



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China



YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



Imanes de madera personalizados para frigorífico — Contrachapado cortado y grabado con láser

Product Image













Details

Los imanes de madera personalizados para frigorífico convierten logotipos, nombres de lugares y mensajes personales en recuerdos de contrachapado grabado. Elija el contorno de su diseño, compruebe la legibilidad a tamaño real y apruebe el soporte magnético según el uso previsto. Las dimensiones, el acabado, la cantidad mínima de pedido, el precio y la entrega requieren una cotización específica del proyecto; la capacidad de sujeción exige pruebas con una muestra física.

Un detalle personal para regalos, recuerdos y colecciones de marca [↑](#)

Una fecha de boda, un perfil urbano reconocible o un logotipo cuidadosamente dibujado dan sentido a un pequeño recuerdo. El contrachapado cortado y grabado con láser ofrece un fondo de veta de

madera y un contorno con forma para ese mensaje, en lugar de tratar cada diseño como un anuncio impreso rectangular.

- **Museos y tiendas de destinos:** desarrollan siluetas de monumentos y diseños con nombres de lugares, definiendo los requisitos de embalaje para la exposición minorista.
- **Compradores para bodas y eventos:** priorizan nombres legibles, fechas exactas y un calendario de llegada confirmado antes de elegir detalles decorativos.
- **Empresas y profesionales inmobiliarios:** adaptan un logotipo o mensaje breve para regalos a clientes sin saturar el grabado.
- **Artistas y pequeñas marcas:** evalúan si una ilustración se traduce en líneas grabadas antes de comprometerse con una colección.

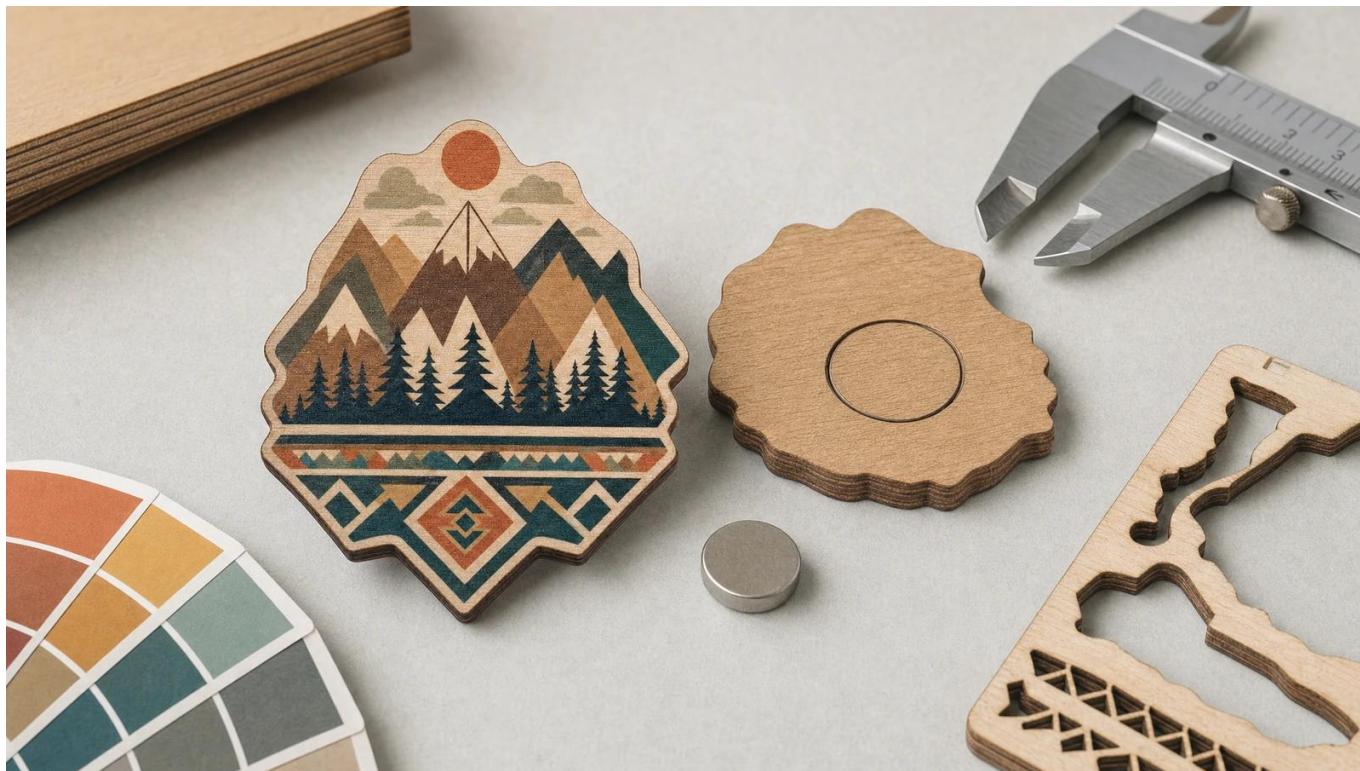
En cada proyecto, distinga entre un recuerdo decorativo y un soporte funcional para papel. Un imán destinado solo a sostener su propio peso tiene un requisito de aceptación distinto de uno que deba sujetar una invitación. Toda capacidad de sujeción depende de las dimensiones finales, las condiciones de carga, la superficie objetivo y la validación de la muestra.

Haga que el recuerdo funcione más allá de la maqueta [↑](#)

Una vista previa convincente no puede revelar todos los riesgos de compra. Las letras pequeñas pueden resultar difíciles de leer, un contorno intrincado puede dejar secciones frágiles y un frente atractivo puede ocultar un imán mal fijado. Detectar esos problemas después de embalar un pedido para un evento deja poco margen de corrección.

La solución es aprobar el producto como un conjunto: cara grabada, borde cortado, tratamiento superficial, soporte magnético y embalaje. Utilice la muestra física para resolver lo que la prueba digital no puede determinar y registre esas decisiones para que la orden de producción tenga una referencia clara.

La compatibilidad con el frigorífico es una comprobación independiente. Los acabados de acero inoxidable varían, y la atracción magnética no garantiza que un acabado tolere imanes. GE recomienda comprobar la compatibilidad y desaconseja usar imanes en sus puertas de acero inoxidable negro y de acero inoxidable resistente a huellas por el posible daño superficial. Consulte [Guía de GE sobre acabados de electrodomésticos^{\[1\]}](#).



Muestra ilustrativa del producto; no son fotografías de muestras de producción aprobadas.

Producto y guía de compra

- [Un detalle personal para regalos, recuerdos y colecciones de marca](#)
- [Haga que el recuerdo funcione más allá de la maqueta](#)
- [¿Qué son los imanes de contrachapado cortados y grabados con láser?](#)
- [¿Qué especificaciones requieren aprobación?](#)
- [¿Cómo debe especificar la superficie y el soporte magnético?](#)
- [¿Cómo preparar el diseño para el grabado?](#)
- [¿Cómo se convierte un diseño en una referencia de producción?](#)
- [¿Qué debe demostrar la muestra física?](#)
- [¿Cuándo es el contrachapado grabado la elección adecuada?](#)
- [¿Qué documentos son importantes para su mercado?](#)
- [¿Qué determina el precio y la entrega?](#)
- [Proteja el diseño durante el envío y los pedidos repetidos](#)
- [Puntos clave para un pedido mejor especificado](#)
- [Convierta su diseño en un proyecto definido](#)

¿Qué son los imanes de contrachapado cortados y grabados con láser? [↑](#)

Este producto combina una forma personalizada de contrachapado cortada con láser, un diseño grabado y un soporte magnético para superficies compatibles. El corte crea el perímetro; el grabado crea el gráfico o texto en la superficie de madera. El soporte proporciona la atracción magnética.

El contrachapado es el sustrato confirmado, no madera maciza, MDF ni HDF. No se han especificado la especie de madera, la calidad del tablero ni el grosor. Estas diferencias importan al comparar cotizaciones: un recuerdo grueso de madera maciza y un imán fino de tablero técnico no son productos intercambiables solo porque ambos se describan como de madera.

El grabado genera contraste mediante la interacción entre el láser y la madera. No es un proceso de impresión a todo color, y el aspecto no debe juzgarse solo frente a una maqueta en pantalla a color. Los logotipos, textos y dibujos lineales simplificados son buenos puntos de partida; las ilustraciones tonales detalladas requieren evaluación con muestra.

¿Qué especificaciones requieren aprobación? [↑](#)

Comience por el mensaje y su tamaño de visualización, y después defina la construcción física. Ampliar un diseño puede mejorar la legibilidad, pero también cambia la silueta, el peso y los requisitos del soporte. No se confirma ninguna dimensión ni grosor estándar para esta referencia de producto.

Especificación	Información confirmada	Decisión de proyecto necesaria
Sustrato	Contrachapado	Especie, calidad y grosor en mm
Decoración	Corte y grabado con láser	Contorno, áreas grabadas y detalle legible
Dimensiones finales	No especificadas	Anchura, altura y grosor total en mm
Tratamiento superficial	No especificadas	Lijado, sellado y aspecto aceptable del borde
Soporte magnético	Configuración no especificada	Material, dimensiones, posición y fijación
Peso unitario	No se ha proporcionado ningún valor verificado	Mida el conjunto aprobado en g
Capacidad de sujeción	No se ha proporcionado ninguna prueba específica del producto	Valide la carga prevista sobre la superficie objetivo
Condiciones del pedido	No hay cantidad mínima de pedido ni calendario confirmados	Cotice por separado la cantidad, las condiciones de muestra y la entrega

Mantenga juntos el plano acordado y la especificación escrita para que cualquier cambio en uno de los dos siga siendo visible. Confirme las decisiones del proyecto indicadas en la tabla antes de realizar el pedido.



¿Cómo debe especificar la superficie y el soporte magnético? [↑](#)

Una especificación de acabado debe describir más que la fotografía frontal. Incluya el tacto de la cara, las capas expuestas de contrachapado, el oscurecimiento del borde cortado y el estado de la parte trasera. Decida qué variaciones naturales de veta son aceptables y qué defectos, como astillas, separaciones o texto dañado, no lo son.

El sellado merece una conversación propia. La madera intercambia humedad con el aire circundante, lo que afecta sus propiedades y rendimiento, como explica el [Manual de la madera del USDA^{\[2\]}](#). Esto respalda la evaluación de la protección frente a la humedad; no establece una clasificación de impermeabilidad ni la vida útil de este imán.

Las tiras magnéticas flexibles, las piezas rígidas de ferrita y los imanes de neodimio son soluciones de respaldo diferentes. Confirme el componente propuesto y el método de fijación, en lugar de aceptar «imán potente» como descripción completa.

Un componente empotrado, una unión adhesiva o una capa protectora de contacto deben evaluarse como parte del conjunto final. Una capa protectora puede cambiar la separación de contacto, por lo que cualquier opción de protección superficial requiere otra comprobación de sujeción. No suponga que un imán suelto más fuerte produce automáticamente un producto final mejor.



Detalle ilustrativo de la cara decorativa y del canto de madera; el tratamiento superficial debe confirmarse.

¿Cómo preparar el diseño para el grabado? [↑](#)

Separe el contorno de corte del diseño grabado

Proporcione una versión vectorial cuando esté disponible, con un perímetro claramente identificado y áreas de grabado separadas. Confirme los formatos de archivo aceptados antes de enviar el diseño de producción. Una captura de pantalla puede comunicar la idea, pero no debe convertirse silenciosamente en la referencia de fabricación.

Revise los detalles al tamaño final previsto

Revise nombres, fechas, trazos finos de letra y espacios cerrados pequeños sin ampliar la vista previa. Solicite los requisitos mínimos de grosor de línea y de separación reproducibles para el contrachapado y el proceso seleccionados.

Resuelva las formas frágiles antes del muestreo

Las prolongaciones largas y estrechas, las esquinas interiores pronunciadas y los recortes finos requieren una revisión estructural. Ajustar la silueta puede preservar la identidad de un monumento o logotipo y evitar detalles inadecuados para la construcción elegida. «Forma personalizada» no debe interpretarse como geometría ilimitada.

Haga específica la aprobación

Registre la ortografía, la orientación, la ubicación del grabado, el perímetro y las dimensiones previstas. Si se solicita un código QR, pruebe su lectura en la muestra grabada real; un código digital legible no demuestra el rendimiento sobre madera. Mantenga la revisión de archivo aprobada diferenciada de los borradores anteriores.



¿Cómo se convierte un diseño en una referencia de producción? [↑](#)

La siguiente es una secuencia de aprobación propuesta, no una afirmación sobre un flujo de trabajo de fábrica auditado. Su objetivo es conectar la decisión de diseño con un pedido escrito repetible.

1. **Defina el encargo:** identifique el público previsto, el uso, la cantidad, el destino y la fecha de llegada requerida.
2. **Confirme la construcción:** defina la especificación del contrachapado, las dimensiones, la propuesta de soporte, el acabado y el embalaje.
3. **Apruebe la prueba digital:** compruebe el contenido y la geometría antes del muestreo físico.
4. **Evalúe la muestra:** inspeccione el grabado, los bordes, la fijación, la compatibilidad y el estado con carga previsto.
5. **Fije la referencia de producción:** conserve la muestra aceptada, la revisión del diseño y los criterios de aceptación escritos.
6. **Acuerde los controles de liberación:** especifique el alcance de inspección, los informes y el tratamiento de productos no conformes antes del despacho.

Los cambios posteriores al muestreo deben evaluarse por su efecto en la aprobación. Un contorno mayor, un grosor de contrachapado distinto o un soporte revisado pueden cambiar el peso y el comportamiento de contacto. Cuando un cambio afecte la función, el resultado de la muestra original no debe tratarse como prueba del conjunto revisado.



¿Qué debe demostrar la muestra física? [↑](#)

Solicite evidencia que corresponda al uso previsto, no una especificación de imán sin relación. Una cifra de fuerza de arranque de un componente medida sobre una placa de acero de prueba no establece cómo se comportará una pieza de madera ensamblada en una puerta vertical de frigorífico.

Comprobación	Método por acordar	Registro necesario
Legibilidad y aspecto	Compare la muestra física con el diseño aprobado al tamaño final	Legibilidad, variación de veta, estado del borde y límites de aspecto acordados
Dimensiones y planitud	Mida el conjunto e inspeccione su asentamiento sobre la superficie prevista	Dimensiones en mm y cualquier balanceo o deformación visible
Sujeción vertical	Pruebe el conjunto real sobre la superficie objetivo con la carga prevista de papel o cartulina	Descripción de la carga, orientación, duración y cualquier deslizamiento
Fijación del soporte	Acuerde comprobaciones de manipulación y fijación adecuadas a la construcción	Aflojamiento, separación o daños tras el procedimiento acordado
Exposición ambiental	Defina las comprobaciones pertinentes de temperatura y humedad cuando se requieran	Cambios en la planitud, el acabado y la adhesión
Estado embalado	Evalúe el embalaje propuesto respecto a riesgos de movimiento, abrasión y rotura	Estado del producto y del soporte tras la evaluación acordada

Estas son comprobaciones de aceptación propuestas, no pruebas completadas ni una certificación publicada. Acuerde por adelantado el plan de muestreo y los criterios de aprobación. Toda afirmación sobre cantidad de hojas o capacidad de sujeción debe depender de las dimensiones físicas, las condiciones de carga y las muestras validadas hasta disponer de resultados.

Inspeccione la parte trasera con tanto cuidado como la frontal. Los componentes faltantes, el

asentamiento desigual y la separación adhesiva pueden pasar desapercibidos en fotografías que solo muestran la cara. Solicite vistas frontal, lateral y trasera junto con observaciones funcionales, en lugar de basarse en una imagen estética.



¿Cuándo es el contrachapado grabado la elección adecuada?



Elija el proceso en función del requisito visual, en lugar de comparar productos distintos solo por precio. Las alternativas siguientes son categorías de la guía de compra, no opciones adicionales confirmadas para este producto.

Opción	Dirección de diseño útil	Consideración principal de compra
Contrachapado cortado y grabado con láser	Textos, logotipos y arte lineal con una superficie de madera visible	Apruebe el contraste del grabado, los bordes del contrachapado y los límites de detalle fino
Contrachapado impreso a todo color	Ilustraciones en color, fotografías e identidad de marca multicolor	Confirme el tratamiento de tinta, la visibilidad de la veta y una muestra impresa
Madera maciza grabada	Proyectos que buscan específicamente una construcción de madera maciza	Especifique la especie y compare un producto final equivalente
MDF o HDF impreso	Gráficos que utilizan una cara de tablero de fibra técnico	No describa el sustrato como contrachapado ni madera maciza
Imanes flexibles impresos	Gráficos promocionales planos sin una cara rígida de madera	Construcción distinta; los resultados de sujeción no pueden trasladarse al contrachapado

El contrachapado grabado es un punto de partida pertinente cuando la superficie de madera forma parte del diseño. Si la reproducción precisa a todo color es esencial, analice una vía de impresión especificada por separado. Ni el estilo de ilustración ni el nombre del material por sí solos establecen

durabilidad, resistencia a la humedad o rendimiento magnético.

¿Qué documentos son importantes para su mercado? [↑](#)

Documentación de madera compuesta: para pedidos de EE. UU., determine si el contrachapado seleccionado y el artículo final están dentro de los requisitos aplicables de formaldehído. Solicite los registros pertinentes de certificación y trazabilidad; una descripción E0 o E1 por sí sola no debe sustituir la evidencia aplicable de EE. UU. Consulte [Guía de la EPA sobre madera compuesta](#)^[3].

Clasificación de importación: el contenido de madera por sí solo no resuelve la cuestión de la declaración. Confirme la clasificación arancelaria del producto final y los requisitos de envío aplicables antes de reservar el transporte. Cuando se requiera, prepare información sobre especie y origen de cosecha mediante [Guía de APHIS sobre la Ley Lacey](#)^[4].

Afirmaciones de abastecimiento responsable: no se confirma ninguna certificación FSC ni PEFC para este producto. Si se requiere certificación, conviértala en una condición de compra documentada. Las afirmaciones de producto FSC dependen de la cadena de custodia pertinente, no simplemente de que un proveedor use la palabra sostenible. Consulte [Guía de cadena de custodia de FSC](#)^[5]. Aquí no se establece ninguna afirmación de reciclabilidad, compostabilidad o neutralidad de carbono para todo el producto.

Productos infantiles: este producto no cuenta con evidencia proporcionada de pruebas para juguetes ni de seguridad infantil. El uso previsto, el diseño y la comercialización requieren evaluación antes de desarrollar una línea infantil. Los juguetes siguen los requisitos aplicables de ASTM F963 mediante 16 CFR Parte 1250, con obligaciones de ensayo y certificación determinadas por la clasificación. Consulte [Guía de CPSC sobre seguridad de juguetes](#)^[6].

¿Qué determina el precio y la entrega? [↑](#)

La comparación útil es el coste de la misma especificación aprobada entregada en el mismo destino. El tamaño, la complejidad de la forma, la cobertura de grabado, la selección de contrachapado, el soporte, el acabado y el embalaje deben incluirse en la solicitud de cotización. Aclare si los diseños distintos se tratan como cantidades de pedido separadas.

Solicite que el precio del producto se separe de la preparación del diseño, el muestreo, la puesta a punto, el embalaje individual, las pruebas, el flete y los cargos de importación aplicables. Los precios públicos de competidores reflejan materiales, cantidades y condiciones de entrega diferentes; no son cotizaciones para este producto.

Planifique por separado las etapas de aprobación de pruebas de preimpresión, muestreo físico, posibles revisiones, producción y tránsito. Defina cuándo empieza a contar el plazo de producción y si la fecha indicada se refiere al envío o a la llegada. Confirme el MOQ, el tiempo de producción, la disponibilidad de producción urgente y el precio unitario en la cotización del proyecto.

Proteja el diseño durante el envío y los pedidos repetidos [↑](#)

El embalaje debe ajustarse al contorno y al método de distribución. Un soporte de venta al por menor, un embalaje protector individual y un envío a granel resuelven problemas distintos. Compruebe si la disposición propuesta evita que las caras grabadas rocen entre sí y protege las secciones estrechas sin presionar el soporte.

Si los imanes se enviarán individualmente por correo, evalúe el embalaje completo y no solo la pieza de madera. Confirme la rigidez, el peso embalado y los requisitos pertinentes del transportista antes de prometer franqueo de tarifa de carta. Ni el coste del franqueo ni la idoneidad para el procesamiento postal quedan establecidos por un diseño digital.

Acuerde cómo se gestionarán los daños durante el transporte, los defectos de fabricación y los errores de arte aprobados por el comprador. Defina las pruebas necesarias y la solución antes de la producción.

Para pedidos repetidos, conserve la muestra aceptada, la revisión del diseño, la descripción del material, la configuración del soporte y la especificación de embalaje. Identifique sustituciones antes de aceptar un lote repetido. La coincidencia de un archivo no establece por sí sola la coincidencia del aspecto de la madera ni del rendimiento magnético.

Hasta que se apruebe una instrucción de cuidado específica, prevea una exposición interior seca: evite el remojo, los lavavajillas, el vapor y la condensación persistente. Mantenga limpias las superficies de contacto y siga las indicaciones del fabricante del electrodoméstico. No se respalda ninguna garantía de ausencia de rayas ni de vida útil fija.



Puntos clave para un pedido mejor especificado [↑](#)

- **Especifique el producto con precisión.** Esta referencia es de contrachapado cortado y grabado con láser; la especie, el grosor, el acabado y el soporte siguen siendo decisiones del proyecto.
- **Valide la función con la muestra completa.** La capacidad de sujeción depende de las dimensiones, las condiciones de carga, la superficie objetivo y las pruebas físicas, no de la palabra «fuerte».
- **Los imanes pequeños separables requieren una evaluación de seguridad específica para su ámbito.** — Para los productos de imanes sujetos a la norma, los imanes que caben completamente dentro del cilindro de piezas pequeñas deben tener un índice de flujo inferior a $50 \text{ kG}^2 \text{ mm}^2$ ([Fuente^{\[7\]}](#)). La norma cubre usos especificados que impliquen imanes sueltos o

separables; la etiqueta «imán de frigorífico» por sí sola no establece ni aplicabilidad ni exención.

- **Compre con base en una cotización completa.** Confirme conjuntamente las condiciones de cantidad, muestreo, producción, embalaje y entrega.

Convierta su diseño en un proyecto definido [↑](#)

El mejor punto de partida es un mensaje claro, un contorno adecuado y un uso acordado. A partir de ahí, una muestra física puede resolver los detalles que importan en las manos del destinatario: grabado legible, bordes aceptables, conjunto seguro y rendimiento magnético apropiado.

Solicite una cotización de proyecto con su diseño, dimensiones preferidas, cantidad, uso previsto, destino de entrega y fecha de llegada requerida.

^[1]Acabados de electrodomésticos GE: La guía del fabricante distingue la atracción magnética de la compatibilidad del acabado e identifica superficies en las que se desaconsejan los imanes. [↩](#)

^[2]Guía del USDA sobre madera y humedad: El Manual de la madera explica el intercambio de humedad y sus efectos sobre la madera. No proporciona un resultado de prueba para este producto. [↩](#)

^[3]Madera compuesta de la EPA: La guía oficial aborda la madera compuesta regulada y los productos terminados que la contienen. La aplicabilidad y documentación específicas del producto requieren confirmación. [↩](#)

^[4]Declaraciones de importación de APHIS: Los requisitos de declaración dependen de la clasificación y las condiciones de envío; el contenido de madera no es el único criterio. [↩](#)

^[5]Cadena de custodia FSC: FSC explica los controles de la cadena de suministro que respaldan las declaraciones de producto certificado. No se afirma ninguna certificación para este producto. [↩](#)

^[6]Seguridad de juguetes CPSC: La guía oficial cubre los requisitos para juguetes y las obligaciones asociadas de ensayo y certificación. No es evidencia de que este producto haya superado pruebas. [↩](#)

^[7]Norma de imanes CPSC: El umbral indicado se aplica dentro del ámbito definido por la norma. Los juguetes sujetos a la norma de juguetes siguen esa vía independiente. [↩](#)

Product Option