

Vidrio

PLANO E INDUSTRIAS AFINES

AMÉRICA LATINA

Edición

Distribución:
ARGENTINA
BOLIVIA
BRASIL
CHILE
COLOMBIA
COSTA RICA
CUBA
ECUADOR
EL SALVADOR
FLORIDA (EE. UU.)
GUATEMALA
HONDURAS
MÉXICO
NICARAGUA
PANAMÁ
PARAGUAY
PERÚ
PUERTO RICO
REPÚBLICA DOMINICANA
URUGUAY
y VENEZUELA

Síguenos en:



87

Noviembre 2025

PRODIM

PROLINER



MÁS RÁPIDO. MÁS PRECISO. MÁS VENTAS.

FICHA DE EMPRESA



Software for Glass



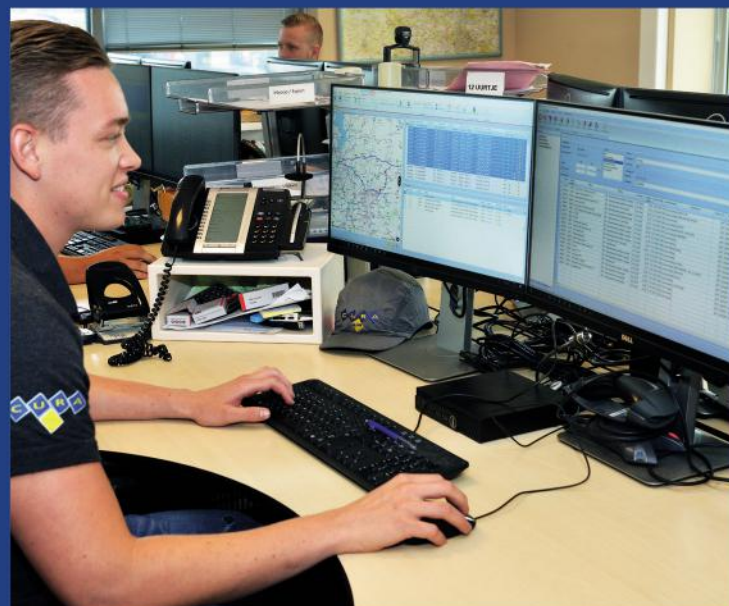
A+W Business Pro

Conectando oficina y producción

Descubra nuestra solución profesional y económica para pymes A+W Business Pro donde ventas, compras, planificación y seguimiento de producción, conexión a su maquinaria y expedición están completamente integrados.

Funcionalidades:

- Ventas con control de restricciones técnicas
- Planificación de producción flexible con la mayor rapidez y ahorro
- Optimización y clasificación en caballetes de vidrios por flujo de producción
- Conexión a su maquinaria
- Control de almacén con entradas y salidas automáticas y opción mediante app de celular
- Información automática a sus clientes del estado de su pedido
- Estadísticas de ventas y producción diarias y fiables



A+W Logistics Optimizer

Ahorro mediante optimización inteligente de la ruta de entrega

Usando A+W Logistics Optimizer su gestión de entregas será mucho más económica y sencilla que nunca. A+W Logistics Optimizer crea las rutas más cortas teniendo en cuenta los datos de cada pedido. El sistema le informará de la secuencia de entrega la ruta más óptima y económica teniendo en cuenta datos como altura de puentes, peso máximo por camión etc.

Funcionalidades:

- Optimización de ruta de entrega a clientes teniendo en cuenta datos de tráfico y restricciones de cada camión
- Aplicación de celular para retorno online de firma de recibido e incidencias
- Tiempo estimado online de entrega a cada cliente
- Información de recogida de caballetes

Para más información visite
www.a-w.com

FICHA DE EMPRESA

Ir al Sumario
Ir al Índice de Anunciantes

FOREL

At the Forefront of Glass Automation

 VISIT US

GlassBuild
AMERICA 
THE GLASS, WINDOW & DOOR EXPO

4th - 6th Nov.
ORLANDO - FL
Orange County
Convention Center
South Building - 18085



WATCH NOW!



High Tech IG
Unit
Production
Line

With continuous
Thermoplastic
Spacer
Applicator

Manufacturing
Thinner Lighter
Triple glazed units

Producing
Super Jumbo
glass units

Achieving
optimal
thermal
performance

Suscríbese aquí

FICHA DE EMPRESA

40 años
junto a los
expertos en vidrio

SCHIAVO
Italian technology

Calidad y Experiencia • 100% hecho en Italia

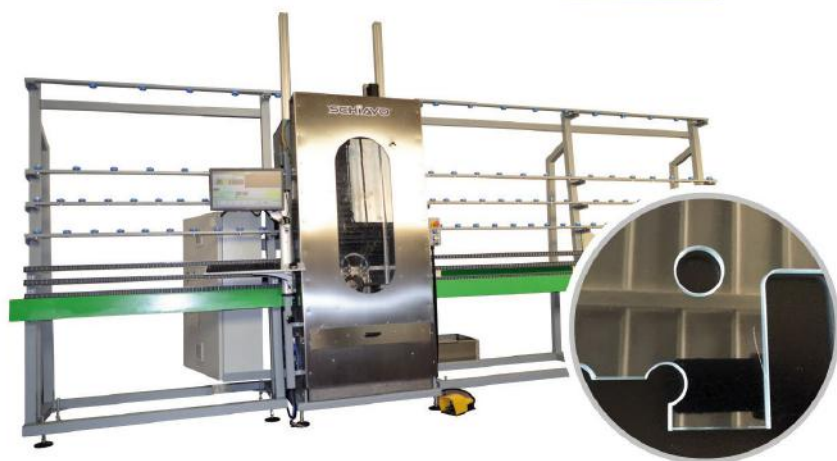
HYDRO
Lavadora vertical



HTL
Lavadora horizontal de vidrio plano



FV1000
Máquina para fresado y taladro vertical



GEBI
Aparato de ventosas



SCHIAVO

Via Cave Ticino, 10 - 20020 Robecchetto con Induno - Italy
Tel. +39 (0)331 890645 - E-mail info@schiavotech.it

Síguenos en:  
www.schiavotech.it





Soluciones para todo tipo de procesos en vidrio



FDS Glass
Corporation



Fds Glass es representante exclusivo de



news@fdsglass.com

USA: +1(954) 842 3694

@FDSglass

www.fdsglass.com

Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA

PRODIM

PROLINER V9

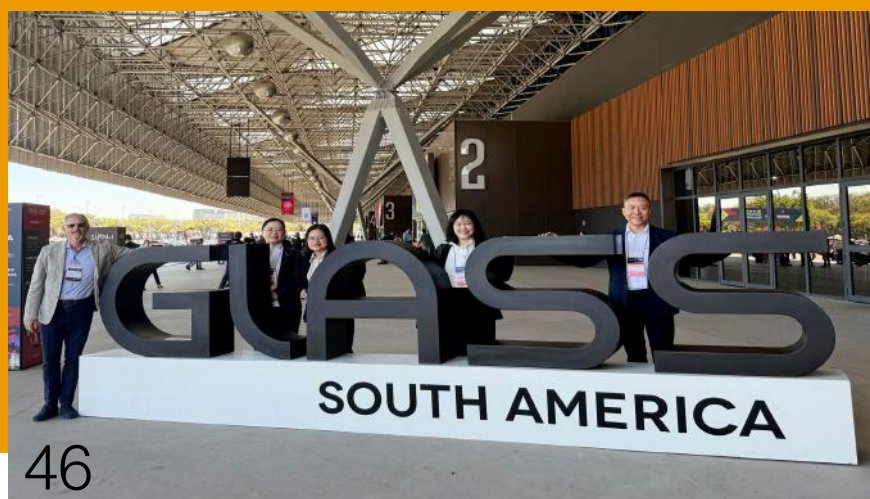


MÁS RÁPIDO. MÁS PRECISO. MÁS VENTAS.

PRODIM INTERNATIONAL
 HELMOND
 Países Bajos
 info@prodim-systems.com
 www.prodim-systems.com



124



SUMARIO

- 6** Editorial / Índice de Anunciantes.
- 36** GALERÍA DE ARTISTAS
PAUL J. STANKARD "Naturaleza en equilibrio".
- 38** NEWS - Noticias breves.
- 43** CATÁLOGOS.
- 44** VIDEOPRODUCTOS.
- 46** **FDS GLASS** presente en las ferias GLASS SOUTH AMERICA y VITRUM 2025.
- 50** **VITRO VIDRIO ARQUITECTÓNICO**
Innovación en vidrio y tecnología en OBRA BLANCA 2025.
- 52** Más allá de la máquina, en el corazón del proceso:
IOCCO y su nueva división de herramientas
- 56** **TUROMAS MÉXICO** y **DISTECGLASS**
en la feria EXPO CIHAC 2025.
- 58** **GUARDIAN** - I Edición del *GUARDIAN TOP PROJECTS MÉXICO 2025*.
- 62** **TRITEMPLEX** - Precisión, tecnología y sostenibilidad
en vidrio arquitectónico.
- 66** Exitosa 4ª edición para la **FERIA DEL VIDRIO Y EL ALUMINIO**.
- 68** **GRUPO TECNOVIDRIO** en el resort
THE RIVIERA MAYA EDITION AT KANAI.
- 70** **PRODIM** anuncia el nuevo *PROLINER V9*.
- 73** **GLASTON** instala una línea de templado RC
en RIOU OCEAN GLASS.
- 74** **ALU SYSTEM** presenta el nuevo CATÁLOGO 64.
- 76** **RCN SOLUTIONS** - PUBLIRREPORTAJE.
- 78** **CONTROL GLASS** - *BIRD SAFE*, el vidrio seguro para las aves.
- 80** **TECNOCAT** - Innovación y expansión de su red comercial
y contactos internacionales.
- 82** **KURARAY** Nuevo sistema de control y seguimiento
de sus intercalarios *SENTRYGLAS®*.
- 83** **PILKINGTON ITALIA** apuesta
por la transformación sostenible del vidrio.
- 84** De RUBIELOS al mundo. 40 aniversario de **TUROMAS**.
- 90** **COOLING BROTHERS** refuerza su modernización tecnológica
con maquinaria **FOREL**.
- 92** **RATH** - Ladrillos de control de alta calidad para vidrio.
- 94** **SWISSPACER** - Intercalarios warm edge negros
con materiales reciclados.





- 96 HI-TECH** - Soportes, pinzas, cierrapuertas y componentes para vidrio.
- 98 FENZI** - Innovación y flexibilidad para el vidrio aislante.
- 99 DELTAMAX** - Tres sistemas y una visión común para el control de calidad.
- 100 TRIVEL** - PUBLIRREPORTAJE.
- 102 HEGLA** - Manipulación y corte de vidrios ultrafinos para triple acristalamiento.
- 106** El horno de templado *MTH MONOLITH* de **MAPPI** recibe el premio FORUM SERRAMENTI 2025.
- 108 VITRUM 2025** consolida su posición en la industria del vidrio.
- 113 VITRUM 2025** en imágenes.
- 114 VITRUM LIFE.**
- 115 HORNOS PUJOL y EVALAM** consolidan su posición en el sector del vidrio de seguridad en VITRUM 2025.
- 118 TUROMAS** mostró su última tecnología en VITRUM 2025.
- 120 SCHIATTI ANGELO** presentó sus últimas novedades en VITRUM 2025.
- 122 HEGLA** - 1.200 m² de stand en la feria VITRUM 2025.
- 124 TECGLASS y FENZI** en VITRUM 2025.
- 126 EURASIA GLASS, WINDOW & DOOR 2025** se prepara para abrir sus puertas en ESTAMBUL.
- 129 ARDAKAN** - Fabricación de vidrio float de alta calidad.
- 130 ŞİŞECAM** - Innovación y sostenibilidad en vidrio plano.
- 132 TEKNİK ELMAS** - Precisión e innovación en herramientas de diamante para vidrio.
- 133 TESİR MAKİNE** - Tecnología de vanguardia para la transformación del vidrio.
- 134 FERIAS Y EVENTOS EN AMÉRICA LATINA.**
- 136 FERIAS Y EVENTOS INTERNACIONALES.**





1989 - 2025
PROPORCIÓN 3 S.A.

Número 87 Año 2025



EDITORIAL

Despedimos 2025 con la satisfacción de haber acompañado un año cargado de retos y aprendizajes para el Sector del VIDRIO PLANO en **LATINOAMÉRICA**. Las ferias **EURASIA GLASS**, **GLASSBUILD AMERICA**, **CHILE GLASS**, **GLASSTECH MEXICO** y **VITRUM** han reflejado una industria global que avanza hacia la eficiencia energética y la innovación sostenible, en un contexto internacional marcado por las tensiones comerciales y los aranceles. Pese a ello, los fabricantes y transformadores de la región han mantenido su compromiso con la calidad y la competitividad.



El próximo año se vislumbra como un año decisivo, con grandes citas como **CHINA GLASS** y **GLASSTEC**, que marcarán el rumbo del sector. Desde **Revista del VIDRIO PLANO** en su edición de **AMÉRICA LATINA**, queremos agradecer la confianza de nuestros lectores y anunciantes, y desearles unas felices fiestas y un 2026 lleno de oportunidades, crecimiento y colaboración internacional. ■

**¡Felices fiestas
y nuestros mejores deseos
para el nuevo año!**

PROPORCIÓN 3 S.A.

Redacción, publicidad, administración,
suscripciones y producción:

Bruc, 48 - 08010 BARCELONA - España

Tel.: +34 93 412 07 64

correo@vidrioperfil.com - administracion@vidrioperfil.com

www.vidrioperfil.com

REVISTA DEL VIDRIO PLANO E INDUSTRIAS AFINES

no se hace responsable ni comparte necesariamente el contenido de los artículos y comentarios aparecidos en la publicación. Queda prohibida la reproducción total o parcial de lo publicado sin la autorización expresa de la Editorial.

© PROPORCIÓN 3 S.A.

Dep. Legal: B-13969/88 - ISSN 2013-0678

vidrioperfil.com

EL PORTAL DEL VIDRIO Y LA CARPINTERÍA

Síguenos en:



ÍNDICE DE ANUNCIANTES

A+W	INT.PORTADA	GLASSTECH MEXICO 2026	34	REVISTA DEL VIDRIO AMÉRICA LATINA	43
ALU SYSTEM	33	GUARDIAN GLASS	61	REVISTA DEL VIDRIO AMÉRICA LATINA	139
ALU PRO - GRUPO FENZI	28	HANJIANG	22 y 23	REVISTA DEL VIDRIO AMÉRICA LATINA	141
CATÁLOGOS	43	HI-TECH	7	RCN SOLUTIONS	19
CATÁLOGOS / VIDEOPRODUCTOS	105	HUECO ARQUITECTURA	138	RCN SOLUTIONS - PUBLIRREPORTAJE	76 y 77
CHINA GLASS 2026	32	IOCCO	18	SCHIATTI ANGELO	11
CONTROL GLASS	21	ITALCARRELLI	14	SCHIAVO	2
DELTAMAX	27	KERAGLASS	29	TECGLASS	9
EASTGLAZ	20	KURARAY - TROSIFOL	10	TECNOCAT	13
EURASIA GLASS 2025	30	LITESENTRY - SOFTSOLUTION	41	TRIVEL - PUBLIRREPORTAJE	100 y 101
EVALAM - PUJOL GROUP	31	MAZZAROPPI ENGINEERING	35	TUOMAS	17
FDS GLASS CORPORATION	3	NET3 COMUNICACIÓN	65	VIDEOPRODUCTOS	44 y 45
FDS GLASS CORPORATION	26	POMDI	8	VIDRIOPERFIL.COM	6
FDS GLASS CORPORATION	49	PRODIM	PORTADA	VIDRIOPERFIL.COM	140
FOREL	1	RATH	39	VITROSEP	24 y 25
GLASTON	15	REFINEGLASS	16	WONDEC	12

h i-tech®
BATHROOM HARDWARE
ACCESSORIES



Hi-Tech es un fabricante profesional de herrajes para vidrio con una fuerte apuesta por el diseño y gran capacidad de producción:

- 20 años de servicio técnico UMD/OEM.
- Precios competitivos y de calidad.
- Servicio técnico en 24 horas.
- Asistencia técnica online.

Sus principales productos incluyen: latón, acero inoxidable y otros elementos para baño, herrajes para vidrio arquitectónico, herrajes para el hogar, etc...



Hi-Tech Hardware Industrial Co., LTD

Telefono: + 86-757-81207298
Fax: + 86-757-81207255
Móvil y Watsapp: +86-13928533300
E-mail: hi-techhardware@163.com
www.hi-techhardware.com

Dirección: Nanhai district, 528226 - FOSHAN (China)



Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA



Innovación TECNOLÓGICA *patentada*

MAGNÉTICO un solo "CLIC"
para sustituir el aro de diamante o brillo

1 REDUCCIÓN DE COSTES

2 REDUCCIÓN DE STOCKS

**3 CAMBIO RÁPIDO DE
HERRAMIENTA**



pomdi

HIGH PRECISION DEVICES
AND TECHNOLOGIES

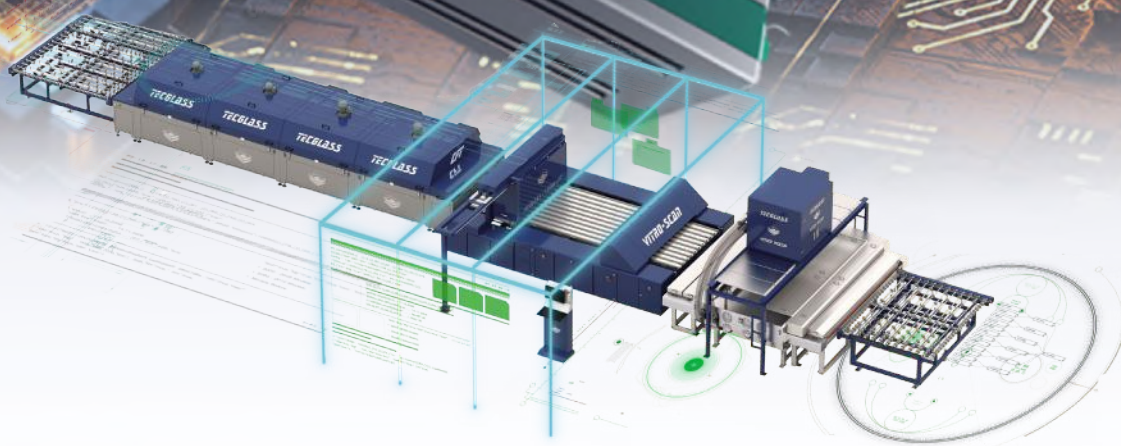
Engineered to perfect your ideas

Camino Villanueva, 20, 28880 Meco (Madrid) SPAIN
Tel. +34 918 86 00 61 • info@pomdi.com • www.pomdi.com



TECGLASS

DIGITAL GLASS PRINTING BY FENZI GROUP



+ 20 Años de Experiencia
Tecnología Probada y Líder Mundial
Pasión Inquebrantable por la Innovación y el Desarrollo

Transferidos a un proceso industrial , fiable y sin precedentes de impresión digital sobre vidrio !



Arquitectural



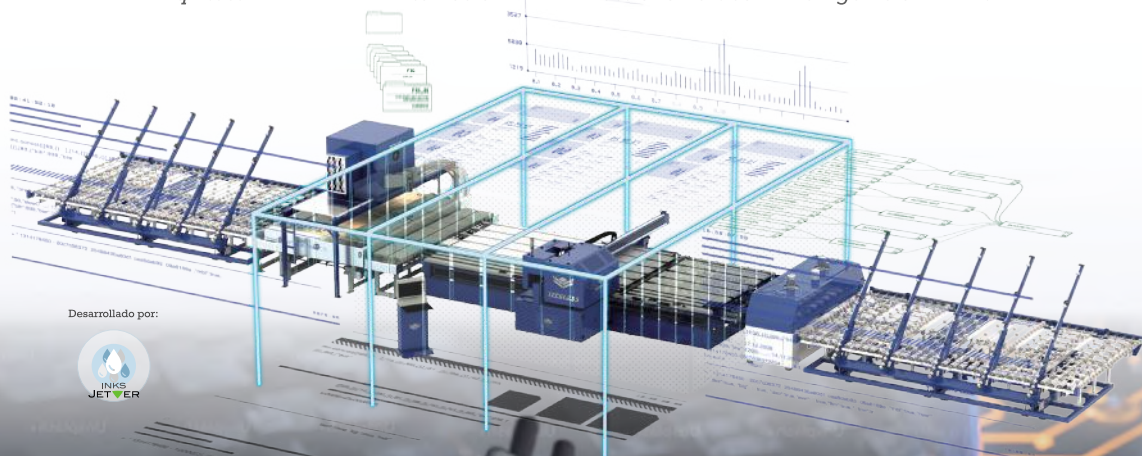
Automoción



Electrodomesticos



Refrigeración industrial



Transformando la industria del vidrio a nivel mundial

Go Digital !

comercial@tecglass.es

www.tecglassdigital.com

Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA

Donde la elegancia se encuentra con la seguridad

Entrecapas Black & White para vidrio de seguridad laminado

Photo: © Tim Griffith and © Kyle Jeffers

BENEFICIOS DE BLACK & WHITE

Sobresaliente solidez del color

Flexibilidad de diseño y excelencia estética

Múltiples niveles de translucidez en la gama de blancos

Alta adhesión y resistencia al impacto

Cumple con todas las normas para vidrio de seguridad laminado

APLICACIONES DE BLACK & WHITE

Fachadas y muros cortina

Marquesinas y balcones

Diseño de interiores y paredes

Mobiliario y superficies de cocina

Pisos

Pizarras blancas

trosifol@kuraray.com · trosifol.com



Copyright © 2025 Kuraray.
Todos los derechos reservados. Trosifol, SentryGlas, SG, SentryGlas Xtra, SGX, BirdSecure, CamViera, SkyViera y Spallshield son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Kuraray Co., Ltd. o sus afiliados.

Síguenos en las redes sociales:





CONTIGO antes, durante y después

- | | |
|---------------------|----------------------------------|
| Sentido práctico | Escucha activa |
| Experiencia técnica | Línea WhatsApp siempre operativa |
| Actitud proactiva | Amplia Presencia |



Distribuidor Mexico,
America Central y Caribe
Javier Oliva
joliva@glass-america.com



Distribuidor Colombia,
Venezuela, Ecuador, Guyana,
Suriname, Bolivia y Perú
Fabian Corchuelo
fabiancorchuelo@solvitec.com.co



Distribuidor Brasil y Uruguay
Silvio Moutinho - Fabiano Moutinho
silvio@italotec.com.br
fabiano@italotec.com.br



+39 339 358 8538
schiattiangelosrl.com - info@schiattiangelosrl.com



4-6/11/2025,
Orlando (FL)
Stand 22125



Suscríbese aquí

FICHA DE EMPRESA

Intelligent Manufacturing and Efficient Solution for Jumbo Size Insulating Glass Units

Deeply improve the manufacturing cost structure of Insulating glass, and achieve zero error, labor saving and high efficiency in manufacturing data of Insulating glass.



Glass Loading Machine+ Insulating Glass Production Line+Sealing Robot+Glass Unloading Machine

Vertical Glass Washing Machine



- LOW-E glass automatic detection function, with special soft brush for Low-E glass washing
- Stainless steel and corrosion resistant materials be adopted for washing section and all water lines system, equipped with air heating device.
- stainless steel partition plate in the cleaning chamber to prevent cross-contamination of the rotating water flow of the brush
- Air knife distance can be adjusted freely according to glass thickness.
- Air knife be equipped with water-mist separating device to eliminate the floating water mist (oil molecules) when the glass passes through air knife,
- Special designed spraying system, with any angle adjustment, convenient cleaning and maintenance.



No.100 Gongyenan Road, ,Jinan,
Shandong, China, 250000



Email: maggie@wondecmachine.com



TECNOCAT

NUEVA GENERACIÓN DE VENTOSAS FN: MÁXIMA SEGURIDAD PARA LA MANIPULACIÓN DE VIDRIO

La nueva gama de ventosas FN de Factory Series de Tecnocat redefine el estándar en manipulación de vidrio. Compuesta por los modelos FN6-400G, FN7-400G y FN8-400, cada uno con sus variantes (+2 y +4), esta serie combina potencia, precisión y seguridad en un formato más compacto y versátil que nunca.

Con capacidad de hasta 400 kg, ofrece basculación neumática de 90°. Y una innovadora caja de mando retráctil que permite la posición segura del operario al adaptarse de forma automática al movimiento del vidrio. Su parrilla configurable en línea o en X y su tamaño reducido facilitan el trabajo en espacios estrechos, mientras que la FN7 incorpora elevación sin polipasto hasta 1,2 m.

FN6-400G

 250 kg

 80 kg



FN7-400G+2

 400 kg

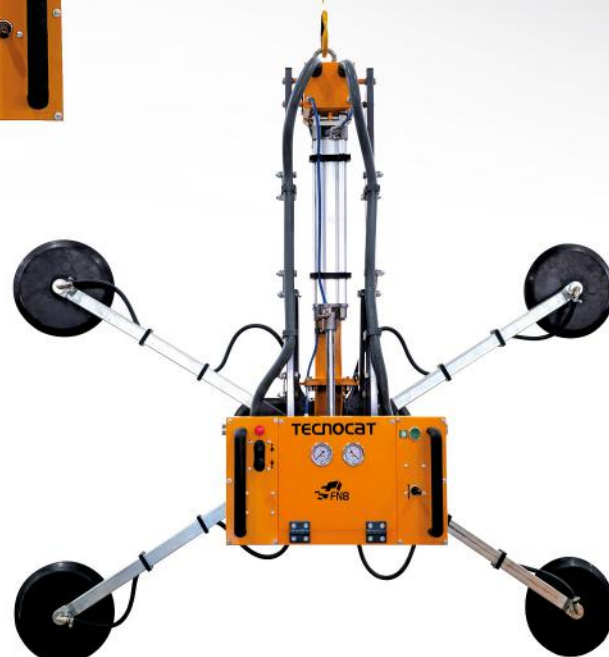
 115 kg



FN8-400+4

 400 kg

 90 kg



www.tecnocat.com



NEW ITALCARRELLI FC50 LGV

AGV GLASS HANDLING

MAIN FEATURES

- > Heavy load capacity
- > Laser guidance technology
- > Integration with production lines
- > Automatic battery changing
- > AGV management software
- > AI features integrated

OPERATIONS

- > Handling of glass packs from stackers
- > Warehouse handling
- > Handling of racks on trucks
- > Automotive glass handling

PLUS

- > Customized dimensions
- > Autonomous guidance
- > Low maintenance
- > Obstacle detection system
- > AC technology
- > High maneuverability

www.italcarrelli.eu





Automatiza tu proceso de templado

Glaston Autopilot está diseñado para automatizar las máquinas de templado de vidrio.

Autopilot reduce la necesidad de intervención del operador al ofrecer control de proceso sin parámetros. Establece automáticamente todos los parámetros necesarios según la colocación de la lámina de vidrio en la línea, lo que permite al operador simplemente supervisar el proceso.

Descubre la automatización de procesos de Glaston.



MM4GLASS

Tel. +55 11 98579 6439

moreno.magon@mm4glass.com

www.MM4GLASS.com

eloi.bottura@latamglass.com.br

www.latamglass.com.br

glaston
seeing it through®

Maquinaria, servicios y soluciones diseñadas con el futuro en mente para las industrias arquitectónica, automotriz, solar y de electrodomésticos.

info@glaston.net | glaston.net | glastory.net | gpd.fi

Suscríbese aquí

FICHA DE EMPRESA



Varias unidades de templado de vidrio



"Revolucionando la Industria del Vidrio desde 1989"



MAVHISA
 Gabino Barreda #927, CP 44460 Guadalajara Jalisco,
 Mexico
 Tel: +52 33 36 17 42 80, 33 36 19 25 95

REISAR JAVIER BUTILAR EXTRUSIONAR DESCARGAR CANTERAR BISELAR TALLAR ESTER
 RESAR ABULANAR DECORAR CORTAR CORTAR TEMPLAR SEÑALAR DECOR
 CORTAR ROBOTIZAR CARGAR CORTAR DESCARGAR PRENSAR ENTALUSCAR CONT
 CORAR PRENSAR JAVIER BUTILAR EXTRUSIONAR DESCARGAR CANTERAR
 SEÑALAR RESAR ABULANAR DECORAR CORTAR CORTAR TEMPLAR SEÑALAR

Cordialmente
 JOSÉ LUIS MORERA
 ORSOLINI

RefineGlass
 MaquiGlass SA
 MaquiMarmol SL
 Barcelona / España
 +34 915 560 972 Mv.
 +34 93 207 79 66 Tel.



MAQUIGLASS, s/a
 MAQUINARIA Y UTILES PARA LA MANUFACTURA DEL VIDRIO



40 años de pasión, innovación y
compromiso con la industria
del vidrio plano.

Próximamente citas:
Zak Glass #GC1
4 - 7 December - Mumbai, India



www.tuomas.com

Carretera Estación Km. 15,8 CP 44415
Rubielos de Mora - España

¡Síguenos en nuestras redes!



Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA



Juntos por la Excelencia

El Enfoque IOCCO

Co-diseño y Co-ingeniería

Alianzas Tecnológicas Estratégicas

Análisis de Factibilidad y Simulación Compartidos

Pruebas Conjuntas en Condiciones Reales

Mejora Continua y Retroalimentación Operativa

Formación Técnica Integrada

Asistencia Postventa y Actualizaciones Tecnológicas



Elegirnos significa formar parte de nuestro proyecto, no solo ser un cliente.

Nos mantenemos a tu lado ofreciendo máquinas y plantas industriales llave en mano para la producción de vidrio en los siguientes sectores:



Automotriz



Arquitectónico



Plano y Float

Sede central | Via del progresso,1 -66051 Cupello (CH) Italia
Centro de Innovación | Viale Enrico Mattei, 32 -66051 Cupello (CH) Italia
Tel. +39.0873318330 – e-mail; sales@ioccogroup.com

ecovadis
SUPPLIER SUSTAINABILITY RATING



Descubre IOCCO
Escanea el código QR

PARA FABRICAR PRODUCTOS ESPECIALES
NECESITAS UNA MÁQUINA ESPECIAL

LIA

LAMINATING

INTEGRATED

AUTOMATION

- + Nueva máquina de laminado en versión automática o semiautomática
- + 5 ciclos diurnos y 2 nocturnos, en autonomía total
- + Intervención del operador reducida al mínimo
- + **RD CLEAN CONCEPT** para una producción de bordes limpios
- + Mando a distancia
- + **CICLOS RÁPIDOS EN COMBINACIÓN CON REVA BF, INTERCALARIOS DE RCN**
- + Proyecto desarrollado y producido por RCN
- + **INTEGRACIÓN DE LA INDUSTRIA 5.0**
- + Diferentes tamaños, accesorios y composiciones disponibles



rcnsolutions.it



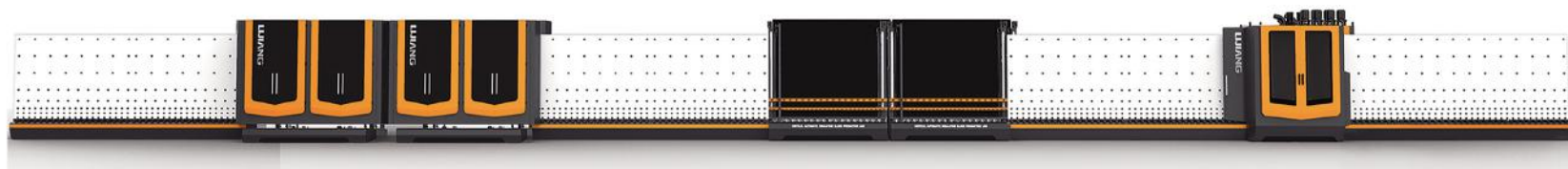
RCN
solutions

Suscríbese aquí

FICHA DE EMPRESA

EASTGLAZ

GLOBAL EXPERT IN GLASS PROCESSING SOLUTIONS



AUTOMATIC JUMBO SIZE GLASS FILLING INSULATING GLASS LINE 3.3M*12M (TPSS) OPTIONAL



HIGH-TECH CONVECTION SYSTEM TEMPERING FURNACE



AUTOMATIC GLASS CUTTING LINE

- **ECO-Max**
Economic IGU Processing Solution
- **DELT-Max**
Deltmax Italian Inspector Solution
- **JUMBO-Max**
JUMBO-MaxJumbo IGU Processing
- **EASY-Max**
Easy Glass Film Coating Solution
Easy Finished Glass packing Solution
- **AUTO-Max**
Auto TPSS & Super-spacer IG Solution
- **FULL-Max**
Full Turnkey Project Solution



VERTICAL GLASS SORTING & STORAGE MACHINE

www.eastglassmachine.com



CONTACT US



TIK TOK



LINKEDIN



YOUTUBE



FACEBOOK



INSTAGRAM

Vidrio al vacío de alta eficiencia.

- Pioneros en vidrio al vacío para una arquitectura más eficiente.
- Aislamiento superior, soluciones a medida.
- El vidrio al vacío que transforma la edificación moderna.

Valores U hasta

0,3 W/m²K

Reducción sonora superior

40 dB

Vida Útil >

25 años

Espesor mínimo

6,2 mm

control glass

controlglass.com

Un clic para la producción totalmente



Robot de aplicación de espaciadores termoplásticos

- Sistema avanzado de control de movimiento con un alto nivel de automatización y operación fácil de usar
- Interfaz hombre-máquina (HMI) para la supervisión en tiempo real y el diagnóstico de fallos
- Ajuste continuo de ancho: el ancho del espaciador es ajustable de 3mm a 20mm
- Aplicación multipropósito: puede equiparse con puertos de llenado preestablecidos para la producción de vidrio insonorizado y resistente al fuego
- Diseño de unión sin recorte: permite posicionar la unión de forma personalizada para un sellado óptimo



Sigue el sitio web de HANJIANG y YouTube para más información

Ms Julie

Cell/WhatsApp:+86 138 26203956



[Ir al Sumario](#)

[Ir al Índice de Anunciantes](#)

nte automática de pedidos diversos



Aplicador de espaciadores flexible

- Sistema de control PLC con interfaz de pantalla táctil
- Vinculaciones servo de múltiples ejes, inteligentes, rápidas y precisas para la colocación de espaciadores en el vidrio
- Adopta accionamiento por inversor, ajusta automáticamente la alimentación de material
- Recubrimiento automático de butilo en espaciador en T
- Cuchilla especial para el procesamiento de barras georgianas
- Cuchilla de corte en V ajustable para vidrio con forma (opcional)
- Cabezas aplicadoras dobles disponibles para dos anchos de espaciador diferentes, lo que permite alternar fácilmente el aplicador (opcional)
- Aplicador automático de cinta para esquinas (opcional)



más información



Email: am-aus@higlass.com.cn

 www.hjglass.com.cn

Suscríbase aquí

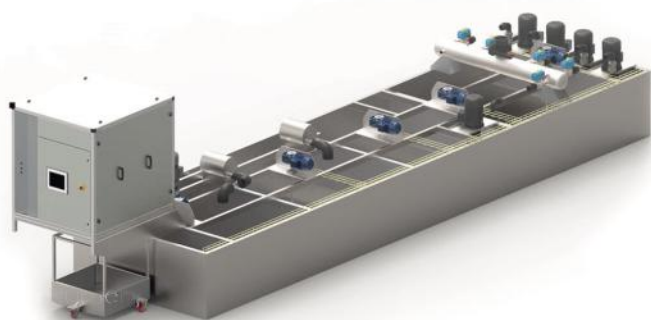
FICHA DE EMPRESA



SOLUCIONES DE **INGENIERÍA** **PERSONALIZADAS** PARA EL **TRATAMIENTO DE LAS AGUAS** DE LAS INDUSTRIAS DEL VIDRIO Y DE LA ÓPTICA

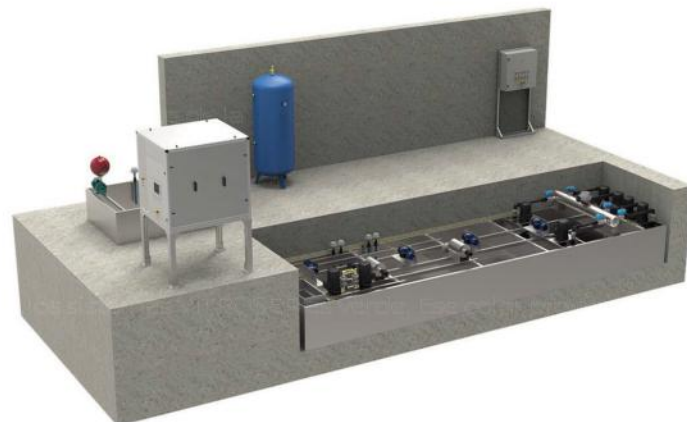
Póngase en contacto con el departamento comercial
de VITROSEP y le informaremos de todas estas
posibilidades y muchas más.

commercial@vitrosep.com
www.vitrosep.com



DISEÑO A MEDIDA DE NUESTROS CLIENTES

REDUCCIÓN DE COSTES DE INSTALACIÓN Y
OPTIMIZACIÓN DEL ESPACIO UTILIZADO



APOYO AL CLIENTE **ANTES, DURANTE Y**
DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN



REDUCCIÓN DE COSTES DE MANTENIMIENTO
Y AHORRO AL MÍNIMO EN ADITIVO
DE TIPO REFRIGERANTE



LA SOLUCIÓN **MÁS ECOLÓGICA DEL MERCADO**
REDUCCIÓN SIGNIFICATIVA EN EL GASTO DE AGUA

La empresa VITROSEP, especializada en tratamiento de agua para las industrias del vidrio y óptica desde 1992, tomó parte activa en la feria internacional VITRUM 2025, celebrada del 16 al 19 de septiembre de 2025 en la Fiera Milano Rho, Milán. Su participación manifiesta tanto su compromiso con la innovación en su sector como la apuesta por internacionalizar sus soluciones en un foro que reúne la cadena completa del vidrio.



Objetivos y enfoque

La presencia de VITROSEP en el evento se enmarcó dentro de la nueva orientación de VITRUM 2025, que no sólo busca convertirse en un punto de exposición comercial, sino en un "laboratorio de ideas" para la industria del vidrio, cubriendo temas como la digitalización, la sostenibilidad, la formación técnica y la internacionalización.

Para VITROSEP, esta edición fue una ocasión clave para mostrar sus sistemas de tratamiento de agua orientados a reducir residuos, optimizar procesos y adaptarse a los retos medioambientales del sector vidrio-óptica.

Actividades e interacciones destacadas

En su stand (ubicado, según su propia publicación, en el Hall 9 Stand L16) de VITRUM 2025, VITROSEP presentó su oferta técnica y mantuvo contactos con fabricantes de maquinaria, procesadores de vidrio y otros actores clave del mercado.

Asimismo, la amplia presencia internacional de expositores ofreció a VITROSEP buenas oportunidades para explorar colaboraciones y ampliar su red de clientes internacionales.

Cabe destacar que, en línea con el programa del congreso, se tocaron temas de transición ecológica, digitalización y automatización, ámbitos que coinciden con la propuesta técnica de VITROSEP para la industria del vidrio.

Beneficios y perspectivas

La participación en la feria permitió a VITROSEP:

Visibilidad reforzada ante un público especializado en la industria del vidrio y tecnologías afines.

Networking internacional, gracias al carácter global del evento.

Actualización tecnológica, al observar tendencias como las soluciones de "glass is ... green" o la digitalización en los procesos de producción.

Potencial de negocio para suministrar a fabricantes que buscan optimizar sus sistemas de tratamiento de agua y cumplir con estándares cada vez más exigentes en eficiencia y sostenibilidad.

De cara al futuro, VITROSEP se posiciona para capitalizar las oportunidades que emergen en el mercado europeo del vidrio, cada vez más orientado hacia la circularidad, la reducción de consumos y la automatización, y donde las soluciones de tratamiento de agua juegan un papel importante en la cadena productiva.

Conclusión

La participación de VITROSEP en VITRUM 2025 ha sido no sólo una presencia comercial, sino un testimonio de su voluntad de adaptarse y liderar dentro de una industria que se transforma. Al alinear su oferta con los grandes ejes de la feria innovación, digitalización, sostenibilidad y formación la empresa refuerza su papel como proveedor de referencia en soluciones de tratamiento de agua para el sector vidrio.



www.vitrosep.com - commercial@vitrosep.com



La confianza tiene nombre

FDS Corporation, una de las compañías más representativas en la industria del vidrio, es ahora **Distribuidor para Latinoamérica y Representante Exclusivo en Argentina** de una de las mejores marcas en la industria del vidrio:



Distribuidor para Latinoamérica
Representante Exclusivo en Argentina



✉ sales@fdsglass.com

☎ USA: +(954) 842 3694

📘 @FDSglass

🌐 www.fdsglass.com

LA OPCIÓN ECOLÓGICA



Reducción de:
Área de vidrio rechazado
Desgaste de la maquinaria
Consumo de electricidad
Agua para el lavado

PATENTADO EN LA UE/USA

LA CALIDAD ES INVISIBLE



El innovador escáner **OPT** comprueba las placas jumbo y normales, **incluso sin lavar**, antes del corte, para identificar defectos estructurales y eliminarlos, optimizando todo el ciclo de producción.



DELTAMAX
we see it

INNOVACIÓN EN VIDRIO. POTENCIANDO EL RENDIMIENTO.

SOLUCIONES PARA DOBLE ACRISTALAMIENTO

Sistemas completos para la excelencia en la producción del Doble Acristalamiento

Desde espaciadores hasta selladores y desecantes, nuestra gama de soluciones para la fabricación de doble acristalamiento ofrece todo lo necesario para producir unidades de vidrio aislante de alta calidad.

Con años de experiencia en soluciones químicas para la industria del vidrio palmo y un profundo conocimiento del comportamiento del material, brindamos componentes de alto rendimiento que aseguran durabilidad, eficiencia energética y una calidad sostenida en el tiempo.

Una opción completa y confiable para cualquier configuración de unidades de vidrio aislante.

IMPRESIÓN DIGITAL CON TINTAS CERÁMICAS

Soluciones integrales que lideran y transforman los estándares del vidrio decorado

Con más de 20 años de experiencia en innovación digital, Tecglass ha desarrollado una tecnología exclusiva que revoluciona el sector del vidrio decorado. Nuestros avanzados sistemas de impresión digital Vitro-Jet, potenciados con nuestra extensa gama de tintas cerámicas Jetver, no solo representan una evolución, sino una transformación disruptiva que supera ampliamente los métodos tradicionales.

Desde proyectos arquitectónicos y diseño de interiores, hasta aplicaciones en automoción, línea blanca o industriales, Tecglass impulsa la inevitable transición hacia procesos digitales, asegurando resultados consistentes, duraderos y visualmente excepcionales.

ROLLTECH

ALU-PRO

THERMOSEAL
A FENZI GROUP COMPANY

TECGLASS
DIGITAL GLASS PRINTING BY FENZI GROUP

MIRA MÁS ALLÁ DEL VIDRIO

GlassBuild
AMERICA
THE GLASS, WINDOW & DOOR EXPO

¡ESPERAMOS VERTE!

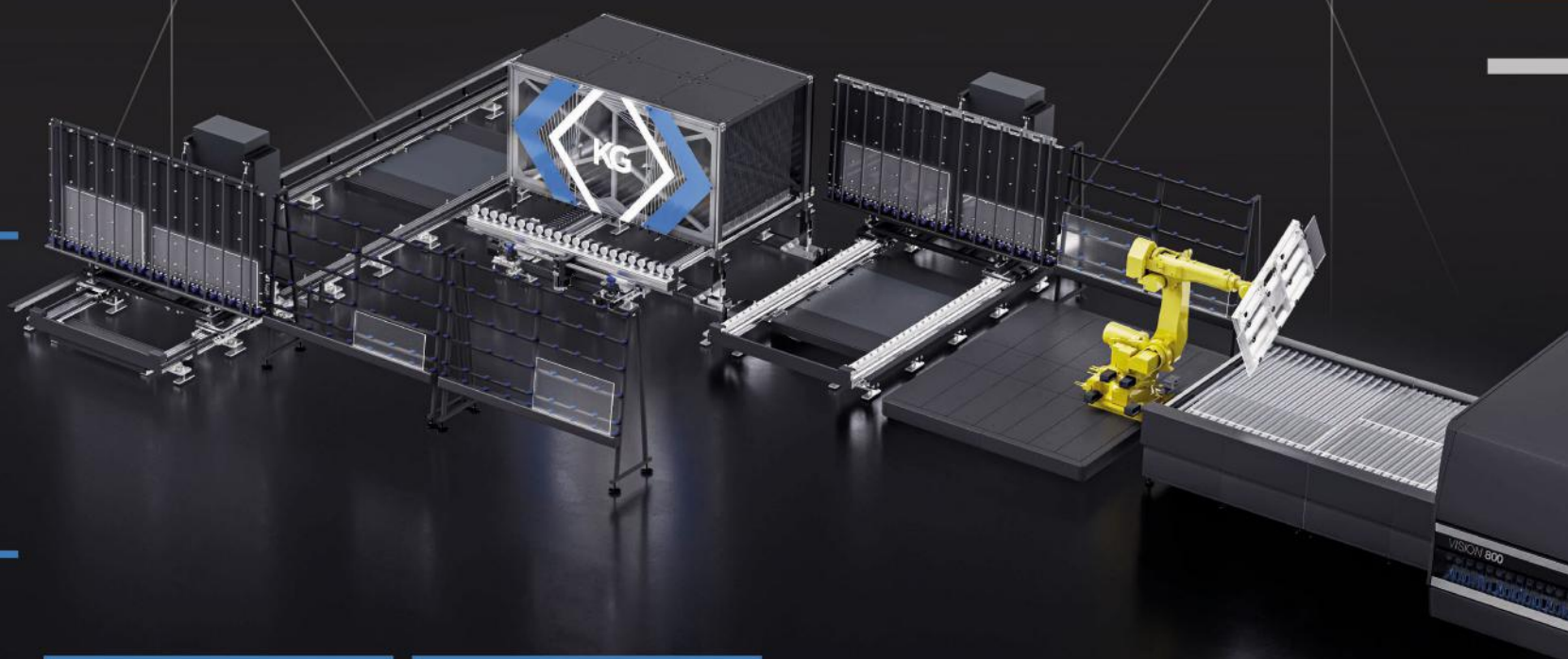
Del 4 al 6 de Noviembre del 2025

Fenzi S.p.A. - Via Trieste 13/15 - Zona Industriale - 20067 Tribiano (Milan) Italy - Phone +39 02 90622.1 r.a.

SORTING SYSTEM

KLASS

Sistema inteligente para la manipulación y el almacenamiento de placas de vidrio y la integración de los procesos de producción.


GLASSBUILD AMERICA

ORLANDO (FL) / USA

4 > 6 November 2025

South Building Hall - Booth 24124

BIG 5

DUBAI / UAE

24 > 27 November 2025

Hall AR - Stand A239

A

AUTOMATION

T

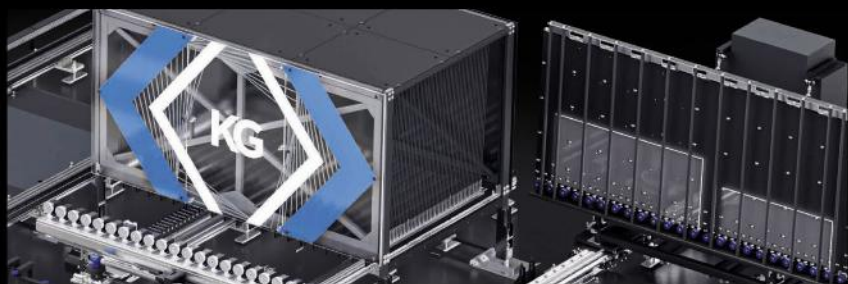
TEMP

D

DECO

L

LAMI



- + CONTINUIDAD PRODUCTIVA
- + EFICIENCIA OPERATIVA
- + GESTIÓN DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN
- + OPTIMIZACIÓN DE LOS CONSUMOS


www.keraglass.com

keraglass
a **voilàp** company
Suscríbase aquí
FICHA DE EMPRESA

Take a glance at details enhancing the living spaces!

WINDOW Eurasia

26th International Window, Window Shade, Facade Systems & Accessories, Profile, Production Technologies & Machinery, Insulation Materials & Auxiliary Products Fair

www.eurasiawindowfair.com

ufi Approved Event

Special Section

Aluminium Profile, Facade Systems and Accessories

Special Section

Shading, Protection and Closure Systems

GLASS Eurasia

15th Glass Products and Applications, Production Processing Technologies and Machinery, Auxiliary Products and Chemicals Fair

www.eurasiaglassfair.com

DOOR Eurasia

17th International Interior Door and Door Systems, Lock, Panel, Board, Partition Systems and Accessories Fair

www.eurasiadoorfair.com

Scan the QR code for more information!



November 15 - 18, 2025

Saturday - Tuesday



TÜYAP FAIR CONVENTION AND CONGRESS CENTER İSTANBUL | TÜRKİYE

THESE FAIRS ARE ORGANIZED WITH THE AUDIT OF TOBB (THE UNION OF CHAMBERS AND COMMODITY EXCHANGES OF TÜRKİYE) IN ACCORDANCE WITH THE LAW NO. 5174.



La elección ultra clara de EVA para todos los proyectos arquitectónicos y decorativos.

Evalam es la marca de referencia internacional de EVA para laminado de vidrio destinado a aplicaciones arquitectónicas y decorativas. Nuestros productos están fabricados en España con nuestras propias fórmulas exclusivas, ofrecen calidad inigualable.

Evalam Visual, nuestra gama más avanzada, garantiza la máxima fiabilidad en cualquier proyecto. Su extraordinaria e incomparable transparencia, alta adherencia, gran aislamiento acústico y un índice de reticulación incomparable, hacen de Evalam Visual la solución de laminación perfecta para aplicaciones en las que la óptica y la durabilidad son requisitos esenciales.

www.evalam.net

+ (34) 936 855 672

evalam@evalam.net



[/EvalamOficial](#)

Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA



The 35th China International Glass Industrial Technical Exhibition

Shanghai New International Expo Centre

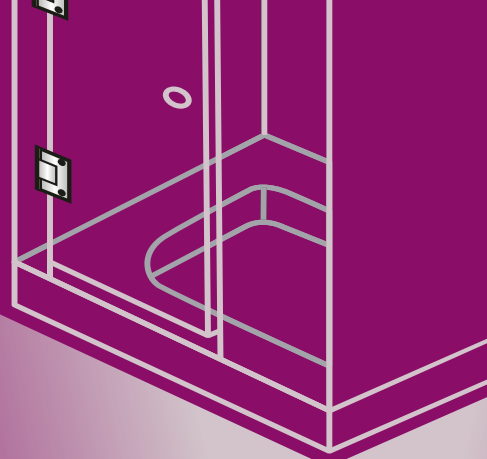
April 7th-10th, 2026

Host: The Chinese Ceramic Society
Organizer: Beijing Zhonggui Exhibition Co., Ltd.

Tel: +86-10-57811261, 57811409
Fax: +86-10-57811262
E-mail: ceramsoc@chinaglass-expo.com
<http://www.chinaglass-expo.com>



WECHAT ID: CHINAGLASSEXPO



¡NOVEDADES 25-26!



PÍDENOS LA NUEVA
TARIFA 64

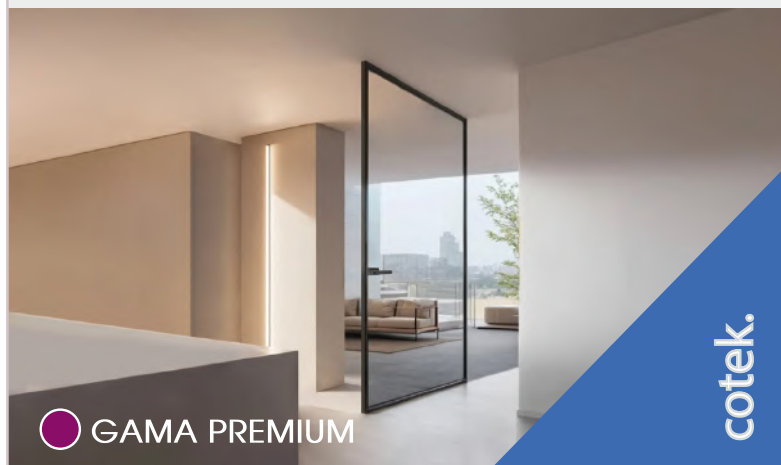
BISAGRA DAKAR VIDRIO LAMINADO



● GAMA PREMIUM

cotek.

SIENA PUERTA HIDRÁULICA PIVOTANTE



● GAMA PREMIUM

cotek.

NEMO MAMPARA SOFT-CLOSING/ ILUMINACIÓN



● GAMA PREMIUM



cotek.

SMART-LOCK CERRADURA INTELIGENTE



● GAMA PREMIUM

cotek.



www.alusystem.com



pedidos@alusystem.es



+34 938 492 055

Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA



Glasstech Mexico

Exposición de Tecnología de Vidrio

15-17 DE JULIO, 2026
CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO CITIBANAMEX

5TH



ORGANIZADO POR



Y T International
Enterprise Inc

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

vidrioperfil.com
EL PORTAL DEL VIDRIO Y LA CARPINTERÍA

Vidrio
The Glass Industry's Source

**Ventanas
puertas**
The Glass Industry's Source

glassOnline
The World's Leading Glass Industry Website

ALUMINIC
magazine

**China Glass
Network**
www.glasschina.com

asianglass

iWay
MAGAZINE

glassglobal
Group

CONSTRUTIPS

WORLD CONSTRUCCION

**AMERICAN
INDUSTRIAL MAGAZINE**

**CONSTRUCTION
SUPPLY MAGAZINE**

GLASS BULLETIN
The Premier Magazine For Global Glass Industry

info@glasstechmexico.com www.glasstechmexico.com

70% 
DE AHORRO
ENERGÉTICO

COMPACTO, SE PUEDE VER. DESCUBRA LO RÁPIDO QUE ES.

El **TP Compact** de Mazzaroppi es el horno de templado de vidrio pequeño en tamaño pero grande en rendimiento.

- + TECNOLOGÍA DE ARRANQUE Y PARADA (START&STOP)
- + DE 0° HASTA 680° EN 1H
- + BAJO CONSUMO
- + NO REQUIERE OBRAS EN LA PARED
- + NO REQUIERE AMPLIACIÓN DEL ARMARIO ELÉCTRICO



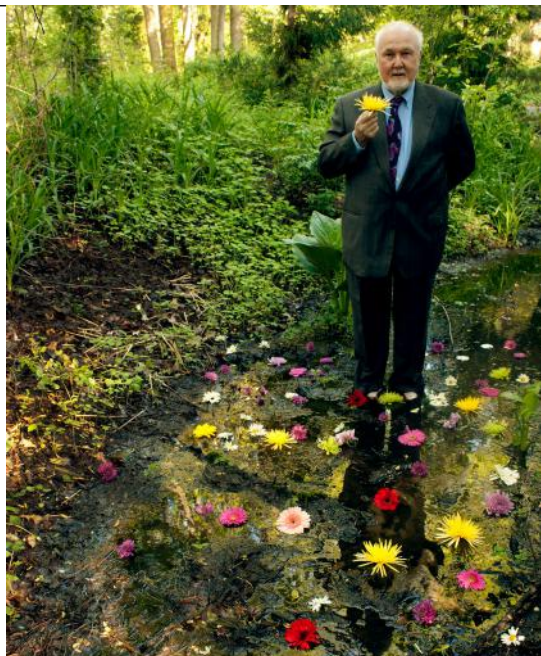
MAZZAROPPI
HIGH PERFORMANCE. ALWAYS

www.mazzaroppi.com

THE MOST ENERGY-EFFICIENT SOLUTIONS IN GLASS TEMPERING

Suscríbese aquí

FICHA DE EMPRESA



Naturaleza en equilibrio

La obra en vidrio de Paul J. Stankard parte del mundo de la botánica para crear escenas oníricas en las que lo puramente orgánico cobra vida en composiciones a menudo circulares en las que el reino animal se manifiesta por medio de insectos que reflejan la perpetua yuxtaposición de fuerzas de la naturaleza con el vidrio como medio propulsor de una cosmovisión planetaria que se inspira en el universo onírico y armónico del poeta estadounidense Walt Whitman.

PAUL J.
STANKARD

PAUL J. STANKARD
www.paulstankard.com



"Summer Bouquet with Prickly Fruit".



"Winter Squash Blossom with Gourds and Damselfly".



"Golden Orb Floral Triptych".



"Mt. Laurel Botanical".



"Honeybee Swarm with Flowers and Fruit".



"Tea Rose Bouquet Floral Cluster with Insects".

El propio **Paul J. Stankard** afirma: *"Al combinar el misticismo con el realismo mágico, trabajo para expresar credibilidad orgánica a través de mis interpretaciones botánicas. Elaborado en vidrio, hago referencia al continuo de la naturaleza y celebro en un nivel íntimo su belleza primordial. Estoy influenciado por la poesía de Walt Whitman".*

Paul Stankard es un artista de renombre internacional y pionero en el movimiento del vidrio de estudio. Se le considera un maestro vivo en el arte del pisapapeles y su obra está representada en más de 70 museos de todo el mundo. En 1961, se inscribió en el programa de soplado de vidrio científico del Instituto Técnico Vocacional del Condado de Salem (ahora Salem Community College). Durante sus diez años de carrera científica como soplador de vidrio, se convirtió en un maestro en la fabricación de instrumentos complejos. En 1972, Paul dejó la industria para perseguir su sueño de ser creativo en vidrio a tiempo completo.

Stankard ha documentado por escrito sus temas de inspiración y sus múltiples intereses creativos. Es autor de cuatro libros; su autobiografía "Sin bayas ni hojas verdes: el viaje creativo de un artista en vidrio", el libro educativo "Spark the Creative Flame: Making the Journey from Craft to Art", un tratado de arte de dos secciones llamado "Craft as Career: A Guide to Achieving Excellence in Creación", y su libro más reciente donde explica la Inspiración de su creación artística: "Una ventana a mi estudio y mi alma". ■

EL IFT ROSENHEIM VERIFICA LA PRECISIÓN DEL SPARKLIKE HANDHELD 3.0™

El **IFT ROSENHEIM** confirmó el rendimiento del **SPARKLIKE HANDHELD 3.0™** en la medición de concentración de gas dentro de unidades de vidrio aislante (UVA), verificando su cumplimiento con la norma EN 1279-3. Los ensayos demostraron su precisión y fiabilidad en mediciones no destructivas, garantizando resultados consistentes sin afectar la integridad del vidrio.

El dispositivo utiliza una chispa de alto voltaje para analizar el espectro luminoso en la cavidad del vidrio, determinando la concentración de gas argón sin perforaciones ni daños. Este método ofrece una alternativa eficiente y preserva la unidad durante el ensayo.

El equipo fue evaluado bajo condiciones reales de fabricación: mediciones en ambos lados de las IGU, distintos recubrimientos y espesores, capas laminadas y unidades recién llenadas con un 92,5% de gas argón. Los resultados obtenidos evidencian lo siguiente:

- Alta precisión: Presentó una desviación media del 1% frente a



las mediciones de cromatografía de gases (GC) y una desviación estándar del 0,8%.

- Versatilidad de uso: Funcionó correctamente en vidrios laminados y flotados, con la limitación de medir solo un lado en capas conductoras de baja emisividad.

- Cumplimiento normativo: El **SPARKLIKE HANDHELD 3.0™** cumple los requisitos de exactitud definidos por la norma EN 1279-3, confirmando

su idoneidad para control de calidad. La capacidad de realizar mediciones no destructivas convierte al **SPARKLIKE HANDHELD 3.0™** en una herramienta práctica para fabricantes y equipos que aseguran la calidad. Su uso reduce tiempos de verificación, evita desperdicios y asegura la conformidad del doble acristalamiento con los estándares técnicos del sector. ■

WWW.SPARKLIKE.COM

VITRO PRESENTA SUS INNOVACIONES EN CONTROL SOLAR EN GLASS SOUTH AMERICA 2025

En el marco de la feria GLASS SOUTH AMERICA, celebrada en SÃO PAULO, Brasil, el pasado mes de septiembre, **VITRO ARCHITECTURAL GLASS** presentó sus más recientes desarrollos en vidrios de control solar dirigidos a profesionales de la industria del vidrio y la construcción.

VITRO exhibió productos de alto rendimiento como *LUMAX*, *SOLAR REFLECT* y la serie *SOLARBAN*, además del sistema *INSTAVUE*, orientado a optimizar visibilidad y estética en aplicaciones arquitectónicas.

El encuentro, celebrado en SÃO PAULO, reunió a fabricantes, procesadores, metalúrgicos, arquitectos y diseñadores, consolidando un espacio para la exposición de soluciones con valor agregado. Las innovaciones mostradas se centraron en la eficiencia energética y la adaptabilidad a diferentes requerimientos de proyectos internacionales, subrayando la relevancia de los vidrios de control solar en la mejora



del desempeño térmico y óptico en edificaciones residenciales, comerciales e industriales. ■

WWW.VITROGLAZINGS.COM/ES/

Think higher!

Exija refractarios de la calidad más limpia



Somos su socio de primera para aplicaciones de vidrio

Insista en las mejores soluciones para obtener el máximo valor y confianza en:

- > Refractarios para todo el proceso de fusión del vidrio, incluidos los consumibles de alimentación, bloques de canal de alto contenido de alúmina aglomerada y zircón-mullita, y productos de sílice fundida.
- > Soluciones para reducir su huella de carbono y ahorrar energía
- > Servicio y renovación eficientes
- > Conocimiento excepcional en procesos de filtración de gases calientes

www.rath-group.com/glass

OUTSTANDING INSIDE
Refractory Solutions®

RATH

Suscríbase aquí

VITRO

RATH

VETROSYSTEMS EN EL SEMINARIO SOBRE LA NUEVA REGLAMENTACIÓN TÉRMICA

La **Escuela de Construcción Civil de la Universidad Católica de SANTIAGO**

Chile fue escenario de un importante seminario dedicado a la Nueva Reglamentación Térmica 2025, instancia que reunió a representantes de empresas líderes del sector y especialistas en eficiencia energética.

VETROSYSTEMS formó parte del panel de expositores junto a **VIDRIOS LIRQUÉN**, **REHAU CHILE**, **TERMOYETI** y destacados profesionales del ámbito académico.

Rodrigo Arriagada, gerente de operaciones de VETROSYSTEMS, durante la jornada presentó la ponencia "El rol del procesador de vidrios en la nueva reglamentación térmica", destacando la importancia del procesador como eslabón clave en el cumplimiento de los valores térmicos exigidos por la normativa.

Rodrigo Arriagada subrayó que *"el procesador es quien transforma el vidrio en un sistema de alto desempeño, asegurando hermeticidad, durabilidad y cumplimiento normativo"*.

El encuentro contó además con la participación de **Mónica Budge**, arquitecta de **VIDRIOS LIRQUÉN**, quien abordó el impacto del vidrio en el confort y la sostenibilidad; **Verónica Cire**, de **REHAU CHILE**, que profundizó en el rol de los perfiles de PVC; y **Andrés Pérez**, de **TERMOYETI**, quien expuso sobre las buenas prácticas de instalación en obra.

Asimismo, el magíster **Felipe Vidal** aportó una mirada técnica sobre el futuro de la eficiencia energética en la construcción.

Representando a VETROSYSTEMS también participaron **Luis Martínez**, gerente de ventas, quien intervino en la ronda de preguntas aclarando aspectos técnicos sobre el doble acristalamiento y control de calidad, y **Marcos Sierpe**, gerente comercial, reforzando la visión estratégica de la compañía.



"El seminario fue un punto de encuentro muy necesario. Nos permitió compartir experiencias entre fabricantes, procesadores, instaladores y proveedores, todos alineados con un mismo objetivo: elevar el estándar térmico y de calidad de la ventana chilena", comentó Luis Martínez, quien además destacó el valor de la colaboración entre empresas y el acompañamiento académico de la **UC**.

Desde VETROSYSTEMS destacan que la reglamentación no solo plantea

nuevos requisitos técnicos, sino también una oportunidad para impulsar innovación, trazabilidad y profesionalización en toda la cadena de valor.

La compañía reafirmó su compromiso con la capacitación continua, el desarrollo tecnológico y la asesoría especializada a sus clientes, pilares que la posicionan como un referente en soluciones de vidrio de altas prestaciones. ■

WWW.VETROSYSTEMS.COL

GLASS BUILD AMÉRICA 2025

ACELERA LA EXPANSIÓN DE PUJOL GROUP EN ESTADOS UNIDOS

La participación de PUJOL & EVALAM en GLASS BUILD AMÉRICA, celebrada del 4 al 6 de noviembre de 2025 en ORLANDO, fue muy positiva. El evento permitió al equipo conectar directamente con profesionales y clientes de toda AMÉRICA y presentar sus soluciones orientadas a transformar la producción y el procesamiento del vidrio.

La intensa actividad comercial de la feria reforzó la presencia de **PUJOL GROUP** en el mercado estadounidense, destacando especialmente el papel de su distribuidor exclusivo en EE. UU., **DEGORTER**.

Uno de los ejes centrales de la feria fue la presentación del portafolio tecnológico

de la compañía, que está redefiniendo procesos clave en el vidrio laminado y templado. Destacó **PUJOL 100 PVB+**, referencia en laminado sin autoclave y orientada a procesos simplificados con enfoque energético optimizado. También generó interés **TEMPER FLEX**, tecnología diseñada para incrementar la eficiencia del templado y mejorar la calidad final del vidrio. **LAM PRO** se presentó como una alternativa que combina excelencia técnica con inversiones accesibles. Las gamas **EVALAM VISUAL**, **AB-AR** y **COLOR** ampliaron las posibilidades arquitectónicas al fusionar estética, seguridad y creatividad. Por su parte, **I-ON BY PUJOL** mostró un avance



notable en vidrio inteligente y conmutable, impulsando aplicaciones de alto valor añadido. ■

WWW.PUJOLGROUP.NET

OSPReY®25

COMPREHENSIVE
OPTICAL INSPECTION

OFRECE MEDICIÓN EN AMBAS DIRECCIONES DEL VIDRIO POR LO QUE DETECTA TODO TIPO DE DISTORSIÓN AL IGUAL QUE ANISOTROPÍA.

NO VUELVA A PASAR POR ALTO UNA DISTORSIÓN O ANISOTROPÍA
¿Sus clientes están rechazando vidrio debido a problemas de calidad que sus inspecciones manuales no detectaron?

El Osprey ofrece lo que la inspección manual no puede:

- ▶ **INSPECCIÓN 100 %**
Cada milímetro cuadrado, no solo muestras parciales
- ▶ **RETROALIMENTACIÓN INSTANTÁNEA**
Detecta problemas inmediatamente, previene costosos rechazos y permite que el operador ajuste su receta en tiempo real
- ▶ **DETECCIÓN COMPLETA**
Identifica todos los tipos de distorsión y anisotropías que otros métodos no detectan

Reduzca costos. Prevenga conflictos. Disminuya desperdicios. Trazabilidad. Maximice el rendimiento. Mejore la rentabilidad.

SEA EL
PROVEEDOR QUE
ENTREGA VIDRIO
PERFECTO, SIEMPRE.

¡SOLICITE SU
DEMOSTRACIÓN
AHORA!



SOFTSOLUTION

LiteSentry™

Strainoptics

Together, we are www.glassquality.com

SOFTSOLUTION GmbH
Im Vogelsang 18 · 3340 Waidhofen/Ybbs · Austria
Tel. +43 7442 53988 · sales@softsolution.at

LiteSentry™ LLC
2170 County Rd 42 W · Burnsville, MN 55337 · USA
Tel. +1.507.645.2600 · sales4@litesentry.com

Suscríbase aquí

PUJOL GROUP

LITESENTRY - SOFTSOLUTION

GLASTON PRESENTA UNIGLASS, NUEVO SISTEMA DE COMPRA DIGITAL



Con el lanzamiento de **UNIGLASS**, **GLASTON CORPORATION** redefine la forma en que se adquiere maquinaria para el procesamiento de vidrio, alineándose con su estrategia de mejorar la experiencia del cliente en distintos segmentos. La propuesta se centra en un modelo digital que combina transparencia, agilidad y acceso directo a soluciones técnicas probadas.

A través de la plataforma de la **web UNIGLASS.COM**, los usuarios pueden configurar equipos estándar, obtener información de precios en tiempo real y gestionar solicitudes de cotización de manera inmediata. Este configurador en línea proporciona opciones claras y comparables, lo que facilita la toma de decisiones en un entorno tradicionalmente complejo.

La marca UNIGLASS, con raíces en la década de 1990 e incorporada al

Grupo GLASTON desde 2002, regresa al mercado con una identidad independiente. Mientras GLASTON se distingue por soluciones personalizadas de alta precisión, UNIGLASS adopta un enfoque centrado en la simplicidad digital y en equipos de valor comprobado dentro de un segmento de precio competitivo.

Según **Miika Äppelqvist**, CEO & presidente de GLASTON, *"A lo largo de su historia, la marca UNIGLASS ha representado una forma innovadora de pensar. Con el lanzamiento de esta experiencia de compra digital y una nueva línea de equipos de procesamiento de vidrio, reafirmamos ese espíritu. Queremos que adquirir maquinaria de vidrio sea un proceso sencillo, rápido y totalmente transparente"*.

Miika Äppelqvist agrega que la visión de la compañía es transformar la manera en que el sector invierte en maquinaria,

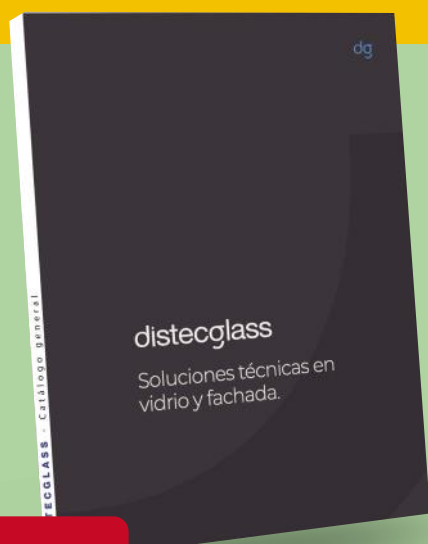
eliminando la opacidad del proceso de compra y ofreciendo una transparencia completa al mercado. Al integrar la experiencia industrial con herramientas digitales, GLASTON busca que sus clientes actúen con mayor agilidad, optimicen sus operaciones y obtengan un valor superior de sus inversiones.

La propuesta de UNIGLASS no se limita a la venta de maquinaria. Su enfoque de ciclo de vida prioriza la sostenibilidad y el rendimiento continuo. En este marco, destaca el nuevo servicio **RELIFE**, orientado a fomentar la circularidad en la industria. A través de **RELIFE**, los propietarios de equipos pueden revender sus máquinas, otorgándoles una segunda vida útil y asegurando un valor justo para el titular actual. ■

WWW.UNIGLASS.COM

Catálogos

DISTECGLASS Catálogo General



**CLICAR AQUÍ
PARA VER EL
CATÁLOGO**

**DISTECGLASS
BY TUOMAS GROUP**
TERUEL - España
comercial@distecglass.com
www.distecglass.com

EDUARD KRONENBERG Catálogo General



**CLICAR AQUÍ
PARA VER EL
CATÁLOGO**

EDUARD KRONENBERG
HAAN - Alemania
Info@kronenberg-eduard.de
www.ek-connect.com

AMÉRICA LATINA

Edición

87

Noviembre 2025

PROLINER

PRODIM

AV9

MÁS RÁPIDO. MÁS PRECISO. MÁS VENTAS.

Distribución:

- ARGENTINA
- BOLIVIA
- BRASIL
- CHILE
- COLOMBIA
- COSTA RICA
- CUBA
- ECUADOR
- EL SALVADOR
- FLORIDA (EE. UU.)
- GUATEMALA
- HONDURAS
- MÉXICO
- NICARAGUA
- PANAMÁ
- PARAGUAY
- PERÚ
- PUERTO RICO
- REPÚBLICA DOMINICANA
- URUGUAY
- VENEZUELA

¿Quiere exportar?

**Edición digital AMÉRICA LATINA
distribuida a 21 países:**

Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia,
Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador,
Florida (EE. UU.), Guatemala, Honduras, México,
Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, Puerto Rico,
República Dominicana, Uruguay
y Venezuela.

publicidad@vidrioperfil.com

Suscríbase aquí



**QUIERO ANUNCIARME
EN ESTA REVISTA**

VIDRIOS DELLORTO: Test de resistencia de barandillas.



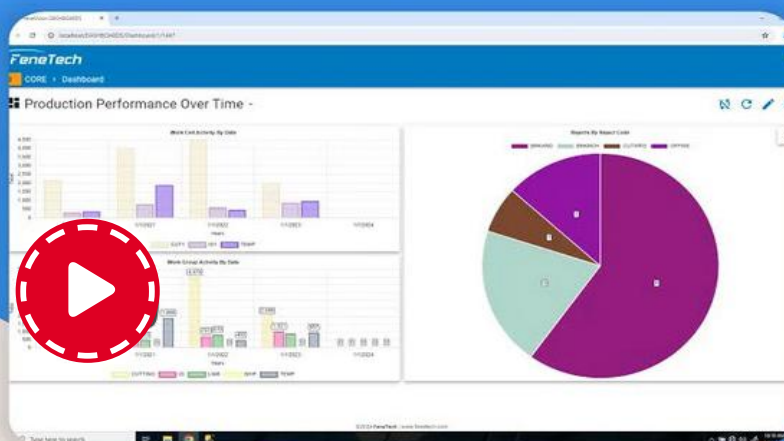
CYNCLY: ERP para vidrio FENEVISION.

FCR FeneVision CORE

Gain real-time insights and seamless ERP integration

Make Informed Decisions

[Watch now](#)



PUJINLI: Mesa de corte para vidrio.



FOREL: Producción de doble acristalamiento con separador flexible.



FDS GLASS presente en las ferias GLASS SOUTH AMERICA y VITRUM 2025

La empresa FDS GLASS ha estado presente en dos de los más destacados eventos del sector del vidrio. En GLASS SOUTH AMERICA (del 3 al 6 de septiembre en SÃO PAULO, Brasil) participó con stand propio, mientras que en VITRUM (del 16 al 19 de septiembre en MILÁN, Italia) asistió acompañando a sus firmas representadas en el mercado latinoamericano.



FDS GLASS participó con un stand propio en GLASS SOUTH AMERICA 2025, encabezada por su presidente Flavio Schönholz, en la fotografía junto a representantes de HISENG y HUMAN.

Flavio Schönholz, en el stand de FDS en GLASS SOUTH AMERICA 2025.

GLASS SOUTH AMERICA 2025

FDS GLASS participó en la feria GLASS SOUTH AMERICA 2025 con un stand propio, acompañada por representantes de las compañías **HISENG, NORTH GLASS, HUMAM** y **A+W**. Este evento constituyó un escenario clave para exhibir las marcas que representan y reforzar su



presencia en el mercado latinoamericano para la transformación del vidrio plano. Durante la feria, FDS GLASS tuvo la oportunidad de reunirse con representantes de la **CÁMARA DE COMERCIO DE ARGENTINA**, con quienes intercambiaron ideas sobre el desarrollo del sector y se destacó la relevancia estratégica de este mercado para FDS GLASS CORPORATION.

Stand de FDS GLASS con visitantes de la CÁMARA DE COMERCIO DE ARGENTINA en GLASS SOUTH AMERICA 2025.



De izquierda a derecha: Luis Javier Pla de A+W, Penny He de HUMAM, Nancy Wang de NORTHGLASS, Fanny Chen de HISENG y Max Fu de NORTHGLASS en GLASS SOUTH AMERICA 2025.



Flavio Schönholz, presidente de FDS GLASS, a la derecha, junto a Leonardo Forgia, gerente general de KALCIYAN, a la izquierda, en la Apple Piazza Liberty de MILÁN.



VITRUM 2025

FDS GLASS también tuvo una destacada participación en VITRUM 2025, MILÁN, acompañando a las empresas re-

presentadas con stand propio en la feria: **BOVONE, DELTAMAX, EASTGLAZ, HUMAM, IMMES, MOLE MORESCHI, NORTHGLASS** y **ZAFFERANI**. Este

encuentro permitió profundizar las relaciones comerciales y técnicas tanto con las fábricas como con los clientes de la compañía.



Flavio Schönholz, Presidente de FDS GLASS con Vanessa Luo de HUMAM en VITRUM 2025.



Max Fu de NORTHGLASS y Flavio Schönholz, Presidente de FDS GLASS en VITRUM 2025.



Flavio Schönholz, Presidente de FDS GLASS con representantes de EASTGLAZ (LIJIANG) y Martin Grinberg, representante de CRISTALES NORTE en VITRUM 2025.

Entre las reuniones más destacadas, cabe mencionar el encuentro con la empresa **EASTGLAZ**, en el que FDS GLASS participó junto a su cliente argentino **Martín Grimberg**, de **CRISTALES NORTE**, abordando y actualizando diversos temas pendientes. Asimismo, mantuvo una reunión con uno de sus principales clientes en Argentina, **KALCIYAN**, representado por **Leonardo Forgia**, donde se realizó un intercambio detallado como actualización de todos los proyectos en conjunto. ■

FDS GLASS CORPORATION

HIALEAH GARDENS - Florida

EE.UU.

news@fdsglass.com

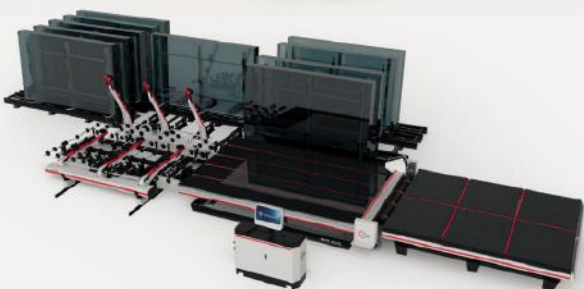
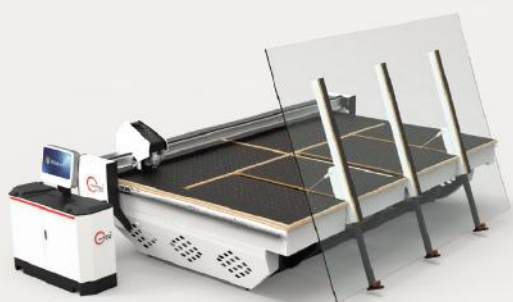
www.fdsglass.com



North Glass, líder mundial en soluciones para procesamiento de vidrio.

Más de 5000 hornos de templado fabricados y más de 250 en America Latina.

La mejor calidad de vidrio templado plano y curvo, presentes en las obras más emblemáticas del mundo.



FDS Glass
Corporation



news@fdsglass.com



USA: +1 (954) 842 3694



[@FDSglass](https://www.facebook.com/FDSglass)



www.fdsglass.com

Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA

VITRO

VIDRIO ARQUITECTÓNICO

Innovación en vidrio y tecnología en OBRA BLANCA 2025

VITRO VIDRIO ARQUITECTÓNICO presentó en el evento OBRA BLANCA 2025 sus más recientes desarrollos en eficiencia, sustentabilidad y tecnología aplicada al vidrio, destacando soluciones que combinan estética, confort y funcionalidad para la arquitectura contemporánea.

Durante la más reciente edición de OBRA BLANCA 2025, celebrada del 14 al 16 de octubre en EXPO SANTA FE, Ciudad de México, **VITRO VIDRIO ARQUITECTÓNICO** volvió a formar parte del evento referente en arquitectura, diseño y edificación. La feria reunió 166 stands distribuidos en 27,000 m² y 13 pabellones, consolidándose como el punto de encuentro entre innovación y construcción.

Cientos de visitantes tuvieron la oportunidad de conocer de primera mano las nuevas propuestas de la compañía,



enfocadas en sostenibilidad, eficiencia energética y diseño. Entre las presentaciones más destacadas se encontró *BIRDSMART* sobre vidrio Low-e *SOLARBAN*®, una solución que combina tecnología de control solar con patrones visibles para aves, reduciendo colisiones sin comprometer el ahorro energético ni el confort térmico.

Otra de las innovaciones fue *SPANDRELITE*, un vidrio pintado en

fábrica con acabado homogéneo, libre de compuestos orgánicos volátiles gracias a su formulación con base de agua. Esta propuesta ofrece una alternativa estética y funcional para entresijos, aportando uniformidad visual y sostenibilidad al proyecto arquitectónico.

VITRO VIDRIO ARQUITECTÓNICO también presentó *VINI AI*, la evolución digital de su personaje icónico, ahora convertido en un asistente virtual im-



Vidrio STARPHIRE ULTRA-CLARO.



Vidrio Low-e SOLARBAN®.

pulsado por inteligencia artificial. Este chatbot ofrece respuestas inmediatas y precisas para profesionales de la cadena de valor de la construcción,

facilitando la toma de decisiones técnicas y comerciales.

Otra novedad fue *INSTAVUE*, un sistema de vidrios inteligentes ca-

paces de pasar de opacos a traslúcidos en apenas medio segundo. Por primera vez fabricado en MÉXICO, este producto promete transformar la experiencia de control de privacidad y luz natural en espacios arquitectónicos, combinando tecnología y diseño de vanguardia.

Además, la empresa reafirmó su compromiso con la excelencia al presentar nuevamente sus productos más reconocidos en el sector: el vidrio *STARPHIRE ULTRA-CLARO*, los vidrios reflectivos de control solar *LUMAX* y *SOLAR REFLECT*, así como los módulos solares *SOLARVOLT*, que integran generación de energía y diseño arquitectónico en una misma solución. ■



Vidrio para protección de aves *BIRDSMART*.

Más allá de la máquina, en el corazón del proceso: **IOCCO** y su nueva división de herramientas

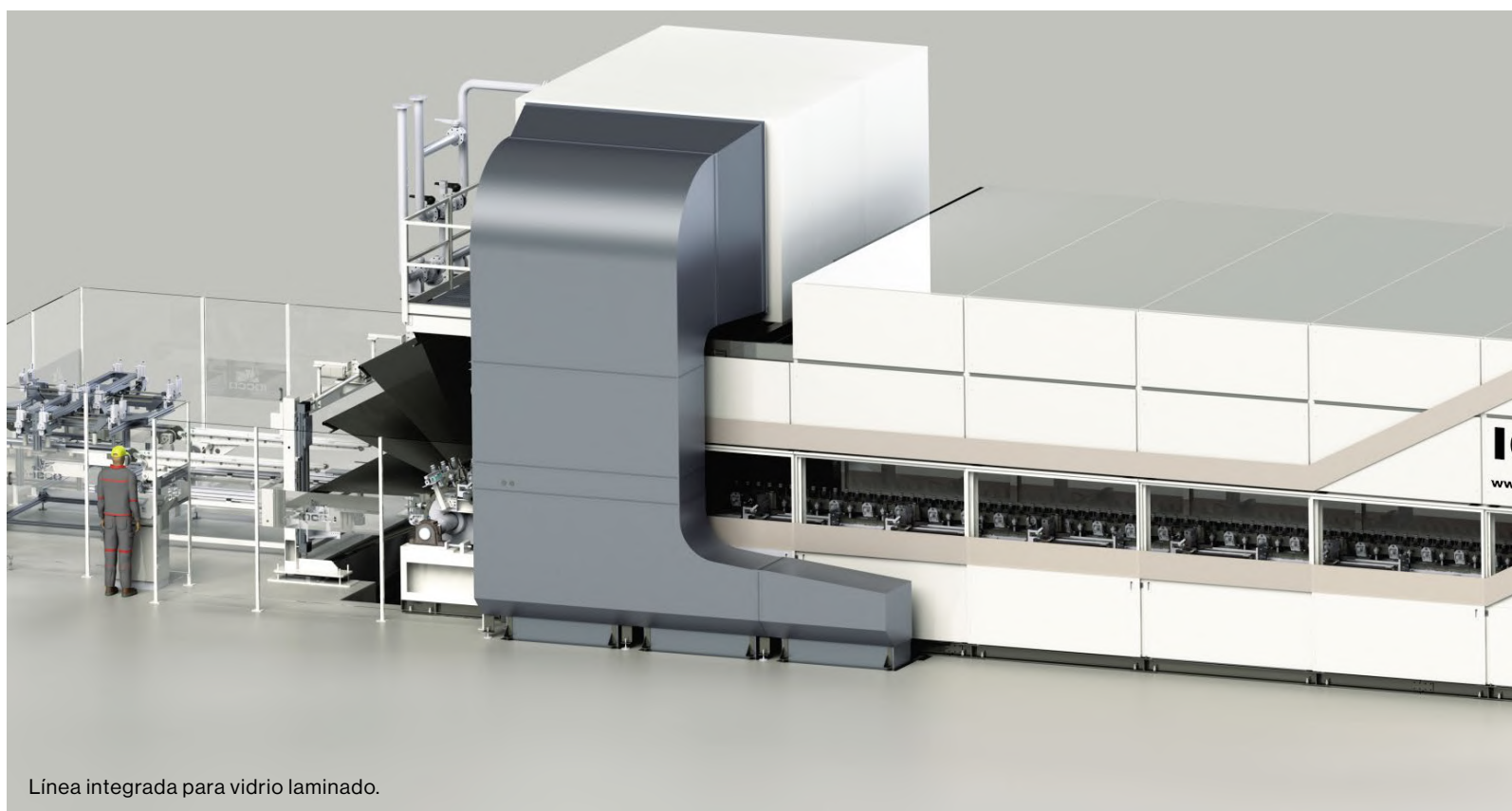
Una división especializada en moldes, dispositivos de verificación y sopladores de refrigeración.

IOCCO lleva muchos años diseñando y fabricando herramientas para el curvado del vidrio y el control de calidad del producto final, colaborando con importantes fabricantes de equipos originales (OEM) y usuarios finales de todo el mundo. Su gama incluye moldes de curvado a presión, útiles de control de precisión y sopladores

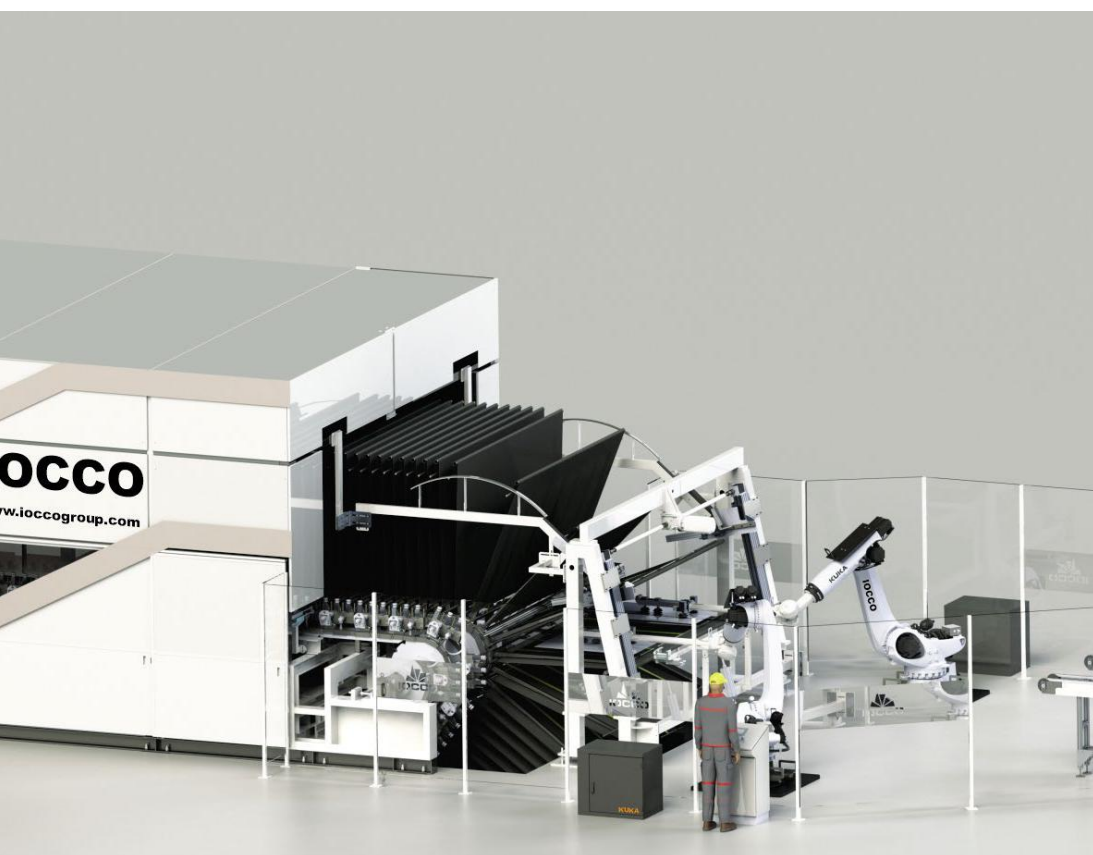
de refrigeración para hornos de templado, todos ellos componentes esenciales en los procesos térmicos y dimensionales aplicados a parabrisas, lunas traseras y lunas laterales.

La nueva división de IOCCO se centra en el diseño y la producción de moldes para hornos de curvado y prensado, di-

señados para garantizar la estabilidad mecánica, la precisión dimensional y la completa personalización según las especificaciones del cliente. Los moldes de IOCCO destacan por su durabilidad, integridad estructural y flexibilidad para manejar geometrías complejas o asimétricas.

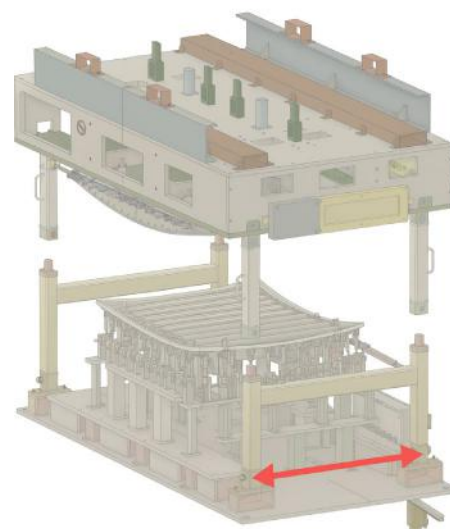


Línea integrada para vidrio laminado.



Complementan la gama de productos los instrumentos de control de alta precisión, tanto manuales como digitales, para inspecciones dimensionales y de curvatura. Estas herramientas permiten mediciones rápidas y fiables y pueden integrarse con

Los moldes para hornos de curvado y prensado de IOCCO, garantizan estabilidad mecánica, precisión y personalización total.





Línea integrada para vidrio laminado.

sistemas automatizados para garantizar una calidad constante y la trazabilidad de los datos. La división también produce sistemas de refrigeración de alto rendimiento para hornos de templado, diseñados para optimizar la distribución del flujo de aire y garantizar un enfriamiento uniforme, prestando especial atención a la resistencia mecánica y la compatibilidad con entornos de alta temperatura y alta presión.

LÍNEA INTEGRADA PARA VIDRIO LAMINADO

IOCCO ha lanzado recientemente cuatro líneas totalmente automatizadas para el ensamblaje de vidrio laminado, dedicadas a parabrisas y techos solares panorámicos. Estos sistemas manejan configuraciones monocapa y multicapa, procesando interláminas avanzadas como PDLC, PVB, SPD, XIR y EVA. Todo el proceso

está robotizado: desde la selección de interláminas de bandejas o mesas de preparación, hasta el corte de contornos según la geometría del vidrio y el apilado preciso de

vidrio e intercalarios con tolerancias de posicionamiento de hasta 0,1 mm. Gracias a este nivel de precisión, se ha minimizado significativamente el desperdicio de interláminas, lo que



Los sopladores de enfriamiento de alto rendimiento para hornos de templado, están optimizados para un flujo de aire uniforme y diseñados para resistir entornos de alta temperatura y presión.



El sector global del vidrio automotriz crece con fuerza, con un mercado estimado en 22.350 millones de USD para 2025 y una tasa de crecimiento anual del 5,5% hasta 2030, mientras que el segmento de techos panorámicos supera un crecimiento anual del 10%.

IOCCO ofrece soluciones integrales y automatizadas para la transformación del vidrio, desde el curvado y laminado hasta el control de calidad, con especialización en aplicaciones arquitectónicas y de automoción.

reduce directamente los costes de producción y mejora la eficiencia general del proceso.

La línea de ensamblaje está perfectamente integrada con los hornos de desaireación de IOCCO y las islas automáticas subsiguientes para la aplicación de sensores de lluvia y soportes para espejos, culminando con la deposición final del vidrio laminado en bastidores para su procesamiento en autoclave. Con esta solución, IOCCO abarca el proceso completo, desde la descarga del horno de curvado hasta la inspección final y el empaquetado, garantizando precisión, repetibilidad y continuidad de la producción.

VIDRIO PARA AUTOMOCIÓN

En el sector de la automoción, IOCCO diseña y fabrica soluciones para

vidrio templado y laminado, así como para las fases de prelaminação y postlaminação, integrando robótica, visión artificial y tecnología de gemelos digitales. En el segmento del vidrio arquitectónico y para electrodomésticos, IOCCO suministra líneas completas que integran sistemas de manipulación, serigrafía, lavado, impresión y acumulación. En el sector del vidrio flotado, la empresa destaca por sus equipos auxiliares y sistemas completos para la manipulación automática y el almacenamiento de final de línea.

El sector global del vidrio para automóviles está experimentando una expansión significativa: según análisis recientes, se proyecta que el mercado alcance aproximadamente los 22.350 millones de dólares estadounidenses para 2025, con una tasa de crecimiento anual compuesta (TCAC) del 5,5% hasta 2030. Entre los segmentos más

dinámicos se encuentra el mercado de techos panorámicos (techos solares), que se espera que crezca a una TCAC superior al 10% en los próximos años.

Para satisfacer esta creciente demanda estratégica, IOCCO ha decidido crear una división dedicada al mecanizado, equipada con recursos especializados, un equipo técnico vertical y capacidades de diseño avanzadas. Esta nueva organización permite a IOCCO ofrecer un servicio altamente receptivo y personalizado a fabricantes de automóviles, electrodomésticos y arquitectura, mejorando la trazabilidad de los proyectos y la eficiencia de la producción. ■

IOCCO

CUPELLO - Chieti (Italia)

info@ioccogroup.com

www.ioccogroup.com

TUROMAS MÉXICO y DISTECGLASS en la feria EXPO CIHAC 2025

El equipo de TUROMAS MÉXICO, delegación del Grupo TUROMAS representó a TUROMAS y DISTECGLASS los días 15 a 17 de octubre en EXPO CIHAC 2025 con stand propio en el Centro Citibanamex de CIUDAD DE MÉXICO, mostrando al público sus soluciones técnicas para vidrio y fachadas junto con su maquinaria inteligente para corte, carga y almacenamiento de vidrio plano.

Durante los tres días de feria, **TUROMAS MÉXICO** mostró la sinergia entre **TUROMAS** y **DISTECGLASS**, una alianza que combina tecnología de vanguardia e insumos especializados para ofrecer una solución integral al sector del vidrio.

En el espacio expositivo, los visitantes pudieron conocer la maquinaria inteligente de TUROMAS, diseñada para optimizar cada etapa del procesamiento del vidrio plano, desde el almacenamiento y la carga hasta el corte.

A su vez, DISTECGLASS presentó su amplia gama de productos y soluciones técnicas para el doble acristalamiento y las fachadas arquitectónicas, aportando al conjunto una oferta completa orientada a las necesidades actuales del mercado.

Durante la feria, TUROMAS MÉXICO también tuvo una participación especial en los Talleres AMEVEC, con la ponencia *"GRUPO TUROMAS: nueva delegación con distribución de insumos para fachada y doble acristalamiento y maquinaria para vidrio"*. La charla fue impartida por **Alejandra González**, representante de TUROMAS MÉXICO, quien compartió con los asistentes la visión, los objetivos y la ilusión con la que la delegación inicia su camino en el país. Su intervención permi-



De izquierda a derecha: Bonifacio Cuadros, Danilui Martínez, Alejandra González y Gabino González, del equipo de TUROMAS MÉXICO.

tió transmitir cómo esta nueva sede, ubicada en CIUDAD DE MÉXICO, representa un paso estratégico para reforzar la presencia del grupo en toda AMÉRICA LATINA.

Además, DISTECGLASS, también de la mano de Alejandra González, participó en la Mesa Redonda AMEVEC titulada *"Innovación y tendencias en sistemas de ventanas, fachadas y maquinaria para el futu-*

ro del cerramiento arquitectónico". En el segundo bloque, dedicado al vidrio, los sellantes y la eficiencia energética, se compartieron las últimas innovaciones y productos que ya marcan tendencia en EUROPA y que comienzan a abrirse paso en el mercado mexicano.

El encuentro, moderado por **Antonio Ortega Madrigal**, fundador y CEO de **ORTEGA CONSULTORÍA ESTRATÉGICA**, reunió a profesionales



Imagen del encuentro, moderado por Antonio Ortega Madrigal, fundador y CEO de ORTEGA CONSULTORÍA ESTRATÉGICA,



y expertos del sector para intercambiar ideas sobre los avances que están transformando el mundo del cerramiento arquitectónico.

UNA DELEGACIÓN EN CRECIMIENTO

Después de más de 12 años de experiencia colaborando con empresas del sector en todo el país, la creación de esta delegación refuerza el compromiso del grupo con el mercado local, ofreciendo un servicio más cercano, ágil y adaptado a las necesidades reales del cliente mexicano.

"Participar en esta feria ha sido un acierto. Nos ha permitido darnos a conocer, crear nuevas conexiones y reforzar la imagen del grupo como un proveedor integral capaz de facilitar la integración de productos y procesos. Aunque la feria está muy enfocada a la construcción, muchos visitantes se interesaron por nuestras soluciones para el procesamiento del vidrio, sorprendidos por su nivel de innovación y rendimiento", afirma **Bonifacio Cuadros**, comercial y técnico de TUROMAS MÉXICO. ■



TUROMAS
RUBIELOS DE MORA
Teruel
España
info@tuomas.com
www.tuomas.com

GUARDIAN

I Edición del GUARDIAN TOP PROJECTS MÉXICO 2025

Con la presencia de profesionales de la industria y representantes gubernamentales, el pasado 9 de octubre de 2025 se llevó a cabo en el Centro de Congresos de QUERÉTARO, México la primera edición de GUARDIAN TOP PROJECTS, que reconoce los proyectos destacados de los socios comerciales de GUARDIAN en MÉXICO y otros países.

Más de 70 proyectos fueron inscritos para participar en esta edición, en la que un comité de reconocidos arquitectos conformado por **Juan Carlos Alvear** de **ALVEAR ARQUITECTOS**, **Jorge Arditti** de la firma **ARDITTI+RDT ARQUITECTOS** y **Juan Pablo Serrano** de **SERRANO PLUS**, a través de su conocimiento y experiencia, evaluaron diferentes atributos como: diseño, forma, aplicación, innovación y desempeño ambiental seleccionando a los finalistas de cada categoría. Posteriormente, estos proyectos fueron sometidos a votación pública a través de la página web de **GUARDIAN GLASS** con el objetivo de elegir a los ganadores.

Los proyectos finalistas se distinguieron por su impacto visual, nivel de complejidad arquitectónica e integración de productos GUARDIAN GLASS.

En el evento estuvieron presentes algunos representantes gubernamentales, quienes resaltaron la importancia de iniciativas como esta para el fortalecimiento de la industria, construcción y desarrollo urbano. Entre los invitados estuvieron **Rodrigo Monsalvo Castelán**, presidente municipal de **EL MARQUÉS**, y el ing. **Ricardo Torres**, en representación del ing.



Entrega del premio a la categoría VIVIENDA VERTICAL.

Marco del Prete, secretario de desarrollo sustentable del Poder Ejecutivo del Estado de QUERÉTARO, así como el ing. **Eduardo Martínez**, director de electricidad de la Agencia Estatal de Energía del Estado de QUERÉTARO y el arquitecto **Erik García Gutiérrez**, en representación del ing. **José Pío X Salgado Tovar**, titular de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, así como el presidente del Colegio de Arquitectos, el arquitecto **Edgar Cetina**, la ing. **Debbie Jaramillo**, directora, y el ing. **Alfredo Sahagún**, presidente del consejo directivo de **CANACINTRA**.

ENFOQUE DE GUARDIAN GLASS

Durante la ceremonia **Luis Tames**, director nacional de ventas de GUARDIAN GLASS, enfatizó el rol de la planta de EL MARQUÉS como un motor económico que genera empleo para más de 200 familias y como un centro de producción de vidrio con impacto global. También destacó el compromiso de la empresa con las comunidades, empleados y socios comerciales, subrayando que el vidrio no es solo un material, sino un elemento clave para cumplir con la visión y propósito de cada espacio.

Giselle Manzo, director de marketing y comunicación, comunicó el lanzamiento del nuevo producto

SUNGUARD SXN60+, con atributos que lo convierten en un nuevo punto de referencia al combinar una estética nítida y neutra con un robusto desempeño, asimismo, presentó la transformación digital en GUARDIAN GLASS, a través del desarrollo e implementación de herramientas digitales que habilitan y equipan con información a las personas que trabajan con vidrio. Además de ofrecer acceso rápido y sencillo a consultas relacionadas con el vidrio, *CLARIA™*, una herramienta de inteligencia artificial, facilita la toma de decisiones informadas y eleva el nivel de especificación técnica.

Alan Kinder, director de creación de demanda comercial, y **Kreg Hatfield**, gerente regional de arquitectura, resaltaron las ventajas de ser una empresa global enfocada en desarrollar soluciones. Con el respaldo de un equipo internacional, facilitando todo el proceso, desde la selección del vidrio más adecuado hasta la optimización de especificaciones y un acompañamiento integral en cada etapa.

PROYECTOS GANADORES

Los ganadores de esta edición fueron los siguientes:

CATEGORÍA INTERIORISMO

• **CASA LOMA**: ubicada en el Estado de HIDALGO, destaca por su diseño, donde cada elemento cuida el balance optimizando funcionalidad, combinando estética a través de *ULTRAMIRROR™*.

- **Procesador:** TMPR2.

- **Nombre de la obra:** CASA LOMA.

- **Producto:** *ULTRAMIRROR*.

CATEGORÍA RESIDENCIAL

• **CASA MORENO**: ubicada en TEMASCALTEPEC, Estado de México, este proyecto destaca por capturar un diseño arquitectónico moderno y sin-



CASA LOMA ubicada en el estado de HIDALGO, México.



CASA MORENO ubicada en TEMASCALTEPEC, estado de México, México



gular, donde la imponente montaña situada detrás actúa como un telón de fondo natural que realza la belleza del entorno. La propuesta enfatiza el contraste y la armonía entre la obra humana y el paisaje, incorporando vidrio claro de GUARDIAN GLASS que refleja una integración cuidadosa y respetuosa con el contexto montañoso que lo rodea.

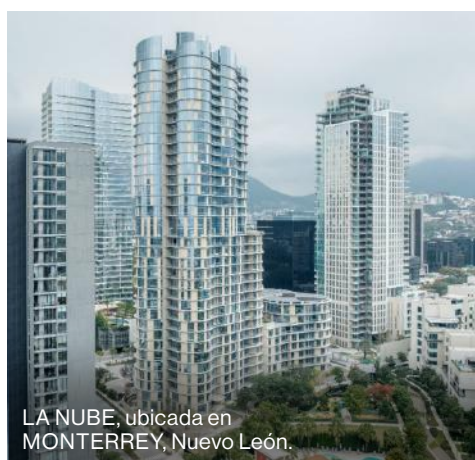
- **Procesador:** MEGAGLASS.

- **Nombre de la obra:** CASA MORENO.

- **Producto:** *VIDRIO CLARO GUARDIAN GLASS*.

CATEGORÍA VIVIENDA VERTICAL

• **LA NUBE**: en MONTERREY, Nuevo León, destaca por su fusión de modernidad y funcionalidad. Su volumetría esbelta y fachada de vidrio



LA NUBE, ubicada en MONTERREY, Nuevo León.



SUNGUARD™ AG43 ayuda con el rendimiento térmico mientras mantiene una apariencia uniforme, logrando una integración visual con el entorno natural, mientras que su diseño, simboliza el equilibrio entre elegancia y renovación.

- **Procesador:** VITROGENERA.
- **Nombre de la obra:** LA NUBE.
- **Producto:** *SUNGUARD™ AG43*.

CATEGORÍA OBRAS USO MIXTO

• **HACIENDA LA LUZ:** ubicada en TETECALA, Morelos, destaca por sus ventanales curvos de vidrio gris *GUARDIAN GLASS* que ayudan a crear un equilibrio ideal en la entrada de luz natural, promoviendo el confort visual y contribuyendo a generar ambientes internos más agradables y acogedores que se integran elegantemente con el entorno natural, creando una transición fluida entre interior y exterior.

- **Nombre de la obra:** COMEDORES HACIENDA LA LUZ.
- **Producto:** *VIDRIO GRIS GUARDIAN GLASS*.

CATEGORÍA OBRAS COMERCIALES

• **TORRE PLATEA:** ubicada en PUEBLA, se consolida como una torre referente dentro del paisaje urbano gracias a su diseño en forma de zig-zag y su fuerte identidad visual. Con una estética contemporánea, acabados de lujo y vistas panorámicas, ofrece una experiencia que trasciende lo funcional. Su arquitectura responde además a las demandas ambientales y urbanas, integrando vidrio *SUNGUARD™ SOLAR SILVER 32* para una alta eficiencia térmica, así como una armoniosa conexión con su entorno.

- **Procesador:** CRISTALERÍA MÉXICO.
- **Nombre de la obra:** TORRE PLATEA.
- **Producto:** *SUNGUARD™ SOLAR SILVER 32*.



HACIENDA LA LUZ, en TETECALA, Morelos.



TORRE PLATEA, ubicada en PUEBLA.



AQUALUNA, en TORONTO, Canadá.



CATEGORÍA OBRAS INTERNACIONALES

• **AQUALUNA:** ubicada en la zona costera revitalizada de TORONTO, Canadá, destaca por su diseño inspirado en las olas del lago ONTARIO. El vidrio *SUNGUARD™ SN68* ayuda a optimizar la luz natural y confort térmico, logrando así una integración armónica con el paisaje urbano y el lago.

- **Procesador:** CRISTACURVA.
- **Nombre de la obra:** AQUALUNA.
- **Producto:** *SUNGUARD™ SN68*.

Al finalizar el evento de la entrega de premios, los asistentes participaron en el cóctel celebrado en la terraza CÚSPIDE. ■

GUARDIAN GLASS MÉXICO
 QUERÉTARO - México
 contactomx@guardian.com
 www.guardianglass.com/mx



Donde empieza la transformación

El vidrio cambia, la visión también

guardianselect.es

Suscríbase aquí

FICHA DE EMPRESA

TRITEMPLEX Precisión, tecnología y sostenibilidad en vidrio arquitectónico

TRITEMPLEX impulsa la transformación del vidrio en el PERÚ con soluciones de alto rendimiento técnico. Su apuesta por la innovación, la eficiencia energética y el control total de calidad la consolida como un referente en arquitectura moderna y sostenible.



Planta de TRITEMPLEX en SANTA ANITA, LIMA - Perú.

En un sector que exige visión a largo plazo, **TRITEMPLEX** ha consolidado una trayectoria marcada por la excelencia y la innovación continua. Desde sus inicios, la empresa asumió el propósito de mantener vivo un legado de calidad, proyectando hacia el futuro una tradición sustentada en transparencia, precisión y compromiso.

Formar parte de un sólido grupo empresarial ha permitido a TRITEMPLEX fortalecer su presencia en el mercado peruano con un equipo humano altamente especializado. Este respaldo, sumado a su experiencia en los segmentos arquitectónico, industrial y decorativo, le ha permitido desarrollar marcas reconocidas por su rendimiento técnico y confiabilidad.

Su filosofía empresarial se apoya en la mejora constante, la innovación tecnológica y la satisfacción del cliente. Bajo esta visión, la compañía amplía fronteras, ofreciendo productos que responden a los estándares más rigurosos del sector del vidrio. TRITEMPLEX no se define únicamente como un proveedor, sino como un aliado estratégico que acompaña cada proyecto con soluciones a medida, cumplimiento y excelencia operativa.

La especialización de TRITEMPLEX en la transformación de vidrios de seguridad combina tecnología de punta, procesos optimizados y un equipo técnico con sólida formación. En un mercado donde la personalización y la precisión son esenciales, la empresa se distingue por ofrecer

soluciones integrales que conjugan funcionalidad, estética y eficiencia.

Su sistema de producción inteligente garantiza trazabilidad total, certificaciones de calidad y tiempos de entrega competitivos sin comprometer los resultados. Cada línea de producto está diseñada para responder a las necesidades específicas del diseño arquitectónico moderno, aportando valor técnico y diferenciación en cada aplicación.

- **TEMPLEX:** Vidrio templado desarrollado bajo estrictos procesos térmicos que aseguran una resistencia mecánica hasta cinco veces superior al vidrio crudo. Ideal para fachadas, barandas y estructuras que exigen durabilidad, seguridad y cumplimiento normativo.



- **LAMINEX:** Vidrio laminado compuesto por capas intercaladas con PVB, SENTRYGLASS® o EVA, que ofrece seguridad estructural y confort acústico. Es una opción versátil para fachadas, divisiones interiores y elementos de protección.

- **INSULEX:** Vidrio aislante diseñado para optimizar el rendimiento térmico y acústico de los espacios, minimizando la transferencia de calor y reduciendo el consumo energético. Se entrega con una garantía de diez años, reafirmando su fiabilidad.

- **CURVEX:** Solución de vidrio curvado que amplía las posibilidades creativas del diseño arquitectónico. Combina precisión geométrica, resistencia y elegancia, con radios y acabados adaptados a proyectos de alto impacto visual.

- **SERIGLAX:** Línea de vidrio serigrafiado con múltiples diseños, colores y patrones. Integra estética y funcionalidad mediante opciones de control solar o privacidad, adaptándose a las tendencias actuales del diseño interior y exterior.

PROCESOS Y TECNOLOGÍA

TRITEMPLEX ha incorporado maquinaria de última generación, de origen 100% europeo, que garantiza procesos de templado, laminado, curvado y vidrio aislante con los más altos niveles de precisión. Marcas reconocidas como **TUOMAS** (España), **BAVELLONI** (Italia),

BYSTRONIC (EE.UU.) y **LISEC** (Austria) forman parte de su parque tecnológico, asegurando uniformidad y rendimiento constante en cada pieza procesada.

Entre sus líneas más avanzadas destaca **INSULEX**, fabricada mediante tecnología de la marca italiana **FOREL**, reconocida por su especialización en vidrio aislante. Esta infraestructura automatizada permite alcanzar un nivel superior de control térmico y eficiencia energética, convirtiéndose en una referencia en el mercado sudamericano.

El sistema **INSULEX** integra componentes de alto desempeño que marcan la diferencia:

- Espaciador de espuma de silicona flexible, que reduce hasta un 70% el riesgo de condensación y elimina los puentes térmicos, siendo 1500 veces menos conductor que el aluminio.

- Sellador de silicona para vidrios aislantes que garantiza una unión hermética, resistente a la intemperie y de larga duración.

Gracias a esta combinación tecnológica, TRITEMPLEX asegura productos sostenibles, duraderos y alineados con las demandas de la arquitectura verde.

CAPACIDAD PRODUCTIVA Y CONTROL DE CALIDAD

La trazabilidad y el control de calidad son pilares esenciales en cada fase de producción. A través de un software especializado de planificación, la empresa integra digitalmente todos sus procesos, desde el corte inicial hasta la entrega final.

Esta herramienta permite visualizar en tiempo real el estado de cada pedido, supervisar los tiempos de fabricación y verificar el paso por cada estación de trabajo. El resultado es una producción ágil, precisa y completamente trazable, que garantiza la entrega dentro de los plazos estable-



La empresa garantiza la trazabilidad y el control de calidad mediante un software de planificación que integra digitalmente todo el proceso productivo, del corte a la entrega.



Línea de doble acristalamiento.

cidos y con la calidad certificada que distingue a la marca.

Esta integración digital refuerza la transparencia operativa, la eficiencia logística y la confianza del cliente, consolidando una experiencia sustentada en información precisa y resultados verificables.

INFRAESTRUCTURA Y EXPANSIÓN

Con una planta industrial de 16.000 m², TRITEMPLEX cuenta con instalaciones de última generación diseñadas para maximizar la eficiencia productiva. Cada línea está equipada con tecnología especializada europea, seleccionada para cumplir con los estándares más rigurosos de calidad y sostenibilidad.

Esta infraestructura permite procesar hasta 15.000 m² de vidrio por mes en un solo turno de producción, ofreciendo flexibilidad y capacidad para atender desde proyectos residenciales hasta

grandes desarrollos arquitectónicos. La combinación de tecnología, precisión y personal especializado garantiza soluciones sin restricciones en dimensiones ni especificaciones técnicas.

En un contexto global donde la eficiencia energética es esencial, TRITEMPLEX refuerza su compromiso con el desarrollo responsable a través de procesos certificados y materiales de alto rendimiento. La certificación otorgada por **CEBRACE** avala que su planta cumple con los estándares técnicos más exigentes en templado, laminado y doble acristalamiento del vidrio **COOL LITE**.

COOL LITE, parte de la línea de vidrios reflectivos de control solar más reconocidas del mercado, combina rendimiento energético y diseño contemporáneo. Este tipo de vidrio mejora la estética de las fachadas modernas y, al mismo tiempo, reduce la radiación térmica, optimiza el aislamiento

acústico y disminuye la necesidad de climatización artificial.

Gracias a su avanzada tecnología de control solar, **COOL LITE** mantiene temperaturas interiores más estables y eficientes, contribuyendo al ahorro energético y a la reducción de emisiones. Su aplicación en edificaciones modernas impulsa la arquitectura sustentable, aportando confort, durabilidad y una gestión térmica inteligente.

Con productos como **INSULEX** y **COOL LITE**, TRITEMPLEX reafirma su compromiso con la innovación tecnológica, la sostenibilidad ambiental y la excelencia técnica. La empresa continúa avanzando hacia un futuro en el que el vidrio no solo construye espacios, sino también eficiencia, confort y responsabilidad con el entorno. ■

TRITEMPLEX
SANTA ANITA - Lima (Perú)
ventas@templex.com.pe
www.templex.com.pe

NET3

comunicación

Word cloud containing various marketing and communication terms:

- Google Ads
- Facebook
- LinkedIn
- Instagram
- Youtube
- Notas de prensa
- TikTok
- Miniaturas
- Entrevistas
- Supervisión técnica
- Comunicación
- Edición de textos
- Relaciones con medios
- UTM Catálogos
- Grabación
- Descripciones para vídeo
- Plan de redes
- Plan de contenidos
- WhatsApp Business
- Branding
- Podcasting
- Opinión
- Banners
- Google Analytics
- SEM
- Blog
- Márketing
- Artículos de producto
- Edición de vídeo
- Traducción
- Fotografía
- SEO
- Hashtags
- Anuncios
- Páginas publicitarias
- Diseño
- Copywriting
- Análisis de resultados

Bruc 48, 08010 - BARCELONA - España

Tel.: +34 - 93 412 07 64

ventas@net3.es

net3.es

 **Grupo
PROPORCIÓN 3**

Suscríbase aquí

NET3 COMUNICACIÓN

Exitosa 4ª edición para la **FERIA DEL VIDRIO Y EL ALUMINIO**

Los días 25 y 26 de septiembre se llevó a cabo en Expo Guadalupe, GUADALUPE (México) la 4ª edición de la **FERIA DEL VIDRIO Y EL ALUMINIO**, organizada por la **ASOCIACIÓN DE DISTRIBUIDORES DE VIDRIO Y CRISTAL (ADVYC)**.



Expo Guadalupe fue la sede del evento, ubicada en el municipio de GUADALUPE, zona metropolitana de MONTERREY, en el estado de NUEVO LEÓN, México.

La **FERIA DEL VIDRIO Y EL ALUMINIO 2025** reunió a 30 empresas expositoras del sector del vidrio y del aluminio. Fabricantes y distribuidoras de vidrio y

aluminio arquitectónicos, sistemas de ventanas y de fachadas, carpintería, barandillas y otros productos residenciales, sellantes, herrajes, maquinaria, herramientas y accesorios, entre otros. Estas empresas provienen de MONTERREY, CIUDAD DE MÉXICO, GUADALAJARA, QUERÉTARO y LAREDO (Texas).

Durante dos días, los asistentes tuvieron la oportunidad de conocer innovadores productos expuestos en la feria pudiendo recibir asesoría técnica de los mismos, así como participar en interesantes talleres y conferencias sobre diversos productos, procesos, servicios y otros temas de interés y



EMPRESAS EXPOSITORAS

- AGM HERRAJES
- ALCOPALME
- COMPERS
- CONALEP NUEVO LEÓN
- CUPRUM
- CRLAREDO
- DHA - DISTRIBUIDORA DE HERRAJES PARA ALUMINIO
- DHE - DISTRIBUIDORA DE HERRAJES PARA ALUMINIO ESTADIO
- DISTRIBUIDORA PARRA DE MONTERREY
- EURO HERRAJES DE OCCIDENTE
- GRUPO VISEMEX
- HERRAJES EUROPEOS
- HERRALUM
- INDALUM
- INTEGRA GLASS
- JIDUSH
- MARZBOLZ VETROSTILE
- PLÁSTICOS Y ACCESORIOS
- PRODUCTOS PENNSYLVANIA
- SANKEN GLASS MACHINERY
- SICTA HERRAJES
- SOLUCIONES MOGA
- TEMPLADOS ONTIVEROS
- VARSA TEMPLADOS
- VIDRIO BISEL
- VITEC
- VITRO VIDRIO ARQUITECTÓNICO
- WILSON INDUSTRIAL

Feria del Vidrio y el Aluminio 2025



actualidad de la industria de nuestro sector. Además, mediante actividades y sorteos organizados a lo largo de las dos jornadas, muchos asistentes pudieron obtener atractivos y útiles premios de parte de los expositores.

La FERIA DEL VIDRIO Y EL ALUMINIO reafirmó su objetivo de posicionar productos y servicios del sector y de fortalecer la relación entre empresas, profesionales de la construcción, el ámbito académico y el consumidor residencial.

Con los resultados obtenidos en esta 4ª edición, la **ADVYC (Asociación de Distribuidores de Vidrio y Cristal)** organizará en 2026 la próxima edición de la FERIA DEL VIDRIO Y EL ALUMINIO, que coincidirá con su quinto aniversario y con su consolidación como evento de referencia para la industria del vidrio y del aluminio a nivel nacional. ■

WWW.FERIAVIDRIOYALUMINIO.COM

WWW.ADVYC.ORG

GRUPO TECNOVIDRIO

en el resort THE RIVIERA MAYA EDITION AT KANAI

GRUPO TECNOVIDRIO ha aportado su experiencia en el suministro del sistema de aluminio *AW-130* y procesamiento del vidrio laminado *SAFEGLAS®* para el exclusivo resort **THE RIVIERA MAYA EDITION AT KANAI** en MÉXICO, un proyecto que combina innovación, resistencia y diseño arquitectónico de vanguardia.

GRUPO TECNOVIDRIO ha participado en el desarrollo del complejo hotelero **THE RIVIERA MAYA EDITION AT KANAI**, proporcionando el sistema de acristalamiento que define la estética y el rendimiento técnico del proyecto. Para esta obra se empleó vidrio laminado *SAFEGLAS® COOL LITE SKN 176 II*, compuesto por vidrio claro semitemplado de 6 mm

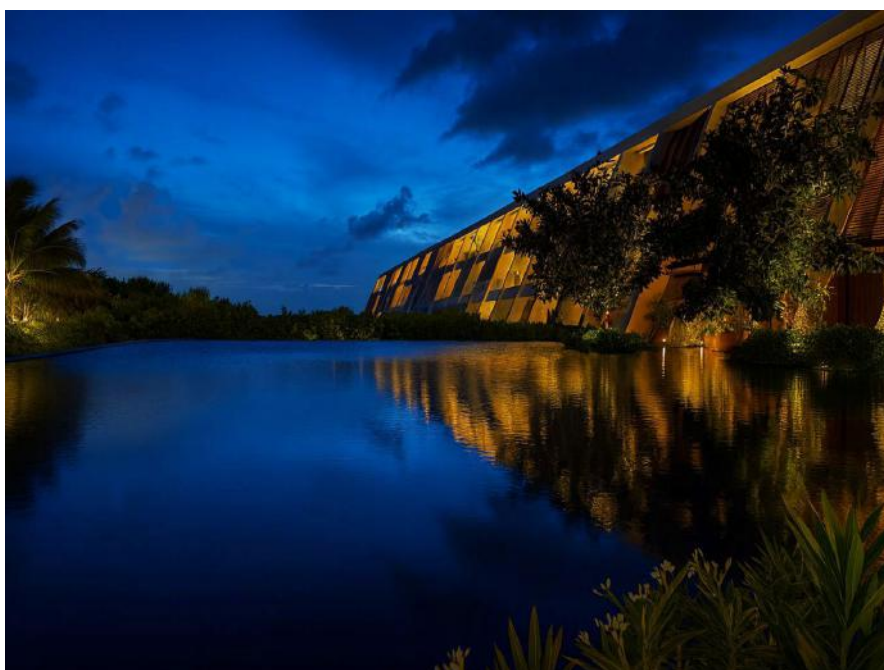
+ *SENTRYGLAS®* de 0.89 mm + vidrio claro semitemplado de 6 mm, seleccionado por su capacidad de control solar, durabilidad y resistencia estructural.

En una región expuesta a condiciones climáticas extremas, la integración del intercalario *SENTRYGLAS®* garantiza una resistencia superior frente a impactos y cargas de viento, además de mantener la transparencia y conti-

nuidad visual hacia los manglares y el mar Caribe. Este material ionoplástico permite un desempeño excepcional frente a la humedad y la radiación UV, preservando las propiedades del vidrio a largo plazo.

El diseño arquitectónico, a cargo de **EDMONDS INTERNATIONAL**, resalta por su conexión entre los espacios interiores y el entorno natural. Desta-





can elementos como el pabellón de yoga suspendido sobre los manglares, una piscina de gran escala con cabañas flotantes y la **SKY ROOFTOP VILLA**, con una espectacular instalación realizada con vidrio laminado de piso a techo.

La concepción interior, desarrollada por **IAN SCHRAGER COMPANY** y **ROCKWELL GROUP**, refleja un enfoque de minimalismo tropical, donde la transparencia del vidrio refuerza la sensación de apertura y armonía con el paisaje. El diseño paisajístico, a cargo de

FICHA TÉCNICA

Interlayer:

SENTRYGLAS®

Transformador de vidrio:

TECNOVIDRIO

Arquitecto:

EDMONDS INTERNATIONAL

Interiores:

**IAN SCHRAGER COMPANY
+ ROCKWELL GROUP**

Contratista:

GRUPO ALHEL

Paisajismo:

MADISON COX

Año:

2024

Imagen:

© **FERNANDO VELA**

MADISON COX, complementa la propuesta arquitectónica mediante una integración respetuosa con la reserva de manglares de 620 acres que alberga el complejo.

Construido por **GRUPO ALHEL** y finalizado en 2024, THE RIVIERA MAYA EDITION AT KANAI se distingue como el primer destino de la marca *EDITION* en MÉXICO y el CARIBE. Su estructura de tres edificios en forma de "T" se organiza alrededor de un patio central inspirado en los cenotes mayas, enfatizando la interacción entre naturaleza y arquitectura.

El proyecto ha sido reconocido con el TOURISM EXCELLENCE AWARD otorgado por la ASOCIACIÓN DE DESARROLLADORES INMOBILIARIOS durante THE REAL ESTATE SHOW 2025, consolidando su relevancia en el panorama hotelero internacional. ■

GRUPO TECNOVIDRIO

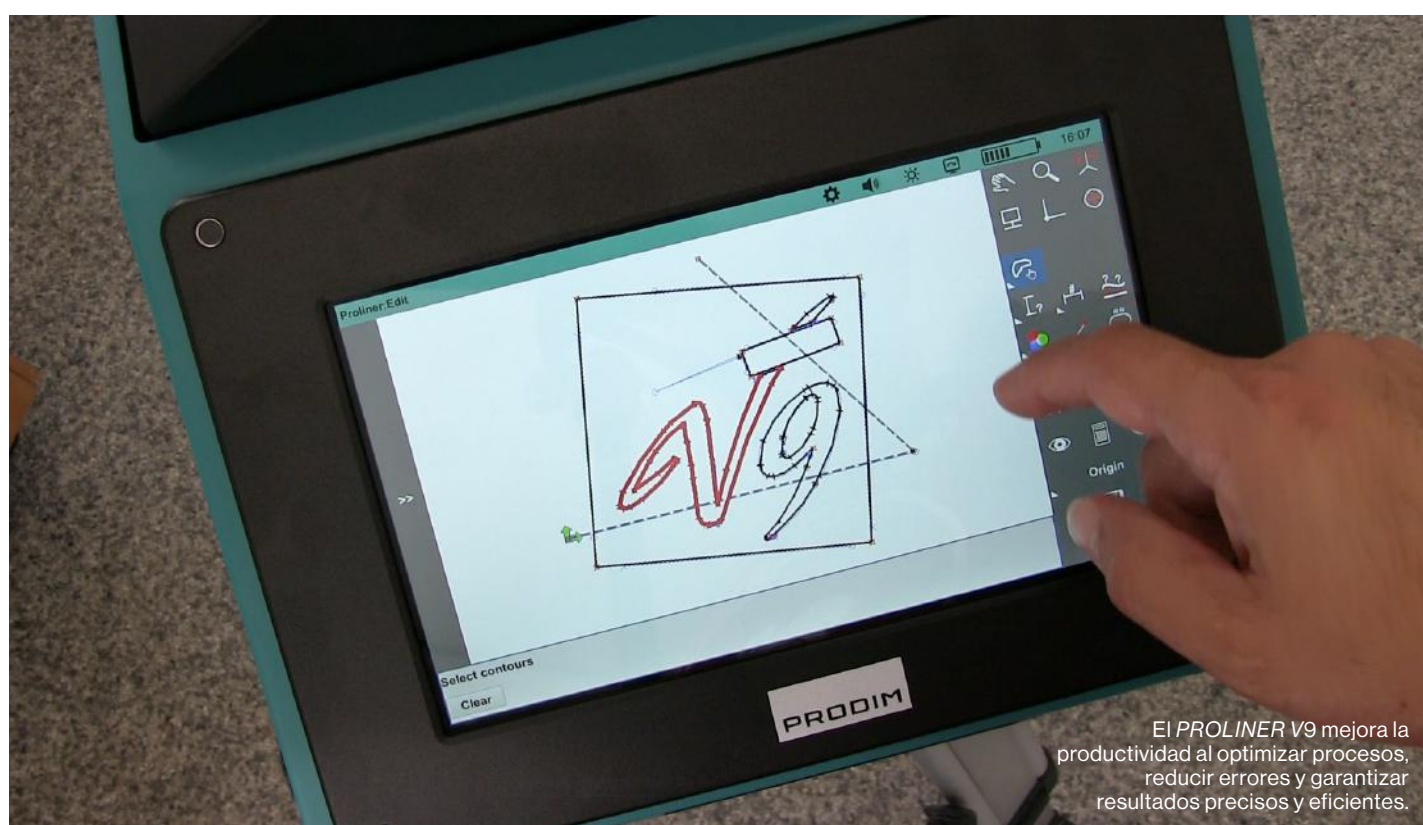
CIUDAD DE MÉXICO - México

mercadotecnia@grupo-tecno.com.mx

www.grupotecnovidrio.com

PRODIM anuncia el nuevo *PROLINER V9*

PRODIM INTERNATIONAL presenta el *PROLINER V9*, el último avance en tecnología de plantillas digitales de medición del vidrio. Impulsado por la tecnología *WIRE TECHNOLOGY* patentada por PRODIM, el V9 representa un gran avance, ya que captura formas complejas en cuestión de minutos con una precisión de fracciones de milímetro y funciona a la perfección tanto “in situ” como en el taller, bajo la luz solar directa o en entornos con sombra.



El *PROLINER V9* mejora la productividad al optimizar procesos, reducir errores y garantizar resultados precisos y eficientes.

El *PROLINER V9* introduce una serie de innovaciones diseñadas para transformar el proceso de medición de principio a fin. Con el modo *TRACE*, los usuarios pueden deslizar el lápiz óptico a lo largo de curvas o bordes y verlos digitalizados al instante con una precisión perfecta.

Una nueva pantalla táctil ultrabrilante y de alto contraste proporciona visualizaciones 3D nítidas incluso bajo la luz solar, lo que permite rotar, ampliar

y marcar las mediciones directamente “in situ” para una validación completa. Para las zonas de difícil acceso, el V9 puede equiparse con la nueva tecnología patentada *QUICK INVERTED PEN TECHNOLOGY (IPT)* de **PRODIM**, que permite a los usuarios capturar puntos “a la vuelta de la esquina” de forma rápida y fiable. Su alcance directo de hasta 18 metros, combinado con la función *ADVANCED LEAP*, garantiza que incluso los proyectos a gran escala

puedan capturarse con una precisión milimétrica. El V9 se conecta a la perfección a través de Wi-Fi o Bluetooth al software *FACTORY* de PRODIM, lo que permite el refinamiento de la geometría, las comprobaciones de ajuste, las aplicaciones de patrones de diseño y las visualizaciones basadas en fotogrametría. Además, el V9 está preparado para la nube y admite actualizaciones inalámbricas, lo que garantiza que siga evolucionando con nuevas funciones,

El PROLINER V9 se conecta por Wi-Fi o Bluetooth al software *FACTORY* de PRODIM, permitiendo ajustar geometrías y aplicar diseños. Su conexión a la nube y actualizaciones inalámbricas aseguran una evolución tecnológica continua.

PRODIM



aplicaciones y mejoras que mantienen a los profesionales a la vanguardia de la tecnología de medición.

El PROLINER V9 no es sólo una herramienta de medición, sino que también es una fuente de productividad. Al optimizar los flujos de trabajo, reducir los errores y permitir una precisión fiel al diseño, ayuda a los profesionales de todos los sectores a ahorrar tiempo, aumentar la eficiencia y ofrecer resultados con confianza. En palabras de **René Teune**, director ejecutivo de PRODIM, "El V9 es el resultado de más

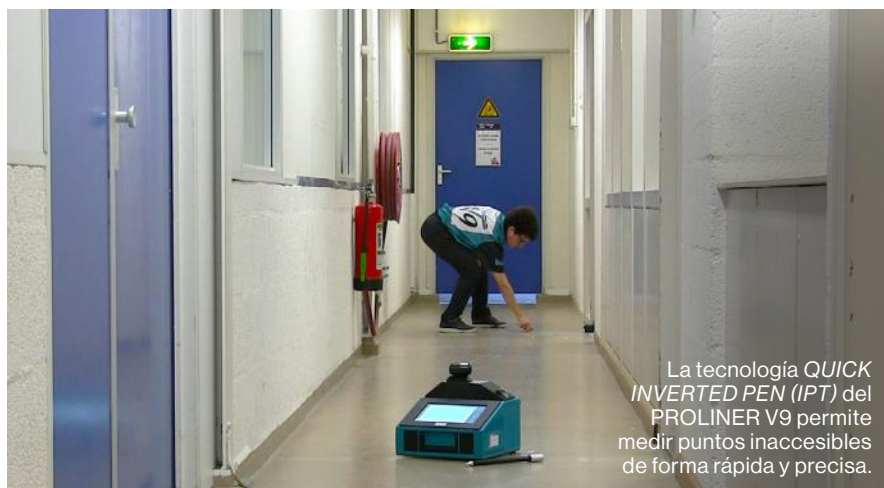
de 25 años de experiencia en el sector de las plantillas digitales. Ofrece a los fabricantes de todo el mundo una forma única de digitalizar su negocio y aumentar sus beneficios".

Las principales características de PROLINER V9 son las siguientes:

- Trabajo muy rápido con precisión submilimétrica: lo que antes tardaba horas en medirse, ahora se captura en minutos, con una precisión inigualable hasta una fracción de milímetro. Impulsado por la última tecnología de cable PRODIM,

el PROLINER V9 ofrece mediciones impecables sin compromisos: en obra o en taller, en interiores o exteriores, en cualquier material y en cualquier situación. Integrado sin problemas en tu flujo de trabajo digital, cada detalle queda registrado fielmente y listo para usarse de inmediato. Desde encimeras complejas hasta interiores de yates exclusivos y diseños arquitectónicos impresionantes, el PROLINER V9 se adapta con facilidad. Esta herramienta, más que un medidor es un gran avance en eficiencia. Trabaja más rápido, elimina repetir trabajos y logra siempre un ajuste perfecto.

- Trazado fácil de curvas y formas continuas: capturar incluso las formas más elegantes o complejas es sencillo. Sólo es necesario guiar el bolígrafo del PROLINER V9 a lo largo de curvas, bordes o superficies y el sistema V9 registrará cada detalle con precisión digital, de manera que captura, perfecciona y transforma los datos en modelos 2D o 3D impecables al instante. ¡Así de simple!



La tecnología *QUICK INVERTED PEN (IPT)* del PROLINER V9 permite medir puntos inaccesibles de forma rápida y precisa.



El PROLINER V9 garantiza mediciones precisas en cualquier entorno o material, integrándose en flujos digitales y adaptándose con facilidad a proyectos como encimeras complejas, interiores de yates y diseños arquitectónicos.

- Pantalla táctil intuitiva con visuales cristalinos: la nueva pantalla del PROLINER V9 está diseñada para las condiciones más brillantes. La pantalla de alto contraste sigue siendo visible incluso bajo la luz solar directa, lo que permite medir en el puerto o en un tejado sin perder claridad. Durante la medición, es posible visualizar los puntos y formas capturados directamente en 2D o 3D "in situ", así como girar, ampliar y marcar cada dimensión crucial con un toque, de

forma que cada curva, cada ángulo y cada medida se confirma al milímetro.

- Medición en esquinas y bordes con QUICK IPT: este sistema patentado está diseñado para registrar puntos y líneas que quedan fuera de alcance sólo conectando el lápiz IPT al puntero.

- Alcance directo de 18 metros: un rango de medición ampliado que permite capturar proyectos enteros con la precisión milimétrica del

El PROLINER V9 redefine la medición digital con precisión submilimétrica, trazado instantáneo y conectividad total para la máxima eficiencia.



La pantalla táctil del PROLINER V9 ofrece alta visibilidad incluso bajo luz solar directa, garantizando mediciones precisas en cualquier entorno.

PROLINER, lo que permite una flexibilidad y libertad excepcionales para moverse entre puntos de medida, superar límites espaciales y capturar cada detalle con confianza. El resultado es una medición más eficiente y lista para los proyectos más ambiciosos.

- Diseño sin límites: el V9 se conecta fácilmente con el software de diseño PRODIM FACTORY y otros softwares, lo que permite enviar archivos de forma inalámbrica vía Wi-Fi o Bluetooth directamente a la oficina y desde allí trabajar con la máxima precisión: verificar geometrías, ejecutar controles de ajuste, crear visualizaciones y añadir fondos o patrones de diseño. ■

PRODIM INTERNATIONAL

HELMOND - Países Bajos
info@prodim-systems.com
www.prodim-systems.com

GLASTON

instala una línea de templado RC en RIOU OCEAN GLASS

GLASTON ha instalado una línea de templado de vidrio **SERIE RC** en la empresa transformadora **RIOU OCEAN GLASS** en Mauricio, país situado al suroeste del Océano Índico, con el fin de ofrecer vidrios templados de seguridad de altas prestaciones especialmente a esta región.

Pierre y Christiane Riou fundaron **RIOU GLASS GROUP** en 1979 en NORMANDÍA, Francia. De una pequeña empresa familiar, el grupo se ha convertido en un líder europeo, procesando cerca de 100.000 toneladas de vidrio al año en 23 plantas de FRANCIA, ITALIA y BÉLGICA.

En 2010, Pierre Riou inició su aventura en el mercado del Océano Índico con la adquisición de **SOREMIR**, una empresa líder en productos de vidrio y persianas en la isla de REUNIÓN. Este hecho marcó el primer paso para llevar la calidad de RIOU GLASS a nuevos horizontes.

En 2023, comenzó una nueva etapa en esta trayectoria: la creación de **RIOU OCEAN GLASS** en MAURICIO, cuyo objetivo es suministrar una gama más amplia de productos de vidrio procesado de alta calidad. Esta ubicación estratégica en la encrucijada de continentes abrió las puertas a un mercado regional más amplio, que abarca desde REUNIÓN, MADAGASCAR y MAYOTTE hasta ÁFRICA ORIENTAL y MERIDIONAL, ORIENTE MEDIO e incluso AUSTRALIA.

Actualmente, la empresa cuenta con un equipo de 60 personas, el 95% de ellas mauricianas. Formadas en las fábricas de RIOU GLASS en FRANCIA, aportan a estos mercados una experiencia de primer nivel y un co-



nocimiento de vanguardia en el procesamiento del vidrio.

RIOU OCEAN GLASS produce internamente toda su gama de vidrio, incluyendo vidrio laminado, templado, aislante, decorativo y técnico de alta seguridad. Todos sus procesos de producción se basan en tecnologías de vanguardia. Entre sus clientes se encuentran empresas de construcción y otros profesionales especializados en seguridad y renovación de toda la región.

Para satisfacer la creciente demanda regional de productos de calidad superior, RIOU OCEAN GLASS eligió la **SERIE GLASTON RC** para el templado.

Entregada a principios de 2023, la nueva línea de templado se convirtió rápidamente en un elemento

central de las operaciones de RIOU OCEAN GLASS. “Fortalece aún más nuestra capacidad de producción y experiencia técnica”, afirma Riou.

Diseñada para manipular todo tipo y espesor de vidrio, la **SERIE RC** ofrece vidrio templado de alta calidad de forma constante, con el mínimo esfuerzo del operario. Su avanzado sistema de convección, combinado con la tecnología patentada de **CONTROL DE CALOR POR RODILLO (RHC)** de GLASTON, optimiza las operaciones, reduce los costos operativos y garantiza un rendimiento fiable las 24 horas. ■

GLASTON

TAMPERE - Finlandia

info@glaston.net

www.glaston.net

ALU SYSTEM presenta el nuevo CATÁLOGO 64

ALU SYSTEM lanza oficialmente su CATÁLOGO 64, una edición completamente renovada que reúne entre otros productos las últimas incorporaciones a su gama **PREMIUM** de herrajes y accesorios para vidrio.

Este catálogo de **ALU SYSTEM** es mucho más que una recopilación de productos: es el resultado de meses de escucha activa a nuestros clientes y prospección entre los mejores fabricantes mundiales para ofrecerles tendencias de mercado novedosas. Una herramienta

técnica y comercial pensada para profesionales del sector.

Las novedades destacadas son:

- Bisagras para duchas **PREMIUM**: nueva selección de máxima calidad y acabados perfectos, de grado 5 en resistencia a la corrosión (40 años), entre

las cuales hay que reseñar los modelos:

- Bisagra **DAKAR** para vidrio laminado, no precisa muesca. Completamente en latón, su sistema de apriete mediante tornillos permite una instalación fácil y rápida con total seguridad para el vidrio. Está disponible en versiones pared-vidrio, vidrio-vidrio 180°, vidrio-vidrio 90° y también como herraje fijo. Admite vidrio 4+4 y 5+5 y soporta un peso de 20 kg por unidad. Además, estas bisagras son regulables con retención a 0° y 90°. Está testada y garantizada para 80.000 ciclos.

- Bisagra **DUBAI** basculante: innovadora bisagra desplazada vidrio-pared o vidrio-vidrio que gracias a su eje basculante permite el cierre automático y mecánico de las puertas de vidrio (las bisagras se abren solo hacia fuera y tienen mano). Estas bisagras están certificadas para 50.000 ciclos y soportan hasta 22,5 kg por unidad. Prácticamente hermética a la salida del agua de la ducha, están testadas y garantizadas para 50.000 ciclos.

- Bisagras **MEMPHYS** y **DALLAS**: regulables, con un diseño vanguardista y minimalista, son ideales para proyectos de alto nivel como hoteles cinco estrellas y promociones residenciales de lujo. Prácticamente estancas, las bisagras admiten vidrios de 8-10 mm de espesor y soportan 22,5 kg por unidad (**MEMPHYS**) y 17,5 kg (**DALLAS**). Permiten apertura a 0°, 90° y 180° y están testadas y garantizadas para 50.000 ciclos.

Bisagra para ducha
DAKAR.



Bisagra para ducha
DUBAI.



Bisagra para ducha
DALLAS.



Cerradura SLIM.



Barandilla para escalera.

- Puertas de paso: en este apartado, la novedad más destacada es la puerta enmarcada *SIENA* con cierrapuerta/freno hidráulico oculto en el perfil de aluminio. Hay freno hidráulico con doble regulación para puerta de hasta 60 kg, hasta 100 kg y también para puertas pivotantes a 360° (100 kg).

Hay que resaltar la gama de bisagras hidráulicas *BOSTON*, *MIAMI* y *PRAGA* (totalmente en inox 304), de altísima calidad y fiabilidad, fabricadas y testadas una a una.



Bisagra hidráulica PRAGA.

Otra novedad destacada son las cerraduras minimalistas *SLIM*, las más pequeñas del mercado, disponibles también en versión smartlock, ideal para puertas de oficinas.

- Barandillas: los soportes a suelo o a pared, fabricados mayoritariamente en inox dúplex 2205, el mejor acero ultramarino, son totalmente regulables con el vidrio colocado en obra. También hay disponible una versión especial para piscinas con iluminación RGB opcional, solución ideal para entornos premium como piscinas de hotel o terrazas costeras. De esta manera se mejora el diseño escénico sin perder funcionalidad.

Finalmente se presentan los nuevos soportes de seguridad para piscinas intermedios que permiten un ahorro del 40% en la instalación. Impacto visual minimalista y diseño funcional.

Otros productos del CATÁLOGO 64 son:

- Gama completa de bisagras para duchas apta para todas las exigencias técnicas y de todos los precios, con todo tipo de accesorios complementarios para box duchas, desde barras de refuerzo a tapajuntas.

- Gama completa de sistemas de puertas correderas para interiores, desde puertas motorizadas con la ultrasilenciosa tecnología de electroimanes hasta puertas telescópicas enmarcadas o no. Hay también una amplia selección de herrajes para vidrio y madera, y bisagras hidráulicas únicas en el mercado.

Más allá de la gama de herrajes en stock, ALU SYSTEM es una empresa especialista en buscar soluciones únicas para proyectos de hoteles, con tecnología fiable y diseño vanguardista. Este CATÁLOGO ha sido diseñado como una guía práctica y técnica, orientada a facilitar la selección de productos según la necesidad de cada proyecto.

Aquellas personas interesadas en recibir más información o el CATÁLOGO 64 pueden dirigirse a info@alusystem.com o visitar la web www.alusystem.com. ■

ALU SYSTEM
L'AMETLLA DEL VALLÈS
Barcelona - España
info@alusystem.com
www.alusystem.com

RCN SOLUTIONS

Nuevas tendencias para laminado y templado

LIA (LAMINATING INTEGRATED AUTOMATION) de RCN SOLUTIONS redefine el laminado del vidrio con tecnología Industria 5.0, ofreciendo autonomía total, conectividad IoT y máxima eficiencia en procesos intensivos.



LIA (LAMINATING INTEGRATED AUTOMATION) es el nuevo desarrollo de **RCN SOLUTIONS** que redefine el proceso de laminación del vidrio bajo los criterios de la INDUSTRIA 5.0: máquinas hiperconectadas, operables en remoto y con un alto grado de autonomía operativa para reducir la intervención humana. El proyecto, diseñado y fabricado íntegramente por RCN SOLUTIONS nace como respuesta a dos vectores que marcan el presente industrial: la necesidad de

aumentar productividad con procesos estables y repetibles, y el desafío de integrar nueva tecnología en entornos donde el espacio disponible de fábrica es cada vez más limitado.

LIA no parte desde cero, sino que evoluciona a partir del consolidado **LAMMY SYSTEM 2**, manteniendo su arquitectura térmica híbrida **-HYBRID-PRO DUE-** basada en convección y radiación, junto con las dos bombas de aspiración independientes por estante, el control PLC con pantalla

táctil de 10" y la estructura superior de almacenamiento con estantes adicionales equipados con bolsas y bomba de aspiración. Sobre esta base probada se desarrolla el nuevo **LAMMY SYSTEM 4+2**, disponible en versiones semiautomática o totalmente automática, concebido para operar con plena autonomía en entornos de producción intensiva, capaces de sostener cinco turnos diurnos y dos nocturnos sin requerir asistencia continua de operarios.



LIA

Lammy System 4+2

Nuova macchina di laminazione in versione automatica o semi-automatica

New laminating machine in automatic or semi-automatic version

El salto tecnológico no reside solo en la mecánica sino en la integración digital. *LIA* se concibe como un nodo inteligente dentro de la fábrica, preparado para IoT industrial y conectividad con sistemas MES y plataformas de supervisión y diagnóstico remoto. Su alto grado de automatización reduce la manipulación por parte del operario, elevando la repetibilidad del proceso y reduciendo riesgos de error humano. La máquina se orienta a operación y monitorización avanzada en remoto, un requisito clave para plantas que buscan continuidad productiva con personal reducido.

A su vez, el sistema es compatible con *RD CLEAN CONCEPT*, la bolsa de vacío patentada para laminación con sistema de canto pulido que elimina la necesidad de limpiar los bordes del vidrio tras el ciclo de laminación. También permite ciclos de "fast curing" al combinarse con *REVA BF*,

el interlayer desarrollado por RCN para optimizar los tiempos de producción sin afectar las propiedades mecánicas ni la calidad óptica, logrando además una mayor resistencia mecánica del vidrio.

En el contexto industrial actual, donde la superficie física disponible para expandir las plantas es mínima o inexistente, los transformadores de vidrio están forzados a seguir incorporando tecnología más sofisticada sin la posibilidad real de ampliar infraestructura. RCN ha entendido con claridad este condicionante y ha orientado su estrategia técnica hacia la flexibilidad productiva y la personalización modular, ofreciendo tamaños, accesorios y disposiciones a medida que permiten implantar equipos de última generación sin reconfigurar la planta ni sacrificar capacidad o rendimiento.

El resultado es una plataforma de laminación que no solo incrementa productividad, sino que aporta gobernanza digital del proceso, estabilidad térmica, calidad estructural del vidrio laminado y autonomía operativa. *LIA (LAMINATING INTEGRATED AUTOMATION)* actúa así como la pieza de transición hacia un laminado preparado para la INDUSTRIA 5.0 más inteligente, más compacto, menos dependiente de operador y construido sobre una ingeniería probada en campo. ■



RCN SOLUTIONS
ALBAIRATE
Milán - Italia
office@rcnsolutions.it
www.rcnsolutions.it

CONTROL GLASS

BIRD SAFE, el vidrio seguro para las aves

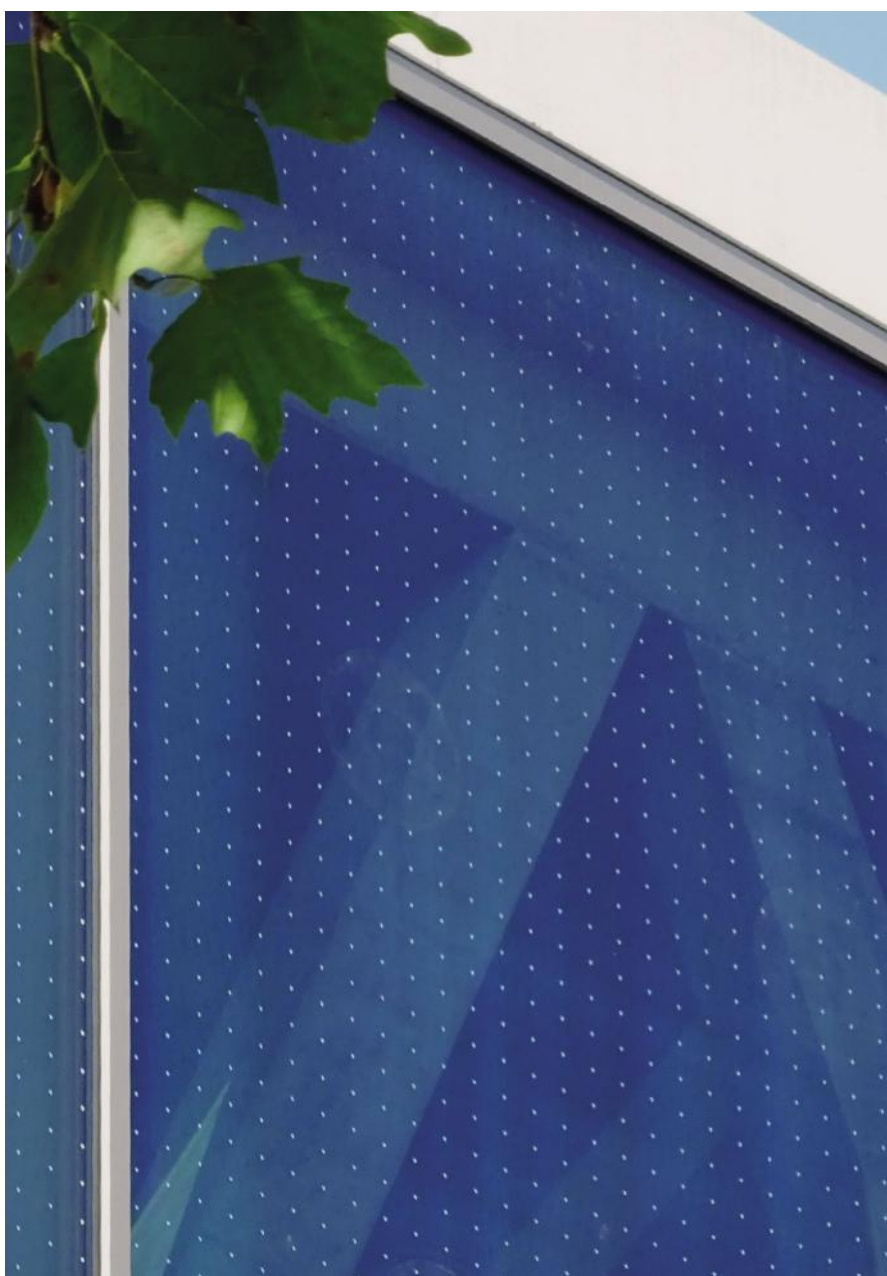
CONTROL GLASS presenta *BIRD SAFE*, el vidrio especialmente desarrollado para evitar que las aves choquen contra las ventanas durante su vuelo. Este producto innovador aúna tecnología y ecologismo para proteger la vida de las aves y reducir este tipo de accidentes en un 84%.

BIRD SAFE de **CONTROL GLASS** es un producto innovador que aúna tecnología y ecologismo y que podría salvar la vida de cientos de millones de aves cada año

Cada año mueren más de 500 millones de aves en choques contra vidrios. Hay varias razones, como la transparencia o los vidrios reflectantes que actúan de espejo y al reflejar el paisaje engañan a los pájaros. La dificultad técnica de este proyecto radica en que las aves ven reflejado todo el entorno y son incapaces de detectar la presencia de un vidrio.

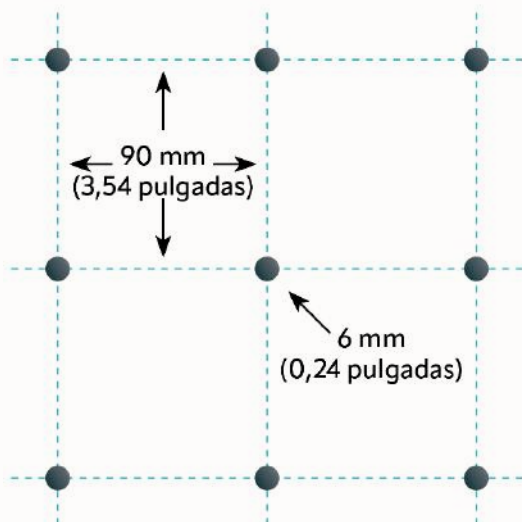
Por ello, los vidrios *BIRD SAFE* cuentan con patrones especiales que las aves sí detectan cuando vuelan entre edificios, lo cual les permite evitar las colisiones. La investigación y el desarrollo llevado a cabo en este proyecto ha permitido reducir el riesgo de accidente en un 84% sin renunciar a la máxima transparencia del vidrio, que además es curvable y puede ser laminado en cualquier espesor y base (ultraclaro).

BIRD SAFE utiliza la tecnología desarrollada por la firma **EASTMAN** y cuenta con las correspondientes auditorías de certificación de proceso y ensayos de producto.

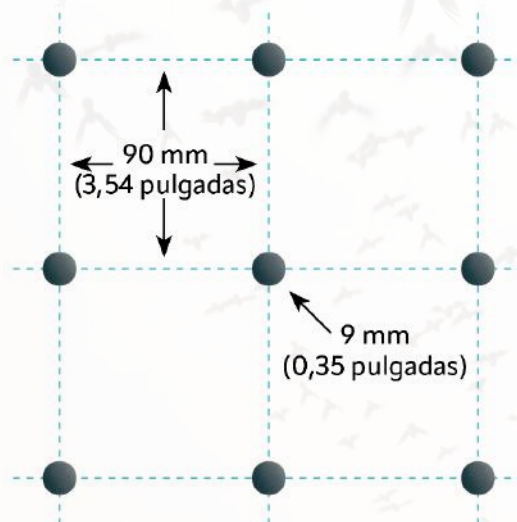


UN VIDRIO MÁS SEGURO PARA LAS AVES. UN VIDRIO ATRACTIVO PARA LOS EDIFICIOS.

Patrón de rejilla de 6 mm



Patrón de rejilla de 9 mm



BIRD SAFE utiliza lentejuelas 3D que captan y reflejan la luz y, de esta forma, producen un efecto disuasorio para los pájaros. A diferencia de las alternativas actuales del mercado, las lentejuelas son discretas y no obstruyen las vistas ni empañan la estética de los diseños con vidrios en el exterior. El patrón de rejilla consta de filas y columnas de lentejuelas disponibles en dos tamaños, 6 y 9 mm de diámetro, separadas entre sí en todas las caras no más de 90 mm. Ofrecen dos opciones de color de la lentejuelas: plateado mate y plateado brillante. Asimismo *BIRD SAFE* puede configurarse con una lentejuela brillante de 9 mm para las caras interiores y las exteriores a la vez.

La implementación de esta tecnología a nivel global podría evitar la muerte de millones de aves cada año. La vocación internacional de CONTROL GLASS, que desarrolla grandes proyectos en todos los rincones del mundo permite exportar estos vidrios a países en los que ya existen medidas legales para ayudar a evitar que los pájaros colisionen en las ventanas de los edificios. Por ejemplo, TORONTO fue la primera ciudad en incluir directrices respetuosas con las aves en materia de urbanismo en 2011.

Es importante para CONTROL GLASS generar un impacto social positivo y contribuir al desarrollo sostenible, dos pilares fundamentales en su estrategia de futuro.

"Gracias al uso de nuestra tecnología de última generación y know-how, hemos logrado uno de los avances más destacados en materia de ecologismo y sostenibilidad en esta industria a



Vista exterior del vidrio *BIRD SAFE*.



Vista interior del vidrio *BIRD SAFE*.

nivel global", ha afirmado **Alejandro Monfort Moliner**, CEO de CONTROL GLASS. "El desarrollo ambiental y el cuidado de nuestro entorno son dos de nuestros propósitos, los cuales tenemos presentes en cada proyecto de gran envergadura en el que implemen-

tamos los últimos avances tecnológicos en materia de vidrio". ■

CONTROL GLASS

TERUEL - España

info@controlglass.com

www.controlglass.com

TECNOCAT Innovación y expansión de su red comercial y contactos internacionales

TECNOCAT continúa consolidando su posición en el sector del vidrio, no solo a través de sus innovaciones tecnológicas y productos de última generación, sino también mediante la expansión de su red comercial y contactos internacionales. La compañía mantiene una presencia activa en ferias especializadas de AMÉRICA LATINA, fortaleciendo al mismo tiempo su alcance tanto en el mercado nacional como en el europeo.

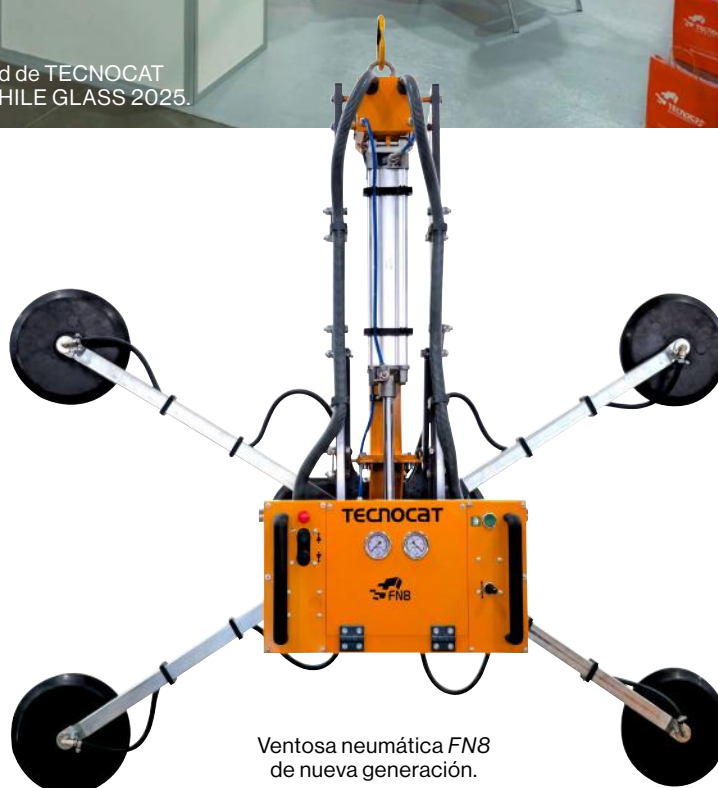
TECNOCAT, PRESENTE EN CHILE GLASS 2025

En esta ocasión, el escenario elegido por **TECNOCAT** fue la nueva edición de la Feria **CHILE GLASS**, que contó con un espacio exclusivo dedicado al sector del vidrio. **TECNOCAT** no quiso perder la oportunidad de participar en este evento, con el objetivo de analizar el mercado chileno y presentar sus últimas novedades.

La presencia en ferias como **CHILE GLASS** forma parte de una estrategia más amplia de **TECNOCAT** para fortalecer su presencia en LATINOAMÉRICA, una región con un gran potencial de crecimiento en el sector del vidrio plano. Su stand, muy concurrido, recibió la visita constante de profesionales interesados en conocer el amplio catálogo de soluciones técnicas para la manipulación de vidrio. El equipo comercial aprovechó esta edición, para visitar a los muchos clientes que **TECNOCAT** tiene en CHILE.

NUEVA GAMA DE VENTOSAS FN

Una de las principales fortalezas de **TECNOCAT** es su sólido departamento técnico de I+D, que trabaja de forma continua en la mejora y optimización de





Arriba: Alfonso Lafaja del departamento comercial de ESPAÑA.
Abajo: Jennie Junggren del departamento comercial de EUROPA.



sus productos. Fruto de ese esfuerzo en I+D son la nueva generación de máquinas neumáticas *FN* para movimientos de elevación, giro y basculación ideales para procesos de transformación.

Con una capacidad de carga de hasta 400 kg y las funciones giratoria y basculante incorporadas, esta nueva gama destaca también por su estructura más compacta, que facilita el trabajo en entornos más reducidos. Su parrilla permite además la instalación de las ventosas tanto en disposición lineal como en forma de "X", ofreciendo mayor versatilidad y comodidad operativa. Por último, cabe destacar que la *FN7* tiene un pistón de alargo de 120 centímetros, por lo que no requiere ningún tipo de polipasto para su correcto movimiento.

En TECNOCAT, la innovación se entiende como un proceso integral que abarca desde el diseño técnico hasta la experiencia del usuario. Cada nuevo desarrollo busca no solo optimizar la productividad, sino también mejorar la seguridad y el confort del operario.

UN EQUIPO AL SERVICIO DEL CLIENTE

El crecimiento de TECNOCAT también se refleja en su equipo humano. Con la expansión por AMÉRICA LATINA y una creciente demanda a nivel nacional, la empresa ha reforzado su departamento comercial para continuar ofreciendo un servicio ágil y cerca-

no. Con la incorporación de **Alfonso Lafaja** y **Jennie Junggren**, ambos con una amplia y extensa experiencia en ventas y marketing, TECNOCAT espera dar un impulso al proceso de internacionalización, en el cual lleva inmerso desde hace varios años.

Tras este intenso principio de otoño, TECNOCAT ya prepara su participación en nuevos eventos internacionales para el 2026 y continúa desarrollando soluciones que respondan a los desafíos de un sector en constante crecimiento como es el del vidrio plano. ■

TECNOCAT 21
LA SELVA DEL CAMP
Tarragona - España
info@tecnocat.com
www.tecnocat.com

KURARAY Nuevo sistema de control y seguimiento de sus intercalarios SENTRYGLAS®

La División de Soluciones Avanzadas para intercalarios de KURARAY presenta su nueva tecnología **CERTIPLY™** basada en **BLOCKCHAIN** que asegura mayores prestaciones y resistencia a sus films para vidrio laminado **SENTRYGLAS®**.



© CHATCHANAN-STOCKADOB.COM

La tecnología **BLOCKCHAIN** permite verificar de forma transparente la autenticidad, el origen y la trazabilidad del laminado en cada proyecto.

CERTIPLY™ es un sistema de control y seguimiento de los intercalarios **SENTRYGLAS®** que lo acompañará en tiempo real a lo largo de todos los eslabones de la cadena de valor, desde su fabricación por parte de **KURARAY** hasta la empresa laminadora, pasando por el arquitecto, el contratista, el instalador y, finalmente, hasta el propietario del edificio. De esta manera, KURARAY ofrece trazabilidad completa para aplicaciones críticas realizadas con vidrio laminado.

Esta solución de seguimiento permite que cualquier persona involucrada en un proyecto pueda verificar la au-

tenticidad, el origen y la trazabilidad del laminado. Esto brinda a los proveedores confianza en los materiales que utilizan, a la vez que les permite demostrar a sus clientes y propietarios de edificios que sus procesos se ajustan a las prácticas de construcción inteligentes y seguras aprobadas por la industria.

Según **Alberto Alarcón**, jefe de comunicaciones de marketing de la división de Soluciones Avanzadas para Intercalarios de KURARAY, “con la transferencia de tokens de **BLOCKCHAIN** entre las partes interesadas en tiempo real, **CERTIPLY™** definirá

el futuro del vidrio laminado al ofrecer transparencia, eficiencia y confianza en cada etapa del proceso de fabricación y construcción. Ofrece a todas las partes la tranquilidad de trabajar con un proveedor global y con productos genuinos que garantizan prestaciones funcionales y estéticas de primer nivel, tal como se especifica”. ■

KURARAY
ADVANCED INTERLAYER
SOLUTIONS DIVISION

TROISDORF - Alemania
trosifol@kuraray.com
www.trosifol.com

PILKINGTON ITALIA

apuesta por la transformación sostenible del vidrio

PILKINGTON ITALIA intervino el pasado 17 de septiembre en el marco de la feria VITRUM en MILANO RHO en la conferencia “Descarbonización en la Industria del Vidrio”, que reunió a los principales actores para explorar el futuro de la fabricación de vidrio desde la perspectiva de la innovación, la tecnología y la sostenibilidad.

El evento reunió a empresas, investigadores y organizaciones para debatir sobre descarbonización y transición ecológica, abordando innovaciones en hornos, materiales sostenibles y vidrio de bajo impacto, con una destacada participación del sector a nivel global.

Arturo Benini, director de marketing y producto de **PILKINGTON ITALIA**, presentó estrategias para reducir la huella ambiental del vidrio y sus procesos, destacando los principales desafíos y enfoques innovadores del sector.

El primer anuncio importante fue el lanzamiento de un ambicioso plan de renovación de hornos en toda Italia, comenzando con la modernización de la planta de SAN SALVO cuyo inicio está previsto para 2026. Esta modernización no sólo mejorará la calidad del vidrio producido, sino que también optimizará el rendimiento ambiental de las plantas de producción, lo que permitirá una reducción sustancial de las emisiones atmosféricas.

Si bien reciclar una tonelada de vidrio al final de su vida útil ahorra aproximadamente 700 kg de emisiones de CO₂, menos del 1% de los residuos de vidrio flotado del mundo se recicla. Para aumentar aún más la disponibilidad de



Arturo Benini, director de marketing y producto de PILKINGTON ITALIA, durante su participación en la conferencia “Descarbonización en la Industria del Vidrio” en VITRUM 2025.

vidrio reciclado, PILKINGTON lanza **RENEW:GLASS**, una iniciativa destinada a recuperar el vidrio desechado de los vidrieros, con el objetivo de aumentar la cantidad de vidrio flotado que se recicla de forma responsable. Además del vidrio ecológico **PILKINGTON MIRAITM**, la firma empieza este otoño en su planta de SAN SALVO la producción de **PILKINGTON MIRAITM ØNE**, un vidrio bajo en carbono que ofrece una excelente sostenibilidad medioambiental gracias al importante uso de vidrio reciclado.

En los próximos meses, se desarrollará un nuevo producto de vidrio con una huella ambiental reducida en la planta de SAN SALVO, del que la empresa proporcionará más información próximamente.

Entre los productos de su creciente cartera de soluciones sostenibles, destaca **PILKINGTON EVERGREEN™**. Este vidrio de color natural ofrece una óptima transmisión de la luz y control solar, mientras que su reducido impacto ambiental lo convierte en una solución ideal para edificios de alta eficiencia, combinando rendimiento técnico con una estética que armoniza a la perfección con el entorno natural. Este innovador producto es ideal para aplicaciones de bioarquitectura, donde la sostenibilidad y el diseño van de la mano.

PILKINGTON ITALIA con estas acciones consolida su liderazgo en innovación y producción sostenible de vidrio, impulsando la economía circular en toda su cadena de suministro. ■

PILKINGTON ITALIA
VENECIA - Italia
arturo.benini@nsg.com
www.pilkington.it

De RUBIELOS al mundo.

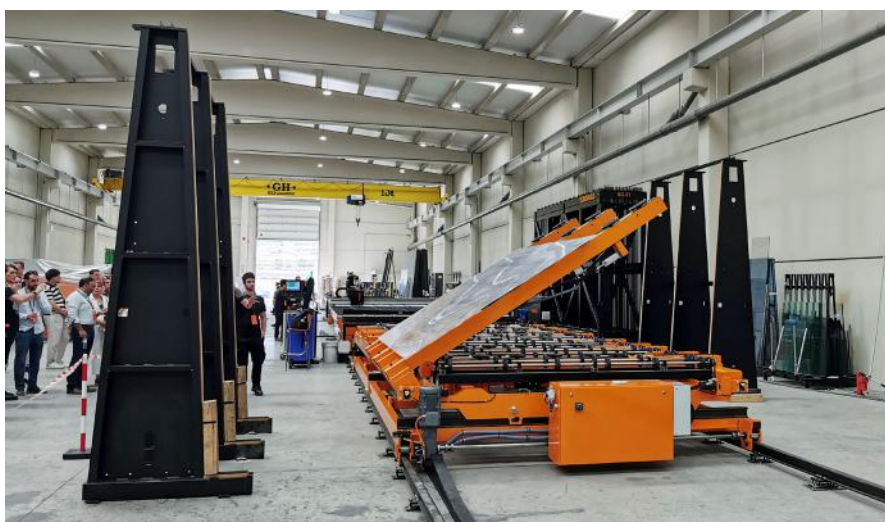
40 aniversario de **TUROMAS**

En 2025, **TUROMAS** celebra cuatro décadas de trayectoria, consolidándose como una empresa familiar referente internacional en el diseño y fabricación de maquinaria inteligente para el almacenamiento, carga y corte de vidrio monolítico y laminado.



Para conmemorar este hito, la compañía organizó un evento los días 11 y 12 de septiembre que reunió a toda su red comercial, clientes, distribuidores, instituciones y empleados en un acto cargado de innovación, reconocimiento y compromiso con el futuro en RUBIELOS DE MORA, Teruel (España), localidad donde **TUROMAS** nació en 1985 y mantiene su sede central.

Contó con la participación de invitados de todo el mundo, incluyendo representantes de India, África, Polonia, Finlandia,





Reino Unido, Bulgaria, Austria, Estonia, Alemania, Bélgica, Francia, Portugal, España (de todas sus regiones), Estados Unidos, México, Uruguay, Argentina, Chile y Colombia, reforzando la

proyección internacional de la compañía desde su sede en TERUEL. El encuentro incluyó visitas guiadas a las instalaciones, demostraciones de maquinaria y la presentación de la nueva línea

de corte de vidrio laminado *LAM 600*. El acto institucional tuvo lugar en el **CIDET (Centro de Innovación y Desarrollos Especiales TUROMAS)**, donde se repasó la historia de la com-





pañía y se presentaron los principales proyectos estratégicos en marcha.

En su intervención, **Álvaro Tomás**, CEO de TUROMAS, destacó el va-

lor de la empresa familiar y la importancia del territorio y las personas como elementos esenciales de la identidad de la

compañía: el arraigo a RUBIELOS DE MORA, la visión de sus fundadores y el talento de su equipo humano han sido determinantes para que TUROMAS se haya consolidado internacionalmente. En este contexto, agradeció la confianza de clientes, proveedores, instituciones y, especialmente, del equipo que da vida a la compañía:

"Este es un agradecimiento sincero y honesto, porque todos vosotros habéis sido protagonistas de la historia de TUROMAS durante estos 40 años. Nuestra identidad se explica a través de tres factores clave: el sello del fundador, el territorio en el que nacimos y las personas que forman parte de este proyecto. Desde un pequeño pueblo de TERUEL hemos demostrado que se puede competir con éxito en los cinco continentes".





Por su parte, **José Luis Escriche**, director de operaciones, subrayó que cumplir 40 años no significa un cierre de etapa, sino un punto de partida hacia nuevos retos en automatización, digitalización, sostenibilidad, formación de talento e internacionalización.

PROYECCIÓN GLOBAL CON RAÍCES LOCALES

A lo largo de sus cuatro décadas de historia, TUROMAS ha sabido conjugar su fuerte arraigo local con una clara vocación internacional. Desde RUBIELOS DE MORA, donde se diseñan, fabrican y ensamblan todos los componentes

de sus máquinas, la compañía inició en 1992 su proceso de internacionalización. En la actualidad, cuenta con presencia en más de un centenar de países y delegaciones propias en CHILE, COLOMBIA y MÉXICO.

Teresa Catalán, directora de marketing, destacó el papel del equipo



humano en el éxito de la empresa:
*"Cumplir 40 años no es sólo mirar atrás,
es asegurar un futuro sostenible y se-
guir generando oportunidades desde
nuestro territorio".*

INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD COMO EJES DE CRECIMIENTO

El aniversario fue también esce-
nario para presentar algunos de los

próximos hitos de la compañía. Entre
ellos, el lanzamiento de la nueva web
corporativa, diseñada para mejorar
la experiencia de usuario con un me-
ga menú, un configurador de líneas y
un comparador de productos, así co-
mo los avances en I+D+i, incluyendo
el desarrollo de la nueva línea de corte
de vidrio laminado, que se presentará
oficialmente en GLASSTEC 2026. Es-
tas novedades fueron presentadas por
Miguel Ángel, director de I+D+i, y
Álvaro Doñate, área manager de
España-Portugal, quienes explicaron
en detalle las funcionalidades y venta-
jas de las nuevas soluciones.

Asimismo, se anunciaron nuevos pro-
yectos en el ámbito de la sostenibilidad,
con la ampliación de instalaciones en
2026, la instalación de placas solares, la
migración progresiva de la flota a vehículos
eléctricos y la implementación de medidas
para reducir la huella de carbono.





El evento concluyó con una comida conmemorativa en la Masía La Torre, amenizada con música en directo, que reflejó el carácter cercano y humano que define a TUROMAS.

Tras cuatro décadas de esfuerzo, innovación y crecimiento, la compañía reafirma su compromiso de seguir ofreciendo soluciones tecnológicas de vanguardia al sector del vidrio, mantener su apuesta por el territorio y consolidar su proyección internacional. ■

TUROMAS
RUBIELOS DE MORA
Teruel - España
info@tuomas.com
www.tuomas.com

COOLING BROTHERS refuerza su modernización tecnológica con maquinaria **FOREL**

La empresa australiana COOLING BROTHERS, fundada en 1946 para la fabricación de rótulos y paneles de vidrio, inició su gran transformación en 1992 tras ser adquirida por un grupo de capital privado liderado por Paul King.

En casi ochenta años, **COOLING BROTHERS**, fundada en 1946 como un pequeño taller de vidrio, se ha convertido en un referente del sector gracias a la inversión y la innovación. Bajo la dirección de **Paul King**, la empresa modernizó sus instalaciones, incorporó maquinaria **FOREL** y adoptó tecnologías avanzadas en laminación, impresión digital y vidrio aislante.

Para 2004, la planta original ya había duplicado su tamaño, y con ella se incorporaron un nuevo horno de templado, máquinas CNC y bancos de corte para vidrio laminado.

La previsión es un rasgo distintivo de la estrategia de inversión de COOLING BROTHERS. En 2007 identificó junto a FOREL nuevas tendencias europeas como el vidrio de doble cámara y el fotovoltaico. Anticipándose al mercado, la empresa invirtió en infraestructura y conocimientos técnicos antes de que existiera una demanda local definida.

2009 también marcó la instalación de una línea de laminación personalizada y una impresora digital de última generación, que producía vidrio impreso con tintas cerámicas. La línea de laminado de FOREL abrió nuevas oportunidades en el sector del vidrio arquitectónico a medida, permitiendo el uso de vidrio la-

Sede de COOLING BROTHERS en PERTH, Australia.



minado templado para aplicaciones como marquesinas, fachadas, suelos de vidrio y vidrio de seguridad.

La colaboración con FOREL continuó en enero de 2024 con

la instalación de una línea de vidrio aislante de alta tecnología equipada con un aplicador termoplástico y un robot para un sellado automático de alta precisión.

FOREL ha impulsado la expansión de COOLING BROTHERS con tecnología avanzada para fabricación de vidrio aislante.





Línea de vidrio aislante de alta tecnología equipada con un aplicador termoplástico y un robot para un sellado automático de alta precisión.



Monumento al HMAS PERTH, en EAST FREMANTLE, cerca de la ciudad de PERTH, Australia.

“Nuestra colaboración se ha basado en la confianza mutua, el rendimiento y la innovación compartida durante casi veinte años”, afirma Paul King. La capacidad de FOREL para ofrecer soluciones completas y de vanguardia ha sido crucial. La maquinaria de FOREL ha permitido a COOLING BROTHERS entrar en nuevos mercados, desde soluciones personalizadas de alto rendimiento hasta líneas de procesamiento

de bordes y automatización avanzada en el sector del vidrio aislante.

Un tiempo de inactividad mínimo y un rendimiento constante de las máquinas han sido cruciales para mantener la eficiencia de las operaciones de la firma y la competitividad de sus plazos de entrega. En un sector caracterizado por tolerancias mínimas y plazos inaplazables, la fiabilidad

de la maquinaria resulta ser una ventaja competitiva crucial.

La innovación de COOLING BROTHERS se apoya en la escucha activa del cliente, incorporando sus opiniones para convertir los retos del mercado en mejoras. Su enfoque global y atención local aseguran que cada inversión, incluida la maquinaria FOREL, aporte valor a largo plazo.

COOLING BROTHERS atiende a todo el mercado australiano con una amplia gama de productos, que incluye vidrio templado, laminado, de alto rendimiento, impreso digitalmente y curvado a medida. Su reputación se basa en la calidad, la rapidez de entrega y la precisión en los acabados. Entre sus proyectos más destacados figura el monumento al HMAS PERTH, con forma de proa de barco, que requirió años de planificación y combinó diseño artístico, laminado complejo e impresión digital, demostrando la capacidad técnica y la tecnología FOREL empleada por la empresa.

Durante más de dos décadas, la colaboración entre COOLING BROTHERS y FOREL ha sido un pilar de innovación y crecimiento mutuo, basada en una sinergia estratégica más allá de la relación proveedor-cliente. De cara al futuro, la compañía continuará apostando por la innovación en la producción de vidrio, priorizando la flexibilidad, los plazos de entrega y la distribución nacional. Con sedes en PERTH, MELBOURNE y SÍDNEY, COOLING BROTHERS se posiciona para mantener un crecimiento sostenido y una excelencia técnica constante. ■

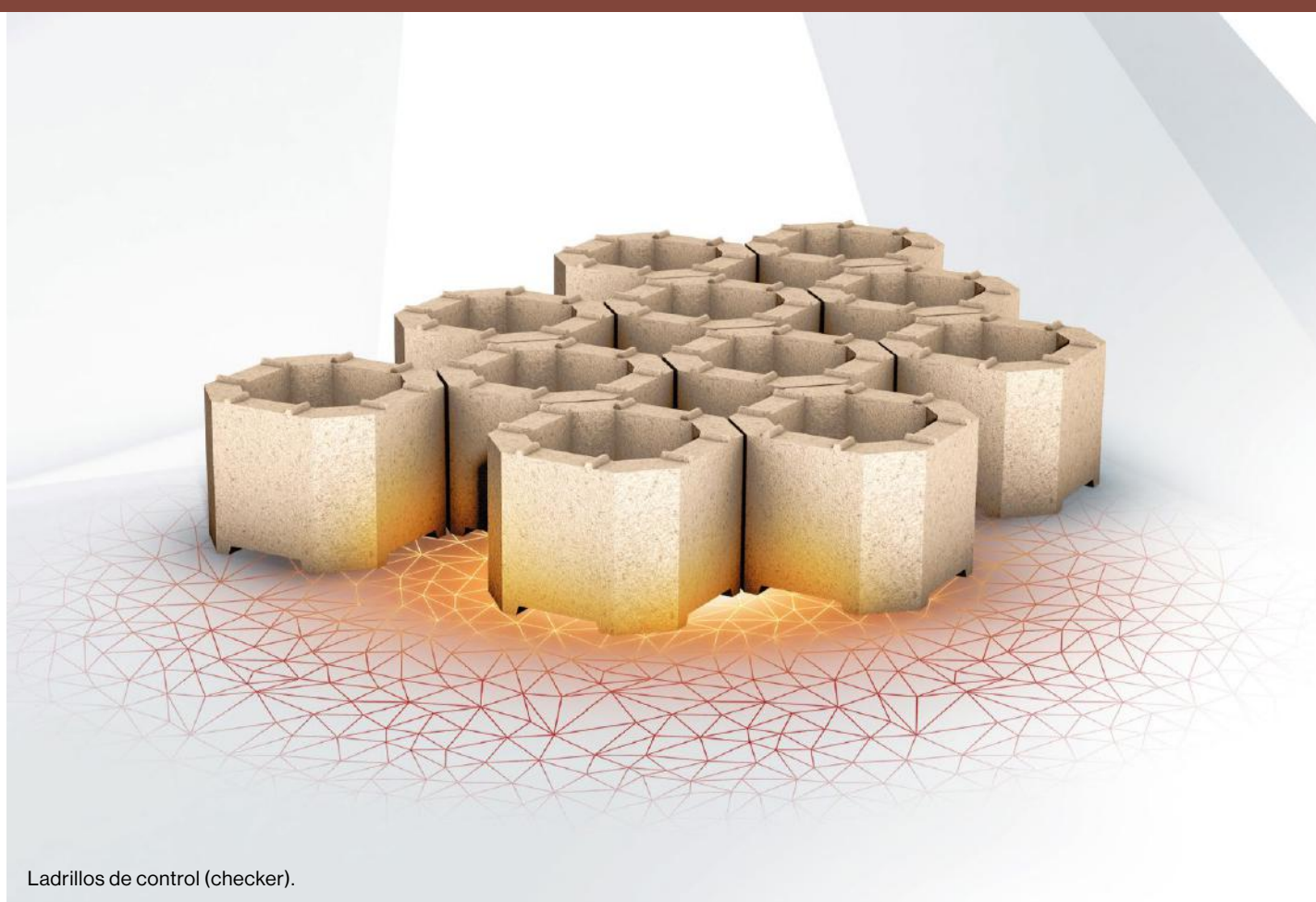
FOREL
VALLIO DI RONCADE
Treviso - Italia
info@forelspa.com
www.forelspa.com
www.safejoin.net

Representante en España y Portugal:
SOLUTEC GLASS
LEZAMA - Vizcaya (España)
info@soluteccglass.com
www.soluteccglass.com

RATH

Ladrillos de control de alta calidad para vidrio

RATH ha presentado sus nuevos ladrillos de control (checker) de alta calidad fabricados en ALEMANIA a partir de materias primas de gran pureza y con la tecnología más moderna, una alternativa europea para el mercado internacional del vidrio.



Ladrillos de control (checker).

El fabricante internacional de materiales refractarios **RATH**, con sede en VIENA - Austria, ha ampliado constantemente su cartera de soluciones refractarias con visión de futuro para la industria mundial del vidrio: La empresa es ahora proveedor integral de materiales aglomerados en este sector. Recientemente, en el marco de la alianza

tecnológica **R²** con el renombrado socio refractario **REFRATECHNIK**, RATH ha incorporado a su oferta ladrillos de control (checker) de alta calidad. Fabricados en Europa (ALEMANIA) a partir de materias primas de gran pureza y con la tecnología más moderna, constituyen una auténtica alternativa europea para el mercado internacional del vidrio.

RATH ofrece ahora una gama completa de soluciones refractarias para la fabricación de vidrio, desde soluciones personalizadas para tanques de fusión, distribuidores, alimentadores y piezas de desgaste de alimentadores hasta innovadores filtros cerámicos de gas caliente para la eliminación temprana de polvo de gases de escape contaminados con partículas a altas tempe-

Consumibles para alimentadores **FOURATH®4**.



Filtros cerámicos de gas caliente.

raturas. La empresa también ha introducido un concepto refractario completo para regeneradores, incluidos los ladrillos de control.

Los nuevos ladrillos de control premium utilizan únicamente materias primas de gran pureza bajo un estricto control de calidad. El resultado es una calidad estable y constante que cumple las normas más estrictas del sector. Se fabrican en ALEMANIA en una línea totalmente automatizada, completa con calibración.

Los ladrillos de control RATH combinan una serie de ventajas diseñadas para

satisfacer las más altas exigencias operativas. Ofrecen una resistencia química superior, respaldada por múltiples opciones para soluciones totalmente personalizadas. Su alta durabilidad y extraordinaria resistencia a la corrosión garantizan una confiabilidad a largo plazo, incluso en los entornos más duros. Diseñada para ofrecer estabilidad y resistencia, la geometría optimizada también maximiza la eficiencia al garantizar una distribución uniforme de los gases de combustión y el flujo de aire.

RATH ofrece soluciones refractarias para la fabricación de vidrio, desde productos para tanques de fusión, distribuidores, alimentadores y piezas de desgaste de alimentadores hasta filtros cerámicos de gas caliente.

Además, los ladrillos de control están diseñados para una instalación y mantenimiento rápidos y sencillos, lo que ayuda a reducir el tiempo de construcción. Una opción destacada es el concepto **PLUS**: ladrillos básicos con una vida útil de hasta 24 meses, que ofrecen una mayor flexibilidad en la planificación y programación del proyecto. ■

RATH
KRUMMNUSBAUM
Austria
info@rath-group.com
www.rath-group.com/glass

SWISSPACER

Intercalarios warm edge negros con materiales reciclados

Con el nuevo **SWISSPACER ULTIMATE | NYXÉ**, la firma **SWISSPACER** presenta una variante de su intercalario **SWISSPACER ULTIMATE**, ahora disponible completamente en color negro y fabricada con un 33% de material reciclado, manteniendo e incluso mejorando su rendimiento.

El nuevo intercalario **SWISSPACER ULTIMATE | NYXÉ** marca la pauta en cuanto a diseño y sostenibilidad en la gama de productos **SWISSPACER**.

“Con **SWISSPACER ULTIMATE | NYXÉ** demostramos cómo se pueden combinar funcionalidad, estética y sostenibilidad en un solo componente”, afirma **Matthias Bach**, director general. “Al mismo tiempo, el nuevo producto se suma a las soluciones sostenibles de **SAINT-GOBAIN**, como el vidrio **ORAÉ®**. En perspectiva, desarrollaremos una Declaración Ambiental de Producto conjunta para **SWISSPACER**

Matthias Bach, director general de **SWISSPACER**, con el nuevo **ULTIMATE | NYXÉ**, un producto que combina diseño, rendimiento y conservación de recursos.



La elegancia se une a la responsabilidad: el nuevo barra espaciadora combina un diseño elegante con un 33% de contenido reciclado y el rendimiento probado de **SWISSPACER ULTIMATE**.

FOTO: © SWISSPACER

ULTIMATE | NYXÉ con ORAÉ® para que los arquitectos y proyectistas puedan acceder aún más fácilmente a todos los datos relevantes”.

SOSTENIBILIDAD Y DISEÑO

Según el PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL

MEDIO AMBIENTE (PNUMA), el sector de la construcción es responsable del 37 al 39% de las emisiones globales de CO₂. Una cifra que se cita a menudo, pero que también demuestra que cada elemento constructivo tiene una influencia notable en el balance global de los edificios.

Esta conciencia también impulsa a **SWISSPACER**: “La creciente demanda



SWISSPACER ULTIMATE | NYXÉ, diseño totalmente negro gracias a la lámina y al cuerpo del perfil, un detalle llamativo para arquitectos y proyectistas.

de productos más sostenibles es para nosotros un claro motor de innovación”, explica **Marie Guin**, responsable de I+D en SWISSPACER. “Por lo tanto, era lógico integrar material reciclado en la producción de nuestras barras espaciadoras. Alcanzar una proporción de reciclado del 33% sin comprometer el rendimiento fue todo un reto. Estamos orgullosos de haber logrado el mismo rendimiento que con nuestra barra espaciadora PREMIUM”.

El nombre NYXÉ hace referencia a la diosa griega de la noche «NYX». Con su lámina de color negro intenso, SWISSPACER ULTIMATE | NYXÉ refuerza un enfoque de diseño arquitectónico contemporáneo, basado en líneas claras y oscuras como contraste en ventanas y fachadas.

Asimismo, el servicio de reciclaje contribuye a la conservación de los recursos. SWISSPACER sentó una base importante para la estrategia hacia la economía

circular. el pasado verano, con su servicio RE:CYCLING, que con inversiones específicas en trabajo de desarrollo permite a los clientes devolver fácilmente los materiales recortados, integrándose a la perfección en los procesos logísticos existentes. Esto reduce la huella de carbono por parte del cliente, ahorra costes de eliminación y conserva recursos valiosos. “Nuestros socios se benefician doblemente: de un servicio que integra la sostenibilidad en la producción diaria y de un producto elegante con una huella de carbono reducida”, afirma **Sarah Sattler**, directora de ventas y marketing.

LA TRANSPARENCIA COMO NORMA

SWISSPACER publica regularmente DECLARACIONES AMBIENTALES DE PRODUCTO (DAP) según las normas ISO 14025 y EN 15804, así como FDES (Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire) según la

norma francesa. Proporcionan datos verificados sobre las emisiones de CO₂ y son un elemento fundamental para las certificaciones DGNB, LEED o BREEAM. “Apostamos de forma específica por la transparencia verificada”, subraya Matthias Bach. “Porque solo quien revela los detalles de forma fiable sienta las bases para una construcción sostenible, en la que cada componente cuenta”.

El análisis del ciclo de vida (LCA) de SWISSPACER ULTIMATE | NYXÉ muestra que este producto logrará una reducción de la huella de carbono de alrededor del 20% en comparación con SWISSPACER ULTIMATE. La verificación externa para la publicación de la DAP está actualmente en curso. ■

SWISSPACER VETROTECH SAINT-GOBAIN

LENGWIL - Suiza
info@swisspacer.com
www.swisspacer.com

HI-TECH

Soportes, pinzas, cierrapuertas y componentes para vidrio

La firma HI-TECH presenta cuatro nuevas líneas de herrajes metálicos para vidrio en las que las prestaciones técnicas, la seguridad y la durabilidad se combinan con un diseño capaz de adaptarse a todo tipo de espacios.

HI-TECH se dedica desde 1992 al diseño y producción de herrajes para puertas y herrajes para vidrio, incluyendo una amplia gama de manijas, bisagras de ducha, resortes de piso, herrajes de parche, conectores para vidrio, cerraduras y otros herrajes para puertas de vidrio, con presencia en NORTEAMÉRICA, EUROPA,

SUDAMÉRICA, ORIENTE MEDIO y el SUDESTE ASIÁTICO, entre otros.

Entre las últimas novedades de la firma destacan las siguientes:

- Sistema de pinzas *HI-90TB* en aluminio anodizado para barandillas de vidrio. Este producto ofrece líneas minimalistas, estéticas, simples y elegantes para cada proyecto.

Están diseñadas especialmente para piscinas, cierres de jardines y espacios exteriores en general. Este sistema dota a los espacios de gran luminosidad, ligereza y amplitud, consiguiendo diseños contemporáneos, a la vez que seguros y de estética moderna.

La pinza *HI-90TB* permite su uso acompañada de vidrio monolítico templado



Sistema de pinzas en aluminio HI-90TB.



Cierrapuertas de suelo HI-75.



Nueva fábrica en FOSHAN.



Sistema de soportes para vidrios de 8-10 mm.



Tiradores y soporte vertical para vidrio.



Desde 1992,
HI-TECH desarrolla
soluciones técnicas
en herrajes de
máxima calidad
para aplicaciones
arquitectónicas.

de 12mm y/o templado laminado 6+6.

- Sistema de soportes para vidrios de 8-10 mm: se instala a la perfección en la parte superior de vidrio en mamparas de ducha. El soporte fijo para panel de ducha añade soporte y estilo al diseño de su baño.

Sus principales características son:

- Acabado en cromo pulido.
- Material: acero inoxidable 304.
- Grosor del vidrio: 8-10 mm.
- Tornillo invisible.
- Placa de cubierta magnética.

- HI-75: cierrapuertas de suelo con fuerza de cierre ajustable. La fuerza de cierre se ajusta fácilmente mediante un tornillo de ajuste.

El HI-75 tiene un rango de aplicación universal, permite una instalación oculta y garantiza la máxima comodidad de acceso. Su amplia gama de accesorios garantiza que el cierrapuertas de suelo se pueda utilizar con una amplia variedad de construcciones de puertas y acabados de suelo.

- Componentes para vidrio: el soporte vertical de acero inoxidable pulido de 40 cm presenta un diseño distintivo y sofisticado, ideal para instalar barandillas de vidrio y balcones gracias a su diseño moderno y estilizado. Se puede adaptar a cualquier superficie plana, sólida o rígida, destacando asimismo su alta durabilidad. ■

HI-TECH HARDWARE INDUSTRIAL

FOSHAN

Guangdong - China

info@hi-techhardware.com

www.hi-techhardware.com

FENZI Innovación y flexibilidad para el vidrio aislante

En el campo de las unidades de vidrio aislante, el progreso está impulsado por la adaptabilidad y la innovación. FENZI encarna ambas características, ofreciendo soluciones que elevan la eficiencia, la precisión y la libertad creativa en la fabricación de vidrio.

THIOVER, *BUTYLVER TPS* y *THERMOFLEX* destacan como productos de referencia de **FENZI** para la producción moderna de unidades de vidrio aislante.

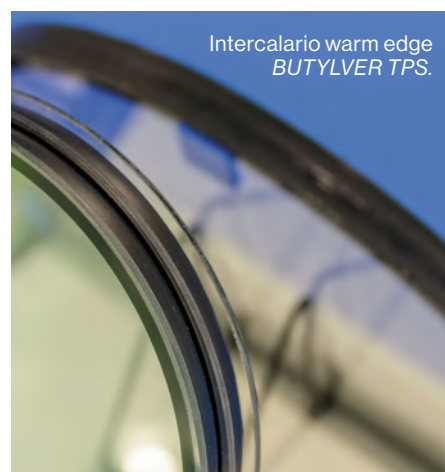
THIOVER es un sellador de polisulfuro de dos componentes que ofrece una perfecta adhesión al vidrio y a los intercalarios, además de una alta resistencia mecánica. Con una permeabilidad extremadamente baja al agua y al gas, y un aislamiento térmico superior, *THIOVER* ofrece un rendimiento excelente en cualquier clima. Cumple con las normas EN 1279, ASTM E2189, ASTM E2190 y ahora está validado por CEKAL.

BUTYLVER TPS es un intercalario termoplástico warm edge cuatro en uno, desarrollado por FENZI, que com-



bina PIB y desecantes integrados para garantizar una conductividad térmica muy baja, excelentes barreras contra el gas y la humedad, y una fuerte adhesión al vidrio.

BUTYLVER TPS permite una producción de unidades de vidrio aislante de alta velocidad y cali-



dad constante mediante un proceso totalmente automatizado. Está certificado por EN 1279, ASTM E2189, ASTM E2190 y ahora validado por CEKAL.

THERMOFLEX, el intercalario flexible warm edge de FENZI, está hecho de goma espuma elastomérica de alto rendimiento.

Cumple con las normas EN 1279 y ASTM E2190 y ofrece uno de los valores de conductividad térmica más bajos en su clase.

Su estructura flexible se adapta perfectamente a formas de ventanas curvas o no convencionales, asegurando una fuerte adhesión y compatibilidad con todos los selladores y sistemas de producción. ■

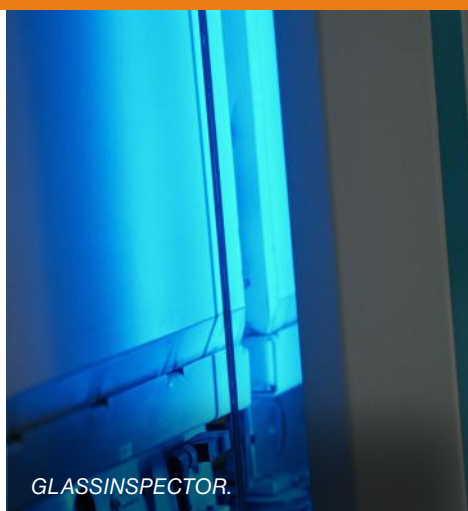


FENZI
TRIBIANO
Milán - Italia
info@fenzigroup.com
www.fenzigroup.it

DELTAMAX

Tres sistemas y una visión común para el control de calidad

En la producción de vidrio aislante, la calidad no es una opción: es un requisito fundamental. Por eso, DELTAMAX AUTOMAZIONE propone una solución integrada y modular de control de calidad, con tres sistemas que se instalan en distintos puntos de la línea de vidrio aislante sin necesidad de modificar la maquinaria existente y con una gran facilidad de uso.

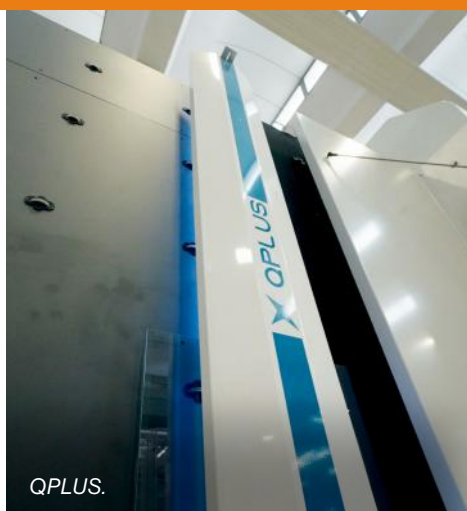


GLASSINSPECTOR: EL INICIO DEL CONTROL AUTOMATIZADO

Instalado por primera vez en 2007, GLASSINSPECTOR se ha consolidado como una referencia en la detección de defectos visibles en vidrios transparentes, incluso con baja transmisión luminosa. Su instalación es rápida, requiere solo limpieza y su interfaz sencilla facilita el uso por cualquier operario. Identifica en tiempo real burbujas, manchas, rayas, huellas, roturas, e incluso defectos en vidrios Low-E.

QPLUS: INSPECCIÓN DE ALTA PRECISIÓN

QPLUS es la solución ideal para quienes buscan un control de calidad aún más exigente. Pensado para complementar



las capacidades de GLASSINSPECTOR, este sistema representa una evolución en la inspección óptica. Detecta defectos de bajo contraste (como halos, marcas de ventosas o rastros de rodillos que a menudo pasan desapercibidos), los clasifica automáticamente y permite ajustar los parámetros de evaluación, mostrando los resultados con una escala de colores (verde, amarillo, rojo).

IGU SCANNER: CONTROL FINAL DEL PRODUCTO TERMINADO

Tras todos los procesos, el IGU SCANNER inspecciona la unidad UVA completa (doble, triple o cuádruple vidrio), detectando defectos internos y superficiales, como suciedad, inclu-



siones o residuos de butilo. También verifica la correcta colocación del marco y, si es necesario, la alineación de los travesaños decorativos, comparándola con los archivos técnicos.

Los tres sistemas **DELTAMAX** forman un conjunto coherente que garantiza un control completo del vidrio aislante. Modulares, precisos y fáciles de integrar, ofrecen tranquilidad a los operadores y seguridad al cliente final. ■

DELTAMAX AUTOMAZIONE

TRENTO - Italia

gianluca.diener@deltamaxautomazione.it

www.deltamaxautomazione.it

Distribuidor para América Latina:

FDS GLASS CORPORATION

HIALEAH GARDENS - Florida (EE. UU.)

news@fdsglass.com

www.fdsglass.com

TRIVEL da un gran salto en su atención online: nueva web, nuevos videos explicativos de montaje, nuevas fichas técnicas y nueva carta de acabados.

La histórica marca de herrajes de BARCELONA ha estrenado este septiembre una nueva web, completamente renovada. Su objetivo no sólo ha sido mejorar la usabilidad y navegabilidad en móviles, tablets y ordenadores, su mejora ha sido realizada bajo un largo análisis de las necesidades del usuario habitual (instalador e industrial), y acercar todo su amplio catálogo también a otros usuarios, con el foco a los arquitectos, interioristas y particulares.

Una nueva web que destaca también por mejorar las traducciones en inglés y francés, **incluido el apartado de “Descargas” con todos los catálogos, folletos, instrucciones y fichas técnicas en varios idiomas, para mejorar el servicio y atención online desde la plataforma web a su amplia red de distribuidores y clientes en los 5 continentes.**

La nueva web va acompañada de un ambicioso plan transversal en toda su comunicación, **una nueva estrategia de comunicación para reforzar la marca “TRIVEL en la calle”,** como marca con sello “made in Spain”, con la máxima calidad certificada y con la atención directa técnico-comercial que la diferencia sobre sus competidores.

Nuevos videos para el instalador e industrial, donde se explica de forma visual y rápida el correcto montaje de sus herrajes en mamparas y puertas de vidrio.

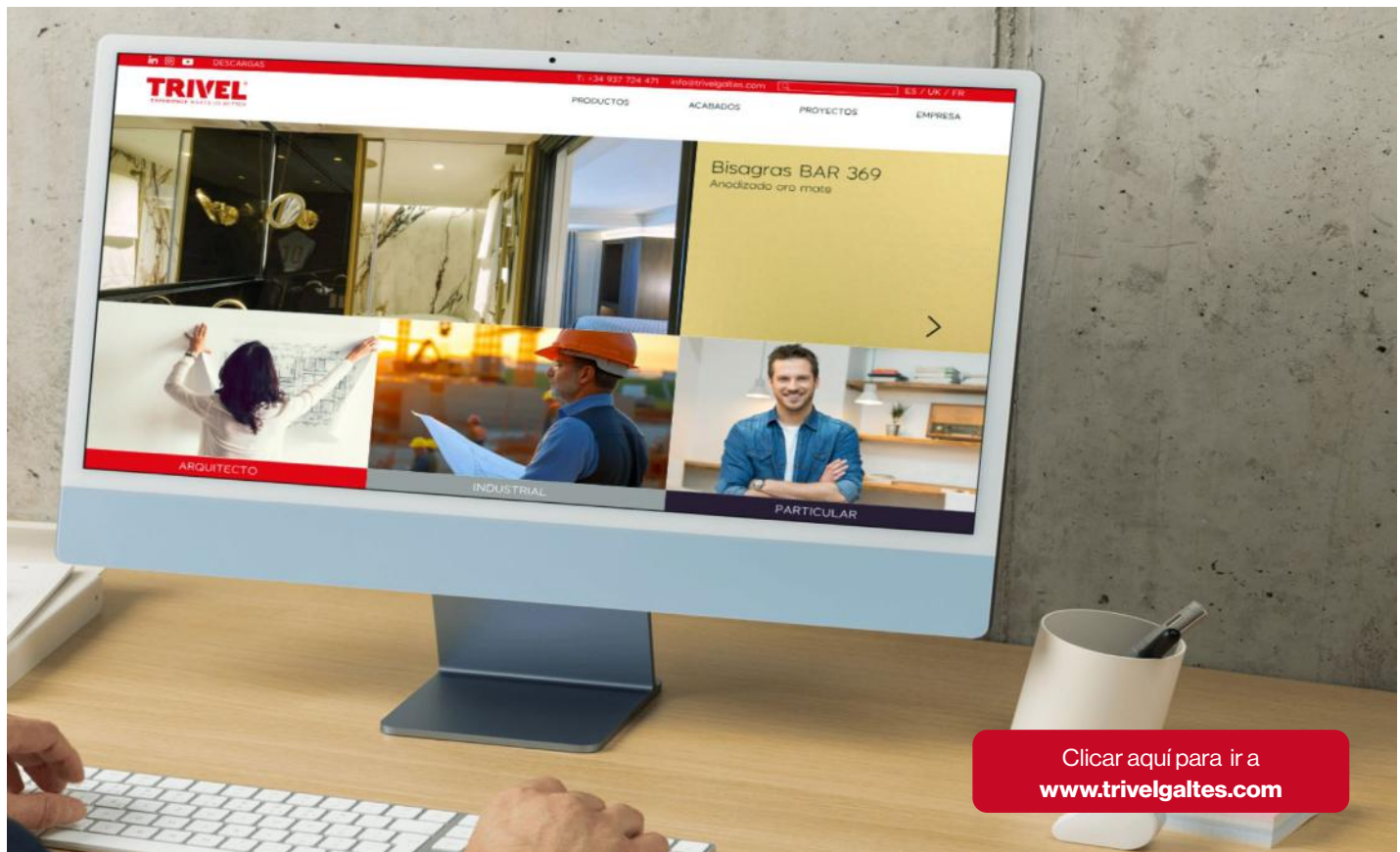
Publicaciones de casos de éxito con destacados proyectos en hoteles y equipamientos, una nueva carta de colores online y también en formato físico.

Nuevo apartado específico para el arquitecto, con planos de casas,



La nueva web destaca por su usabilidad y acceso a toda la información técnica:

- Mejora el orden de los productos y su búsqueda por soluciones.
- Mejora la navegación en móviles y tablets.
- Acceso directo a las fichas técnicas instrucciones, folleto comercial y catálogos.
- Video explicativo del montaje.
- Acceso directo a carta de colores y novedades.



www.trivelgaltes.com

VENTAJAS DE LA NUEVA WEB

DESCARGAS

TRIVEL
EXPERIENCE MAKES US BETTER

DESCARGAS

NUEVA COLECCIÓN 2024-2025

CATÁLOGOS / CATALOGUE

NUEVA COLECCIÓN BASTET
NEW BASTET COLLECTION

TRIVEL

TRIVEL
EXPERIENCE MAKES US BETTER

oficinas, hoteles “interactivos” con un listado de productos de TRIVEL que aconsejan para cada espacio.

Además de un intuitivo menú que mejora la usabilidad del arquitecto, industrial, interiorista e incluso particular:

- **Nuevo Buscador** (lupa) que recoge todas las publicaciones de productos, novedades, blogs...
- **Nuevo apartado ACABADOS**, con imágenes reales de los herrajes que reflejan su amplio muestrario en formato online.
- **Nuevo apartado DESCARGAS**, con toda la recopilación bien ordenada de folletos, fichas técnicas e instrucciones. ■



TRIVEL - INDUSTRIAS GALTÉS
CASTELLBISBAL
Barcelona - España
trivel@trivelgaltes.com
www.trivelgaltes.com

HEGLA Manipulación y corte de vidrios ultrafinos para triple acristalamiento

La posibilidad de obtener una unidad de vidrio aislante triple con una hoja central de vidrio fino permite un peso menor y una estructura estrecha que la hacen apta para aquellas aplicaciones para las que hasta ahora un vidrio aislante triple no era posible, especialmente para la renovación de edificios en los que se puede sustituir el vidrio original por una unidad triple con mejor aislamiento. En este sentido, HEGLA ofrece soluciones automáticas para la manipulación y el corte.



Desde hace más de 30 años, HEGLA produce sistemas para el corte de vidrio ultrafino.

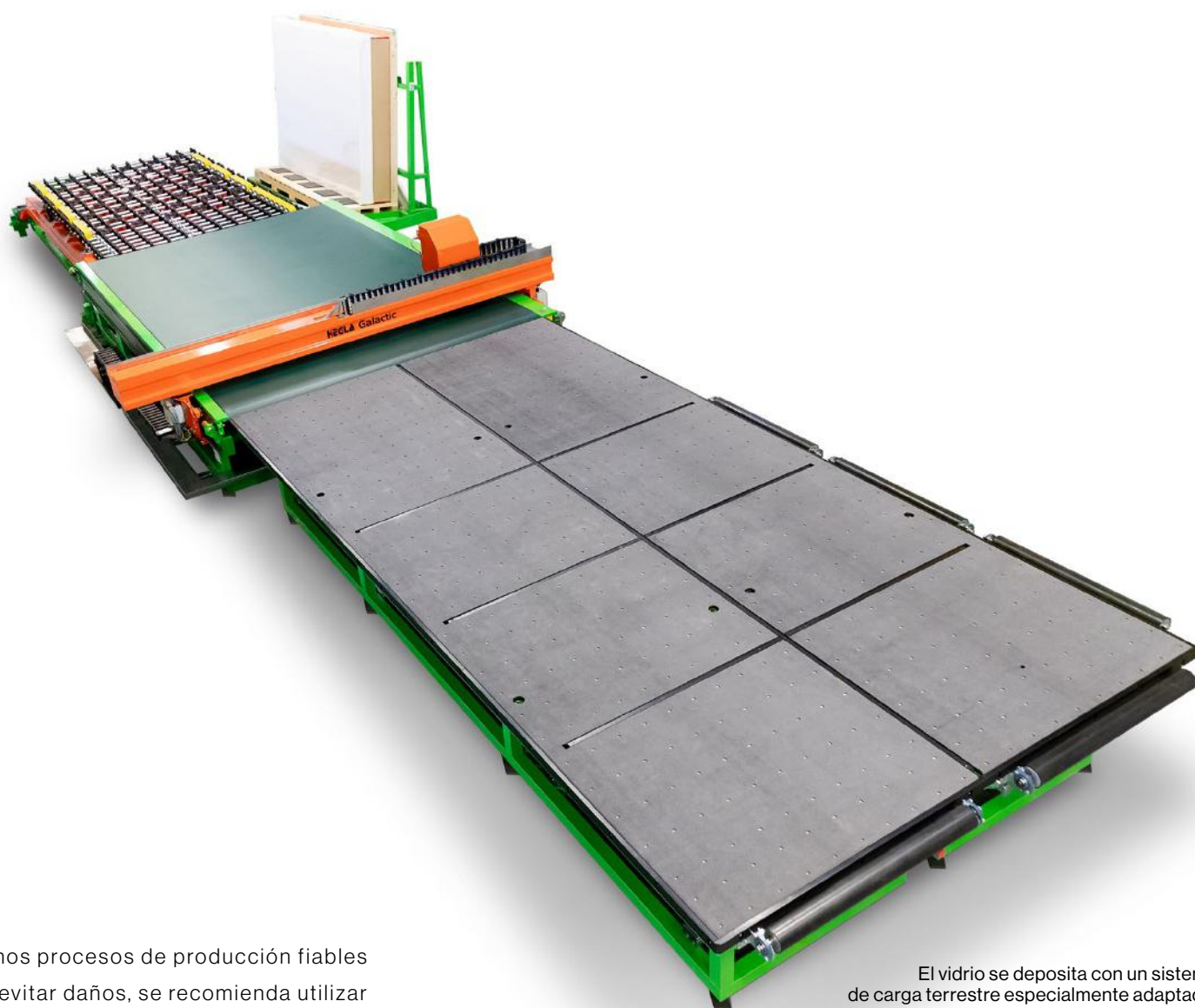
Desde el punto de vista químico, el vidrio ultrafino se compone de borosilicato. En comparación con la clásica hoja sodo-cálcica, se caracteriza por una mayor capacidad de carga y resistencia al calor con el mismo grosor. Estas propiedades del material permiten, en primer lugar, la producción y el tratamiento de vidrio muy fino. Hasta ahora se ha utilizado sobre todo para aplicaciones técnicas y, por ejemplo,

para fabricar pantallas. Por un lado, el vidrio ultrafino es más resistente a la rotura que el vidrio flotado normal, pero por otro lado, el escaso grosor del material comporta unos mayores requisitos en cuanto a manipulación, transporte posterior y calidad de los bordes en el corte. “No hay motivo para preocuparse”, afirma el director general de **HEGLA Bernhard Hötger**: “El vidrio de borosilicato es un poco

más complejo, pero se puede procesar bien con los sistemas adecuados y adaptando ligeramente los procesos operativos”.

UNA TECNOLOGÍA ESPECIAL PARA VIDRIO ULTRAFINO

El vidrio ultrafino para aplicaciones arquitectónicas suele tener un grosor de 0,5 mm o más. A fin de garantizar



unos procesos de producción fiables y evitar daños, se recomienda utilizar un proceso completo automático. Por ejemplo, se realiza la colocación con un sistema de carga terrestre especialmente adaptado y con una distancia adecuada entre ventosas. Una cinta

transportadora plana continua sustituye al revestimiento de fieltro habitual en el sistema de corte

El vidrio se deposita con un sistema de carga terrestre especialmente adaptado.

El cristal fino mide entre 0,5 y 2 mm de grosor. Sus características lo hacen más resistente a la rotura y flexible, aunque plantea mayores requisitos a la hora de manipularlo.



y proporciona una sujeción firme y antideslizante. Unos sensores detectan la posición de la hoja, con lo cual desaparece la necesidad de alinearla. El cabezal de corte especial talla vidrios de entre 0,5 y 2 mm exactamente según el plan de corte. Con la variante combinada con cabezal de corte adicional para vidrio float convencional se pueden procesar grosores de hasta 12 mm.

CORTE CON ALTA RESISTENCIA DE LOS CANTOS

Las mesas de corte de la serie GALACTIC TG están equipadas con accionamientos lineales electromagnéticos para lograr la máxima precisión,

exactitud de recorrido y calidad de los bordes. “En HEGLA contamos con más de 30 años de experiencia en el corte de vidrio técnico. Una tecnología de accionamiento precisa, una elevada suavidad de marcha y la exactitud de recorrido son factores clave en esta gama de productos”, explica Bernhard Hötger. Para que la hoja se transporte con total seguridad tras el corte y se pueda procesar en la línea de vidrio aislante, se requiere una alta resistencia de los cantos. “Gracias a la tecnología de corte adaptada y a los procesos controlados por el sistema, obtenemos un borde de corte homogéneo, lo cual es imprescindible para el procesamiento posterior”, afirma Bernhard Hötger.

AUTOMATIZACIÓN DESDE LA MESA DE CORTE HASTA LA LÍNEA DE VIDRIO AISLANTE

Para la posterior manipulación y el transporte cuidadoso y correcto en el área de producción, el director general de HEGLA recomienda emplear procesos automáticos en los sistemas y entre las estaciones de procesamiento. Una solución es utilizar carros especialmente diseñados con carga y descarga automática para la logística interna. Para ello, las hojas cortadas se colocan controladas por el sistema en un compartimento mediante el sistema de corte sobre una mesa basculante.



Las mesas de corte para vidrio fino están equipadas con accionamientos lineales electromagnéticos para lograr la máxima precisión, suavidad de marcha y exactitud de desplazamiento.



Fino y ligero: el vidrio aislante triple con vidrio fino es tan delgado que permite sustituir fácilmente los antiguos acristalamientos dobles aislantes en los marcos existentes.

El uso de vidrio ultrafino de borosilicato permite fabricar unidades de triple acristalamiento más ligeras y eficientes, ideales para la modernización de edificios.

La recogida y transferencia del vidrio a la línea de vidrio aislante también están automatizadas, con lo que se minimizan las confusiones y los daños en los cantos.

Por ejemplo, la unidad de vidrio aislante con lámina central de vidrio ultrafino y espaciadores TPS se fabrica en una línea de producción especialmente diseñada por **GLASTON**. La composición de la unidad triple se puede configurar para que se adapte exactamente a las dimensiones del vidrio doble que se va a sustituir. El valor U que se obtiene con este vidrio aislante es comparable al rendimiento que ofrecen las unidades triples convencionales. Sin embargo, el grosor del conjunto de la estructura y su peso son considerablemente menores. Al mismo tiempo, el menor grosor de material reduce la cantidad de vidrio y de CO₂. ■

HEGLA
BEVERUNGEN - Alemania
www.hegla.de

HEGLA IBÉRICA
Rui Joaquim - Director general
NIGRÁN
Pontevedra - España
info@hegla.es
www.hegla.com/es/

Asesor comercial:
Rolf Meyer
BARCELONA - España
info@rmeyersl.com

**PROMOCIONA
TU CATÁLOGO
O TU VIDEO
EN NUESTRAS
PUBLICACIONES**

Catálogos

Desde 2021

*Difunde
masivamente
tu video o tu
catálogo*



CLICAR AQUÍ
PARA VER EL
CATÁLOGO

VideoProductos

Desde 2020



CONTRATA tu **VideoProducto** o tu **Catálogo**
al e-mail REDACCION@VIDRIOPERFIL.COM o al teléfono +34 93 412 07 64

Síguenos en:



Suscríbase aquí



**QUIERO PROMOCIONAR MI
VIDEOPRODUCTO / CATÁLOGO**

El horno de templado *MTH MONOLITH* de **MAPPI** recibe el premio FORUM SERRAMENTI 2025

El horno *MTH MONOLITH* de MAPPI, diseñado para el templado de vidrio plano de gran formato, ha sido galardonado en la ceremonia de los premios del FORUM SERRAMENTI 2025, celebrada en el prestigioso PALAZZO GNUDI de BOLONIA, en el marco del FORUM SERRAMENTI & VETRO.

106



Horno de templado *MTH MONOLITH*.

El premio **FORUM SERRAMENTI 2025** no solo reconoce el diseño, la tecnología y la innovación, sino que celebra, ante todo, a las personas que cada día contribuyen al crecimiento constante de **MAPPI**.

Detrás de cada reconocimiento obtenido por MAPPI se encuentra la dedicación diaria de un equipo que comparte una visión común: desarrollar herramientas eficaces, eficientes y capaces de ofrecer una calidad tangible.





Nancy Mammaro, CEO de MAPPI INTERNATIONAL
con el premio FORUM SERRAMENTI 2025.



FORUM SERRAMENTI 2025, celebrado en el PALAZZO GNUDI de BOLONIA, Italia.



Este logro refleja el compromiso colectivo de la compañía con la innovación, el alto rendimiento y una sostenibilidad real, valores que se traducen en cada una de sus soluciones tecnológicas.

TECNOLOGÍA PARA LOS RETOS MÁS AMBICIOSOS

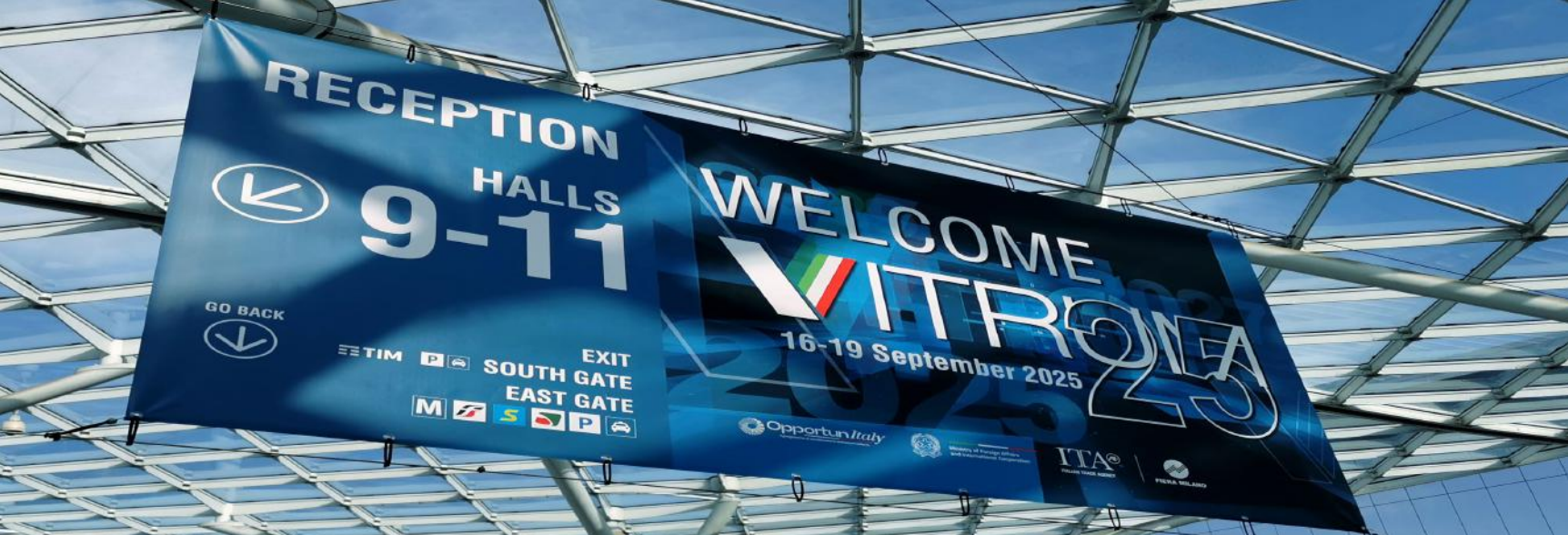
El *MTH MONOLITH* representa la máxima expresión de la ingeniería de MAPPI para el templado de vidrio plano de gran formato.

Este modelo combina potencia inteligente y flexibilidad de producción, características clave que permiten a *MTH MONOLITH* ofrecer un rendimiento superior incluso en los proyectos más complejos, manteniendo una notable eficiencia energética y sostenibilidad.

Gracias a la integración de las tecnologías *Mappi Edge Computing (MEC)* y *MEC INSPECTOR*, cada fase de producción se monitoriza en tiempo real: menos residuos de procesamiento, menor consumo energético y una calidad constante en cada ciclo de producción confirman al *MTH MONOLITH* como una de las soluciones más avanzadas del mercado global de hornos de templado de vidrio plano.

Este premio llega en un año de grandes transformaciones para MAPPI. La entrada de la firma en el GRUPO VOILÀP abre nuevos horizontes de crecimiento, integración y desarrollo y permite a MAPPI mirar al futuro con entusiasmo y determinación, conscientes de que la innovación y la sostenibilidad pueden avanzar juntas cuando están guiadas por la profesionalidad y la pasión. ■

MAPPI INTERNATIONAL
CISTERNA DI LATINA
(LT) Latina
Italia
info@mappi.it
www.mappi.it



VITRUM 2025 consolida su posición en la industria del vidrio

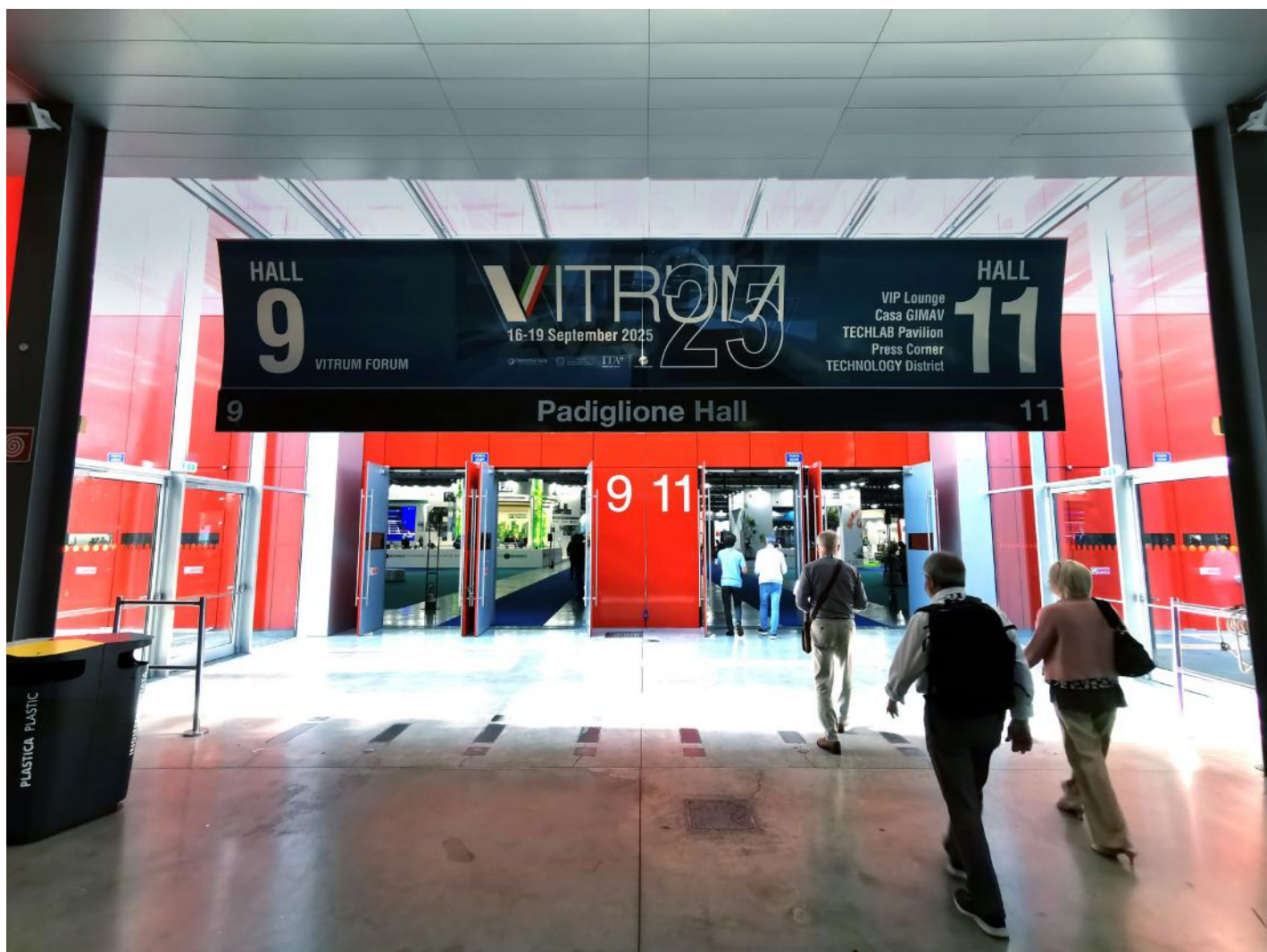


Con más de 6.800 visitantes y una participación internacional destacada, VITRUM 2025 concluyó en FIERA MILANO consolidando su papel como punto de encuentro estratégico del sector del vidrio y preparando el camino hacia su próxima edición en 2027 que esta vez se dará cita en el mes de noviembre.

La reciente edición de **VITRUM 2025** cerró sus puertas con más de 6.800 visitantes profesionales, de los cuales el 55% procedía del extranjero, y cerca de 200 expositores, con un 30% de representación internacional. Promovida por **GIMAV** y dedicada a la maquinaria, equipos y tecnologías para la transformación del vidrio, la feria reafirmó su papel central en el panorama global del sector, situándose como un punto de conexión entre fabricantes, procesadores y actores de toda la cadena de valor. **La próxima cita ya tiene fecha: del 16 al 19 de noviembre de 2027 en FIERA MILANO.**

Para **Lucia Masutti**, directora general de VITRUM, la edición 2025 marcó *"un nuevo capítulo basado en la innovación, la colaboración*





y un renovado compromiso con la industria mundial del vidrio". Según destacó, el evento consiguió reunir a fabricantes de maquinaria y procesadores de vidrio, reforzando su función como plataforma

de referencia de la industria del vidrio. Este modelo, que combina conocimiento y oportunidades de negocio, será la base sobre la que VITRUM continúe ampliando su ecosistema mediante alianzas

estratégicas y una visión más abierta y conectada.

Estructurada en torno a cuatro ejes -innovación, internacionalización, sostenibilidad y formación-, VITRUM 2025



Stand de Revista del VIDRIO PLANO en VITRUM 2025.





ofreció un programa educativo de gran alcance, con 42 actividades distribuidas en los cuatro días de feria. Estos encuentros permitieron compartir experiencias, debatir tendencias emergentes y fomentar

el interés de las nuevas generaciones por un sector en plena evolución tecnológica.

La edición también destacó por su capacidad de generar diálogo

entre asociaciones clave del sector, como GIMAV, ASSOVETRO, ATIV, CONFINDUSTRIA, FEDERMACCHINE y STAZIONE SPERIMENTALE DEL VETRO, junto a entidades institucionales como ITA Agency, el Ministerio de Asuntos Exteriores italiano, SACE y SIMEST. Además, participaron relevantes universidades y centros de investigación, entre ellos la FONDAZIONE BRUNO KESSLER, la UNIVERSIDAD CA' FOSCARI DE VENECIA y el POLITÉCNICO DE TURÍN, reforzando el vínculo entre conocimiento científico y desarrollo industrial.

La proyección internacional fue otro de los pilares de VITRUM 2025. Con el respaldo de la ITA Agency, la feria recibió a 40 compradores de alto nivel procedentes de 20 países, quienes pudieron conocer de primera mano la excelencia tecnológica





del sector y la calidad del "Made in Italy". Asimismo, el evento permitió analizar las perspectivas del comercio exterior italiano, con especial atención al mercado estadounidense -principal destino de las exportaciones de vidrio italiano- y a nuevas oportunidades en regiones como ARABIA SAUDÍ y MARRUECOS, donde la demanda de vidrio crece impulsada por la construcción y la automoción.

Con el respaldo unánime de la cadena de suministro, GIMAV ya trabaja en la edición 2027, orientada a fortalecer sinergias y ampliar la presencia internacional del sector. VITRUM avanza así hacia su próxima cita en FIERA MILANO, consolidándose como una plataforma integral para la innovación, la formación y la cooperación global en el mundo del vidrio. ■

WWW.VITRUM.IT

vidrioperfil.com

Vidrio

PLANO E INDUSTRIAS AFINES

2025
en imágenes

VITRUM



**Clicar
aquí**
para ver
VITRUM 2025
en imágenes

Les ofrecemos un enlace con el que accederán a un extenso reportaje fotográfico sobre las empresas expositoras en VITRUM 2025.

WWW.VITRUM.IT

Suscríbase aquí

FERIAS Y EVENTOS

VITRUM

Life



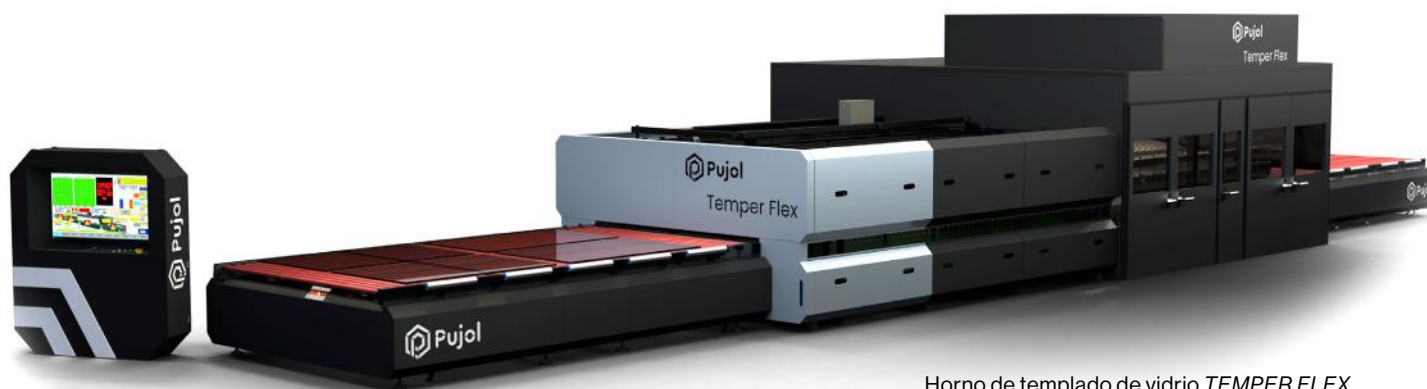
114



HORNOS PUJOL y EVALAM

consolidan su posición en el sector del vidrio de seguridad en VITRUM 2025

La participación de HORNOS INDUSTRIALES PUJOL y EVALAM en la feria VITRUM 2025, celebrada en Fiera Milano RHO del 16 al 19 de septiembre, se cerró con resultados muy positivos, dejando claro que ambas empresas continúan siendo referentes internacionales en tecnología para el vidrio, ofreciendo productos avanzados y altamente eficientes que responden a los desafíos de la industria y a las expectativas de los clientes a nivel global.



Horno de templado de vidrio TEMPER FLEX.

Durante la feria, los profesionales que visitaron el stand de **PUJOL GROUP** pudieron conocer de primera mano sus soluciones más avanzadas. El equipo técnico y comercial de **HORNOS PUJOL** y **EVALAM** mantuvo numerosas reuniones, abordando proyectos existentes y explorando nuevas oportunidades. La actividad constante en el stand se tradujo en la concreción de diversos e interesantes acuerdos comerciales, que reflejan la confianza de los clientes actuales y el interés creciente de nuevos clientes.

Uno de los productos más destacados fue **TEMPER FLEX**, el horno para vidrio templado de HORNOS PUJOL. Este horno se caracteriza por ofrecer calidad óptica excepcional con mínima distorsión,



Stand de PUJOL GROUP en VITRUM 2025.



Horno PUJOL 100 PVB+ con línea automática.

además de ser el primer horno del mercado capaz de combinar alta productividad y gran potencia instalada con la opción de operar a bajo consumo y potencia reducida según las necesidades del cliente.

TEMPER FLEX no sólo garantiza eficiencia energética, también garantiza flexibilidad operativa y máxima rentabilidad para los profesionales del sector, adaptándose a distintos volúmenes de producción y tipos de vidrio. Otro de los protagonistas fue

PUJOL 100 PVB+, una solución innovadora que, desde su lanzamiento en 2011, se ha consolidado como un sistema integral para la laminación de vidrio con todos los posibles interlayers del mercado (EVA/PVB/SGP), revolucionando con ello el mercado. *PUJOL 100 PVB+*, destaca también por su alta productividad. Su eficiencia energética (con ahorros de hasta un 70% respecto a los sistemas tradicionales) y por la reducción del consumo de materia

prima, al requerir menos capas de film que los vidrios templados. Por todo ello *PUJOL 100 PVB+* representa una solución flexible y sostenible para la producción de vidrio laminado de alta calidad y como la herramienta clave para las empresas que apuestan por la excelencia y el liderazgo productivo.

Por su parte, *LAM-PRO* es un horno de laminación de alto rendimiento especialmente diseñado para empresas que buscan maximizar productividad sin comprometer



Horno de laminación de alto rendimiento LAM-PRO..



Detalles de la amplia gama de colores EVALAM.

la precisión técnica. Disponible en versiones para vidrio plano y curvo, este horno incorpora cámaras independientes que ofrecen una flexibilidad excepcional en los procesos de laminación, así como un sistema de enfriamiento rápido automatizado que optimiza los tiempos de producción. Cuenta con un software avanzado, con HMI personalizable, y con un sistema de doble radiación con convección forzada mediante el *PUJOL IMPELER CONVECTION SYSTEM®* que aseguran una distribución uniforme del calor en la cámara, mientras que su diseño ergonómico mejora las condiciones de trabajo y su estructura moderna, ligera y robusta garantiza durabilidad y eficiencia. En los modelos con vidrio curvo, la cámara estándar cuenta con una flecha de 500 mm. Sin embargo, pueden ofrecerse otras medidas o configuraciones según los requerimientos del cliente. Además, *LAM-PRO* se integra completamente con la INDUSTRIA 4.0 mediante la plataforma *PUJOL E-CONNECT*, que permite tener un control del proceso, teleasistencia, análisis de datos y la trazabilidad del proceso de forma remota.

Hay que destacar por último el *HEAT SOAK TEST (HST)*, el único método homologado que garantiza con más del 95% de certeza la detección de sulfuro de níquel, una impureza invisible que puede provocar roturas espontáneas en vidrios float. El proceso se lleva a cabo cumpliendo completamente la norma EN 14179-1, el *HEAT SOAK TEST* ofrece una excelente uniformidad térmica, así como control y trazabilidad mediante software. El *HEAT SOAK TEST* de HORNOS PUJOL también está disponible con la opción de vidrio laminado.

Dentro del stand de PUJOL GROUP, EVALAM consolidó su reputación como referente global en la fabricación de EVA y de otros interlayers para aplicaciones arquitectónicas y decorativas:

- **EVALAM VISUAL:** un interlayer que combina transparencia superior, excelente adherencia y alto aislamiento acústico, ideal para proyectos donde la óptica y la durabilidad son fundamentales.
- **AB-AR:** interlayer estructural post-rotura diseñado para maximizar la seguridad en fachadas, suelos, escaleras y entornos

con riesgo de vandalismo. Su composición avanzada ofrece gran resistencia mecánica y ligereza.

- **Colección de 18 tonalidades de EVA:** amplia paleta que permite a arquitectos y diseñadores crear soluciones únicas, resistentes y estéticamente impactantes, incluso en aplicaciones exteriores exigentes como fachadas o barandillas.

- **EVALAM MESH:** Tejidos de micro malla con recubrimiento metálico, diseñados para ser laminados en vidrio. Permiten a arquitectos y diseñadores desarrollar soluciones ilimitadas para aplicaciones en vidrio, componentes de mobiliario y/o tabiques interiores.

Todas estas soluciones demuestran cómo EVALAM combina diseño, seguridad y sostenibilidad, adaptándose a las necesidades de proyectos arquitectónicos de alta exigencia. ■

PUJOL GROUP
HORNO PUJOL - EVALAM
 SANT FELIU DE LLOBREGAT
 Barcelona - España
 hipujol@hornospujol.com
 www.hornospujol.com

TUROMAS

mostró su última tecnología en VITRUM 2025

Del 16 al 19 de septiembre, TUROMAS participó en una nueva edición de VITRUM 2025, el salón internacional de tecnologías del vidrio celebrado en FIERA MILANO RHO (Italia). La feria reunió a empresas líderes del sector, consolidándose como un punto de encuentro clave para descubrir los últimos avances e intercambiar experiencias con profesionales de todo el mundo.

TUROMAS recibió en su stand la visita de clientes y colaboradores de Sudeste Asiático, Oriente Medio, Sudamérica, Europa y África. La presencia internacional reflejó el alcance global de la compañía y el interés creciente por sus soluciones en maquinaria para el almacenamiento, carga y corte de vidrio.

La representación de TUROMAS en VITRUM 2025 estuvo encabezada por:

- **Álvaro Tomás**
Director General y CEO.
- **Álvaro Doñate**
Área Manager de España y Portugal.
- **Oriol Llorens**
Área Manager de Europa.
- **Teresa Catalán**
Responsable de Marketing.
- **Eduardo Nieto**
Área Manager de la delegación en Chile.
- **Santiago Blasco**
Area Manager de África, Oriente Medio y Asia.

En Milán, TUROMAS dio continuidad a la presentación de la *LAM 600*, mostrada por primera vez durante el 40 aniversario de la compañía, celebrado el 12 de septiembre en sus instalaciones de RUBIELOS DE MORA (Teruel). Se trata de una línea de corte de alta producción



para vidrio laminado, dirigida a empresas que buscan la máxima automatización, versatilidad y calidad en espesores desde 2+2 hasta 12+12.

Con un corte útil de 6.000 mm, la *LAM 600* integra el nuevo sistema de tronzado y separación TUROMAS, que reduce en hasta 10 segundos el ciclo de cada corte y permite trabajar con butiral ligeramente calentado, optimizando la calidad del resultado final. Además, el carro de medida, junto con la mesa de carga con correas MCC, automatizan en una única línea las operaciones de carga, posicionamiento, corte y evacuación del vidrio laminado.

La solución también incorpora un sistema avanzado de posicionamiento

para cortes rectos y de barandillas en vidrio laminado, mediante topes mecánicos que permiten un ajuste rápido sin configuraciones complejas, reduciendo los tiempos de preparación y evitando paradas innecesarias.

4TOOL: PRECISIÓN EN EL CORTE DESDE 0,55 MM.

Otro de los puntos destacados en VITRUM fue la tecnología *4TOOL*, desarrollada y patentada por TUROMAS en 2008. Esta herramienta pionera integra cuatro sistemas de corte automáticos, cada uno con su propia rulina, lubricación y cilindro de presión optimizado, lo que permite un corte perfecto en cualquier espesor de vidrio sin necesidad de cambios manuales.



La primera herramienta está diseñada específicamente para cortes de vidrio de 0,55 mm hasta 2 mm, una capacidad que TUROMAS ofrece desde hace más de 15 años y que marca una diferencia clave en el mercado. TUROMAS lleva desde 2008 garantizando un corte fiable, preciso y sin defectos en espesores mínimos de

0,55 mm, consolidándose como referente tecnológico en este campo.

Las restantes herramientas cubren los espesores más habituales, de 2 a 12 mm, y vidrios de gran grosor de hasta 25 mm, utilizando una rulina de mayor diámetro.

Con su participación en VITRUM, TUROMAS también pudo conocer de primera mano las tendencias que marcarán

el futuro de la industria, reforzando su objetivo de seguir desarrollando soluciones adaptadas a las nuevas necesidades de los fabricantes de vidrio en todo el mundo. ■

TUROMAS
RUBIELOS DE MORA
Teruel - España
info@tuomas.com
www.tuomas.com

SCHIATTI ANGELO

presentó sus últimas novedades en VITRUM 2025

SCHIATTI ANGELO participó como empresa expositora en la feria VITRUM y contó con la presencia de clientes provenientes de diferentes mercados internacionales, incluyendo países de AMÉRICA LATINA y de los mercados asiáticos en plena expansión.



La presencia de clientes italianos en el stand de **SCHIATTI ANGELO** fue masiva, dando testimonio de una confianza consolidada para aquellos que ya conocían a la compañía, e interés para aquellos que la conocieron por primera vez.

El producto protagonista de esta edición fue el nuevo taladro fresadora vertical por vidrio *TFV1600*, un ejemplo de la evolución tecnológica de la firma en el sector de la transformación del vidrio.

Equipado con un mecanismo para el cambio del utensilio automático y con un rectificador de utensilios también automático, este modelo ha sido diseñado para satisfacer las exigencias más avanzadas de los profesionales del sector, garantizando precisión y fiabilidad en cada fase del proceso productivo.

El *TFV1600* se diferencia por un consumo energético reducido que contribuye a una mayor sostenibilidad ambiental. Capaz de procesar vidrios

de 3 a 19 mm de espesor, el *TFV1600* ofrece la posibilidad de trabajar en el proyecto directamente desde el ordenador, permitiendo un control completo del proceso productivo y optimizando el tiempo de realización.

La participación en la feria VITRUM ha confirmado la estrategia de innovación continua de SCHIATTI: el *TFV1600* representa una inversión tecnológica que crece con las exigencias del mercado, gracias a la modularidad del



El producto protagonista de esta edición fue el nuevo taladro fresadora vertical **FV1600**, un ejemplo de la evolución tecnológica de la firma en el sector de la transformación del vidrio.

sistema que permite futuras actualizaciones y personalizaciones.

En conjunto VITRUM 2025 superó las expectativas de la firma, incluyendo oportunidades concretas de desarrollo comercial en los mercados consolidados y en los emergentes. ■



SCHIATTI ANGELO
Seregno

Monza y Brianza - Italia
info@schiattingelosrl.com
www.schiattingelosrl.com

Distribuidor para Brasil:

ITALOTEC

Sao Paulo, BRASIL
contato@italotec.com.br
www.italotec.com.br

Distribuidor para México, Centro América y Caribe:

GLASSAMERICA

Javier Oliva
joliva@glass-america.com
www.glass-america.com

Distribuidor para Colombia, Chile y Ecuador:

SOLVITEC

Funza, Cundinamarca (Colombia)
comercial@solvitec.com.co
www.solvitec.com.co

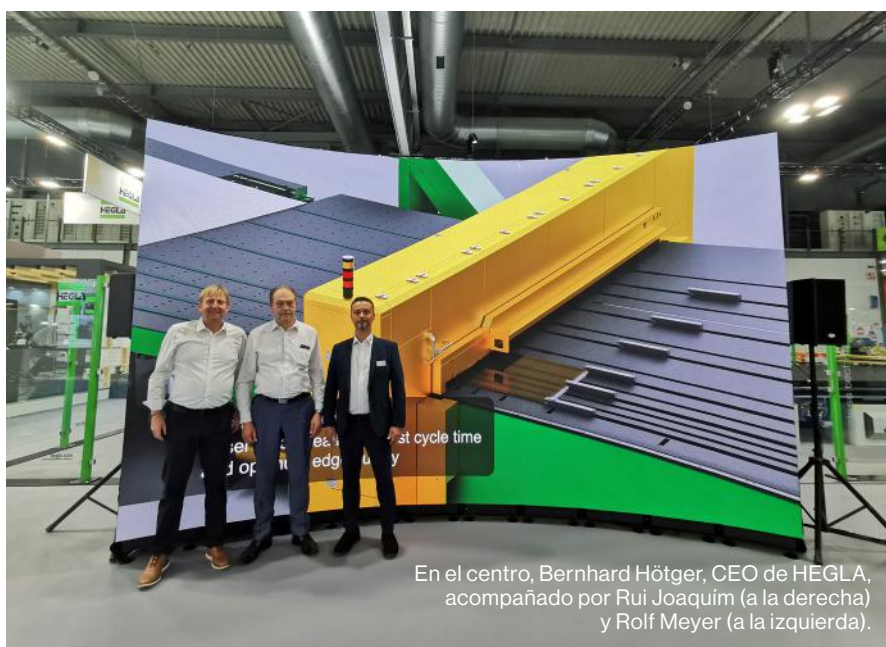


HEGLA 1.200 m² de stand en la feria VITRUM 2025

HEGLA mostró en VITRUM, Milán, su capacidad tecnológica con un espacio de 1.200 m² donde destacó la nueva línea **GALACTIC TG** y el versátil sistema de corte de vidrio laminado **PROLAM**, atrayendo además un gran interés por sus soluciones para vidrio fino y laminado.

En el marco de la feria **VITRUM**, celebrada en MILÁN, **HEGLA** presentó un despliegue técnico en 1.200 m² de stand que combinó innovación, precisión y experiencia en el procesado del vidrio.

El protagonista principal del stand fue el triple acristalamiento con vidrio fino como hoja intermedia. La línea **GALACTIC TG**, operando en tiempo real durante la feria, demostró su capacidad para trabajar con vidrios desde 0,5 mm de espesor. Esta característica permite producir unidades de triple acristalamiento con el mismo grosor que las dobles convencionales, pero con una reducción significativa de



En el centro, Bernhard Hötger, CEO de HEGLA, acompañado por Rui Joaquim (a la derecha) y Rolf Meyer (a la izquierda).



Rui Joaquín, director general de HEGLA IBÉRICA y Rolf Meyer, asesor comercial, junto a la mesa de corte de alto rendimiento para vidrio laminado PROLAM NEO LSR.

peso. Además, el vidrio fino ofrece la ventaja de reemplazar acristalamientos antiguos sin necesidad de modificar los marcos de las ventanas existentes, un aspecto especialmente valorado en proyectos de modernización energética y conservación arquitectónica.

La *PROLAM NEO LSR*, diseñada para el corte preciso de vidrio laminado, también captó la atención del público. Su capacidad para adaptar-

se a diferentes configuraciones de material y espesores, refuerza la posición de HEGLA como referente en soluciones técnicas para la transformación del vidrio.

Rui Joaquín de HEGLA IBÉRICA, y **Rolf Meyer**, asesor comercial, destacaron el éxito del evento y la calidad del intercambio profesional. *"MILÁN sigue siendo un punto de encuentro esencial*

para el sector del vidrio. Mantuvimos conversaciones muy productivas y regresamos con numerosas ideas para aplicar en ESPAÑA", afirmó Rolf Meyer. Por su parte, Rui Joaquín subrayó el valor estratégico de la experiencia en VITRUM y expresó su entusiasmo ante las próximas citas del sector: *"Con esta excelente acogida, esperamos con interés nuestra participación en GLASSTEC y VETECO"*. El paso de HEGLA por VITRUM confirmó el compromiso de la empresa con la innovación aplicada y la optimización de procesos industriales, consolidando su papel en el desarrollo tecnológico del vidrio contemporáneo. ■

HEGLA IBÉRICA
Rui Joaquim - Director general
NIGRÁN
Pontevedra - España
info@hegla.es
www.hegla.com/es/

Asesor comercial:
Rolf Meyer
BARCELONA - España
info@rmeyersl.com

TECGLASS y FENZI

en VITRUM 2025

TECGLASS y el GRUPO FENZI estuvieron presentes en VITRUM 2025 en FIERA MILANO RHO del 16 al 19 de septiembre, donde mostraron las últimas innovaciones en tecnología de impresión digital sobre vidrio, tintas cerámicas y soluciones complementarias para la industria del vidrio desarrolladas por las empresas del GRUPO.



El stand de **TECGLASS** se convirtió en un centro de innovación y creatividad, donde los visitantes pudieron ver demostraciones en directo de la impresora digital *VITRO-JET FC TYPE* en funcionamiento durante los cuatro días de la feria. Clientes, socios y nuevos contactos tuvieron la oportunidad de ver de primera mano la precisión, la versatilidad y la calidad de impresión que definen la tecnología TECGLASS, al tiempo que interactuaban directamente con los expertos de la firma para discutir nuevos proyectos e ideas que darán forma al futuro de la impresión digital sobre vidrio.





Desde su debut en VITRUM 2013 con la primera generación de impresoras digitales TECGLASS, una solución innovadora que llevó la impresión cerámica de alta resolución a aplicaciones arquitectónicas, automovilísticas e industriales, hasta sus últimos sistemas presentados este año, el recorrido de la compañía refleja una búsqueda continua de la excelencia y la evolución tecnológica.

La sinergia entre TECGLASS, el **GRUPO FENZI** y un escaparate como es la feria **VITRUM** durante más de una

década ha sido fundamental para reforzar su presencia en el mercado y ampliar los límites de lo que es posible en la impresión sobre vidrio.

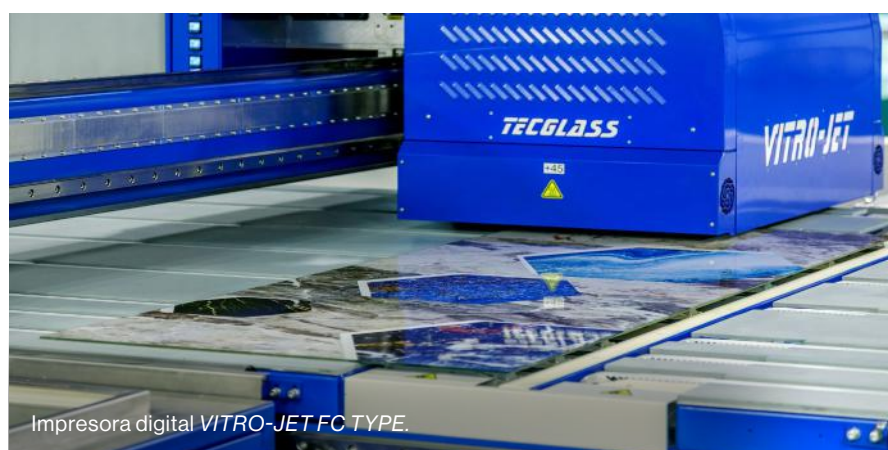
UNA MIRADA AL PASADO Y AL FUTURO

En VITRUM 2025, TECGLASS mostró su más avanzada tecnología en la impresión digital sobre vidrio, demostrando cómo la innovación, la automatización y la sostenibilidad se unen para ofrecer

soluciones de fabricación inteligentes que satisfacen las necesidades cambiantes de los procesadores de vidrio de todo el mundo.

Las demostraciones en directo de la impresora *VITRO-JET FC TYPE* llamaron mucho la atención por su mayor productividad, su calidad de impresión inigualable y su perfecta integración en las líneas de producción automatizadas, lo que demuestra claramente los continuos esfuerzos de I+D que impulsan la tecnología de TECGLASS.

La firma expresa su más sincero agradecimiento a todos los socios, clientes y visitantes que acompañaron a TECGLASS en la feria. El lema "GO DIGITAL - EL VIAJE CONTINÚA" refleja una visión compartida con el GRUPO FENZI: innovación, sostenibilidad y excelencia en cada proyecto. ■



Impresora digital *VITRO-JET FC TYPE*.

TECGLASS
LALÍN - Pontevedra
España
comercial@tecglass.es
www.tecglassdigital.com



EURASIA GLASS, WINDOW & DOOR 2025 se prepara para abrir sus puertas en ESTAMBUL

ESTAMBUL se convierte en el punto de encuentro más importante de la industria del cerramiento arquitectónico con la celebración de la feria EURASIA GLASS, WINDOW & DOOR 2025, un certámen internacional que se desarrollará del 15 al 18 de noviembre en el Centro de Ferias y Congresos TÜYAP en ESTAMBUL, Turquía.





Durante cuatro días, la capital cultural de TURQUÍA se transformará en el corazón de la innovación global en vidrio, ventanas y puertas, donde miles de profesionales se reunirán para explorar las tendencias, tecnologías y soluciones que están redefiniendo el futuro de la construcción moderna.

Estos tres eventos, organizados de forma simultánea, representan un ecosistema completo y complementario. **EURASIA GLASS** con una exhibición integral dedicada al procesamiento, maquinaria, productos y tecnologías rela-

cionadas con el vidrio arquitectónico, industrial y decorativo.

EURASIA WINDOW reúne a las principales marcas de la industria de las ventanas, presentando lo último en sistemas de perfiles, aluminio, PVC, herrajes, aislamiento, mecanismos, maquinaria de producción y soluciones de fachada.

Y **EURASIA DOOR**, por su parte, completa el trinomio y se centra en el universo de las puertas, abarcando desde el diseño y la producción hasta la automatización y la seguridad.

La sección de EURASIA GLASS se presenta como un espacio de descubrimiento para quienes trabajan con vidrio en todas sus aplicaciones. Allí se exhibirán las tecnologías más avanzadas en procesamiento de vidrio, maquinaria especializada, productos de vidrio y accesorios complementarios, junto con adhesivos, pinturas, químicos, sistemas de limpieza y aislamiento. Este segmento refleja el papel crucial del vidrio en la arquitectura moderna, un material que no solo define el estilo y la transparencia de los espacios, sino que también contribuye al rendimiento energético y al confort ambiental de los edificios del futuro.

EURASIA WINDOW, por su parte, reúne a fabricantes, distribuidores y profesionales para mostrar las últimas innovaciones en ventanas, perfiles, fachadas, aislamiento, maquinaria y materiales de producción. Su objetivo es ofrecer una visión completa de las tecnologías y productos que integran la cadena de valor del sector.

El evento incluye áreas especializadas, como la Sección de Aluminio, dedicada





a perfiles, sistemas y fachadas de este material, y la Sección de Protección Solar y Sistemas de Cierre, centrada en toldos, pérgolas, estores, persianas y jardines de invierno.

Gracias a esta diversidad, la feria se posiciona como un referente para empresas vinculadas a la construcción, la arquitectura y la ingeniería, abarcando desde el diseño hasta la fabricación e instalación de soluciones para ventanas y fachadas.

En el área dedicada a EURASIA DOOR, los visitantes podrán adentrarse en el mundo de las puertas interiores, puertas de acero, puertas automáticas y contraportas, además de descubrir las últimas innovaciones en accesorios,

sistemas de automatización y control, cerraduras, herrajes y sistemas de seguridad. Cada pabellón ofrece un recorrido que conecta la funcionalidad con el diseño, mostrando cómo la puerta ha pasado de ser un simple elemento constructivo a un componente esencial de la eficiencia, la seguridad y la estética contemporánea.

El conjunto de las tres ferias no solo sirve como escaparate de productos y tendencias, sino también como una plataforma de negocios de alto nivel donde fabricantes, distribuidores, diseñadores y contratistas pueden conectar directamente. En la edición

anterior participaron 659 expositores, con más de 65.000 visitantes provenientes de 131 países, cifras que consolidan a EURASIA GLASS, WINDOW & DOOR como una cita ineludible para el sector.

El perfil del visitante refleja la diversidad y el dinamismo del evento. A TÜYAP acuden fabricantes de ventanas de PVC, importadores y exportadores, mayoristas y distribuidores, proveedores de accesorios, instaladores de sistemas de fachada, empresas constructoras y contratistas, además de arquitectos, ingenieros y fabricantes de materiales de construcción. Todos comparten el mismo objetivo: conocer de primera mano las innovaciones que marcarán los próximos años, establecer contactos estratégicos y ampliar sus redes de negocio en un entorno internacional.

Con horarios de visita establecidos entre las 10:00 y las 18:00 del 15 al 17 de noviembre, y de 10:00 a 17:00 el día 18, la feria invita a los asistentes a obtener su entrada online para evitar colas en la entrada y acceder directamente mediante acreditación digital desde la aplicación móvil oficial.

EURASIA GLASS, WINDOW & DOOR 2025 es mucho más que una exposición: es el reflejo de un sector en movimiento, un espacio donde la innovación, la sostenibilidad y el diseño convergen para abrir nuevas oportunidades de negocio y para redefinir la manera en que las ciudades del futuro serán construidas y habitadas. ESTAMBUL, con su puente simbólico entre Oriente y Occidente, se prepara una vez más para ser el escenario donde la industria global abre nuevas puertas, ventanas y horizontes.

La próxima edición de EURASIA GLASS, WINDOW & DOOR se celebrará del 21 al 24 de noviembre de 2026. ■

WWW.EURASIAWINDOWFAIR.COM

ARDAKAN

Fabricación de vidrio float de alta calidad

ARDAKAN FLOAT GLASS COMPANY (AFGC), ubicada en la provincia de YAZD (Irán), participará en la próxima edición de EURASIA GLASS, que se celebrará en ESTAMBUL Turquía, del 15 al 18 de noviembre de 2025, en el **Pabellón 11A - Stand 1167D**.



ARDAKAN FLOAT GLASS COMPANY (AFGC), ubicada en la provincia de YAZD (Irán), ha sido uno de los principales fabricantes de vidrio flotado en el Medio Oriente durante más de 12 años. Este fabricante produce vidrio de alta calidad y tecnología avanzada, exportando a más de 75 países, incluidos ESPAÑA, ITALIA, CHINA o TURQUÍA.

La producción de ARDAKAN FLOAT GLASS (AFGC) se caracteriza por el uso de maquinaria automatizada y robótica, fabricadas por reconocidas empresas como SEPR (Francia), RHI (Bélgica), CNUD (Bélgica), MERKEL (EE.UU.) y BOTTERO

(Italia). Gracias a la utilización de materias primas de calidad superior, la empresa es capaz de producir vidrio flotado de grado A, adecuado para espejos y aplicaciones arquitectónicas, de acuerdo con los estándares japoneses JIS.

Con una capacidad de producción diaria de 900 toneladas, AFGC cuenta con un horno de vidrio de la máxima capacidad en Medio Oriente. La gama de productos incluye vidrio flotado claro, espejo plateado, satinado, vidrio laminado y templado, con espesores que varían entre 4 mm y 12 mm.

Entre las ventajas competitivas de AFGC destacan sus minas propias

de materias primas, una producción totalmente automatizada con escaneo en línea y embalaje robótico que maximizan la eficiencia. Su ubicación estratégica favorece la distribución global y, con una capacidad anual cercana a 320.000 toneladas bajo estrictos estándares internacionales, la empresa se consolida como referente en vidrio flotado en la región. ■

ARDAKAN FLOAT GLASS

TEHERÁN - Irán

Info@ardakanglass.com

www.ardakanglass.com

ŞİŞECAM Innovación

y sostenibilidad en vidrio plano

Desde los años 60, ŞİŞECAM transforma el vidrio en soluciones que combinan tecnología, sostenibilidad y diseño, impulsando el avance de la energía renovable y la eficiencia en la construcción moderna.



Apartamentos en la esquina de 4th Avenue y 1st Street en el codiciado barrio PARK SLOPE de Brooklyn, NEW YORK, EE.UU. Diseñados y proyectados por el estudio ODA.

Desde la década de 1960, ŞİŞECAM ha convertido el vidrio plano en un material esencial para la arquitectura contemporánea y la vida urbana. Presente en oficinas, viviendas y espacios públicos, la empresa integra la innovación tecnológica con la funcionalidad y la estética, ofreciendo productos que mejoran el confort y la eficiencia energética.

Reconocida entre los cinco principales productores mundiales, ŞİŞECAM ha evolucionado desde su origen como fabricante de vidrio hacia un referente en soluciones integrales para la edificación y la industria energética. Su aportación a los sistemas de energía renovable es clave: mediante el desarrollo de compo-

nentes para paneles y colectores solares, la compañía contribuye activamente a la expansión de tecnologías limpias que promueven un futuro más sostenible.

La estrategia de ŞİŞECAM se sustenta en la combinación de innovación, calidad y responsabilidad ambiental. Sus productos de alto valor añadido proporcionan aislamiento térmico, protección solar y resistencia, configurando entornos más seguros, eficientes y confortables. Estas características permiten optimizar el uso de la energía en edificios y reducir el impacto ambiental a lo largo de su ciclo de vida.

El compromiso con la sostenibilidad está presente en cada fase del proceso productivo. ŞİŞECAM impulsa iniciativas

orientadas al ahorro energético y al uso de electricidad verde, reforzando su papel en la transición hacia una economía baja en carbono. Este enfoque no solo responde a las exigencias del mercado, sino que refleja una visión estratégica que integra la innovación técnica con el respeto por el entorno.

Con una sólida red de producción y distribución a escala global, ŞİŞECAM mantiene un enfoque colaborativo que garantiza eficiencia operativa y cercanía con sus socios industriales. Bajo un liderazgo visionario y una gestión basada en la excelencia, la compañía continúa expandiendo su presencia internacional, manteniendo el equilibrio entre crecimiento, innovación y sostenibilidad.

Aeropuerto de ESTAMBUL, Turquía.



Para ŞİŞECAM, fabricar vidrio va más allá de producir un material: significa crear soluciones que dan forma a un futuro más responsable. A través de la combinación de tecnología avanzada, diseño funcional y compromiso ambiental, la empresa reafirma su pro-

pósito de seguir impulsando el progreso del sector y el bienestar de las personas, con el vidrio como protagonista del cambio sostenible.

ŞİŞECAM ha convertido el vidrio plano en un material esencial para la arquitectura contemporánea y la vida

urbana. Presente en oficinas, viviendas y espacios públicos, la empresa integra la innovación tecnológica con la funcionalidad y la estética, ofreciendo productos que mejoran el confort y la eficiencia energética.

Reconocida entre los cinco principales productores mundiales, ŞİŞECAM ha evolucionado desde su origen como fabricante de vidrio hacia un referente en soluciones integrales para la edificación y la industria energética. Su aportación a los sistemas de energía renovable es clave: mediante el desarrollo de componentes para paneles y colectores solares, la compañía contribuye activamente a la expansión de tecnologías limpias que promueven un futuro más sostenible.

La estrategia de ŞİŞECAM se apoya en la innovación, la calidad y la responsabilidad ambiental. Sus productos de alto valor añadido ofrecen aislamiento térmico, protección solar y eficiencia energética, contribuyendo a reducir el impacto ambiental durante todo su ciclo de vida. La sostenibilidad guía cada fase del proceso productivo, con iniciativas centradas en el ahorro energético y el uso de electricidad verde, consolidando su papel en la transición hacia una economía baja en carbono. Con una red global y una gestión orientada a la excelencia, la compañía mantiene un equilibrio entre crecimiento, innovación y sostenibilidad. Para ŞİŞECAM, fabricar vidrio significa crear soluciones tecnológicas y funcionales que impulsan el progreso del sector y un futuro más responsable.

ŞİŞECAM FLAT GLASS estará presente como expositor los días 15 al 18 de noviembre de 2025 en la feria **EURASIA GLASS** en el **Pabellón 11-A Stand 1170.** ■



VAKIFBANK en ESTAMBUL, Turquía.

ŞİŞECAM FLAT GLASS

ESTAMBUL - Turquía

info-overseas@sisecam.com

www.sisecam.com.tr/en

TEKNIK ELMAS

Precisión e innovación en herramientas de diamante para vidrio

Fundada en 2004, la empresa turca TEKNIK ELMAS es una compañía de referencia en la fabricación de herramientas abrasivas de diamante para máquinas de procesamiento de vidrio.



Con más de 35 años de experiencia en el sector, la empresa se ha labrado una reputación de excelencia en calidad, precisión y alto rendimiento. Hoy en día, **TEKNIK ELMAS** es un socio de confianza para fabricantes de primer nivel en los sectores del vidrio arquitectónico, automotriz y de electrodomésticos.

Desde su moderna planta de producción de 2.700 m² en ESTAMBUL, Turquía, la empresa produce una amplia gama de herramientas de diamante diseñadas para cumplir con los más altos estándares internacionales. Con la certificación ISO 9001, TEKNIK ELMAS garantiza que cada producto ofrece precisión, durabilidad y eficiencia constantes. Su gama de productos incluye soluciones para los siguientes equipos:

- Máquinas CNC: muelas de rectificado periféricas, brocas, fresadoras y discos de pulido.
- Canteadoras de doble canto y canteadoras lineales: discos de pulido de diamante, resina y copa.
- Aplicaciones para vidrio automotriz: brocas monobloque y brocas especializadas.
- Máquinas verticales: discos de canto y pulido periféricos D150 y D200.

Con una sólida red internacional de distribuidores y una creciente capacidad de exportación, TEKNIK ELMAS continúa consolidando su presencia en los mercados globales. Sus productos están diseñados no sólo para satisfacer las exigentes necesidades de la producción industrial, sino también para mejorar la precisión y la eficiencia

en una amplia gama de aplicaciones en el procesamiento de vidrio.

TEKNIK ELMAS mantiene su compromiso de aportar valor a las tecnologías de procesamiento de vidrio en todo el mundo. Al combinar ingeniería avanzada con la mejora continua, la empresa sigue consolidando su posición como una marca global de confianza en la industria de fabricación de herramientas de diamante.

TEKNIK ELMAS estará presente los días 15 al 18 de noviembre de 2025 en **EURASIA GLASS** en el **Pabellón 11 Stand 1111-B**. ■

TEKNIK ELMAS
ESTAMBUL - Turquía
expor@teknikelmaz.com
www.teknikelmaz.com

TESIR MAKINE

Tecnología de vanguardia para la transformación del vidrio

Fundada en 2014 y con sede en ESTAMBUL - Turquía, TESIR MAKINE se ha consolidado como uno de los principales fabricantes turcos de soluciones avanzadas para el procesamiento de vidrio plano y doble acristalamiento.

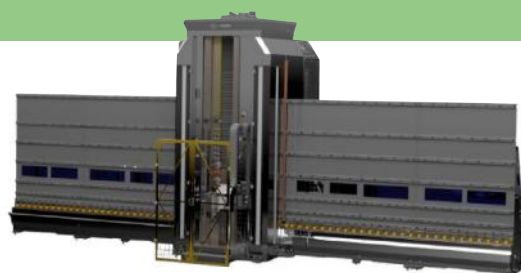
TESIR MAKINE diseña y produce equipos de vanguardia como centros CNC verticales, líneas de procesamiento de cantos y sistemas de taladrado. Con exportaciones a más de 15 países, la empresa representa la fusión de la excelencia en ingeniería turca y la innovación industrial global.

La filosofía de TESIR MAKINE se basa en el compromiso con la innovación continua. Una parte significativa de sus ingresos anuales se destina a investigación y desarrollo, impulsando la creación de maquinaria más inteligente, rápida y eficiente para la industria del vidrio.

Sus líneas de productos más destacadas son las siguientes:

- Centros CNC Verticales **SERIE HG**: ofrecen un rendimiento excepcional en el canteado, fresado, taladrado y pulido de hojas de vidrio planas y perfiladas de entre 3 y 19 mm de espesor. Diseñadas para brindar versatilidad y precisión, estas máquinas integran las funciones de taladrado y rectificado vertical en un sistema integrado, ideal para operaciones de alta velocidad y alta precisión.

- Series **VT** y **SV**: garantizan resultados superiores en canteado y pulido. Diseñadas para hojas de vidrio recto y perfilado, funcionan con cabezales dobles para un procesamiento simultáneo. Equipadas



Centro CNC vertical **SERIE HG**.

SERIE VT.



SERIE SV.



Taladro **SERIE HS**.



con muelas de diamante de 150 mm, estas máquinas garantizan un canteado perfecto incluso en vidrio laminado o tratado.

- Taladros **SERIE HS**: ofrecen una precisión excepcional para perforar, insertar y avellanar hojas de vidrio de 3 a 19 mm de espesor. Con dos electrohusillos que trabajan en perfecta oposición, logran una perforación impecable de doble cara con una precisión inigualable.

TESIR MAKINE estará presente los días 15 al 18 de noviembre de 2025 en la feria **EURASIA GLASS** en el **Pabellón 11 Stand 1111-A**. ■

TESIR MAKINE

ESTAMBUL

Turquía

export@tesirmakine.com

www.tesirmakine.com



SICON MEXICO 2026

Semana internacional de la Construcción Mexico
Del 14 al 16 de abril de 2026
GUADALAJARA - México
www.ifema.es/siconmx



GLASSTECH MEXICO 2026

Glasstechnology Expo Mexico

Del 15 al 17 de julio de 2026
CIUDAD DE MÉXICO - México
www.glasstechmexico.com



EXPO NACIONAL FERRETERA 2026

Feria del sector Ferretero en México

Del 3 al 5 de septiembre de 2026
GUADALAJARA - México
www.expoferretera.com.mx



EXPO CIHAC 2026 - SALÓN AMEVEC

Exposición de la Industria de la Construcción

Octubre de 2026
CIUDAD DE MÉXICO - México
www.expocihac.com



EXPO YO CONSTRUCTOR 2026

Salón de la vivienda de Perú.

Del 23 al 26 de abril de 2026
LIMA - Perú
yoconstructor.pe



EDIFICA 2026

Feria Internacional de la Construcción

Del 20 al 27 de octubre de 2026
SANTIAGO DE CHILE - Chile
www.edifica.cl



FEVENT 2027

Feria Técnica en Ventanas

Del 27 al 29 de octubre de 2027
SANTIAGO DE CHILE - Chile
www.fevent.cl

Ferias y Eventos en América Latina



**EXPO
CAMACOL
26**

EXPOCONSTRUCCIÓN - EXPODISEÑO

Feria Internacional de la Construcción,
Ingeniería, Arquitectura y Diseño

Del 26 al 29 de agosto de 2026

MEDELLÍN - Colombia

www.expocamacol.com



SAIE VETRO BRASIL 2025

Salón de las ventanas y el vidrio en Brasil

Del 10 al 12 de septiembre de 2025

FLORIANÓPOLIS - Brasil

www.saievetro.com



FEICON BRASIL 2026

Salón Internacional de la Construcción

Del 7 al 10 de abril de 2026

SAO PAULO - Brasil

www.feicon.com.br



FESQUA 2026

Salón de las ventanas y el vidrio en Brasil

Del 9 al 12 de septiembre de 2026

SÃO PAULO - Brasil

www.fesqua.com.br



GLASS SOUTH AMERICA 2027

Feria Internacional de Tecnología

y Diseño en Vidrio

Del 8 al 11 de septiembre de 2027

São Paulo Expo - SÃO PAULO - Brasil

www.glassexpo.com.br



CONSTRUTECNIA 2026

Feria de la Construcción, Maquinaria y materiales

Del 21 al 24 de mayo de 2026

LUQUE - Paraguay

www.facebook.com/Constructecniapy



BATEV 2026

Exposición Internacional
de la Construcción y la Vivienda

Del 24 al 27 de junio de 2026

BUENOS AIRES - Argentina

www.batev.com.ar

Ferias y Eventos Internacionales



EURASIA GLASS 2025

Feria Internacional de Productos
y Aplicaciones de la Industria del Vidrio.

Del 15 al 18 de noviembre de 2025

TÜYAP FAIR CONVENTION AND CONGRESS CENTER
ESTAMBUL (Turquía)



FENSTERBAU FRONTALE 2026

Feria internacional de Ventanas, Puertas y Fachadas.

Del 24 al 27 de marzo de 2026

NUREMBERG (Alemania)



REBUILD 2026

Evento de innovación para la edificación y
Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada
y Construcción 4.0

Del 24 al 26 de marzo de 2026

IFEMA - MADRID (España)



CHINA GLASS 2026

Salón Internacional de la Industria del Vidrio Plano.

Abril de 2026

SHANGHAI (China)



GLASSTECH MEXICO 2025

Glass Technology Expo México.

Del 15 al 17 de julio de 2026

CENTRO CITIBANAMEX
CIUDAD DE MEXICO (México)

FESQUA

FESQUA 2026

Salón de las ventanas y el vidrio en Brasil

Del 9 al 12 de septiembre de 2026

SÃO PAULO (Brasil)

www.fesqua.com.br

glasstec

INTERNATIONAL TRADE FAIR FOR GLASS
PRODUCTION • PROCESSING • PRODUCTS

GLASSTEC 2026

Salón Internacional del Vidrio.

Del 20 al 23 de octubre de 2026

Messe Düsseldorf - DÜSSELDORF (Alemania)

GlassBuild AMERICA

THE GLASS, WINDOW & DOOR EXPO
SPONSORED BY NGA, GANA, AAMA, IGMA, BEMA

GLASSBUILD AMERICA 2026

Salón Internacional del Vidrio y la Ventana.

Del 23 al 25 de septiembre de 2026

ORLANDO - Florida (EE.UU.)

VETECO

SEMANA INTERNACIONAL
DE LA CONSTRUCCIÓN

VIDRIO PLANO
VENTANAS
FACHADAS
PROTECCIÓN SOLAR

VETECO GLASS 2026

Salón Internacional del Vidrio,
Accesorios y Equipamiento.

Del 10 al 13 de noviembre de 2026

Feria de Madrid - MADRID (España)

GLASS

SOUTH AMERICA

TECHNOLOGY
& DESIGN

GLASS SOUTH AMERICA 2027

Feria Internacional de Tecnología y Diseño en Vidrio.

Del 8 al 11 de septiembre de 2027

CENTRO DE CONVEÇÕES-DISTRITO ANHEMBI
SÃO PAULO (Brasil)

VITRUM

VITRUM 2027

Salón Internacional de la Industria del Vidrio Plano
y la Maquinaria.

Del 16 al 19 de noviembre de 2027

FERIA DE MILÁN EN RHO - MILÁN (Italia)

La imagen y el prestigio
de su empresa no tiene precio

vidrioperfil.com

HUECO ARQUITECTURA

La primera revista digital dedicada
a la Arquitectura en Vidrio y Fachadas Ligeras



Ventana corredera SF40 de SUNFLEX.

YA HAY GANADORES PARA LOS PREMIOS PALMARÉS ARCHITECTURE ALUMINIUM TECHNICAL 2024

GRUPO AYUSO - EL IMPACTO DEL ENTORNO BIM EN LA EDIFICACIÓN Y LOS CERRAMIENTOS

YA HAY FINALISTAS PARA EL II PREMIO DE ARQUITECTURA RETO KÖMMERLING

SUNFLEX - NUEVO SISTEMA DE VENTANA CORREDERA SF40

EVALAM - SEGURIDAD Y ESTÉTICA PARA BARANDILLAS QUE PERDURAN

SAINT-GOBAIN GLASS EN LA REHABILITACIÓN DEL EDIFICIO NOVARTIS DE BARCELONA

Año 23
Junio 2025

Revista de Arquitectura
especializada en Vidrio, Ventanas, Puertas,
Fachadas y Cerramientos Acristalados

Más información al teléfono **+34 93 412 07 64**
o al e-mail **publicidad@vidrioperfil.com**

Síguenos en:





**Promocione sus productos en América Latina,
España, Portugal y Andorra
con esta revista.
24 países y más de
66.000 lectores.**

ARGENTINA
BOLIVIA
BRASIL
CHILE
COLOMBIA
COSTA RICA
CUBA
ECUADOR
EL SALVADOR
FLORIDA (EE. UU.)
GUATEMALA
HONDURAS
MÉXICO
NICARAGUA
PANAMÁ
PARAGUAY
PERÚ
PUERTO RICO
REPUBLICA DOMINICANA
URUGUAY
y VENEZUELA

ESPAÑA
PORTUGAL
ANDORRA

Síguenos en:



vidrioperfil.com
EL PORTAL DE LA CARPINTERÍA Y EL VIDRIO



1989 - 2025
PROPORCIÓN 3 S.A.



Bruc, 48 - 08010 BARCELONA - España - Tel.: + 34 93 412 07 64
publicidad@vidrioperfil.com - www.vidrioperfil.com

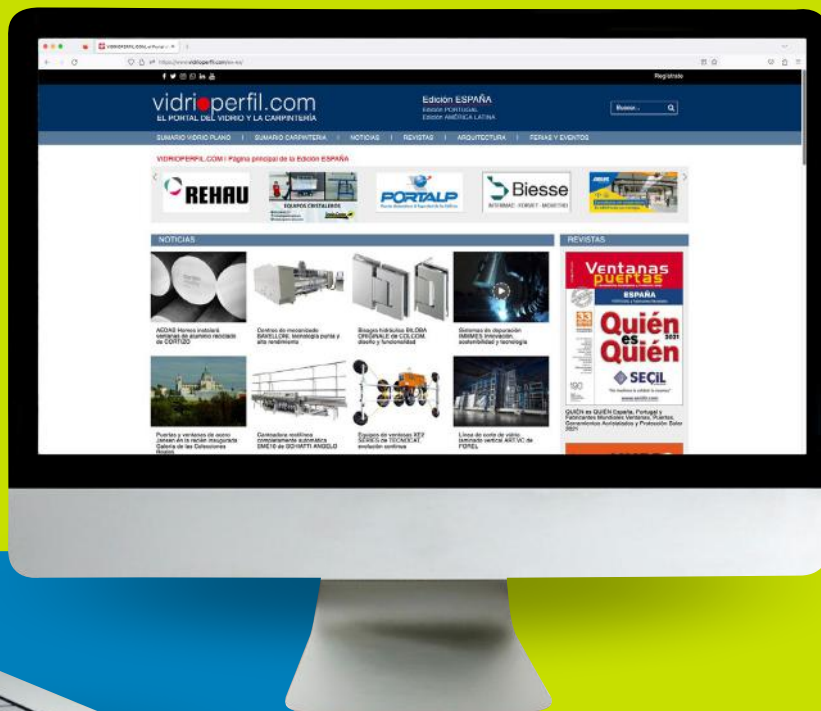
Suscríbase aquí



**QUIERO ANUNCIARME
EN ESTA REVISTA**

vidrioperfil.com

EL PORTAL DE LA CARPINTERÍA Y EL VIDRIO



DISEÑO RESPONSIVE

adaptado a ordenadores,
tablets, móviles...



Síguenos en:



Descúbralo en
www.vidrioperfil.com



vidrioperfil.com

VidriO

PLANO E INDUSTRIAS AFINES

PRODIM

PROLINER

PRODIM

AMÉRICA LATINA

Edición

Distribución:

- ARGENTINA
- BOLIVIA
- BRASIL
- CHILE
- COLOMBIA
- COSTA RICA
- CUBA
- ECUADOR
- EL SALVADOR
- FLORIDA (EE. UU.)
- GUATEMALA
- HONDURAS
- MÉXICO
- NICARAGUA
- PANAMÁ
- PARAGUAY
- PERÚ
- PUERTO RICO
- REPÚBLICA DOMINICANA
- URUGUAY
- y VENEZUELA

87

Noviembre 2025

MÁS RÁPIDO. MÁS PRECISO. MÁS VENTAS.

¿Quiere exportar?

Edición digital AMÉRICA LATINA
distribuida a 21 países:

Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador
Florida (EE.UU.), Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay
Perú, Puerto Rico, República Dominicana, Uruguay y Venezuela.

publicidad@vidrioperfil.com

Síguenos en:



Suscríbase aquí



**QUIERO ANUNCIARME
EN ESTA REVISTA**

vidrioperfil.com

Ventanas puertas

Cerramientos Acristalados y Protección Solar

Opera
COMPANY IDEAS TO CREATE.

**AMÉRICA
LATINA**

Distribución:

ARGENTINA
BOLIVIA
BRASIL
CHILE
COLOMBIA
COSTA RICA
CUBA
ECUADOR
EL SALVADOR
FLORIDA (EE. UU.)
GUATEMALA
HONDURAS
MÉXICO
NICARAGUA
PANAMÁ
PARAGUAY
PERÚ
PUERTO RICO
REPÚBLICA DOMINICANA
URUGUAY
y VENEZUELA

Edición

87



Noviembre 2025

SOFTWARE
PARA
FABRICANTES DE
VENTANAS
Y
PUERTAS



MADE EXPO 19-22 Nov 2025
feramilano Rho
VEN A VISITARNOS
[pabellón 3P - stand T11]

SÍGUENOS
EN NUESTRAS
REDES SOCIALES



**Clicar aquí para
ver la revista**