



TABLEROS CURVADOS
NAPAL





01-10 Us
Nosotros

11-19 TALPHER

20-25 NAPAL

26-37 Results
Resultados

38 Contact
Contacto



Us
Nosotros

We are a family-owned company made up of a group of complementary companies specializing in the **transformation and manufacture of custom-made boards and components.**

Our activity focuses on the **processing of flat boards and the manufacture of curved boards**, together with CNC machining, veneering and various finishing processes, always in accordance with our clients' technical specifications and defined finishes. We specialize in veneering with laminates and natural veneers, veneer preparation, and the machining of parts and components, as well as in edgebanding of straight and shaped edges on flat boards.

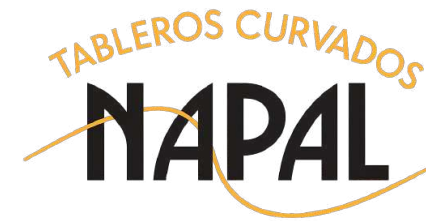
Our goal is to deliver **the highest standards of quality and precision**, putting our experience, technical expertise and manufacturing capabilities at the service of **technically challenging projects**, where customization, attention to detail and demanding finishes are essential.

Somos una empresa familiar formada por un grupo de empresas auxiliares especializadas en la **transformación y fabricación de tableros y componentes a medida.**

Nuestra actividad se centra en la **transformación de tableros planos y la fabricación de tableros curvados**, junto con su mecanizado CNC, rechapado y diferentes procesos de acabado, siempre conforme a las especificaciones técnicas y acabados definidos por nuestros clientes. Estamos especializados en el **rechapado con laminados y chapas naturales, la confección de hojas y el mecanizado de piezas y componentes**, así como en el **chapado de cantos de tableros planos rectos y con figura.**

Nuestro objetivo se basa en **ofrecer la máxima calidad y precisión**, poniendo nuestra experiencia, capacidad técnica y productiva al servicio de **proyectos de especial dificultad técnica**, en los que la personalización, el detalle y la exigencia en los acabados son fundamentales.

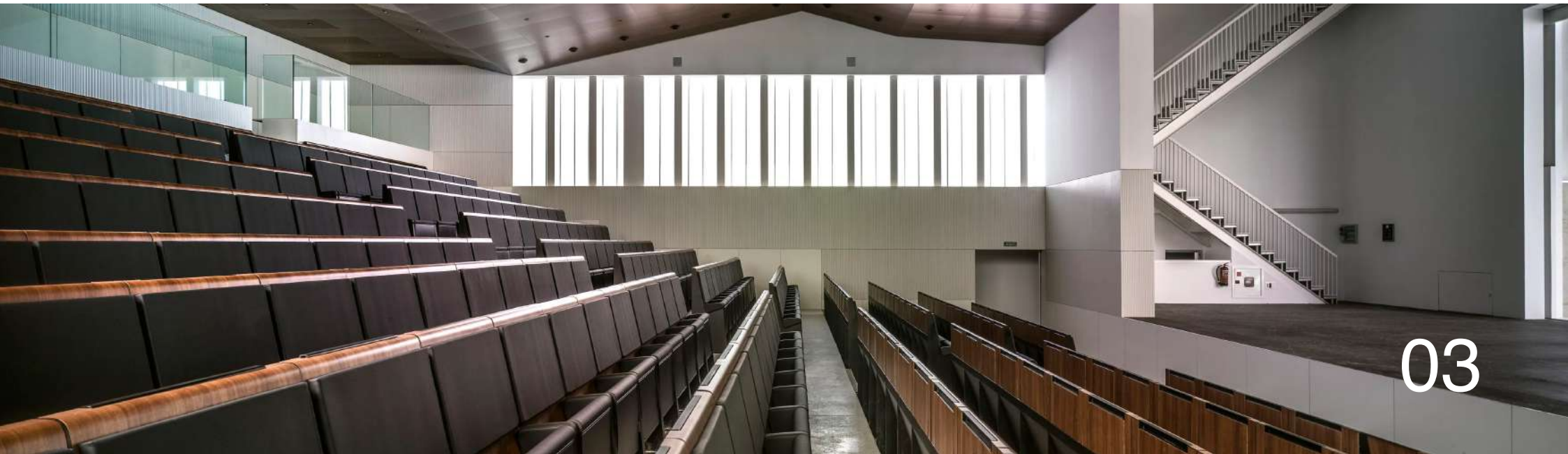




A powerful tandem.
Un fuerte tándem.

All in one. Resolute, dynamic and committed to our customers. We combine in the same facilities: the latest and most complete technology and capabilities in plywood molding and machining, and the best in flat board processing and machining.

Todo en uno. Resolutivos, dinámicos y comprometidos con nuestros clientes. Combinamos en unas mismas instalaciones: la última y más completa tecnología y capacidades en curvado de tablero, y lo mejor en transformación y mecanizado de tablero plano.





Technology and Production capabilities. Tecnología y capacidad de producción.

We have a wide range of advanced technological and production resources.

Our facilities are equipped with **large-scale hydraulic presses** for molding,, continuous presses, **3- and 5-axis CNC machining centres**, **edge banding machines** for shaped and non-shaped panels, **vacuum presses**, **panel saws**, and other specialised equipment.

This technological capacity is complemented by a continuously growing team of **skilled professionals** and **technicians**, specialised in different areas and production processes.

Disponemos de una amplia dotación tecnológica y productiva.

Contamos con **presas hidráulicas de grandes dimensiones** para el curvado, **presas continuas**, centros de **control numérico de 3 y 5 ejes**, **chapadoras de cantos** para tableros con y sin forma, **presas de vacío**, **escuadradoras** y otros equipos especializados.

Esta capacidad tecnológica se complementa con un equipo formado por **profesionales y técnicos** en continuo crecimiento, especializados en las distintas áreas y procesos productivos.



Technical Office

We offer comprehensive **technical consulting**, analyzing the industrial feasibility of each project and optimizing processes, materials, and construction solutions to ensure their proper execution.

We adapt to each client's needs and **support the project through its various phases**, from initial development to prototyping, testing, and evaluation, ensuring functional, efficient, and production-ready solutions.

We also offer **development and prototyping services**, as well as testing and technical evaluations, enabling the validation of solutions prior to industrialization and final production.





Oficina Técnica

Ofrecemos **asesoramiento técnico integral**, analizando la viabilidad industrial de cada proyecto y optimizando procesos, materiales y soluciones constructivas para garantizar su correcta ejecución. Nos adaptamos a las necesidades de cada cliente y **acompañamos el proyecto en sus distintas fases**, desde el desarrollo inicial hasta la realización de prototipos, test y evaluaciones, asegurando soluciones funcionales, eficientes y preparadas para su producción.

Asimismo, ofrecemos **servicios de desarrollo y prototipado**, realización de pruebas, test y evaluaciones técnicas, permitiendo validar las soluciones antes de su industrialización y producción final.

Quality
Calidad



We reduce incidents to a minimum. High quality, certified through compliance with the **ISO 9001 standard**.
Rigorous selection of raw materials and control of the finished product.

Reducimos incidencias al mínimo. Elevada calidad, certificada a través del cumplimiento de la norma **ISO 9001**. Selección rigurosa de las materias primas, y control de la calidad final del producto.



We are committed to **responsible production**, minimizing environmental impact and investing in clean technologies. We understand that designing the future also means taking care of it.

Nos comprometemos con una **producción responsable**, minimizando el impacto ambiental y apostando por tecnologías limpias. Entendemos que diseñar el futuro también implica cuidarlo.

Sustainability
Sostenibilidad



The mark of
responsible forestry

Facilities Instalaciones

We have more than **13.000 m2** dedicated to the pressing, bending and moulding of boards, as well as their subsequent machining.

Disponemos de más de **13.000 m2** dedicados a el prensado, moldeado y mecanizado de tableros.

A privileged location Un enclave privilegiado

Our facilities are located in Aldaia, 5 km from the Valencia airport, and a short distance from the Port of Valencia, the most important port in the Mediterranean. **We are part of the wood and furniture cluster** in the Valencian Community, a region with a long history and tradition in wood industry and design.

Nuestras instalaciones están ubicadas en Aldaia, a 5 km del aeropuerto de Valencia, y a poca distancia del puerto de Valencia, el más importante del Mediterráneo. **Dentro del clúster de la madera y el mueble** de la comunidad valenciana, una región con larga experiencia y recorrido en el ámbito industrial y de diseño.



+ 13.000 m2



+ 700 Moulds
+700 Moldes



+ 11 moulding presses
and 3 vacuum presses
+11 prensas hidráulicas
y 3 prensas de vacío.



+ 1 Boards press and 1
PUR
+ 1 prensa continua y 1
de PUR



+ 5 CNCs



+ FSC®. ISO 9001

Our figures

Nuestras cifras



All processes on flat boards Todos los procesos sobre el tablero plano

We carry out all the production phases applicable to flat boards. From the veneering of the faces, in all possible styles and customisations, to the edge banding, and the work on solid wood (for auditorium arms...). We also square the pieces or cut them to their final shape.

Realizamos todas las fases de producción aplicables al tablero plano. Desde el chapado de las caras, en todos los estilos y personalizaciones posibles, hasta el chapado de los cantos, y el trabajo sobre la madera maciza, para brazos de auditorios, bases... También escuadramos las piezas o las cortamos a su forma final..



Veneering of boards
Rechapado de tableros



Natural veneers
Chapa natural

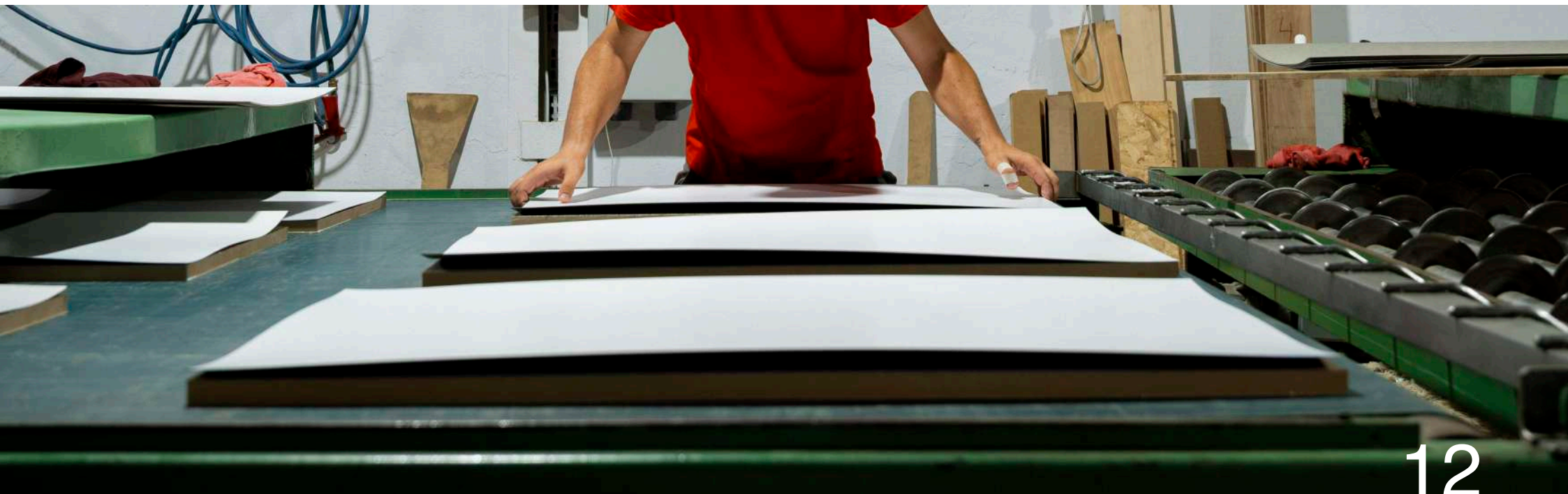


HPL
Laminados decorativos



High-Gloss finishes on HPL
Acabados de alto brillo en HPL

(And more)







Natural Veneer Assembly

We transform natural wood veneer into **custom-made veneer faces**, ready for subsequent application to wood-based boards.

We work to each customer's specifications, paying particular attention to **veneer selection, grain continuity, veneer composition and overall consistency**.

Our **extensive natural veneer stock** includes dozens of wood species, including American Walnut, European Oak, European Ash, Beech, Steamed Beech and Chestnut, among others.

Our permanent stock allows us to ensure availability, start production quickly and respond to the volume and lead-time requirements of each project.

From veneer selection to veneer assembly, with the precision every project demands.

Confección de Hoja Natural

Transformamos la chapa natural en **caras de hoja confeccionadas a medida**, listas para su posterior rechapado sobre tablero.

Trabajamos según las especificaciones de cada cliente, cuidando especialmente la **selección de la chapa, la continuidad de la veta, la composición de la hoja y la homogeneidad del conjunto**.

Disponemos de un **amplio almacén de chapa natural** con decenas de especies, incluyendo Nogal Americano, Roble Europeo, Fresno Europeo, Haya, Haya Vaporizada y Castaño, entre otras.

Nuestro stock permanente nos permite asegurar disponibilidad, poner en marcha la producción con rapidez y responder a las necesidades de volumen y plazo de cada proyecto.

De la selección de la chapa a la confección de la hoja, con la precisión que exige cada proyecto.





Bee panel Boards manufacture
Fabricación de atamborado.



Edge Banding Chapado de cantos

We apply edge banding to both straight **and patterned board edges**. We have edge banding machines and 3+2-axis CNC machines equipped with numerical control for edge banding.

Chapamos cantos de tableros tanto rectos **como con figura**. Disponemos de chapadoras de cantos y CNCs de 3+2 ejes con control numérico chapador.





Materials Materiales

We provide molding and machining solutions for a wide range of materials, including acrylic, compact molding (HPL), and plywood bending, ensuring solutions even for outdoor applications. For flat boards, we process and machine with the customer's objectives planned, always offering the most efficient solution. All our products are crafted using the highest quality raw materials.

Realizamos trabajos de curvado y mecanizado en una amplia variedad de materiales, como acrílico, compactos (HPL), y contrachapados. También trabajamos con tableros curvados para exteriores. Procesamos y mecanizamos piezas planas, siempre buscando la mejor solución para las necesidades del cliente. Todos nuestros productos están fabricados con materias primas de la más alta calidad.





All processes on Plywood Molding Todos los procesos sobre tablero curvado

We **mold, machine and sand all types of curved boards**, veneered in different materials such as HPL, CPL or natural veneers. With beech composition, or any other material defined by the client, according to price and technical or design needs. Our team is specialised in the most complex projects and products.

Curvamos, mecanizamos y lijamos todo tipo de paneles curvos, chapados en diferentes materiales como HPL, CPL o chapas naturales. Con interiores de haya, o cualquier otro material definido por el cliente, según precio y necesidades técnicas o de diseño. Nuestro equipo está especializado en los proyectos y productos más complejos.

TABLEROS CURVADOS
NAPAL

Molds Moldes

In the case of a new curved product, **our team carries out the construction and design of the new mold**. Always according to the customer's specifications. We have more than 700 molds available to our customers, with a multitude of designs to choose from. In addition, following a **strict confidentiality protocol**, neither molds nor designs leave our facilities.

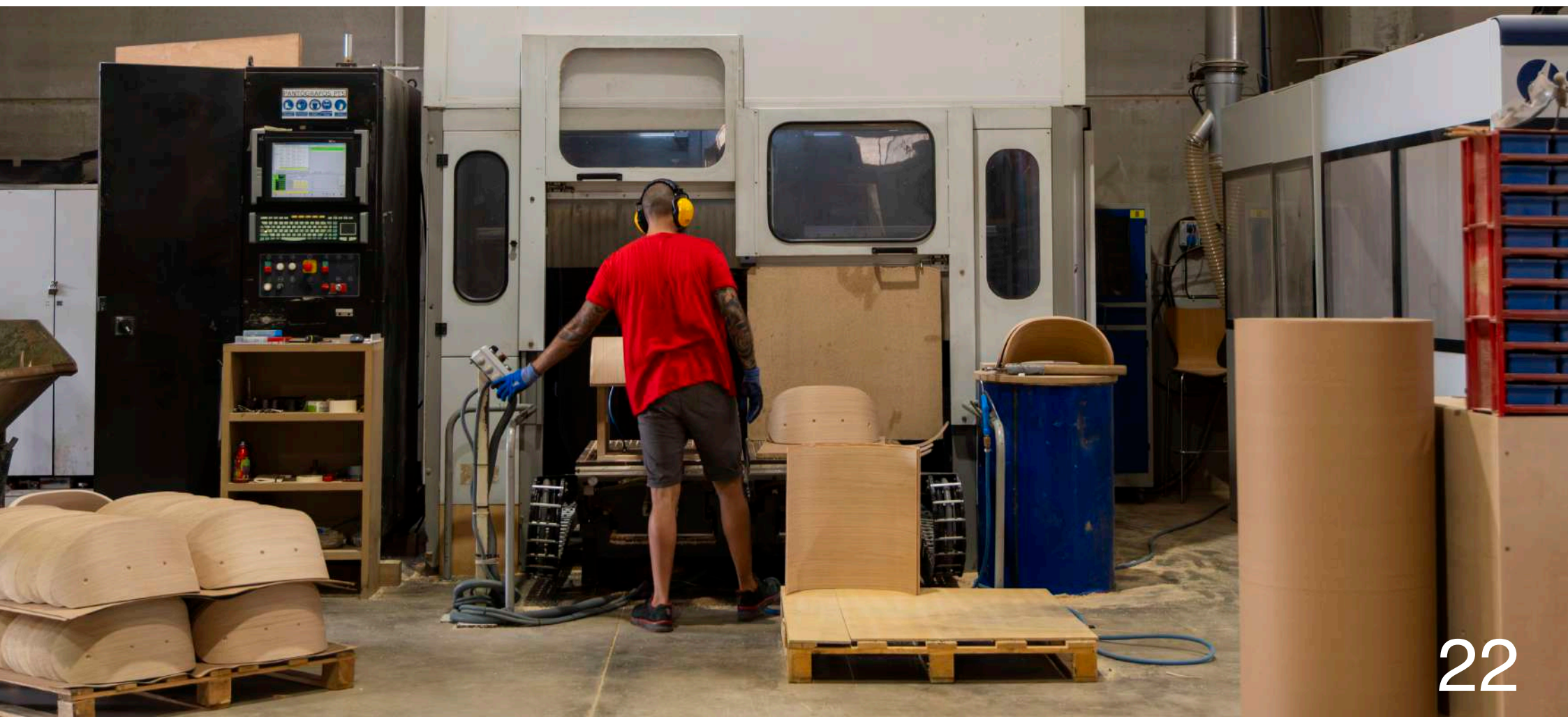
En el caso de una nueva pieza curva, nuestro equipo construye y diseña el nuevo molde. Siempre según las especificaciones del cliente. Disponemos de más de 700 moldes a disposición del cliente, con multitud de diseños para elegir. Además, siguiendo un estricto **protocolo de confidencialidad**, ni los moldes ni los planos salen de nuestras instalaciones.



High-Precision CNC Machining Mecanizado CNC de alta precisión

Specialists in curved panel **machining using 5-axis CNC technology** and specialized equipment. Extensive experience in seating, Contract and architectural projects, working with technically demanding plywood and complex geometries.

Especialistas en el **mecanizado de tableros curvados mediante tecnología CNC de 5 ejes** y equipos especializados. Alta experiencia en sillería y proyectos Contract y arquitectónicos, trabajando contrachapados de elevada complejidad técnica y geometrías exigentes.





Outdoor Molded Plywood

Contrachapado curvado para exterior

Plywood inside
Interior de Contrachapado

Decorative HPL Surface
Superficie decorativa de HPL

At NAPAL S.L., we have developed a new technique, applied to beech plywood boards, and coated in HPL. Giving them the necessary characteristics **for the OUTDOOR environment**. HPL-coated board is resistant to humidity and heat. In other words, to extreme outdoor conditions. **With this new technique, we have combined the virtues of both materials: Great diversity of designs in HPL and More natural appearance + resistance thanks to the plywood.** (Also it could be FSC®)

*En NAPAL S.L. hemos desarrollado una nueva técnica, aplicada a tableros contrachapados de haya y recubiertos con HPL. Dotándolos de las características necesarias para el **ambiente EXTERIOR**. El tablero recubierto de HPL es resistente a la humedad y al calor. Es decir, a las condiciones extremas del exterior. Con esta nueva técnica, hemos combinado las virtudes de ambos materiales: **Una gran variedad de diseños en HPL y aspecto más natural gracias al contrachapado** (también puede ser FSC®).*

Sanding and installation of fittings

Lijado y colocación de herrajes

We sand the pieces and leave them **ready for the last finishing processes**, such as varnishing or lacquering. We also place the necessary hardware for subsequent assembly.

Lijamos las piezas y las dejamos **listas para los últimos procesos de acabado**, como puede ser el barnizado o lacados. Además, colocamos herrajes para el posterior montaje de mobiliario.





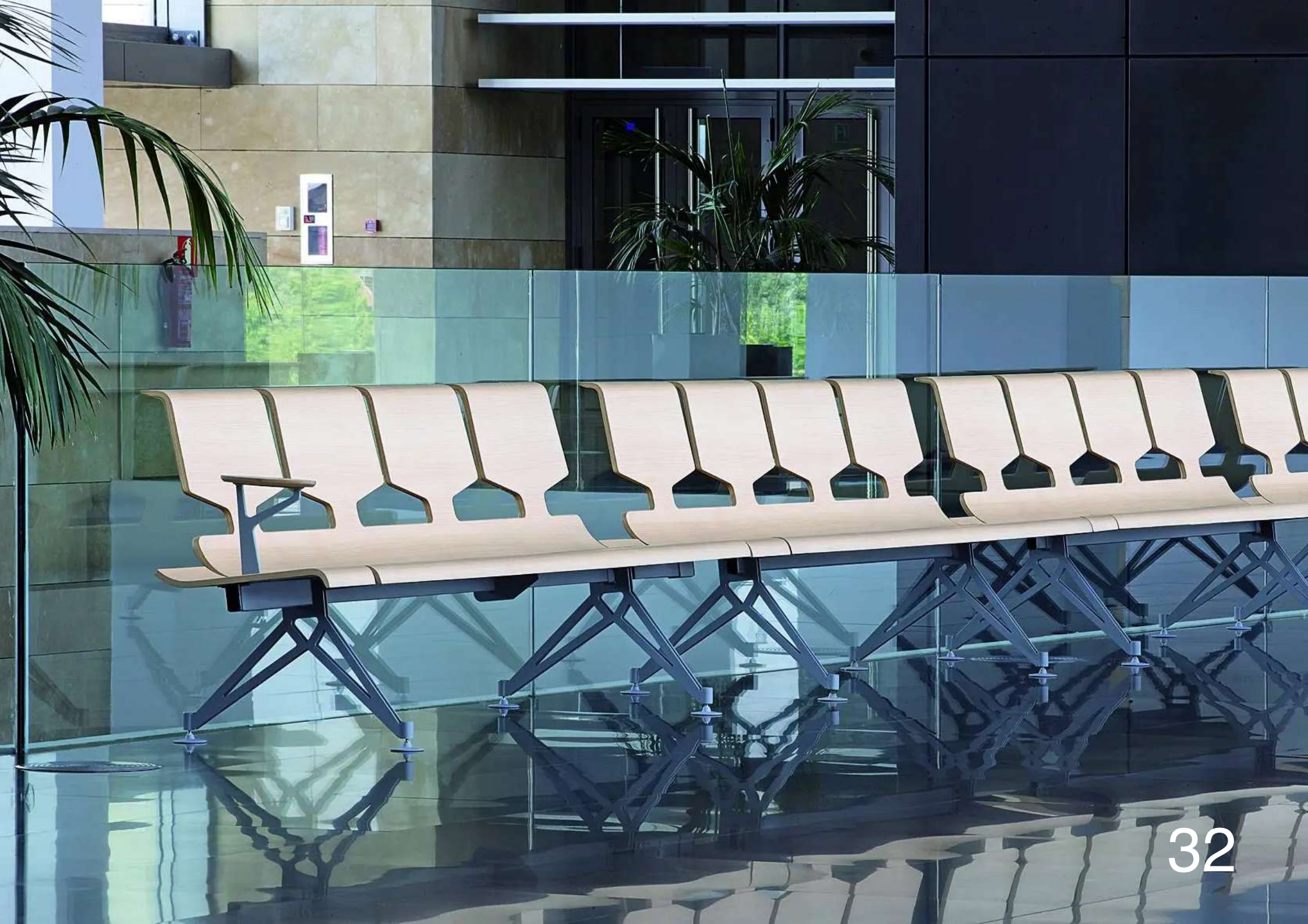














Contact us

Contacta con nosotros

Phone

Teléfono

+34 961 510 962

Web

www.talpher.com

E-mail

napal@talpher.com

Social Media



Tableros Curvados Napal



@talpher_industry



