

Cairo International Convention & Exhibition Centre (CICC)



MACHINERY - DIGITALIZATION - AUTOMATION

Organized By

Co-Organized by







### WHO WE ARE?

The International Glass Show is the most prestigious glass industry event in the MIDDLE EAST & AFRICA, a top regional meeting point that brings together leading manufacturers and decision-makers in the GLASS INDUSTRY — that comprises Glass Products, Glass Production Technologies, Glass Manufacturing Machinery, Glass Processing Machinery, and Glass Finishing Machinery in addition to Digitalization & Automation of the Glass Industry (from flat glass to finished products).

The International Glass Show 2023 aims to provide an international, leading platform for the global glass industry, attracting international, regional, and local exhibitors & visitors from over 40 countries to participate in the biggest event of the year. The event will discuss and overcome the major challenges of the glass industry as well as the latest trends in High-tech Machinery, Automation & Digitalization Products, and facilitate the business networking process between the local manufacturers, government bodies, and international manufacturers & suppliers in addition to highlighting the added value of the Egyptian Silica sand and the future potential export opportunities.

The International Glass Show is set to witness numerous sessions and panel discussions that will tackle a broad spectrum of topics revolving around Sustainability, Innovation, and High-tech, among several other subjects relevant to the glass industry and supporting the ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY strategy adopted by the Egyptian government.

The Major Themes of The International Glass Show 2023 are promoting the localization of the Glass Industry in Egypt and supporting the government's environmental sustainability strategy, which focuses on having more green buildings and also focuses on glass as a reusable raw material in addition to promoting & showcasing the latest High-tech Machinery, Digitalization, & Automation to promote better well-being for humanity.



### WHY EXHIBIT?

- O1 Showcase your products and services in front of regional and international professionals in the glass industry
- 02 Increase your brand awareness.
- Network with prospective customers and increase your sales.
- Connect with national, regional, and international suppliers.
- Learn about the glass industry's latest trends through various workshops and masterclasses, presented by industry professionals.
- Meet local, regional, & international investors and buyers through our matchmaking programs.
- Participate in the Glass Show Awards.
- Promote your brand through our powerful online/offline marketing program.



- Architectural firms
- Automobile manufacturers
- Automotive components distributors
- Consultancies
- Contractors
- Distributors and agents of hollow glassware
- Distributors and agents of hollow machinery and parts
- Distributors and suppliers of glass machinery and parts

- Engineering firms
- Furniture manufacturers
- Glass manufacturers
- Glaziers
- Interior design agencies
- Property developers
- Utensil manufacturers
- Window and façade installers



- Machinery, Automation & Digitalization product manufacturing.
- Glass Cover Systems Compressors, Hand Tools,
  Dryers, Air Systems.
- Glass tools, spare & wear parts.
- Tools, Spare Parts, and Auxiliary equipment & fittings.
- Tableware & glass products.
- Window Production & Profile Processing Machines.
- Glass Processing Machines.
- Glass Processing & Finishing.

- Flat Glass, processed flat glass, Processed Glass, Automotive Glass.
- Glass Processing & Finishing; cutting, breaking & snapping technology.
- Glass Production Technology.
- Measurement, Testing, control technology & Software Decarbonization.
- Conveying, transport, packing & warehouse technology.
- Glass measurement and control technology.
- Balcony Glazing Systems.

- Glass Products & Applications.
- Window Shades for Insulated Glasses.
- Automatic, Manual CNC Window Production Machines.
- Insulated Glass Systems.
- Glass Panel Systems Facades, & Structural Glass.
- Frosted, Laminated & Flotal Glass Products Sun Blind Systems.
- Molding & Casting production.
- Raw materials, auxiliary & operating materials, preparation of raw materials and batches.
- Window & Glass Door Systems Products.
- Blind Rails, Cover Glasses for Blinds.
- Acrylic/Plexiglass.

- Glass & Mineral Fibers.
- Technical processing, treatment, and finishing design.
- Photovoltaic.
- Flat Glass products & applications.
- Hollow glass products & applications.
- Multifunctional facade technology.
- Pharmaceuticals & Cosmetics products.
- Glass Packaging technology.
- Glass Crafts products.
- Glass Automotive products.
- Glass raw materials, drilling & mining products.
- Solar Production.
- Dairy Products.

### **GLASS SHOW FEATURES**

The Glass Show 2023 has the following distinctive features:

#### 01 EXHIBITION



At our **8000** square meter exhibition, over **100** exhibitors, producers, manufacturers, and suppliers of materials, tools, and equipment across the Glass Industry will be demonstrating the features and advantages of their products. The Exhibition area will be sectionized into 12 main sectors, which shall facilitate the visitors' journey.

# O2 THE KNOWLEDGE PLATFORM



The Knowledge Platform provides the Glass industry stakeholders (buyers, sellers, investors, etc.) with extensive glass industry insights presented through the event's multiple capacity-building workshops, Knowledge Transfer sessions, and Glass Architecture masterclasses that will be conducted by world-class, renowned glass industry experts and professionals from all over the world.



### **03** THE NATIONAL **REGIONAL PROGRAM**



Within the framework of the INDUSTRIAL INTEGRATION AGREEMENT between Egypt, Jordan, the UAE, and Bahrain, the National-Regional Program, one of The International Glass Show's outstanding features, aims to provide participating countries with special benefits to help them better promote themselves in front of regional and international glass industry stakeholders.

### 104 THE BUSINESS LOUNGE

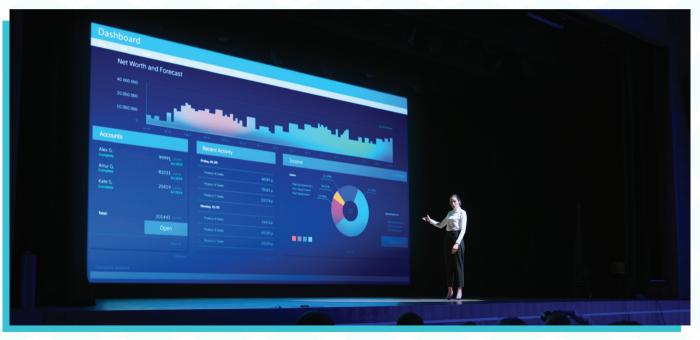


The Business Lounge is one of the main features of The Glass Show 2023, where key business leaders across the Glass industry will be able to communicate directly to facilitate business deals conclusion and negotiations, and to promote communication and networking processes among the wide variety of glass industry stakeholders. The lounge facilitates physical communication among its key members, boosts the matchmaking process among different stakeholders, and makes the onsite management process easier during the 4 days of the event.

#### **05** THE TECHNOLOGY STAGE



The Technology Stage is where providers/suppliers of glass machinery, tools, spare parts, architectural glass creative designs, etc. will showcase their latest products and technologies in front of prospective customers and buyers, with the ultimate aim of striking deals, and signing distribution contracts, partnerships, etc.



#### **GLASS SHOW & THE LATEST TRENDS**

The Glass Show 2023 will be supporting the newest and latest trends in the glass industry to present an up-to-date vision of the Global Glass Market. The event will feature the following trends:

- Automation
- · The Environmental Sustainability Trend
- Urbanization
- · Digitalization & Software Tools
- Bent Glass
- · Decorative/Architectural Glass
- · Beverages & returnable glass bottles and the Dairy
- Handling & Transportation Equipment
- · Metals & Hardware
- Bigger/Jumbo Glass
- · Thermal & sustainable Glass



### أحدث اتجاهات صناعة الزجاج بالمعرض

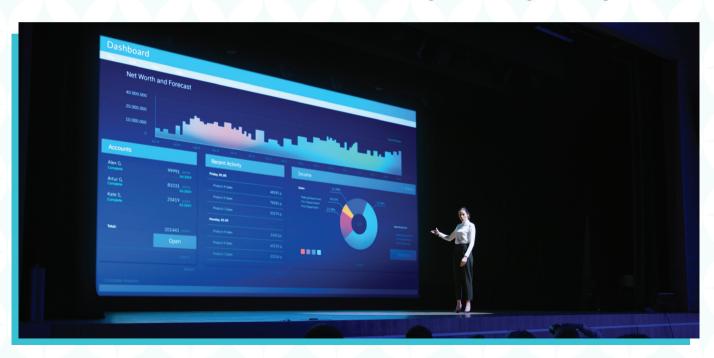
ســوف يدعــم المعــرض الدولــي للزجــاج 2023 الاتجاهــات الحديثــة والمســتجدات العصريــة فــي صناعــة الزجــاج بهــدف تقديـم رؤيــة عصريــة لســوق الزجــاج العالمــي. وســوف يشــتمل المعــرض علــى المســتجدات التاليــة:

- الأتمتة
- الاستدامة البيئية
- دور الزجاج في التنمية الحَضَرية
  - أدوات الرقمنة والبرمجيات
- الاتجاهات الحديثة في الزجاج المقوس
  - الزجاج المزخرف المعماري
- القوارير الزجاجية للمشروبات والقابلة للإعادة وزجاجات تعبئة الحليب
  - المعدات الحديثة للمناولة ونقل الزجاج
    - المعادن والأجهزة
    - الزجاج الأكبر الضخم الجامبو.
      - الزجاج الحراري المستدام



# 

وهي منطقة في المعرض يستخدمها موردو ومقدمو مكائن الزجاج وآلات الزجاج وقطع الغيار وغيرها لعرض آخر ما لديهم من منتجات وابتكارات تكنولوجية في حضور حشد كبير من العملاء والمشترين المُحتَّمَلين، وذلك بهدف عقد الصفقات وتوقيع عقود التوزيع والشراكات ... الخ.





### فعاليات معرض القاهرة للزجاج

المعرض الدولي للزجاج 2023 سوف يشتمل على الفعاليات التالية

### 01 المعرض



المعرض الذي تبلغ مساحته 8000 متر مربع سوف يتيح لأكثر من 100 مُنتِج ومُصَنِع ومُوَرِد للمواد الخام والأدوات والمعدات في قطاع الزجاج ان يعرضوا منتجاتهم. وسوف يتم تقسيم منطقة المعرض الى 12 قطاعاً رئيسياً بما ييسر على الزائرين مهمة التجوال في المعرض.

### 02 منصة المعرفة



هي منصة تتيح لكافة الأطراف العاملة في صناعة الزجاج (مشترين، وبائعيـن، ومستثمرين .. الـخ) ان يطلعـوا علـى المعلومـات والمسـتجدات والمعـارف التـي تتوفـر لهـم عَبـرَ مختلـف ورش العمـل الهادفـة الـى تنميـة القـدرات، والنـدوات التـي تسـتهدف نقـل المعـارف، والمحاضـرات التـي تـدور حـول البنـاء باسـتخدام الزجـاج — والتـي يقدمهـا خبـراء عالميـون فـي صناعـة الزجـاج مـن كل انحـاء العالـم



- الزجاج البلكس
- الألياف الزجاجية والمعدنية
- المعالجة الفنية، وتصميم التشطيبات
  - منتجات وتطبيقات الزجاج المسطح
  - منتجات وتطبيقات الزجاج المجوف
    - الواجهات متعددة الوظائف
    - أنظمة الطاقة الفولتو ضوئية
      - الأنظمة العازلة للضوء
- المستحضرات الصيدلانية ومستحضرات التجميل
  - تكنولوجيا التغليف الزجاجي
  - منتجات الحرف اليدوية للزجاج
    - زجاج السيارات
  - مواد الزجاج الخام ومنتجات الحفر والتعدين

- منتجات الطاقة الشمسية
  - تغليف منتجات الألبان



- تصنيع منتجات المكائن والأتمتة والرقمنة
  - مكابس أنظمة الأغطية الزجاجية، المعدات اليدوية،
    المجففات، أنظمة التهوية
    - أدوات الزجاج وقطع الغيار والمعدات المساعدة
  - الأدوات وقطع الغيار والمعدات المساعدة والتركيبات
    - أدوات المائدة والمنتجات الزجاجية
      - مكائن إنتاج النوافذ
      - مكائن معالجة الزجاج
      - معالجة وتشطيب الزجاج
  - الزجاج المسطح، الزجاج المسطح المعالج، وزجاج السيارات
  - معالجة وتشطيب الزجاج، وقص الزجاج، وتكنولوجيا تكسير الزجاج

- تكنولوجيا تصنيع الزجاج
- تكنولوجيا القياس والاختبار والتحكم، وتحويل البرمجيات الى
  برمجيات صديقة للبيئة
  - تكنولوجيا النقل والتعبئة والتخزين
    - أنظمة صقل الشرفات
    - مظلات النوافذ للزجاج العازل
  - مكائن إنتاج النوافذ الأوتوماتيكية واليدوية باستخدام
    الحاسب الآلي
    - أنظمة الالواح الزجاجية، الواجهات، وهياكل الزجاج
    - مصنعو منتجات الزجاج المُصَنفَر والمغلف والفلوتال
      - منتجات الصب والقوالب
  - المواد الخام، المواد المساعدة ومواد التشغيل، تجهيز



- شركات الهندسة المعمارية
  - مصنعو السيارات
- ممثلو قطاع مستحضرات التجميل
- ممثلو قطاع المستحضرات الطبية
- ممثلو قطاعات الغذاء والمشروبات ومنتجات الالبان
  - موزعو أجزاء السيارات وقطع الغيار
    - المكاتب الاستشارية
      - المقاولون
  - موزعو ووكلاء الأواني الزجاجية الجوفاء
- موزعو ووكلاء مكائن تصنيع الأواني الزجاجية الجوفاء وقطع
  الغيار

- موزعو وموردو مكائن الزجاج وقطع الغيار
  - الشركات الهندسية
    - مصنعو الأثاث
    - وكالات الديكور
    - مطورو العقارات
    - مصنعو الأوانى
  - تركيب النوافذ والواجهات
- صانعو القرار في مجال صناعة الزجاج محلياً واقليمياً ودولياً
  - كبار الباحثين والمطورين بصناعة الزجاج

### لماذا يجب المشاركة في المعرض؟

- 01 عرض منتجاتكم في حضور كوكبة من المختصين وكافة الأطراف في صناعة الزجاج على المستوى الإقليمي والعالمي
  - 02 رفع مستوى الوعي بعلامتكم التجارية.
  - 03 التواصل مع العملاء المستقبليين وزيادة المبيعات.
  - 04 التواصل مع الموردين المحليين والاقليميين والدوليين.
- 05 الاطلاع على آخر المستجدات في قطاع صناعة الزجاج من خلال حضور ورش العمل والمحاضرات العديدة التي يقدمها كبار خبراء صناعة الزجاج.
  - 06 الترويج لعلامتكم التجارية من خلال البرنامج التسويقي الذي ننفذه على شبكة الانترنت وخارجها.

# المعرض الدولي للزجاج

هــو المعــرض الأول والأكبــر للزجاج في الشــرق الأوســط وقارة افريقيــا، وهــو يمثــل نقطة التقاء تجمــع تحت ســقف واحد كبارَ المُصَنِعيــن والتجــار وصنــاع القرار في قطــاع الزجــاج. وفي هذا الحــدث الكبير ســـوف يلتقــي كافة المهتميــن بمنتجــات الزجاج، ومكائــن تصنيــع الزجــاج، ومكائــن معالجــة الزجــاج، ومكائـن تشــطيب الزجــاج، بالإضافــة الى كافة الأطــراف الفاعلــة في مجــال رَقَمَنة وأتمتــة صناعــة الزجاج .من الزجــاج المســطح الــي منتجات الزجــاج التامــة التصنيع.

ويوفــر المعــرض الدولى للزجــاج ٢٠٢٣ <mark>منصة دولية رائدة تحشــد</mark> العارضيــن والزائريــن، مــّن أكثــر مــن ٤٠ بلـــداً من مصــر ومنطقة الشــرق الأوســط وافريقيــا ومختلــف أقطــار العالــم، ليشــاركوا فـــی أکبــر معــرض للزجـــاج یشــهده عـــام ۲<mark>۰۲۳. وســوف یناقش</mark> المعــرض، عَبــرَ فعالياته المختلفــة، كافةَ التحد<mark>يــات الكبرى التي</mark> تواجــه صناعــة الزجاج بهــدف التغلب عليها وحل<mark>ها، كما ســيلقي</mark> الضــوءَ علــى آخــر المســتجدات في عــددٍ مــن الم**جـــالات أهمها** تقنيات المكائين والأتمتية والرقمنية الخاصية يتصنيع منتجيات الزجــاج. ومــن ناحية أخرى ســوف يوفــر المعرض منصــ<mark>ةً للتواصل</mark> والتعــارف والالتقــاء بيــن المُصَنِعيــن المحليين للزجــاج من جهة، وبيــن المؤسســات الحكومية ومصنعي ومــوردي الزجاج ا<mark>لدوليين</mark> مـن جهــة أخــري، بالإضافــة الــي تســليط الضــُوء علــي القيمة المضافــة لرمال الســيليكا وإمكانــات التصدير المســتقبلية <mark>لهذا</mark> المُنتــج المصري الهام. وســوف يشــهد المعــرض الدولي للز<mark>جاج</mark> ٢٠٢٣ حُلُقات نقاّشــية عديدة ســتتناول مختلف الموضوعات وعلى رأســها الاســتدامة، والابتكار، والتكنولوجيا المتطــورة، بالإضافة الــى عدد مــن الموضوعــات الأخرى التـــى تتعلق بصناعــة الزجاج.

مع التركيز على اســـتراتيجية "الاســـتدامة البيئيـــة" التي تنتهجها الحكومـــة المصرية.

وتتمثّـل المحــاور الرئيســية للمعــرض في دعــم توطيــن صناعة الزجــاج في مصــر، الــى جانب تشــجيع اســتراتيجية "الاســتدامة البيئيــة" التــي تنتهجهــا الحكومــة المصريــة عبــر التركيــز على تشــييد المزيــد من المبانــي الصديقــة للبيئة، الى جانــب التركيز علــى اســتخدام الزجــاج كمــادةٍ خــام قابلة لإعــادة الاســتخدام، بالإضافــة الى عرض وترويــج المكائــن ذات التكنولوجيا المتطورة والرقمنــة والأتمتــة من اجل تحقيــق حياة أفضل للإنســانية، مع دعــم بنــاء العلاقــات بيــن جميــع الأطراف المشــاركة فــي هذه الصناعــة علــى المســتويات المحليــة والإقليميــة والدولية.



