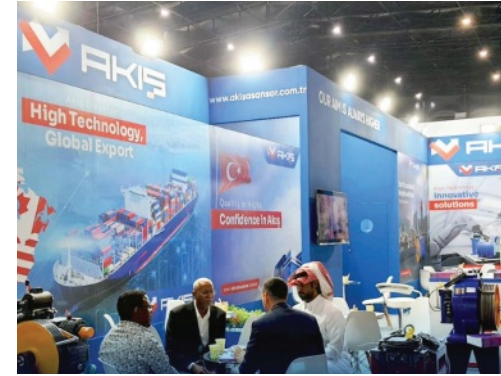
The conferences organized at the event focused on current trends in the sector, innovative solutions and future-oriented projects. In particular, the conferences focused on sustainability, energy efficiency, modernization and digitalization. Participants learned about opportunities to access mega projects in Saudi Arabia and the GCC region. The fair enabled professionals in the sector to come together to establish new business contacts and develop their collaborations.

Strong Representation of the Turkish Elevator Industry

Turkish companies such as Akış Makina, Butkon, Doorlife (Kırker Metal), Emlak



Konut Asansör (EKA) and TTI were strongly represented at Lift City Expo Riyadh 2024. Turkish companies attracted attention with a wide range of products from energy efficient solutions to smart control systems. Approximately \$9.3 million worth of component exports to Saudi Arabia in 2020 demonstrated the importance of the Turkish elevator industry in this market. Participants expressed their belief that Turkish companies will further strengthen their influence in the sector by increasing their presence in mega projects in the region.



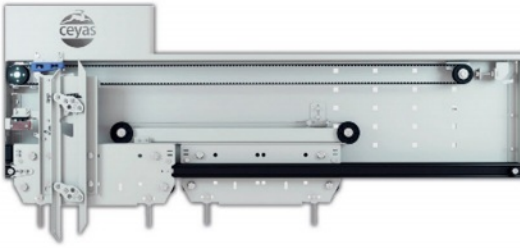
Overview of Saudi Arabia Elevator Industry

As the largest economy in the Middle East, Saudi Arabia is a leader in construction and infrastructure projects. Mega projects such as NEOM, The Line and New Murabba, carried out within the framework of Vision 2030, are rapidly increasing the demand for modern elevator and escalator systems. The need for energy efficient, environmentally friendly and smart technologies is growing, especially in line with smart city concepts and sustainable development goals.



*Always
Higher*

**WE ARE WITH YOU
SINCE 2007 WITH OUR
EXPERIENCED STAFF..**



www.ceyasaasansor.com

Başak Mh. Konya Ereğli Cd. No: 66/1 Karatay / KONYA / TÜRKİYE
Tel: +90 332 3427234 Faks: +90 332 3427235
GSM: +90 532 5904125 E-mail: info@ceyasaasansor.com

Emerging Dynamics of the Market

Saudi Arabia is experiencing dynamic growth in the vertical transportation sector with rapid population growth, urban transformation projects and demand for luxury housing. Iconic structures such as Kingdom Tower in Riyadh and Jeddah Tower in Jeddah are increasing the country's appeal in the elevator and escalator market. In addition, mega projects as well as modernization projects for hotels, residences and commercial buildings support mobility in the sector.

Smart Solutions and Sustainability

As sustainable construction projects come to the forefront in Saudi Arabia within the framework of Vision 2030, the demand for energy efficient and digitalized elevator systems is increasing. This creates a great opportunity for international companies and investors. In particular, fast elevators, advanced security measures and integrated smart systems are among the prominent requirements in the Saudi Arabian market.

Riyadh: A Regional and Global Trade Center

Lift City Expo Riyadh has been a great success, reflecting the transformation of the industry in line with Saudi Arabia's Vision 2030 goals. Riyadh is becoming a hub shaping the dynamics of the elevator industry with large-scale infrastructure projects and international trade connections. The city's real estate sector and architectural projects keep the demand for modern vertical transportation solutions alive.

Importance of Lift City Expo Riyadh

Lift City Expo Riyadh 2024 represented a showcase for the elevator industry, not only for Saudi Arabia but for the entire MENA region. The event was an important meeting point where exhibitors and visitors exchanged sectoral information, made business contacts and experienced innovative solutions, inspiring future projects. With a strong representation of both local and international companies, the exhibition opened the door to industry collaborations and new opportunities.



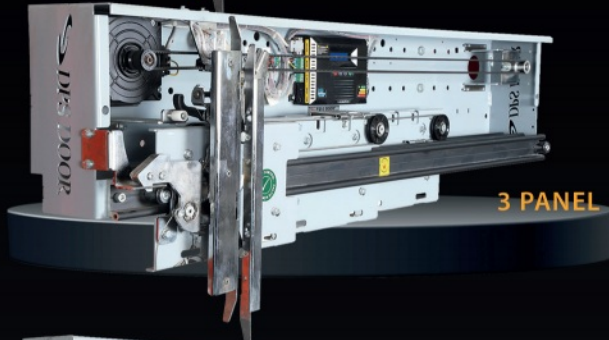
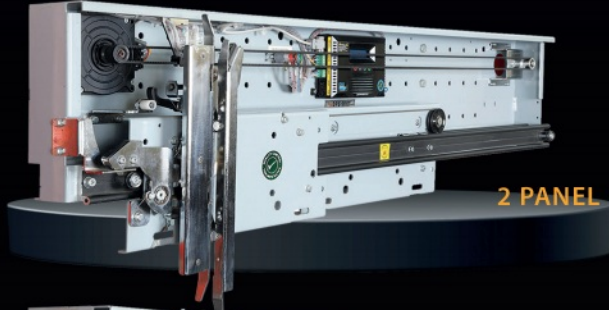


DPS DOOR

COMPLETE ELEVATOR DOORS

www.dpsdoor.com.tr

CENTRAL CABIN DOOR MECHANISM



CENTRAL LANDING DOOR MECHANISM



- * 220 V Single Phase Supply
- * Gearless and Gearless Door Motor
- * Special Design Drive Module
- * Easy Menu and Language Option
- * Detachable Terminals
- * Personnel Safety Protection
- * Door Width Detection Function
- * Soft Door Opening - Closing
- * Door Jamming Obstacle Detection
- * Photocell Input Automatic Back Opening
- * Easy Parameter Setting
- * With Battery Input

Avelice Elevator to renovate old elevators in Batumi

Iğdır Governor Ercan Turan and Georgia's Batumi Mayor Archil Chikovani came together at Iğdır Organized Industrial Zone (OSB) hosted by Avelice Elevator. At the meeting, negotiations were held within the scope of the agreement for the renewal of the elevators of the buildings in Batumi by Avelice Elevator within the Meteor Group of Companies, which has become one of the important brands of Turkey in the fields of oil, tourism, construction and industry.

At the meeting held at the Iğdır Organized Industrial Zone (OSB), Avelice Asansör's cooperation involving elevator renovation projects in Batumi, Georgia, came to the fore. This strategic agreement will expand Avelice Asansör's trade network to

neighboring countries and contribute to Iğdır becoming an important trade center in eastern Turkey. Founded in 2015, Avelice Asansör specialized in elevator production under the roof of Meteor Holding and reached a strong export volume both domestically and in countries such as Azerbaijan, Georgia, Turkmenistan and Russia in a short time.

Working in 10,000 square meters of modern production facilities with a wide range of products, Avelice manufactures many products from elevator cabins to control systems at high quality standards. The company has an infrastructure equipped with modern equipment such as state-of-the-art CAD programs, automatic welding machines and laser cutting. This technological infrastructure

مصاعد أفليس للمصاعد ستقوم بتجديد المصاعد القديمة في باتومي

عقد محافظ إغدير إركان توران اجتماعاً في المنطقة الصناعية المنظمة في إغدير استضافه عمدة باتومي الجورجية أرشيل شيكوفاني أفليس للمصاعد. في الاجتماع، تم إجراء مفاوضات في نطاق اتفاقية تجديد مصاعد المباني في باتومي من قبل شركة أفليته للمصاعد ضمن مجموعة شركات ميتيور التي أصبحت إحدى العلامات التجارية المهمة لتركيا في مجالات النفط والسياحة والبناء والصناعة.

في الاجتماع الذي عُقد في المنطقة الصناعية المنظمة في إغدير، برز إلى الواجهة تعاون شركة أفليته أسانسور الذي يشمل مشاريع تجديد المصاعد في باتومي بجورجيا. ستعمل هذه الاتفاقية الاستراتيجية على توسيع شبكة أفليته أسانسور التجارية لتشمل البلدان المجاورة وتساهم في أن تصبح إغدير مركزاً تجارياً مهماً في شرق تركيا. تأسست شركة أفليته أسانسور في عام ٢٠١٥، وتخصصت في إنتاج المصاعد تحت مظلة شركة ميتيور القابضة وحفقت حجم تصدير قوي على الصعيد المحلي وفي دول مثل أذربيجان وجورجيا وتركمانستان وروسيا في وقت قصير.

تعمل شركة أفليس على مساحة ١٠,٠٠٠ متر مربع من

Компания Avelice Elevator отремонтирует старые лифты в Батуми

Губернатор Ыгдыра Эركان Туран встретился в организованной промышленной зоне (ОПП) Ыгдыра с мэром Батуми Арчилом Чиковани, представителем компании Avelice Elevator. На встрече состоялись переговоры в рамках соглашения об обновлении лифтов зданий в Батуми компанией Avelice Elevator, входящей в группу компаний Meteor, которая стала одним из важных брендов Турции в области нефти, туризма, строительства и промышленности.

На встрече, состоявшейся в организованной промышленной зоне (ОПП) Ыгдыр, на первый план вышло сотрудничество Avelice Asansör, связанное с проектами по реконструкции лифтов в Батуми, Грузия. Это стратегическое соглашение расширит торговую сеть Avelice Asansör на соседние страны и будет способствовать превра-

щению Ыгдыра в важный торговый центр на востоке Турции. Основанная в 2015 году компания Avelice Asansör специализировалась на производстве лифтов под эгидой холдинга Meteor и за короткое время достигла значительных объемов экспорта как внутри страны, так и в такие страны, как Азербайджан, Грузия, Туркменистан и Россия.

Работая на современных производственных площадях площадью 10 000 квадратных метров, компания Avelice производит множество изделий - от лифтовых кабин до систем управления - на высоком уровне качества. Компания располагает инфраструктурой, оснащенной современным оборудованием, таким как новейшие программы САПР, автоматические сварочные аппараты и лазерная резка.



allows the company to maintain its competitive quality standards and ensure rapid access to international markets. During the meeting, Ercan Turan, the Governor of Iğdir.

Emphasizing that the cooperation will contribute to the economy of Iğdir and the region, he emphasized the strategic importance of Iğdir. The elevator renovation projects to be carried out in Batumi, Georgia will contribute to strengthening Avelice's presence in the region by providing quality and reliable solutions.

After the meeting, the delegation



visited Avelice's production facility in Iğdir OSB and examined the company's production capabilities on site. This development is considered as an indicator of Avelice Asansör's vision to strengthen its global trade network and increase its presence in international markets starting from eastern Turkey.

مرافق الإنتاج الحديثة مع مجموعة واسعة من المنتجات، وتقوم بتصنيع العديد من المنتجات بدءاً من كبائن المصاعد إلى أنظمة التحكم بمعايير جودة عالية. تمتلك الشركة بنية تحتية مجهزة بمعدات حديثة مثل أحدث برامج التصميم بمساعدة الحاسوب، وماكينات اللحام الأوتوماتيكية وقطع الليزر.

تسمح هذه البنية التحتية التكنولوجية للشركة بالحفاظ على معايير الجودة التنافسية والوصول السريع إلى الأسواق الدولية. وخلال الاجتماع، أكد السيد إركان توران، محافظ إغدير.

مؤكداً على أن هذا التعاون سيساهم في اقتصاد إغدير والمنطقة، مشيراً إلى الأهمية الاستراتيجية لإغدير. ستسهم مشاريع تجديد المصاعد التي سيتم تنفيذها في باتومي بجورجيا في تعزيز وجود أفليس في المنطقة من خلال توفير حلول عالية الجودة وموثوقة.

وبعد الاجتماع، قام الوفد بزيارة منشأة الإنتاج التابعة لشركة أفليتنس في إغدير أوسب، وتفقدوا قدرات الشركة الإنتاجية في الموقع. ويعتبر هذا التطور مؤشراً على رؤية شركة أفليس للمصاعد لتعزيز شبكتها التجارية العالمية وزيادة فعاليتها في الأسواق الدولية انطلاقاً من شرق تركيا.

Эта технологическая инфраструктура позволяет компании поддерживать конкурентоспособные стандарты качества и быстро выходить на международные рынки. Во время встречи г-н Эрджан Туран, губернатор Игдыр.

Подчеркнув, что сотрудничество будет способствовать развитию экономики Игдыра и региона, он упомянул о стратегическом значении Игдыра. Проекты по обновлению лифтов, которые будут реализованы в Батуми, Грузия, будут способствовать укреплению присутствия компании Авелис в регионе, предоставляя качественные и надежные решения.

После встречи делегация посетила производственный комплекс «Авеличе» в Игдире OSB и на месте ознакомилась с производственными возможностями компании. Это событие рассматривается как пока-



затель видения компании Avelice Elevator, направленного на укрепление глобальной торговой сети и повышение эффективности работы на международных рынках, начиная с восточной Турции.

The Elevator Show Dubai 2025 was held at DWTC from September 16-18, 2024

The Elevator Show in Dubai stood out as a new global meeting point for the elevator industry, welcoming approximately 3,700 visitors from 76 countries in its first event. A total of 110 exhibitors from 14 countries participating in the event had the opportunity to introduce their latest products and services. Feedback from visitors and exhibitors was very positive, with many of the industry's leading companies already announcing plans to attend the next event in 2026.

The Elevator Show Dubai is organized by AFAG Messen und Ausstellungen, organizer of interlift, the industry's leading trade show, and globally recognized industry publication Elevator World, Inc. T. Bruce MacKinnon, CEO of Elevator World, said it was a great honor for him to take part in the

inaugural event and he is pleased to see that the event fills an important need in the industry and the region. MacKinnon emphasized the importance of serving the industry as an independent voice and thanked all participants, exhibitors and partner AFAG. Henning and Thilo Könicke, managing directors of the organizer AFAG, expressed their satisfaction with the success of their company's first trade fair abroad. The quality of service in Dubai as well as the international diversity of exhibitors and visitors positively impressed the AFAG team. Könicke said they are also looking forward to the upcoming interlift event in Nuremberg, Germany, on October 14-17, 2025.

The next The Elevator Show Dubai will take place at the Dubai World Trade Center on September 21-23, 2026.

أقيم معرض المصاعد في دبي ٢٠٢٥ في مركز دبي التجاري العالمي في الفترة من ١٦ إلى ١٨ سبتمبر ٢٠٢٤ برز معرض المصاعد، الذي أقيم في دبي، كنقطة التقاء عالمية جديدة لصناعة المصاعد، حيث استقبل ما يقرب من 3,700 زائر من 76 دولة في أول حدث له. وأتاحت الفرصة لـ 110 عارضين من 14 دولة شاركوا في الحدث لتقديم أحدث منتجاتهم وخدماتهم. كانت ردود الفعل من الزوار والعارضين إيجابية للغاية، حيث أعلنت العديد من الشركات الرائدة في الصناعة بالفعل عن خططها لحضور الحدث القادم في عام 2026.

يتم تنظيم معرض المصاعد في دبي من قبل شركة AFAG Messen und Ausstellungen، وهي الجهة المنظمة لمعرض Interlift، المعرض التجاري الرائد في الصناعة، ومجلة Elevator World، وهي مجلة صناعية معترف بها عالميًا. قال ت. بروس ماكينون، الرئيس التنفيذي لشركة Elevator World، إنه لشرف عظيم له أن يشارك في الحدث الافتتاحي وأعرب عن سعادته برؤية الحدث يلبي حاجة مهمة في الصناعة والمنطقة. وأكد ماكينون على أهمية خدمة الصناعة كصوت مستقل، وشكر جميع المشاركين والعارضين وشريكه AFAG.

وأعرب هينينج وثيلو كونيكه، المديرين الإداريين لشركة AFAG المنظمة للمعرض، عن ارتياحهما لنجاح أول معرض تجاري لشركتهما في الخارج. وقد أثارت جودة الخدمة في دبي وكذلك التنوع الدولي للعارضين والزوار إعجاب فريق AFAG بشكل إيجابي. وقال كونيكه إنهم يتطلعون أيضًا إلى معرض المصاعد في نورمبرج بألمانيا في الفترة من 14 إلى 17 أكتوبر 2025.

Лифтовая выставка The Elevator Show Dubai 2025 проводилась в DWTC с 16 по 18 сентября 2024 года.

Выставка The Elevator Show, проходившая в Дубае, стала новым глобальным местом встречи представителей лифтовой индустрии, приняв на своем первом мероприятии около 3 700 посетителей из 76 стран. В общей сложности 110 экспонентов из 14 стран, участвовавших в мероприятии, имели возможность представить свои новейшие продукты и услуги. Отзывы посетителей и экспонентов были очень положительными, и многие ведущие компании отрасли уже объявили о планах посетить следующее мероприятие в 2026 году.

Организаторами The Elevator Show Dubai являются AFAG Messen und Ausstellungen, организаторы ведущей отраслевой выставки interlift, и всемирно признанное отраслевое издание Elevator World, Inc. Т. Брюс Маккиннон, генеральный директор Elevator World, сказал, что для него было большой честью принять участие в первом мероприятии, и он рад, что это событие удовлетворяет важную потребность

отрасли и региона. Подчеркнув важность служения отрасли в качестве независимого голоса, Маккиннон поблагодарил всех участников, экспонентов и партнера AFAG.

Хеннинг и Тило Кёнике, управляющие директора компании-организатора AFAG, выразили свое удовлетворение успехом первой зарубежной выставки их компании. Качество обслуживания в Дубае, а также международное разнообразие экспонентов и посетителей произвели на команду AFAG положительное впечатление. Кёнике сказал, что они также с нетерпением ждут интерлифтового мероприятия в Нюрнберге, Германия, 14-17 октября 2025 года.

Следующая выставка The Elevator Show Dubai пройдет в Дубайском центре международной торговли 21-23 сентября 2026 года. Более подробную информацию о мероприятии можно найти на сайте www.elevatorshowdubai.

27 YILLIK
Tecrübe.. 27 YEARS
of Experience...



ATERYA

ASANSÖR SİSTEMLERİ / ELEVATOR SOLUTIONS



Kalite / Quality



Teknoloji / Technology



Güler Yüz / Smiling Face



Sınırsız Hizmet / Unlimited Service



More information about the event can be found at www.elevatorshowdubai.com. This prestigious exhibition will continue to be an important platform for the elevator industry to offer innovative solutions for the growing construction sector in and around the Middle East.

ALBERTO SASSI & SMS

“For three days we were at THE ELEVATOR SHOW in Dubai for meetings and business. The first edition was an interesting and successful event in this world area and a great opportunity to meet new qualified professionals in the elevator industry and strengthen existing relationships with customers and friends. We thank you for the fruitful organization and wish all exhibitors and interested parties a successful after-show.”

Zhang Lexiang, Secretary General of China Elevator Association: “As

the Dubai International Elevator Exhibition comes to a successful end, we extend our sincere congratulations to the organizers, who once again demonstrated their outstanding ability in hosting international professional exhibitions. Chinese exhibitors are satisfied with the results of the event, returning home with a rich harvest and eagerly awaiting the next edition of the show, which promises to be even bigger in two years' time. We look forward to our next meeting at the Dubai Elevator Show. Here we will witness together the growth and prosperity of the industry.”

Christian Dressler, CEO Meiller Aufzugtüren: “The show was very interesting for us to gain a deeper insight into the markets in the United Arab Emirates and neighboring countries. We were able to make many promising contacts and we hope that the importance of the fair will continue

سيقام معرض المصاعد القادم في دبي في مركز دبي التجاري العالمي في الفترة من 21 إلى 23 سبتمبر 2024. يمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات حول الحدث على www.elevatorshowdubai.com. سيظل هذا المعرض المرموق منصة مهمة لصناعة المصاعد لتقديم حلول مبتكرة لقطاع الإنشاءات المتنامي في الشرق الأوسط وما حوله.

ألبرتو ساسي و SMS

”على مدار ثلاثة أيام كنا في معرض المصاعد في دبي للاجتماعات والأعمال، وكانت الدورة الأولى من المعرض حدثاً مثيراً للاهتمام ونجاحاً في هذا المجال العالمي وفرصة رائعة للقاء مهنيين مؤهلين جدد في صناعة المصاعد وتعزيز العلاقات القائمة مع العملاء والأصدقاء. نشكركم على التنظيم الفعال ونتمنى لجميع العارضين والأطراف المهمة نجاحاً باهراً بعد المعرض.“

وقال تشانغ ليكسيانغ، الأمين العام للجمعية الصينية للمصاعد: “مع انتهاء معرض دبي الدولي للمصاعد بنجاح، نتقدم بخالص التهاني للمنظمين الذين أثبتوا مرة أخرى قدرتهم المتميزة في استضافة المعارض المهنية الدولية. إن العارضين الصينيين راضون عن نتائج المعرض، وقد عادوا إلى بلادهم بحصاد وفير وينتظرون بفارغ الصبر الدورة القادمة من المعرض، والتي تعد بأن تكون أكبر من سابقتها بعد عامين. نتطلع إلى لقائنا القادم في معرض دبي للمصاعد. هنا سنشهد معاً نمو وازدهار هذه الصناعة.“

كريستيان دريسلر، الرئيس التنفيذي لشركة ميلار أوفزوغتورين: “كان المعرض مثيراً للاهتمام بالنسبة لنا لاكتساب نظرة أعمق على الأسواق في

com. Эта престижная выставка будет и впредь оставаться важной платформой для лифтовой индустрии, предлагающей инновационные решения для растущего строительного сектора на Ближнем Востоке и в его окрестностях.

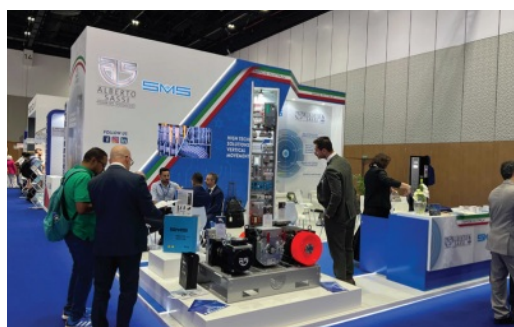
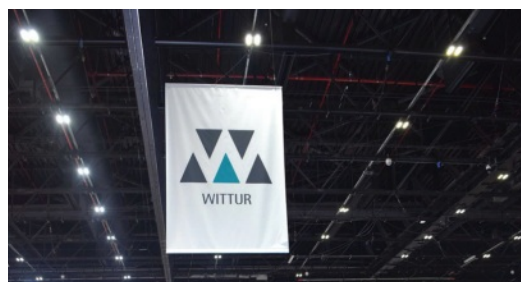
АЛЬБЕРТО САССИ И СМС

«В течение трех дней мы находились на выставке THE ELEVATOR SHOW в Дубае для встреч и бизнеса. Первая выставка стала интересным и успешным событием в этом мировом пространстве и прекрасной возможностью встретить новых квалифицированных специалистов в лифтовой индустрии и укрепить существующие отношения с клиентами и друзьями. Мы благодарим Вас за эффективную организацию и желаем всем участникам и заинтересованным лицам успешного завершения выставки».

Генеральный секретарь Китайской лифтовой ассоциации (CEA) Чжан Лексян сказал: «В

связи с успешным завершением Дубайской международной выставки лифтов мы искренне поздравляем организаторов, которые в очередной раз продемонстрировали свои выдающиеся способности в проведении международных профессиональных выставок. Китайские экспоненты довольны результатами мероприятия, вернулись домой с богатым урожаем и с нетерпением ждут следующей выставки, которая обещает быть еще более масштабной через два года. Мы с нетерпением ждем нашей следующей встречи на выставке Dubai Elevator Show. Здесь мы вместе станем свидетелями роста и процветания отрасли».

Кристиан Дресслер, генеральный директор Meiller Aufzugtüren: «Выставка была очень интересной для нас, чтобы получить более глубокое представление о рынках Объединенных Арабских Эмиратов и соседних стран. Мы смогли завязать много перспективных контактов и надеемся, что значение ярмарки будет расти и дальше. Большое спасибо ор-



to grow. Many thanks to the organizers for the excellent organization, we look forward to a repeat in 2026.”

Janne Piironen, Sales Director Wittur EMEA: "Our experience at the Wittur stand at The Elevator Show Dubai was truly exceptional and we are glad that Wittur decided to participate in this event. Being in Dubai enabled us to make valuable connections with a variety of customers and industry partners and showcase our innovative products such as the ElevatorSense® Digital elevator installer companion and the Wittur ESG electromechanical active safety device, as well as our door and drive products. Our discussions were not only insightful, but also generated promising business opportunities that are in line with our commitment to innovation and excellence.

At Wittur, we know the importance of being close to our customers and

understanding their unique challenges, and our presence in this dynamic market confirms our dedication to delivering innovative, high-quality elevator components that meet the growing demands of the Middle East's booming construction sector. We aim to strengthen our presence in this highly attractive market, tailoring and delivering our customized solutions to meet regional needs and providing exceptional service and expertise to support our customers.

We look forward to building on the relationships established after the exhibition and actively contributing to the growth of the sector in this dynamic region. We extend our thanks to all our customers who visited our stand at the Elevator Show.”

Sicor Italy S.r.l. "I would like to express my sincere gratitude for the

الإمارات العربية المتحدة والبلدان المجاورة. تمكنا من إجراء العديد من الاتصالات الواعدة ونأمل أن يستمر المعرض في النمو من حيث الأهمية. نتقدم بالشكر الجزيل للمنظمين على التنظيم الممتاز، ونتطلع إلى تكرار المعرض في عام 2026.”

جان بيروينين، مدير مبيعات Wittur أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا: “كانت تجربتنا في جناح Wittur في معرض المصاعد في دبي استثنائية حقًا، ونحن سعداء لأن Wittur قررت المشاركة في هذا الحدث. لقد مكنتنا وجودنا في دبي من إجراء اتصالات قيمة مع العديد من العملاء وشركاء الصناعة وعرض منتجاتنا المبتكرة مثل ElevatorSense® Digital المصعد المرافق للمصعد وجهاز السلامة الكهروميكانيكي النشط الكهروميكانيكي من Wittur ESG، بالإضافة إلى منتجاتنا من الأبواب والمحرك. لم تكن مناقشاتنا مفيدة فحسب، بل ولدت أيضًا فرصًا تجارية واعدة تتماشى مع التزامنا بالابتكار والتميز.

نحن في شركة Wittur ندرك أهمية أن نكون قريبين من عملائنا ونفهم تحدياتهم الفريدة، ويؤكد وجودنا في هذا السوق الديناميكي على تقانينا في تقديم مكونات رفع مبتكرة وعالية الجودة تلبي المتطلبات المتزايدة لقطاع الإنشاءات المزدهر في الشرق الأوسط. نحن نهدف إلى تعزيز حضورنا في هذه السوق الجذابة للغاية، وتكييف وتقديم حلولنا المخصصة لتلبية الاحتياجات الإقليمية وتقديم خدمة وخبرة استثنائية لدعم عملائنا. نحن نتطلع إلى البناء على العلاقات التي تم تأسيسها بعد المعرض والمساهمة بفعالية في نمو القطاع في هذه المنطقة الديناميكية. في هذه المنطقة الديناميكية. نود أن نعرب عن شكرنا لجميع عملائنا الذين زاروا جناحنا في معرض المصاعد.”

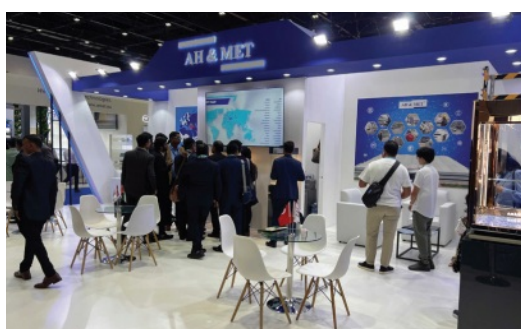
ганизаторам за отличную организацию, мы с нетерпением ждем повторения в 2026 году».

Янне Пирионен, директор по продажам Wittur в регионе EMEA: «Наш опыт работы на стенде Wittur на выставке The Elevator Show Dubai был поистине исключительным, и мы рады, что Wittur решила принять участие в этом мероприятии. Находясь в Дубае, мы смогли завязать ценные контакты с различными клиентами и партнерами по отрасли и продемонстрировать наши инновационные продукты, такие как цифровой компаньон для установки лифтов ElevatorSense® и электромеханическое устройство активной безопасности Wittur ESG, а также наши двери и приводы. Наши дискуссии были не только содержательными, но и породили многообещающие возможности для бизнеса, которые соответствуют нашему стремлению к инновациям и совершенству.

В компании Wittur мы знаем, как важно быть

рядом с нашими клиентами и понимать их уникальные проблемы, и наше присутствие на этом динамичном рынке подтверждает нашу приверженность к поставке инновационных высококачественных компонентов лифтов, которые отвечают растущим требованиям быстро развивающегося строительного сектора Ближнего Востока. Мы стремимся укрепить свое присутствие на этом весьма привлекательном рынке, адаптируя и поставляя наши индивидуальные решения в соответствии с региональными потребностями и предоставляя исключительный сервис и опыт для поддержки наших клиентов. Мы с нетерпением ждем возможности развивать отношения, установленные после выставки, и активно содействовать росту сектора в этом динамичном регионе. В этом динамичном регионе. Мы хотели бы поблагодарить всех наших клиентов, которые посетили наш стенд на выставке Elevator Show».

Sicor Italy S.r.l. «Я хотел бы выразить свою искреннюю благодарность за прекрасную



excellent organization of the Elevator Show in Dubai. It was a pleasure to participate as an exhibitor. The event was impeccably organized and allowed us to present our company in the best possible way and to connect with a large number of potential customers and partners. The care and attention given to every aspect of the event was evident and contributed to a professional and stimulating environment for all participants. We owe a special thank you to your team who were always ready and attentive to our every need and made the overall experience extremely positive. We are confident that the contacts and opportunities that arose during the event will be extremely useful to us and we look forward to participating in future editions."

Doğan Şengün, Arkel Elektrik Elektronik: "We were excited to attend this year's event and found it to be an

excellent platform to showcase our innovative solutions and connect with industry professionals. The attendance at our booth was impressive and we had the chance to interact with a wide range of partners and customers. The organization and overall atmosphere of the show really contributed to the success of our participation. In summary, The Elevator Show 2024 was a great success for Arkel Elektrik Elektronik. Not only did it provide us with a platform to demonstrate our leadership in the market, but it also enabled us to gather invaluable feedback and insights from our industry peers. We are excited to carry the momentum from this event forward and integrate what we learned into our future endeavors. We believe The Elevator Show plays an important role in advancing the industry and we are proud to be a part of it. We look forward to the future of this collaboration and participating in upcoming events."

شركة Sicor Italy S.r.l. "أود أن أعبر عن خالص امتناني للتنظيم الممتاز لمعرض المصاعد في دبي. لقد سعدت بالمشاركة كعارض، فقد كان الحدث منظماً بشكل لا تشوبه شائبة وسمح لنا بتقديم شركتنا بأفضل طريقة ممكنة والتواصل مع عدد كبير من العملاء والشركاء المحتملين. كان الاهتمام والعناية التي أوليت لكل جانب من جوانب الحدث واضحاً وساهم في توفير بيئة مهنية ومحفزة لجميع المشاركين. نحن مدينون بشكر خاص لفريقكم الذي كان دائماً على استعداد واهتمام بكل احتياجاتنا وجعل التجربة بشكل عام إيجابية للغاية. نحن واثقون من أن الاتصالات والفرص التي نشأت خلال الحدث ستكون مفيدة للغاية بالنسبة لنا ونتطلع إلى المشاركة في الدورات المقبلة."

دوغان شينجون، من شركة أركيل إلكترونيك: "كنا متحمسين لحضور فعالية هذا العام ووجدنا أنها منصة ممتازة لعرض حلولنا المبتكرة والتواصل مع المتخصصين في هذا المجال. كان الحضور في جناحنا مثيراً للإعجاب وأتحت لنا الفرصة للتفاعل مع مجموعة كبيرة من الشركاء والعملاء. وقد ساهم التنظيم والأجواء العامة للمعرض في نجاح مشاركتنا. باختصار، حقق معرض المصاعد 2024 نجاحاً كبيراً لشركة Arkel Elektrik Elektronik. لم يوفر لنا المعرض منصة لإثبات ريادتنا في السوق فحسب، بل مكّنا أيضاً من جمع تعليقات ورؤى لا تقدر بثمن من أقراننا في الصناعة. نحن متحمسون لنقل الزخم من هذا الحدث إلى الأمام ودمج ما تعلمناه في مساعينا المستقبلية. نعتقد أن معرض المصاعد يلعب دوراً مهماً في تطوير الصناعة ونحن فخورون بأن نكون جزءاً منه. نتطلع إلى مستقبل هذا التعاون والمشاركة في الفعاليات القادمة."

организацию Elevator Show в Дубае. Я был рад принять участие в выставке в качестве экспонента. Мероприятие было организовано безупречно и позволило нам представить нашу компанию наилучшим образом и установить контакты с большим количеством потенциальных клиентов и партнеров. Забота и внимание, уделенные каждому аспекту мероприятия, были очевидны и способствовали созданию профессиональной и стимулирующей обстановки для всех участников. Мы должны выразить особую благодарность Вашей команде, которая всегда была готова и внимательна к любым нашим потребностям и сделала общий опыт чрезвычайно позитивным. Мы уверены, что контакты и возможности, возникшие в ходе мероприятия, будут чрезвычайно полезны для нас, и мы с нетерпением ждем возможности принять участие в будущих выставках».

Доган Шенгюн, Arkel Elektrik Elektronik: «Мы с радостью приняли участие в мероприятии

этого года и сочли его отличной платформой для демонстрации наших инновационных решений и общения с профессионалами отрасли. Посещаемость нашего стенда была впечатляющей, и у нас была возможность пообщаться с широким кругом партнеров и клиентов. Организация и общая атмосфера выставки действительно способствовали успеху нашего участия. Подводя итог, можно сказать, что выставка The Elevator Show 2024 стала большим успехом для Arkel Elektrik Elektronik. Она не только предоставила нам платформу для демонстрации нашего лидерства на рынке, но и позволила собрать бесценные отзывы и мнения наших коллег по отрасли. Мы с нетерпением ждем момента, когда сможем перенестись с этого мероприятия и использовать полученные знания в наших будущих начинаниях. Мы считаем, что The Elevator Show играет важную роль в развитии отрасли, и мы гордимся тем, что являемся ее частью. Мы с нетерпением ждем будущего сотрудничества и участия в предстоящих мероприятиях».



YÜKSELİŞ ELEVATOR PREPARES TO LAUNCH TURKEY'S HIGHEST SPEED ELEVATOR AT THE END OF THE YEAR

Yükseliş Asansör is realizing one of the fastest elevator projects in Turkey, marking an important milestone in the sector. Foreign Trade Specialist Gülşah Tepe said, "40% of the assembly of the 8m/s elevator, which is actively being assembled, has been completed. It is expected to be put into service at the end of the year. When this elevator is completed, it will have the title of the highest speed elevator produced and assembled in Turkey." With its 110-meter-high test tower, the company is a pioneer in the sector and draws attention with its innovative solutions.

Yükseliş Asansör's Production Power and Diversity

Gülşah Tepe, referring to the company's strong production capacity in the sector, said, "Yükseliş Asansör manufactures a wide range of products including cabins, doors, motors, control panels, push buttons, mechanical brakes, regulators, hydraulics and polyurethane buffers. It serves the sector by producing all or critical parts of approximately 2,000 elevators annually. The fact that these products are 100% domestic and national production reveals Turkey's power in the elevator sector."

Emphasizing the success of domestic production in the sector, Tepe stated that all elevator parts can be produced in Turkey and added, "Domestic production motors, cabins, doors and safety equipment have reached world standards. The competitiveness of our country in the sector is gradually increasing."

Environmental Responsibility and Sustainable Production

Yükseliş Asansör draws attention not only with its technological achievements but also with its

steps towards environmental sustainability. The company develops environmentally friendly elevator systems using highly energy efficient motors and recyclable materials. It also utilizes innovative technologies to reduce its carbon footprint in production processes.

Gülşah Tepe also mentioned Yükseliş Asansör's green energy investments, saying, "We generate 1,500,000 kWh of energy annually by using solar energy in our production facilities. This corresponds to the annual energy needs of approximately 1,000 buildings. We also switched to a 100% electric vehicle fleet and installed charging stations throughout the facility. These investments are the most concrete indicators of our environmentally conscious approach."

Future Vision and Targets

Referring to Yükseliş Asansör's future goals, Tepe said, "The company closely follows the technological developments in the sector and aims to increase its competitiveness in the international market in terms of both technical and customer satisfaction. We have the infrastructure to compete with the world's highest speed elevator projects."

Gülşah Tepe stated that Yükseliş Asansör acts



with an understanding that prioritizes not only economic success but also environmental and social responsibility, and said, "It is a source of pride to be part of a visionary team that has successfully implemented our 5 and 10-year plans since the day we were founded."

Yükseliş Asansör, which demonstrates the point reached by domestic and national elevator production in Turkey, is taking firm steps towards becoming a strong player in the global arena with its high-speed elevator projects, sustainable solutions and large production capacity.





info@balabankasnak.com
www.balabankasnak.com



+90 (332) 236 16 56
+90 (539) 662 67 97

Onaylift Aims to Increase Export Revenues by 30% in Five Years

Mehmet İmamoğlu, Chairman of the Board of Directors of Onaylift Elevator, announced the company's strategies and targets for exports. "We aim to increase our exports by focusing on potential growth regions such as the Middle East, Europe and Africa," İmamoğlu said, adding that they plan to expand environmentally friendly products in the global market with sustainable production processes and innovative solutions.

The company makes a difference with its customer-oriented approach and products that are energy efficient and comply with safety standards. Onaylift, which has achieved a strong position in the international arena thanks to its customizable solutions and fast technical support service, aims to increase its export revenues by 30% in the next five years.

a significant increase in export activities in the first half of 2024, İmamoğlu stated that strong demands especially in European and Middle Eastern markets supported growth. Stating that they exhibited a positive performance compared to the same period last year, İmamoğlu said that they expect to further increase their export volume by maintaining this momentum until the end of the year.

Onaylift aims to expand into new markets with strong business partnerships and strategic investments, consolidate its global presence and maintain sustainable growth in the sector. "We will continue to be an example in the sector with our innovative solutions and environmentally friendly production approach by growing together with all our stakeholders," İmamoğlu said.

أونايليفت تهدف إلى زيادة عائدات التصدير بنسبة ٣٠٪ في خمس سنوات

أعلن محمد إمام أوغلو، رئيس مجلس إدارة شركة Onaylift Elevator، عن استراتيجيات الشركة وأهدافها فيما يتعلق بالصادرات. وقال إمام أوغلو: "نحن نهدف إلى زيادة صادراتنا من خلال التركيز على مناطق النمو المحتملة مثل الشرق الأوسط وأوروبا وأفريقيا"، مضيفاً أنهم يخططون لنشر المنتجات الصديقة للبيئة في السوق العالمية من خلال عمليات الإنتاج المستدامة والحلول المبتكرة.

تحدثت الشركة فرقة من خلال نهجها الموجه نحو العملاء ومنتجاتها الموفرة للطاقة والمتوافقة مع معايير السلامة. تهدف شركة Onaylift، التي حققت مكانة قوية على الساحة الدولية بفضل حلولها القابلة للتخصيص وخدمة الدعم الفني السريع، إلى زيادة عائدات التصدير بنسبة 30% في السنوات الخمس المقبلة.

وفي تأكيده على أنهم سجلوا زيادة كبيرة في أنشطة التصدير في النصف الأول من عام 2024، ذكر إمام أوغلو أن الطلبات القوية خاصة في الأسواق الأوروبية والشرق أوسطية دعمت النمو. وأشار إمام أوغلو إلى أنهم أظهروا أداءً إيجابياً مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي، وقال إنهم يتوقعون زيادة حجم الصادرات من خلال الحفاظ على هذا الزخم حتى نهاية العام.

تهدف Onaylift إلى الانفتاح على أسواق جديدة من خلال شراكات تجارية قوية واستثمارات استراتيجية، وتعزيز وجودها العالمي والحفاظ على النمو المستدام في القطاع. وقال إمام أوغلو: "سنستمر في أن نكون مثلاً يحتذى به في هذا القطاع من خلال حلولنا المبتكرة ونهجنا الإنتاجي الصديق للبيئة من خلال النمو مع جميع أصحاب المصلحة لدينا".

Onaylift стремится увеличить доходы от экспорта на 30% за пять лет

Мехмет Имамоглу, председатель совета директоров компании Onaylift Elevator, объявил о стратегии и целях компании в области экспорта. «Мы стремимся увеличить наш экспорт, сосредоточившись на потенциальных регионах роста, таких как Ближний Восток, Европа и Африка», - сказал Имамоглу, добавив, что компания планирует популяризировать экологически чистые продукты на мировом рынке благодаря устойчивым производственным процессам и инновационным решениям.

Компания меняет мир к лучшему благодаря своему клиентоориентированному подходу, энергоэффективным и соответствующим требованиям безопасности продуктам. Компания Onaylift, которая заняла прочные позиции на международной арене благодаря своим индивидуальным решениям и быстрой технической поддержке, намерена увеличить свои доходы от экспорта на 30% в течение следующих пяти лет.

Подчеркнув, что в первой половине 2024 г. было зафиксировано значительное увеличение экспортной деятельности, Имамоглу заявил, что высокий спрос, особенно на европейском и ближневосточном рынках, способствовал росту. Заявив, что компания продемонстрировала положительные результаты по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, Имамоглу сказал, что они рассчитывают еще больше увеличить объем экспорта, сохранив эту динамику до конца года.

Компания Onaylift стремится выйти на новые рынки благодаря прочным деловым партнерствам и стратегическим инвестициям, укрепить свое глобальное присутствие и поддерживать устойчивый рост в секторе. «Мы продолжим быть примером в отрасли благодаря нашим инновационным решениям и экологичному подходу к производству, развиваясь вместе со всеми заинтересованными сторонами», - сказал Имамоглу.

BUTKON
www.butkon.com



Show Your Lift With **BUTKON**

COP & LOP Manufacturer



For more information , please visit our website



We will be glad to visit us at our factory

2. Organize Sanayi Bölgesi Lalehan Cad. No:33,
42050 Selçuklu KONYA / TURKEY

www.butkon.com

info@butkon.com

+90 553 141 87 77

Butkon Elevator



HatemiLift Aims to Increase Annual Exports by 30

HatemiLift Foreign Trade Manager Ali Aydoğdu explained the company's export strategies and targets. "By focusing on developing innovative technologies and maintaining high quality standards, we aim to provide reliable and sustainable elevator solutions worldwide," said Aydoğdu.

The company plans to increase its export volume by 25% to 30% each year with its strategy of expanding into new markets and deepening in existing markets. Aiming to grow especially in Central Asia and North and South American markets, HatemiLift focuses on developing new generation elevator solutions by increasing its R&D investments.

In the first 6 months of 2024, the company achieved a significant

success by increasing its exports by 20%. While 80% of the production was realized for export, a strong increase in demand was observed especially in European and South American markets. Aydoğdu said, "We expect a 25% increase in our exports by the end of 2024. Our primary goal is to make this growth sustainable."

HatemiLift aims to increase brand awareness and establish new business partnerships by taking part in international fairs and events. "We will reach a stronger position in global markets by representing Konya and Turkey in the best way possible," said Aydoğdu, adding that they will continue to carry their export success forward with their understanding of continuous development and innovation.

تهدف HatemiLift إلى زيادة صادراتها السنوية بنسبة ٣٠-٢٥

أوضح مدير التجارة الخارجية لشركة حاتم ليفت علي أيدوغدو استراتيجيات وأهداف الشركة في مجال التصدير. وقال أيدوغدو: "من خلال التركيز على تطوير تقنيات مبتكرة والحفاظ على معايير الجودة العالية، نهدف إلى توفير حلول رفع موثوقة ومستدامة في جميع أنحاء العالم".

تخطط الشركة لزيادة حجم صادراتها بنسبة 25% إلى 30% كل عام من خلال استراتيجيتها للتوسع في أسواق جديدة والتعمق في الأسواق الحالية. وتركز شركة HatemiLift، التي تهدف إلى النمو خاصة في أسواق آسيا الوسطى وأسواق أمريكا الشمالية والجنوبية، على تطوير حلول الجيل الجديد من المصاعد من خلال زيادة استثماراتها في مجال البحث والتطوير.

في الأشهر الستة الأولى من عام 2024، حققت الشركة نجاحًا كبيرًا من خلال زيادة صادراتها بنسبة 20%. وفي حين أن 80% من الإنتاج تم تحقيقه للتصدير، فقد لوحظت زيادة قوية في الطلب خاصة في الأسواق الأوروبية والأمريكية الجنوبية. وقال أيدوغدو: "نتوقع زيادة صادراتنا بنسبة 25% بحلول نهاية عام 2024. وهدفنا الأساسي هو جعل هذا النمو مستداماً".

تهدف HatemiLift إلى زيادة الوعي بالعلامة التجارية وإقامة شراكات تجارية جديدة من خلال المشاركة في المعارض والفعاليات الدولية. وقال أيدوغدو: "سنصل إلى مكانة أقوى في الأسواق العالمية من خلال تمثيل قونية وتركيا بأفضل طريقة"، وذكر أنهم سيواصلون المضي قدماً في تحقيق نجاحهم في التصدير من خلال فهمهم للتطوير المستمر والابتكار.

HatemiLift стремится увеличить ежегодный экспорт на 30

Менеджер по внешней торговле компании HatemiLift Али Айдогду (Ali Aydoğdu) объяснил экспортные стратегии и цели компании. «Сосредоточившись на разработке инновационных технологий и поддерживая высокие стандарты качества, мы стремимся предоставлять надежные и устойчивые лифтовые решения по всему миру», - сказал Айдогду.

Компания планирует увеличивать объем экспорта на 25%-30% каждый год, придерживаясь стратегии расширения на новые рынки и углубления на существующих. HatemiLift, нацеленная на рост, прежде всего, в Центральной Азии и на рынках Северной и Южной Америки, фокусируется на разработке лифтовых решений нового поколения путем увеличения инвестиций в НИОКР.

За первые 6 месяцев 2024 года компания

добилась значительного успеха, увеличив экспорт на 20%. Хотя 80% продукции было реализовано на экспорт, наблюдался значительный рост спроса, особенно на европейском и южноамериканском рынках. Айдогду сказал: «Мы ожидаем, что к концу 2024 года наш экспорт увеличится на 25%. Наша главная цель - сделать этот рост устойчивым».

HatemiLift стремится повысить узнаваемость бренда и установить новые деловые партнерства, участвуя в международных выставках и мероприятиях. «Мы займем более прочные позиции на мировых рынках, представляя Конию и Турцию наилучшим образом», - сказал Айдогду и заявил, что они будут продолжать развивать свой экспортный успех, придерживаясь принципов постоянного развития и инноваций.



TRUSTWORTHY ANSWERS MUTLU YAŞAMLAR

Devas Elevator makes life easier and offers happy lives with its reliable solutions such as stair lifts and homelifts. Overcome obstacles with us!

- Closed Type Disabled Platform
- Open Type Disabled Platform
- Stair Lifts
- Seat Lift
- home lift
- Food Elevator



www.devas.com.tr



DEVAS FACTORY



OCTOLIFT TUBELIFT

Innovative Solutions for Energy Efficiency in New Generation Escalators

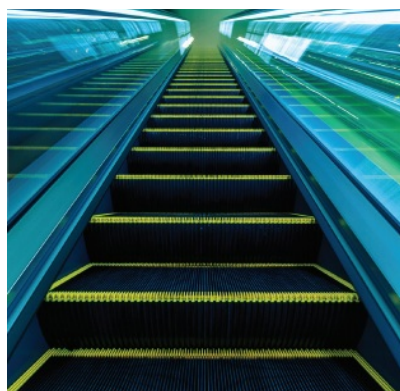
New generation escalator systems that optimize energy efficiency with innovative technologies both increase performance and provide long-term savings. Manufacturer company officials summarize the improvements made for energy savings as follows:

Technological Improvements:

- LED Lighting Systems: Longer lasting and more economical than traditional lighting.

- Operation System Modes: Energy consumption is optimized with modes such as Run-Stop, Run-Slow, Run-Slow-Stop.

- High Efficiency Motors: OMS brand motors, which provide over 95% efficiency, offer energy savings



of up to 40%.

-VVVF Drives and Radar Systems: When no passenger is detected, the system minimizes energy consumption by reducing the speed to 0.10 m/s; when the passenger approaches, the staircase restarts and reaches high speed.

-Regenerative Inverter Technology:

حلول مبتكرة لكفاءة الطاقة في الجيل الجديد من السلالم المتحركة

تعمل أنظمة الجيل الجديد من السلالم المتحركة التي تعمل على تحسين كفاءة الطاقة باستخدام تقنيات مبتكرة على زيادة الأداء وتوفيرها على المدى الطويل. يلخص مسؤولو الشركة المصنعة التحسينات التي تم إجراؤها لتوفير الطاقة على النحو التالي:

التحسينات التكنولوجية:

- أنظمة إضاءة LED: أطول عمراً وأكثر اقتصاداً من الإضاءة التقليدية -أوضاع نظام التشغيل: تم تحسين استهلاك الطاقة من خلال أوضاع مثل التشغيل-التوقف، والتشغيل-البطيء، والتشغيل-البطيء-التوقف.

- محركات عالية الكفاءة: توفر محركات العلامة التجارية OMS، التي توفر كفاءة تزيد عن 95% من الطاقة بنسبة تصل إلى 40%.

-محركات VVVF وأنظمة الرادار: عندما لا يتم اكتشاف أي راكب، يقلل النظام من استهلاك الطاقة عن طريق تقليل سرعة النظام إلى 0.10 م/ث؛ وعندما يقترب الراكب، يُعاد تشغيل الدرج ويصل إلى سرعة عالية.

-تقنية العاكس المتجدد: يتم ضمان استعادة الطاقة من خلال الاستفادة من تأثير المولد للمحرك أثناء صعود الدرج ونزوله.

تأثير الصيانة على كفاءة الطاقة:

تلقت السلطات الانتباه إلى الدور الحاسم للصيانة الدورية المخطط لها

Инновационные решения для повышения энергоэффективности в эскалаторах нового поколения

Эскалаторные системы нового поколения, оптимизирующие энергоэффективность с помощью инновационных технологий, одновременно повышают производительность и обеспечивают долгосрочную экономию. Представители компании-производителя кратко описывают усовершенствования, сделанные для экономии энергии, следующим образом:

Технологические усовершенствования:

- Светодиодные системы освещения: Более долговечные и экономичные по сравнению с обычным освещением.

-Режимы работы системы: Потребление энергии оптимизировано с помощью таких режимов, как Run-Stop, Run-Slow, Run-Slow-Stop.

- Высокоэффективные двигатели: Двигатели

марки OMS, обеспечивающие КПД более 95%, позволяют экономить до 40% энергии.

-Приводы VVVF и радарные системы: Когда пассажир не обнаружен, система минимизирует потребление энергии, снижая скорость системы до 0,10 м/с; при приближении пассажира лестница перезапускается и достигает высокой скорости.

-Технология рекуперативного инвертора: Рекуперация энергии обеспечивается за счет использования генераторного эффекта двигателя во время подъема и спуска по лестнице.

Влияние технического обслуживания на энергоэффективность:

Власти обращают внимание на критическую роль планового периодического обслуживания эскалаторов в энергосбережении.

 **Lift Expo**
Azerbaijan

26 | 27 | 28
ŞUBAT
2025

**ULUSLARARASI ASANSÖR VE
YÜRÜYEN MERDİVEN EKİPMANLARI FUARI**

AZERBAIJAN - BAKÜ
BAKU EXPO CENTER

intro
exhibition & conference

 **KazTechProm**
EXHIBITION & CONFERENCE

WWW.LIFTEXPO.AZ

T. +90 (212) 695 55 00
T. +90 (542) 122 52 40
M. info@introfair.com

Energy is recovered by using the generator effect of the motor during stair ascent and descent.

Impact of Maintenance on Energy Efficiency:

Officials emphasize the critical role of planned periodic maintenance of escalators in energy savings. It is stated that by recommending predictive/preventive maintenance methods for systems with intensive use, operational costs will be reduced and system life will be extended.

Smart Energy Management:

Escalators optimize energy consumption by switching to standby or sleep mode thanks to PLC software. They can also be integrated with smart building systems to share data on building energy management.

Energy Storage Systems:

Work continues on regenerative

energy technologies to optimize energy consumption during peak usage hours. However, it is emphasized that the initial investment costs should be evaluated in detail.

Maintenance-Free Step Chains:

By using maintenance-free step chains that are resistant to external influences, wear and friction problems are reduced, energy savings are achieved and the life of the system is extended.

Company officials state that increasing energy efficiency in escalators is possible not only with component selection but also with the right usage methods. "With smart control systems and energy-efficient components, we provide major energy improvements in escalators. As a sector, we are undertaking an important role in increasing conscious use," they say, emphasizing the importance of smart energy solutions for the future.

للسالام المتحركة في توفير الطاقة. وذكّر أنه من خلال التوصية بأساليب الصيانة التنبؤية/الوقائية للأنظمة ذات الاستخدام المكثف، سيتم تخفيض التكاليف التشغيلية وإطالة عمر النظام.

الإدارة الذكية للطاقة:

تعمل السالام المتحركة على تحسين استهلاك الطاقة عن طريق التحول إلى وضع الاستعداد أو وضع السكون بفضل برنامج PLC. كما يمكن دمجها مع أنظمة المباني الذكية لمشاركة البيانات حول إدارة الطاقة في المبنى.

أنظمة تخزين الطاقة:

يستمر العمل على تقنيات الطاقة المتجددة لتحسين استهلاك الطاقة خلال ساعات ذروة الاستخدام. ومع ذلك، تم التأكيد على ضرورة تقييم تكاليف الاستثمار الأولية بالتفصيل.

السلاسل المتدرجة الخالية من الصيانة:

باستخدام السلاسل المتدرجة الخالية من الصيانة والمقاومة للتأثيرات الخارجية، يتم تقليل مشاكل التآكل والاحتكاك، ويتم تحقيق وفورات في الطاقة وإطالة عمر النظام.

يذكر مسؤولو الشركة أن زيادة كفاءة استخدام الطاقة في السالام المتحركة ممكنة ليس فقط من خلال اختيار المكونات ولكن أيضاً من خلال طرق الاستخدام الصحيحة. "جنباً إلى جنب مع أنظمة التحكم الذكية والمكونات الموفرة للطاقة، نوفر تحسينات كبيرة في الطاقة في السالام المتحركة. ونحن كقطاع، نقوم بمهمة هامة في زيادة الاستخدام الواعي"، مؤكداً على أهمية حلول الطاقة الذكية للمستقبل.

Утверждается, что если рекомендовать методы прогнозирующего/предупреждающего обслуживания для систем с интенсивным использованием, эксплуатационные расходы снизятся, а срок службы системы увеличится.

Интеллектуальное управление энергопотреблением:

Эскалаторы оптимизируют потребление энергии, переходя в режим ожидания или сна благодаря программному обеспечению ПЛК. Они также могут быть интегрированы с системами интеллектуального управления зданием для обмена данными об управлении энергопотреблением здания.

Системы хранения энергии:

Продолжается работа над технологиями регенеративной энергии для оптимизации энергопотребления в часы пиковой нагрузки. Однако подчеркивается, что первоначальные инвестиционные затраты должны быть де-


тально оценены.

Необслуживаемые ступенчатые цепи:

Использование необслуживаемых ступенчатых цепей, устойчивых к внешним воздействиям, уменьшает проблемы износа и трения, обеспечивает экономию энергии и продлевает срок службы системы.

Представители компании утверждают, что повышение энергоэффективности эскалаторов возможно не только при выборе компонентов, но и при правильных методах эксплуатации. «Вместе с интеллектуальными системами управления и энергоэффективными компонентами мы обеспечиваем значительное повышение энергоэффективности эскалаторов. Как отрасль, мы решаем важную задачу по повышению уровня сознательного использования энергии», - говорят они, подчеркивая важность интеллектуальных энергетических решений для будущего.

International Exhibition for
**ELEVATORS & ESCALATORS
TECHNOLOGIES and ACCESSORIES**



02-04 September 2025, LAGOS

LIFT
EXPO

NIGERIA
Landmark Centre, LAGOS

Book Your BOOTH,
SHOWCASE YOUR TECHNOLOGY

www.liftexponigeria.com

Your Gateway to the
AFRICAN VERTICAL TRANSPORTATION INDUSTRY

Let's Meet in LAGOS,
THE FINANCIAL CAPITAL OF NIGERIA

Vital Elevator Expands Exports to Become a Globally Recognized Brand



Vital Asansör Foreign Trade Manager Ahmet Paşa made important statements about the company's export strategies and future targets. "We do not see marketing only as increasing sales figures. As a company representing Turkish quality in the global arena, we follow the

Vital Elevator расширяет экспорт на пути к тому, чтобы стать всемирно признанным брендом

Менеджер по внешней торговле компании Vital Elevator Ахмет Паша сделал важные заявления об экспортных стратегиях компании и ее будущих целях. «Мы рассматриваем маркетинг не только как увеличение объемов продаж. Как компания, представляющая турецкое качество на мировой арене, мы следим за мировыми рынками и постоянно обновляем нашу продукцию с помощью технологических разработок». Паша сказал, что Vital Asansör периодически осуществляет экспорт во многие страны - от Америки до Южной Америки, от Северной Африки до России и Восточной Азии.

Хотя компания выделяется производством лифтовых дверей и кабин, при поддержке отдела исследований и разработок она разрабатывает продуктовые решения, отвечающие требованиям клиентов. Сделав в про-

шлом году успешные шаги в производстве автомобильных и грузовых лифтов, компания Vital Asansör стремится повысить уровень удовлетворенности клиентов, быстро реагируя на требования глобальных рынков.

Ахмет Паша сказал: «В будущем мы будем уделять больше внимания электронному маркетингу и рекламе нашей продукции. Наша цель - расширить экспорт за счет освоения новых рынков и стать сильным игроком в этом секторе, модернизируя электрические подъемники».

Указывая на то, что в первые 6 месяцев 2024 года наблюдалось восстановление экспортной деятельности, несмотря на некоторые трудности, Паша сказал: «После пандемии наш экспорт начал стремительно расти. Однако война между Россией и Украиной, на-

شركة Vital Elevator توسع صادراتها في طريقها لتصبح علامة تجارية معترف بها عالميًا

أدى مدير التجارة الخارجية لشركة Vital Elevator، أحمد باشا، بتصريحات مهمة حول استراتيجيات التصدير الخاصة بالشركة وأهدافها المستقبلية. "نحن لا ننظر إلى التسويق على أنه مجرد زيادة أرقام المبيعات. فنحن كشركة تمثل الجودة التركية على الساحة العالمية، نتابع الأسواق العالمية ونجدد منتجاتنا باستمرار مع التطورات التكنولوجية." وقال باشا، إن شركة Vital Asansör تقوم بالتصدير الدوري إلى العديد من الدول من أمريكا إلى أمريكا الجنوبية وشمال أفريقيا إلى روسيا وشرق آسيا.

وبينما تتميز الشركة بإنتاج أبواب وكبائن المصاعد، فإنها تقوم بتطوير حلول منتجات خاصة بمتطلبات العملاء بدعم من قسم البحث والتطوير. وبعد أن خطت الشركة خطوات ناجحة في إنتاج مصاعد المركبات ومصاعد الشحن العام الماضي، تهدف فيتال أسانسور إلى زيادة رضا العملاء من خلال الاستجابة السريعة لمتطلبات الأسواق العالمية.

وقال أحمد باشا: "سنركز أكثر في المستقبل على التسويق الإلكتروني والإعلان عن منتجاتنا. هدفنا هو توسيع نطاق صادراتنا من خلال استكشاف أسواق جديدة وأن نصبح لاعباً قوياً في هذا القطاع من خلال تحديث المصاعد الكهربائية."

وأشار باشا إلى أنه في الأشهر الستة الأولى من عام 2024، كان هناك انتعاش في أنشطة التصدير على الرغم من بعض الصعوبات، وقال: "بعد الجائحة، بدأت صادراتنا في الارتفاع السريع. ومع ذلك، تسببت الحرب الروسية الأوكرانية والتوترات الإقليمية والتقلبات الاقتصادية العالمية في

MOROCCO

LIFTEXPO



FAS ASANSÖR TEKNOLOJİLERİ FUARI

2nd International Exhibition For
ELEVATORS & ESCALATORS

10-12
DECEMBER
2025



OFEC
EXPO CENTER,
CASABLANCA

+90 549 540 63 61

www.liftexpo-morocco.com

Do not be late to BOOK YOUR STAND

EXPERT
EXPERT ULUSLARARASI FUARCILIK
www.expertexpo.com.tr

world markets and constantly renew our products with technological developments." Mr. Paşa said that Vital Asansör periodically exports to many countries from America to South America, North Africa to Russia and East Asia.

While the company stands out with the production of elevator doors and cabins, it develops product solutions specific to customer demands with the support of its R&D department. Having taken successful steps in the production of vehicle and freight elevators last year, Vital Asansör aims to increase customer satisfaction by responding quickly to the requirements of global markets.

Regarding their export targets, Ahmet Paşa said, "In the future, we will focus more on electronic marketing and advertising of our products. Our goal is to expand our exports by exploring

new markets and become a strong player in the sector by modernizing electric elevators."

Stating that in the first 6 months of 2024, export activities recovered despite some difficulties, Paşa said, "After the pandemic, our exports started a rapid rise. However, the Russia-Ukraine war, regional tensions and global economic fluctuations caused temporary disruptions in some markets." Despite these unexpected situations, Vital Asansör plans to increase its export figures with new target markets and project-based solutions.

"As Vital Asansör, we are determined to make Turkish quality a globally recognized brand," Paşa concluded, adding that the company will continue its efforts to diversify its export revenues and achieve sustainable growth.

حدثت اضطرابات مؤقتة في بعض الأسواق. على الرغم من هذه الأوضاع غير المتوقعة، تخطط شركة Vital Asansör لزيادة أرقام صادراتها من خلال الأسواق المستهدفة الجديدة والحلول القائمة على المشاريع.

واختتم باشا، قائلاً: "نحن في فيتال أسانسور عازمون على جعل الجودة التركية علامة تجارية معترف بها عالمياً"، مضيفاً أن الشركة ستواصل جهودها لتنويع عائدات صادراتها وتحقيق نمو مستدام.



пряженность в регионе и глобальные экономические колебания вызвали временные сбои на некоторых рынках.» Несмотря на эти непредвиденные ситуации, компания Vital Asansör планирует увеличить свои экспортные показатели за счет новых целевых рынков и проектных решений.

«Как Vital Asansör, мы полны решимости сделать турецкое качество всемирно признанным брендом», - заключил Паша, добавив, что компания продолжит свои усилия по диверсификации экспортной выручки и достижению устойчивого роста.



**SUPER
SALE!**



DUMBWAITER
2.650€

italian
bonfiglioli
traction machine



**2 STOP
COMPLETE PACKAGE**

**IMMEDIATE
DELIVERY**

DUMBWAITER TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Traction Machine & Reductor & Electromagnetic Brake, Bonfiglioli Brand Made in Italy
- T50 (50x50x5), 3mt Long Guide Rail - Control Panel ARKEL ARL 100
- Landing Operating Panel GENEMEK Brand, Digital, Call&Send Type, Stainless Steel - Hot Dipped Galvanised Suspension
- Stainless Steel Cabin - Stainless Steel Guillotine Door (8 Rollers) - Hot Dipped Galvanised Steel Construction Shaft Included
- 8x19, 65mm Steel Wire Rope (Stell Core) - Exworks Istanbul Delivery
- 400x400 / 500x500 / 600x600 mm Special Campaign Price

**INTERIOR SHELF
INCLUDED**

**INSTALLATION
SUPPORT**

**GUILLOTINE DOOR LOCK
MECHANISM IS INCLUDED
IN THE PRICE**

**INSTALLATION
EXCLUDED**

**SHAFT
HEIGHT 6 MT**

CONTACT & INQUIRY

Barış GÜLER +90 539 321 56 09 Zayit YİĞİT +90 539 915 54 54 Orhan ALİBAŞOĞLU +90 530 640 88 61
Ayhan OTÇU +90 553 827 09 07 Hüseyin YILDIRIM +90 532 282 01 80

Çavuşoğlu Mahallesi, Çobanyıldızı Cd No:65, 34880 Kartal/İstanbul, Türkiye 0216 452 10 70 www.bluesasansormarket.com
info@bluesasansor.com www.monsarjasansor.com www.yemekasansor.com www.servisasansor.com

Very Special Price for Authorized Dealer

Ömer Nasuhi Haskul: “Emerging Trends Focus on Energy Efficiency and Composite Materials”

Ömer Nasuhi Haskul, who places energy efficiency at the center of his production strategy, made statements about the innovations and sustainable solutions offered by his company in elevator systems. “Considering our country's dependence on foreign energy, developing energy-saving technologies is one of our main strategies,” Haskul said, detailing the efforts to maximize energy efficiency from product design to production.

Technologies Increasing Energy Efficiency

Stating that they save energy in elevator systems with frequency-controlled drives, magnet gearless motors and skate technologies that reduce friction, Haskul emphasized



that they develop lighter and more durable products by using composite materials. He stated that thanks to the improvements made in the cabin and door group, they reduced production consumption and labor by 8-10%.

Regenerative Energy Systems and Energy Recovery

عمر ناصوحي حاسكول: “الاتجاهات الناشئة تركز على كفاءة الطاقة والمواد المركبة”

أدى عمر ناصوحي حاسكول، الذي يضع كفاءة الطاقة في صميم استراتيجيته الإنتاجية، بتصريحات حول الابتكارات والحلول المستدامة التي تقدمها شركته في أنظمة المصاعد. قال حاسكول: “بالنظر إلى اعتماد بلدنا على الطاقة الأجنبية، فإن تطوير تقنيات توفير الطاقة هو أحد استراتيجياتنا الرئيسية”، مستعرضاً بالتفصيل الجهود المبذولة لزيادة كفاءة الطاقة إلى أقصى حد بدءاً من تصميم المنتج إلى مرحلة الإنتاج.

تقنيات زيادة كفاءة الطاقة

ذكر حاسكول أنهم حققوا وفورات في الطاقة من خلال المحركات التي يتم التحكم في ترددتها والمحركات المغناطيسية بدون تروس وتقنيات التزلج التي تقلل الاحتكاك في أنظمة الرفع، وأكد أنهم طوروا منتجات أخف وزناً وأكثر متانة باستخدام المواد المركبة. وذكر أنه بفضل التحسينات التي تم إجراؤها في مجموعة المقصورة والأبواب، فقد قللوا من استهلاك الإنتاج والعمالة بنسبة 8-10%.

أنظمة الطاقة المتجددة واستعادة الطاقة

ذكر حاسكول أن أنظمة الطاقة المتجددة تُستخدم بشكل خاص في المشاريع التي يتم توريدها للخارج، وأن هذه التكنولوجيا لها مكانة مهمة في توفير الطاقة. وقال: “تقلل هذه الأنظمة من تكاليف

Эмер Насухи Хаскул: «Новые тенденции сосредоточены на энергоэффективности и композитных материалах»

Эмер Насухи Хаскул, который ставит энергоэффективность в центр своей производственной стратегии, сделал заявление об инновациях и устойчивых решениях, предлагаемых его компанией в области лифтовых систем. «Учитывая зависимость нашей страны от иностранных энергоносителей, разработка энергосберегающих технологий - одна из наших главных стратегий», - сказал Хаскул, подробно рассказав о том, как он старается максимально повысить энергоэффективность от разработки продукта до стадии производства.

Технологии, повышающие энергоэффективность

Хаскул заявил, что они добились экономии

энергии с помощью частотно-регулируемых приводов, магнитных безредукторных двигателей и технологий уменьшения трения коньков в лифтовых системах, а также подчеркнул, что они разработали более легкие и прочные продукты, используя композитные материалы. Он заявил, что благодаря усовершенствованиям, внесенным в кабину и дверную группу, они сократили производственное потребление и трудозатраты на 8-10%.

Регенеративные энергетические системы и рекуперация энергии

Хаскул заявил, что регенеративные энергетические системы используются, в частности, в проектах, поставляемых за рубеж, и



interlift

NEW LOCATION

**THE NEW HOME
OF ELEVATORS
NUREMBERG**

interlift 2025 | 14 - 17 October 2025
Messe Nürnberg | Germany

Haskul stated that regenerative energy systems are used especially in projects procured abroad and that this technology plays an important role in energy savings. "These systems significantly reduce energy costs by amortizing themselves between 3 and 8 years depending on usage," he said.

Future Vision: Turning Elevators into Power Plants

Emphasizing that they will continue to develop new technologies in the field of energy efficiency in the future, Haskul said that they are focusing on projects that will use the potential of existing elevator systems in energy production. Haskul said, "Elevators can be transformed into a power generation plant by gaining energy from the downward movement of the full cabin and upward movement of the counterweight." Haskul stated that if this technology is applied in

millions of elevators, it will create a great energy source.

Energy Efficiency Certificates and the European Market

Pointing out that energy efficiency standards such as VDI 4707 and ISO 25745 are important in terms of marketing, Haskul said that products with these certificates are preferred in value-added projects, especially in the European market, but that these technologies have not yet reached widely accessible price levels.

Emphasizing the importance of energy efficiency and innovative technologies in the sector, Ömer Nasuhi Haskul said, "Energy efficiency is a critical element for both reducing costs and reducing environmental impacts. Technological innovations in this field will shape the future of the sector."

الطاقة بشكل كبير من خلال إطفاء نفسها بين 3 و 8 سنوات حسب الاستخدام.

الرؤية المستقبلية: تحويل المصاعد إلى محطات توليد الطاقة أكد هاسكول على أنهم سيواصلون تطوير تقنيات جديدة في مجال كفاءة الطاقة في المستقبل، وقال إنهم يركزون على المشاريع التي من شأنها استخدام إمكانات أنظمة المصاعد الحالية في إنتاج الطاقة. وقال هاسكول: "يمكن تحويل المصاعد إلى محطة لتوليد الطاقة من خلال الحصول على الطاقة من الحركة الهبوطية للمقصورة الكاملة والحركة الصاعدة للثقل الموازن"، وأضاف أنه إذا تم تطبيق هذه التقنية في ملايين المصاعد، فإنها ستخلق مصدرًا كبيرًا للطاقة.

شهادات كفاءة الطاقة والسوق الأوروبية

وأشار هاسكول إلى أن معايير كفاءة الطاقة مثل VDI 4707 و ISO 25745 مهمة من حيث التسويق، وذكر هاسكول أن المنتجات التي تحمل هذه الشهادات مفضلة في المشاريع ذات القيمة المضافة، خاصة في السوق الأوروبية، ولكن هذه التقنيات لم تصل بعد إلى مستويات سعرية متاحة على نطاق واسع.

أكد عمر نصوحي حسكول على أهمية كفاءة الطاقة والتقنيات المبتكرة في هذا القطاع، وقال: "تعد كفاءة الطاقة عنصرًا حاسمًا في خفض التكاليف وتقليل الآثار البيئية. ستشكل الابتكارات التكنولوجية في هذا المجال مستقبل القطاع."

что эта технология занимает важное место в энергосбережении. «Эти системы значительно снижают затраты на энергию, амортизируя себя от 3 до 8 лет в зависимости от использования», - сказал он.

Перспективы будущего: Превращение лифтов в электростанции

Подчеркнув, что в будущем они продолжат разрабатывать новые технологии в области энергоэффективности, Хаскул сказал, что они сосредоточены на проектах, которые будут использовать потенциал существующих лифтовых систем для производства энергии. Хаскул сказал: «Лифты можно превратить в электростанцию, получая энергию от движения вниз полной кабины и движения вверх противовеса», и добавил, что если эта технология будет применена в миллионах лифтов, то это создаст отличный источник энергии.

Сертификаты энергоэффективности и европейский рынок

Указав на то, что стандарты энергоэффективности, такие как VDI 4707 и ISO 25745, важны с точки зрения маркетинга, Хаскул заявил, что продукты с этими сертификатами предпочтительны в проектах с добавленной стоимостью, особенно на европейском рынке, но эти технологии еще не достигли широкодоступных ценовых уровней.

Эмер Насухи Хаскул подчеркнул важность энергоэффективности и инновационных технологий в этом секторе и сказал: «Энергоэффективность - важнейший элемент как для снижения затрат, так и для уменьшения воздействия на окружающую среду. Технологические инновации в этой области будут определять будущее сектора».



SELECT ALWAYS RISING QUALITY



Exceeding Customer Expectations
High Quality Service



katre Group



+90 539 434 36 71 | +90 539 442 36 71
export@storklift.com
www.storklift.com

GENERAL ASSESSMENT AND FUTURE PERSPECTIVES OF THE RUSSIAN ELEVATOR INDUSTRY

Russia, with its vast territory, rapid urbanization, and large metropolitan areas, holds significant potential for the elevator industry. Growth in the construction sector, an increasing number of high-rise buildings in urban areas, and renovation projects continuously drive demand for elevators.

It is estimated that there are approximately 500,000 elevators in the country, a number that grows annually. Despite the economic challenges affecting the construction sector in 2022, the number of Russian elevator manufacturers did not decline. Moreover, the acquisition of American Otis assets by S8

Capital Holding led to the emergence of a new strong player, METEOR Lift. However, the market faces immediate challenges, such as the rapid localization of components and architectural elements and the expansion of product lines. Regulators are also increasingly considering adjusting the rules for companies' participation in elevator replacement programs as part of efforts to improve efficiency.

According to the Analytical and Statistical Committee of the National Elevator Union (NLS), over 40,000 elevators are commissioned annually in Russia. This figure reached 45,890 in 2021 and approximately 44,000 in the previous 12 months.

Challenges Facing the Russian Elevator Industry

One of the most significant challenges for the Russian elevator industry is meeting domestic elevator demand with imported

equipment. In 2021, 75% of the installed elevators were produced in Russia, while 12.6% were manufactured in Belarus.

By 2021, Shcherbinsky Elevator Factory (SHLZ) accounted for 20% (9,100 units) of the installation market, followed by American Otis Elevator Company (now METEOR Lift) with 16% (7,200 units), which had manufacturing facilities in Russia. Finnish KONE held third place with a 3% share. Other European manufacturers had even smaller shares, including Swiss Schindler (0.7%, 343 units), German ThyssenKrupp Elevator (1.1%, 526 units), and Greek Kleemann (0.4%, 182 units).

Geopolitical Impact on the Industry in 2022

The geopolitical situation in 2022 caused the "Big Four" — Otis, Schindler, ThyssenKrupp, and KONE — to exit Russia. Domestic manufacturers faced supply chain disruptions

Россия: Общая оценка и перспективы развития лифтовой отрасли

Россия, с её огромной территорией, быстрыми темпами урбанизации и крупными мегаполисами, обладает значительным потенциалом для лифтовой отрасли. Рост строительного сектора, увеличение числа высотных зданий в городах и проекты по модернизации зданий способствуют постоянному увеличению спроса на лифты.

Оценивается, что в стране насчитывается около 500 тысяч лифтов, и это число ежегодно растёт. Несмотря на экономические трудности, затронувшие строительный сектор в 2022 году, число российских производителей лифтов не сократилось. Более того, приобретение активов американской компании Otis холдингом S8 Capital привело к появлению нового сильного игрока — METEOR Lift. Однако рынок сталкивается с такими срочными вызовами, как быстрая

локализация компонентов и архитектурных элементов, а также расширение ассортимента продукции. Регуляторы всё чаще рассматривают необходимость изменения правил участия компаний в программах замены лифтов с целью повышения эффективности.

Согласно данным аналитического и статистического комитета Национального лифтового союза (НЛС), ежегодно в России вводится в эксплуатацию более 40 тысяч лифтов. В 2021 году эта цифра достигла 45 890, а за предыдущие 12 месяцев составила около 44 тысяч.

Проблемы, стоящие перед российской лифтовой отраслью

Одной из наиболее значительных проблем российской лифтовой отрасли является необходимость удовлетворения внутреннего спроса на

лифты с использованием импортного оборудования. В 2021 году 75% установленных лифтов были произведены в России, а 12,6% — в Беларуси.

На 2021 год Шербинский лифто-строительный завод (ШЛЗ) занимал 20% рынка (9,1 тысячи единиц), за ним следовала американская компания Otis (ныне METEOR Lift) с 16% (7,2 тысячи единиц), имеющая производственные мощности в России. Финская KONE занимала третье место с долей 3%. Другие европейские производители имели ещё меньшие доли: швейцарская Schindler — 0,7% (343 лифта), немецкая ThyssenKrupp Elevator — 1,1% (526 лифтов), греческая Kleemann — 0,4% (182 лифта).

Геополитическое влияние на отрасль в 2022 году

Геополитическая ситуация в 2022 году привела к выходу с российско-

Some doors are personalized

Our doors that appeal to all tastes are always
open to you



- www.kepi.com.tr
- +90 (312) 395 32 98
- satis@kepi.com.tr

for components and architectural elements, affecting equipment production programs. Additionally, the significant increase in construction material costs and declining consumer demand led to a drop in new construction projects.

Despite the downturn, the number of local manufacturers did not decrease in 2022. Russian companies such as Shcherbinsky Elevator Factory, Karacharovsky Mechanical Plant, Siblift, MEL, Evroliftmash, Serpukhov Lift Plant, and Belarusian Mogilevmash remained active. S8 Capital acquired Otis' assets in Russia, including a factory in St. Petersburg and hoist production in Shcherbinka, leading to the creation of METEOR Lift.

Key Issues in the Russian Elevator Industry

At the "Future of the Construction Sector: Challenges and Development Perspectives"

symposium in September 2024, a roundtable titled "The Elevator Industry in Russia: From Present to Future" addressed three critical areas: legislation and standardization, production and operation, and education and training.

Participants, including prominent Russian manufacturers such as JSC Moslift, JSC MEL, and Belarusian Mogilevliftmash, highlighted key challenges, such as rising metal costs, a shortage of skilled labor, and a lack of working capital.

Modernization of Aging Elevator Systems

Modernizing outdated Soviet-era elevators represents a significant opportunity for growth. These systems often lack safety and energy efficiency. The Russian government supports modernization through incentive programs, particularly in major cities like Moscow and St. Petersburg, where

demand for new elevators in residential and commercial buildings is high.

Rising Material Costs

Increased metal costs have raised elevator production expenses, leading to delays in installation contracts. Average elevator prices rose by 30% in 2022, surpassing 2 million rubles in 2023.

Localizing Component Production

Russia has started initiatives to localize production of essential components, such as frequency converters, which are critical for maintaining smooth elevator operation during voltage fluctuations. METEOR Lift is actively pursuing this and began R&D for domestic frequency converters in 2023 after winning a government subsidy competition.

Skilled Labor Shortage

The industry faces a shortage of qualified engineers and technicians. Training

го рынка «большой четвёрки» — Otis, Schindler, ThyssenKrupp и KONE. Российские производители столкнулись с перебоями в цепочках поставок компонентов и архитектурных элементов, что повлияло на программы производства оборудования. Кроме того, значительное повышение цен на строительные материалы и снижение потребительского спроса привели к сокращению числа новых строительных проектов.

Несмотря на спад, число местных производителей не уменьшилось в 2022 году. Российские компании, такие как ШЛЗ, Карачаровский механический завод, Сиблифт, МЭЛ, Евролифтмаш, Серпуховский лифто-строительный завод, а также белорусский Могилёвлифтмаш остались на рынке. Холдинг S8 Capital приобрёл активы Otis в России, включая завод в Санкт-Петербурге и производство подъёмных механизмов в Щербинке, что привело к созданию METEOR Lift.

Основные проблемы российской лифтовой отрасли

На симпозиуме «Будущее строительного сектора: вызовы и перспективы развития» в сентябре 2024 года на круглом столе «Лифтовая отрасль в России: от настоящего к будущему» были рассмотрены три ключевые области: законодательство и стандартизация, производство и эксплуатация, образование и подготовка кадров.

Участники, включая ведущих российских производителей, таких как АО «Мослифт», АО «МЭЛ» и белорусский «Могилёвлифтмаш», выделили ключевые проблемы, такие как рост стоимости металла, нехватка квалифицированных кадров и дефицит оборотного капитала.

Модернизация устаревших лифтовых систем

Модернизация устаревших лифтов советской эпохи представляет собой

значительную возможность для роста. Эти системы часто не соответствуют современным стандартам безопасности и энергоэффективности. Российское правительство поддерживает модернизацию через программы стимулирования, особенно в крупных городах, таких как Москва и Санкт-Петербург, где спрос на новые лифты в жилых и коммерческих зданиях остаётся высоким.

Рост стоимости материалов

Повышение цен на металл увеличило затраты на производство лифтов, что привело к задержкам выполнения договоров на установку. Средняя стоимость лифта увеличилась на 30% в 2022 году, превысив 2 миллиона рублей в 2023 году.

Локализация производства компонентов

Россия начала инициативы по локализации производства ключевых компонентов, таких как частотные



YIRSAN

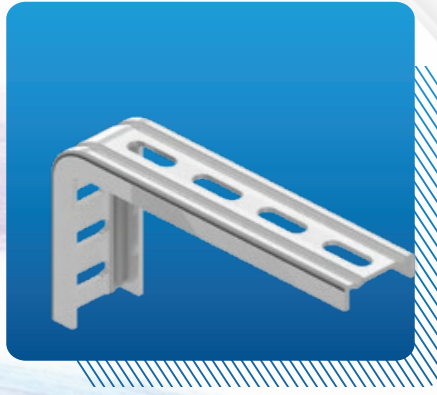
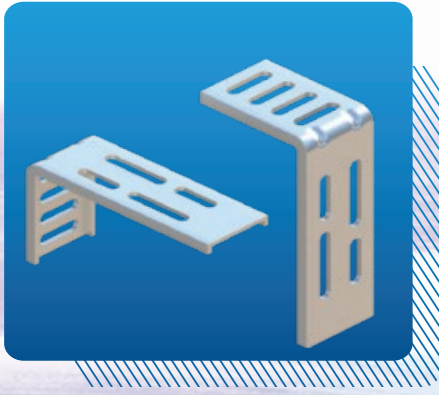
METAL MAKİNA ASANSÖR İNŞ. SAN. VE TİC. LTD ŞTİ

www.yirsanmetal.com

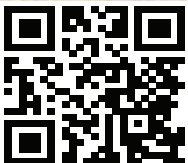


IN THE PRODUCTION OF CONNECTION EQUIPMENT

WE LEAD THE INDUSTRY



pozitiflab



 Gaziantep / TURKEY

 info@yirsanmetal.com

 +90 850 888 2527

programs need to expand, particularly in collaboration with higher education institutions, to meet the growing demand for skilled personnel.

Opportunities in Modernization and Innovation

Energy Efficiency and Sustainability
Energy efficiency is gaining importance in Russia's elevator sector. Modern systems equipped with energy-efficient drivers and innovative technologies aim to reduce energy consumption. Additionally, sustainability-focused projects use recyclable materials and low-energy systems to minimize environmental impact.

Integration of Smart Technologies

The adoption of smart building technologies,

IoT integrations, and digital elevator solutions will shape the future of the Russian elevator industry. These advancements provide opportunities for local and international manufacturers to meet evolving market demands.

Future Perspectives

The future of Russia's elevator industry is closely tied to the construction sector. Urbanization, the construction of modern buildings, and the renovation of old structures will sustain demand for elevators.

Modernization projects for aging Soviet-era elevators represent a significant growth opportunity. Additionally, government-backed programs aim to accelerate the transition to safer, energy-efficient systems,

benefiting manufacturers, service providers, and the broader industry.

Investments in innovation and technological advancements will be crucial for domestic manufacturers to capitalize on these opportunities. At the same time, imported brands will continue to find space in the Russian market, fostering competition and innovation.

In summary, the Russian elevator industry holds substantial growth potential, with modernization, energy efficiency, and sustainability offering new opportunities. By embracing innovation and addressing challenges such as labor shortages and component localization, the sector is poised to thrive in the coming years.

преобразователи, которые играют важную роль в обеспечении плавной работы лифтов при колебаниях напряжения. METEOR Lift активно занимается этой задачей и начал НИОКР для производства отечественных частотных преобразователей в 2023 году после победы в конкурсе на получение государственной субсидии.

Нехватка квалифицированной рабочей силы

Отрасль сталкивается с нехваткой квалифицированных инженеров и технических специалистов. Необходимо расширять программы обучения, особенно в сотрудничестве с высшими учебными заведениями, чтобы удовлетворить растущий спрос на квалифицированный персонал.

Возможности в модернизации и инновациях

Энергоэффективность и устойчивое развитие

Энергоэффективность приобретает всё большее значение в российской лифтовой отрасли. Современные системы, оснащённые энергоэффективными приводами и инновацион-

ными технологиями, направлены на снижение энергопотребления. Кроме того, проекты, ориентированные на устойчивое развитие, используют перерабатываемые материалы и системы с низким энергопотреблением, что способствует снижению воздействия на окружающую среду.

Интеграция умных технологий

Внедрение технологий умных зданий, интеграция интернета вещей (IoT) и цифровых лифтовых решений будут определять будущее российской лифтовой отрасли. Эти достижения предоставляют возможности для местных и международных производителей для удовлетворения изменяющихся потребностей рынка.

Перспективы будущего

Будущее российской лифтовой отрасли тесно связано со строительным сектором. Урбанизация, строительство современных зданий и реконструкция старых сооружений поддержат спрос на лифты.

Модернизация лифтов советской эпохи представляет собой значи-

тельную возможность для роста. Кроме того, поддерживаемые правительством программы направлены на ускорение перехода к более безопасным и энергоэффективным системам, что приносит пользу производителям, поставщикам услуг и отрасли в целом.

Инвестиции в инновации и технологические разработки будут иметь решающее значение для местных производителей, чтобы воспользоваться этими возможностями. В то же время импортные бренды продолжают находить место на российском рынке, стимулируя конкуренцию и инновации.

Подводя итог, можно сказать, что российская лифтовая отрасль обладает значительным потенциалом роста, а модернизация, энергоэффективность и устойчивое развитие открывают новые возможности. Благодаря внедрению инноваций и решению таких проблем, как нехватка рабочей силы и локализация компонентов, отрасль готова к процветанию в ближайшие годы.



12+

RUSSIAN ELEVATOR WEEK

INTERNATIONAL EXHIBITION OF ELEVATORS
AND ELEVATORS EQUIPMENT



2025
25.06 - 27.06

THE KEY EVENT
OF LIFT INDUSTRY
IN RUSSIA AND EAEU

MOSCOW, VDNH, PAVILION №57

EXHIBITION | MEETINGS | CONTACTS | BUSINESS

BAGLIFT

ASANSÖR SİSTEMLERİ



GRAFIX

we rise
to the future
together...



F. Çakmak Mh. Konsan San. Sit. 10728 Sk No:30
KONYA / TÜRKİYE

T: 0332 346 48 71 - F: 0332 346 48 72

M: info@baglift.com.tr

www.baglift.com.tr



CELIKRAY

ELEVATOR GUIDE RAILS



www.celikray.com

mail@celikray.com

Quality, High Technology, Maximum Performance

www.srlasansor.com.tr

www.srlasansor.com / export@srlasansor.com

Load and Car
Elevators



Panoramic
Elevators



Elevator
Systems



Disabled
Elevators

Stell Well
System



Escalator
Systems

Moving
Walkways



SRL

COMPLETE ELEVATOR SOLUTIONS

Konsan Sanayi Sitesi Fevzi Çakmak Mah.
10753. Sk. No:8/1 Karatay/KONYA



+90 444 6 775