



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



Ímãs de geladeira metálicos personalizados em liga de zinco fundida sob pressão

Product Image













Details

Ímãs de geladeira metálicos personalizados dão a coleções de souvenirs, presentes corporativos e produtos de marca um formato metálico dimensional. Este produto utiliza um corpo decorativo de liga de zinco fundida sob pressão. Especifique conjuntamente a arte, o acabamento, o verso magnético e a embalagem; depois, aprove uma amostra física antes de iniciar a produção.

Para uma loja de museu, varejista de destinos turísticos, hotel ou comprador de produtos promocionais, a questão importante não é apenas se um ímã parece atraente. É se a peça final comunica a identidade certa, se adequa à exposição prevista e chega com a aparência e a construção aprovadas.

Uma coleção de marcos pode priorizar relevo reconhecível e acabamento coordenado. Um presente corporativo pode exigir um logotipo limpo e embalagem de apresentação. Um souvenir de evento

pode depender de uma data de chegada que deixe tempo para distribuição. Esses projetos exigem especificações diferentes, mesmo quando usam o mesmo material.

Uma maquete digital atraente não revela uma borda desconfortável, uma inscrição ilegível ou um verso que se separa durante a remoção. Descobrir esses problemas após a entrega pode deixar um varejista com estoque inadequado ou um organizador de evento sem brindes utilizáveis. A solução prática é vincular a aprovação do design a especificações mensuráveis e a um plano de aceitação baseado em amostra.

Confirme as dimensões, o peso unitário, a quantidade mínima de pedido, o prazo de produção, os preços e os requisitos de teste por meio da cotação e da aprovação de amostra física.



Conceitos ilustrativos de produto; os designs e acessórios exibidos não são especificações confirmadas nem evidência de pedidos concluídos.

Guia de compra e personalização

- [O que define este ímã de liga de zinco fundida sob pressão?](#)
- [Como escolher o tamanho e o nível de detalhe da arte?](#)
- [Qual acabamento e verso magnético combinam com seu design?](#)
- [Como preparar a arte para cotação?](#)
- [O que deve acontecer entre a aprovação e a produção?](#)
- [Como verificar as amostras e os produtos acabados?](#)
- [Quando o metal fundido sob pressão é a escolha certa de compra?](#)
- [Que documentação de segurança os compradores devem solicitar?](#)
- [Como a embalagem e os registros de recompra protegem sua compra?](#)
- [Pontos principais para uma decisão de compra mais clara](#)
- [Transforme seu conceito em uma cotação definida](#)

O que define este ímã de liga de zinco fundida sob pressão?



A característica definidora é o corpo decorativo de liga de zinco fundida sob pressão. Ele não deve ser confundido com uma folha magnética flexível impressa, um ímã impresso tipo botão ou um tratamento de superfície com aparência metálica. Essas alternativas podem ter finalidades úteis, mas são construções diferentes e devem ser cotadas separadamente.

O corpo metálico visível e o verso magnético também desempenham funções diferentes. A frente traz o formato e a arte; o verso proporciona fixação a uma superfície adequada. A aparência metálica por si só não determina a força magnética, e um corpo decorativo mais pesado não comprova melhor capacidade de sustentação.

Para este produto, arte dimensional, áreas coloridas e aparências chapeadas ou em estilo antigo são direções de design a discutir, não um catálogo confirmado de acabamentos disponíveis. A cotação deve identificar a construção proposta e quaisquer alterações na arte necessárias para torná-la viável.

Mantenha a especificação inicial focada no que o comprador pode aprovar. Um material identificado, desenho cotado, referência de acabamento, layout da vista traseira e descrição da embalagem são mais úteis que uma alegação sem comprovação, como “qualidade premium”. Em conjunto, esses itens fornecem uma referência tanto para a amostragem quanto para a inspeção posterior.

Como escolher o tamanho e o nível de detalhe da arte?

Comece pelo elemento visual que deve permanecer reconhecível: a silhueta de um edifício, emblema, nome do destino ou marca. Avalie o design no tamanho físico pretendido, e não apenas como uma imagem ampliada na tela. Letras finas que parecem claras no monitor ainda precisam ser confirmadas na superfície acabada.

Especifique a largura total, a altura e a espessura do corpo em milímetros. Quando relevante, trate o relevo elevado e a projeção traseira do conjunto como características separadas. O peso unitário deve ser registrado em gramas após a configuração ser definida; não pode ser deduzido de modo confiável por uma renderização frontal.

Campo de especificação	O que fornecer ou solicitar	Finalidade da aprovação
Dimensões totais	Largura e altura em mm, com tolerância acordada	Confirmar o tamanho de exposição e o ajuste na embalagem
Corpo e relevo	Espessura, áreas elevadas e desenho lateral	Avaliar a aparência dimensional pretendida
Texto e logotipo	Arte em tamanho real e elementos críticos legíveis	Identificar detalhes que exigem simplificação
Peso unitário acabado	Medição da amostra em g	Orientar a seleção do verso e a cotação do frete
Uso pretendido	Apenas decoração ou requisito definido de retenção de papel	Definir o teste de amostra adequado

Estes são campos de especificação, não dimensões publicadas nem valores de desempenho deste produto. Qualquer capacidade de sustentação ou quantidade de papel suportada depende das

dimensões físicas, das condições de carga e da validação com amostra.



Qual acabamento e verso magnético combinam com seu design? [↑](#)

Escolha o acabamento em função da arte, em vez de adicionar tratamentos indiscriminadamente. Um conceito de marco pode enfatizar detalhes metálicos em relevo e aparência antiga. Um design centrado no logotipo pode priorizar áreas de cor claramente separadas. Um conceito com muitas fotos exige discussão separada sobre se o método decorativo proposto pode reproduzir a imagem pretendida.

Peça que a cotação diferencie o metal-base, o tratamento de superfície, a aplicação de cor e qualquer camada protetora. Descrições como “cor dourada”, “esmalte” e “acabamento brilhante” não são intercambiáveis. Uma amostra deve estabelecer a aparência real, incluindo a relação entre a cor rebaixada e o metal exposto.

A base requer revisão própria. Ferrite e neodímio são opções a discutir, não componentes confirmados deste produto. Solicite o material proposto para o ímã, as dimensões, a localização, o método de fixação e qualquer camada protetora de contato. Um adesivo mencionado pelo nome, por si só, não garante desempenho de montagem.

A compatibilidade do adesivo e a preparação da superfície são importantes para a confiabilidade da fixação. A K&J também explica que um ímã excessivamente forte pode dificultar a remoção ou separar a decoração do seu verso. Suas orientações sobre montagem de ímãs de geladeira [\[1\]](#) apoiam a avaliação do conjunto completo, em vez da escolha apenas pela força magnética.

Teste a porta da geladeira ou o painel de exposição pretendido antes de fazer o pedido. “Aço inoxidável” não é uma garantia universal de compatibilidade. Não presuma que um verso mais forte resolverá uma superfície que não atrai ímãs.



Como preparar a arte para cotação? [↑](#)

Um pacote de arte útil explica tanto a aparência quanto as prioridades. Inclua o design, as dimensões solicitadas, referências de cor e notas que identifiquem os elementos que não podem mudar. Se um marco reconhecível ou logotipo for essencial, indique quais detalhes devem sobreviver a qualquer simplificação relacionada à produção.

- **Formato:** mostre o contorno externo pretendido separadamente das imagens de fundo.
- **Relevo:** diferencie o metal elevado, as áreas rebaixadas e os elementos destinados apenas à decoração impressa.
- **Cor:** forneça referências identificadas quando disponíveis e indique as áreas em que a aprovação da amostra é essencial.
- **Verso:** mostre a posição proposta do ímã e qualquer marcação traseira solicitada.
- **Apresentação:** inclua o conceito desejado de cartão, capa ou caixa na mesma consulta.

Peça ao fornecedor que sinalize letras pouco claras, detalhes excessivamente densos e limitações de processo antes que o ferramental seja aprovado. Não presuma que um arquivo de imagem define cada característica de produção. A prova de aprovação deve tornar a construção pretendida compreensível sem depender de mensagens informais.

Mantenha uma distinção clara entre uma prova digital e uma amostra física. A prova pode confirmar textos e layout; a amostra é necessária para avaliar textura, acabamento, qualidade das bordas e comportamento da montagem. Aprovar uma não deve contar silenciosamente como aprovação da outra.



O que deve acontecer entre a aprovação e a produção? [↑](#)

Use a sequência a seguir como proposta de aprovação, não como alegação sobre um procedimento fabril já estabelecido. A rota de fabricação efetiva, os acabamentos disponíveis e os arranjos de inspeção devem ser confirmados para o pedido.

1. **Defina a cotação.** Registre a quantidade solicitada, versões do design, dimensões, acabamento, verso, embalagem, destino e data de chegada exigida.
2. **Avalie a viabilidade de fabricação.** Resolva alterações na arte e identifique os requisitos de ferramental antes de autorizar o trabalho de molde.
3. **Aprove o desenho de produção.** Confirme a construção frontal, lateral e traseira, incluindo dimensões e letras críticas.
4. **Avalie uma amostra física.** Avalie conjuntamente o corpo fundido sob pressão, o tratamento de superfície, a decoração, o conjunto magnético e a embalagem.
5. **Congele a versão aceita.** Registre a amostra aprovada e quaisquer correções acordadas antes da produção em massa.
6. **Inspecione antes do despacho.** Compare os produtos acabados com a referência aprovada e os critérios de aceitação acordados.

O cronograma de produção deve separar a aprovação da arte, o ferramental, a amostragem, a fabricação em massa, a inspeção e o transporte. Pergunte o que inicia cada intervalo e se revisões da amostra afetam o cronograma. Uma estimativa de produção não é o mesmo que uma data de entrega confirmada.

Para um evento com data fixa, inclua o destino e a data de recebimento exigida na primeira consulta. Isso permite avaliar o cronograma proposto antes de gastar com ferramental. Não há quantidade mínima, duração de amostragem nem tempo de produção verificados aqui.



Como verificar as amostras e os produtos acabados? [↑](#)

Acorde o método de inspeção antes da produção, incluindo a seleção de amostras, condições de teste, limites de aceitação e tratamento de falhas. “Forte”, “durável” e “resistente a riscos” não são critérios de aceitação completos. A lista a seguir define perguntas para testes; não relata testes concluídos.

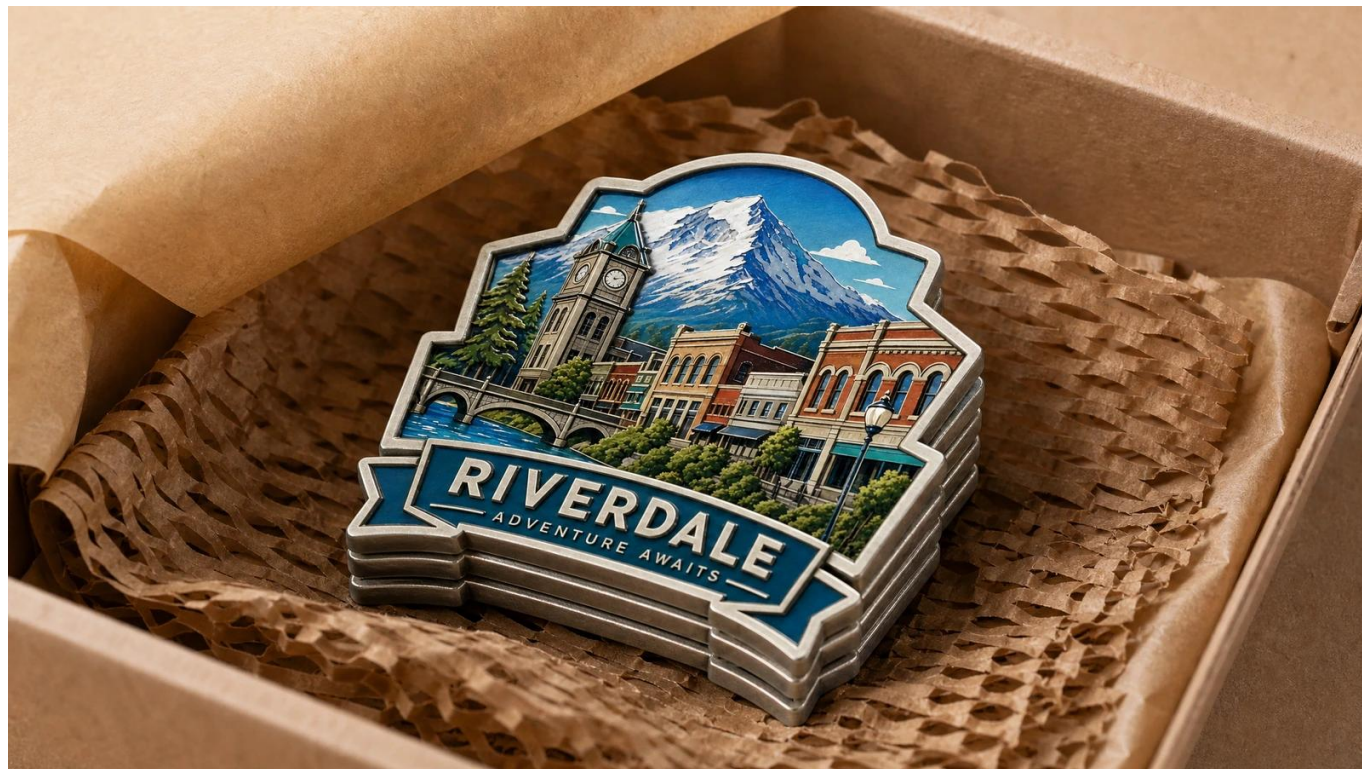
Verificação	Avaliação proposta	Registro a manter
Dimensões e massa	Medir as unidades acabadas em comparação com o desenho aprovado	Medições em mm e g; tolerâncias acordadas
Arte e acabamento	Comparar letras, cor, relevo e defeitos visíveis com a amostra	Imagens de referência e critérios de defeito
Bordas e contato traseiro	Inspecionar rebarbas, aspereza exposta e contato irregular	Constatações da inspeção e ação corretiva
Fixação magnética	Avaliar deslizamento, remoção e qualquer carga pretendida em uma superfície identificada	Superfície, orientação, carga, duração e resultado
Retenção do verso	Avaliar a fixação nas condições de manuseio acordadas	Método, condições e qualquer separação observada
Proteção na embalagem	Avaliar a embalagem acordada quanto a movimentação e danos à superfície	Configuração da embalagem e resultado da inspeção

Uma medição de força de tração deve identificar sua configuração de teste e não deve ser apresentada como uma medida intercambiável de capacidade de sustentação vertical. A quantidade de papel e a adequação à carga continuam dependentes das dimensões físicas, das condições de carga e da validação da amostra.

Para uso diário, inspecione tanto o produto quanto a superfície de contato. Bordas ásperas ou sujeira acumulada podem danificar um acabamento; portanto, o plano de aceitação deve abranger a parte traseira e a face decorativa. Uma camada protetora deve ser avaliada como parte do conjunto final, e

não adicionada após a aprovação sem análise.

Se a resistência à umidade, abrasão ou luz solar for importante para o uso pretendido, solicite um teste definido e relatório de suporte. Não transforme a alegação de vida útil de outro fornecedor, a especificação de um ímã flexível ou uma avaliação de cliente em promessa de desempenho para este produto.



Quando o metal fundido sob pressão é a escolha certa de compra? [↑](#)

Considere a liga de zinco fundida sob pressão quando o briefing de design se concentrar em um objeto metálico moldado, detalhes em relevo ou apresentação colecionável. Se a prioridade for arte fotográfica plana, formato flexível ou objeto de toque macio, compare construções alternativas antes de se comprometer com um molde.

Construção	Motivo para considerá-la	Pergunta de compra
Liga de zinco fundida sob pressão	Designs metálicos dimensionais e conceitos de souvenir	A aparência da amostra justifica os custos de ferramental, peso e acabamento?
Ímã flexível impresso	Gráficos promocionais planos ou designs centrados em informação	A flexibilidade é mais importante que o relevo e a construção metálica?
Ímã impresso tipo botão	Arte em uma construção tipo botão	O formato disponível atende ao design sem um corpo esculpido?
PVC moldado	Uma direção de design moldado com toque macio	O material é adequado ao público e à apresentação pretendidos?
Resina, acrílico, vidro ou madeira	Uma aparência escultural, transparente ou natural diferente	Que proteção e manutenção a construção escolhida exige?

Esta comparação trata da adequação ao design, não de classificações verificadas de preço ou durabilidade. O desempenho magnético depende do conjunto completo; portanto, o material

decorativo não deve ser usado como atalho para prever a força de sustentação.

Para cotações comparáveis, mantenha consistentes a quantidade, as dimensões, o acabamento, a embalagem, o destino e os requisitos de inspeção. Peça aos fornecedores que separem o custo unitário de ferramental, amostras, embalagem, testes e frete. Um preço unitário anunciado mais baixo pode omitir um item incluído em outra cotação.

Esclareça também se múltiplas artes exigem ferramental separado ou quantidades mínimas de pedido separadas. Para compras posteriores, estabeleça por escrito a propriedade e as condições de reutilização do molde. Não presuma que uma recompra evita todos os custos de preparação ou pode prosseguir sem confirmar a especificação mantida.

Que documentação de segurança os compradores devem solicitar? [↑](#)

Identifique o mercado-alvo, o público e o uso pretendidos antes de selecionar o escopo de teste. Uma descrição decorativa ou um rótulo “não é brinquedo” não deve substituir a avaliação do produto real e do seu marketing. Nenhuma certificação de segurança ou resultado de conformidade foi fornecido para este produto.

Para produtos dentro de seu escopo, a regra dos EUA para ímãs exige que ímãs soltos ou separáveis que caibam inteiramente no cilindro de peças pequenas tenham índice de fluxo inferior a $50 \text{ kG}^2 \text{ mm}^2$. O escopo depende do uso pretendido; brinquedos seguem uma rota regulatória separada. Consulte [orientação comercial da CPSC sobre ímãs^{\[2\]}](#). Isto não conclui que o presente produto esteja em conformidade ou seja isento.

Solicite documentação que identifique a construção testada e os materiais realmente utilizados, incluindo revestimentos, corantes, adesivo e verso relevantes. Pergunte quais requisitos de substâncias se aplicam ao destino; não trate uma declaração genérica de REACH ou RoHS como prova de todas as avaliações necessárias.

Da mesma forma, a construção metálica não comprova conteúdo reciclado nem reciclabilidade doméstica. Solicite evidência específica do material antes de fazer alegações ambientais e confirme como o item montado deve ser tratado localmente ao fim de sua vida útil.

Como a embalagem e os registros de recompra protegem sua compra? [↑](#)

A embalagem deve proteger a superfície aprovada e também atender ao canal de vendas. Discuta a separação individual, a proteção contra atrito face a face e a imobilização dentro da caixa de transporte. Um cartão de apresentação para varejo e a proteção de transporte têm funções diferentes; não se deve presumir que um substitui o outro.

Confirme a configuração embalada antes de finalizar a cotação do frete. Peso acabado, embalagem, tamanho da remessa, destino e método de transporte fazem parte da avaliação de envio. Pergunte se o conjunto magnético exige verificações específicas de transporte, especialmente ao considerar envio aéreo.

As instruções de cuidado devem corresponder ao acabamento e ao verso confirmados. Evite prometer desempenho à prova d'água sem testes. A K&J explica que ímãs de neodímio expostos são suscetíveis à corrosão em seu guia de corrosão de ímãs^[3]; isso é relevante se esse verso for

selecionado, não é evidência de material de verso verificado aqui. Mantenha as superfícies de contato limpas e secas e investigue qualquer componente solto ou revestimento danificado.

Para recompras, retenha a revisão da arte aprovada, o desenho, a referência de acabamento, a amostra física, a especificação do verso e o registro da embalagem. Avalie substituições propostas antes de aceitá-las. Uma imagem frontal correspondente, por si só, não comprova que o conjunto ou seu desempenho permaneça inalterado.



Pontos principais para uma decisão de compra mais clara [↑](#)

- **A identidade confirmada é específica.** Este é um ímã de geladeira personalizado em liga de zinco fundida sob pressão, não um ímã impresso genérico com aparência metálica.
- **As condições comerciais permanecem não verificadas.** A quantidade mínima de pedido, o tempo de produção, o peso unitário, as dimensões e o preço exigem cotação específica do produto ou medição de amostra.
- **O desempenho de sustentação precisa de validação no nível do conjunto.** Defina a superfície-alvo e as condições de carga antes de aprovar a amostra.
- **Os requisitos para ímãs pequenos dependem do escopo regulatório.** — Abaixo de 50 kG² mm² para ímãs soltos ou separáveis qualificados em produtos sujeitos à regra ([Fonte](#)).
- **Compare a compra completa.** Inclua ferramental, acabamento, verso, inspeção, embalagem e frete, em vez de considerar apenas o preço unitário.

Transforme seu conceito em uma cotação definida [↑](#)

Um projeto bem-sucedido de ímã personalizado começa com um design claro e termina com um produto físico aceito — não apenas uma renderização atraente. Defina as prioridades visuais, confirme a construção proposta e acorde como a aparência, a fixação e a embalagem serão avaliadas. Isso dá uma base significativa à cotação e cria uma referência para pedidos futuros.

Solicite uma cotação de projeto com sua arte, dimensões preferidas, quantidade, conceito

de acabamento, destino e data de chegada exigida.

^[1]Montagem do ímã: A K&J Magnetics explica a compatibilidade do adesivo, a preparação da superfície, o posicionamento e os riscos de fixação relacionados à remoção. Orientação técnica geral, não um relatório de teste deste produto. [↵](#)

^[2]Escopo de segurança de ímãs: a CPSC explica produtos abrangidos, requisitos para ímãs pequenos, testes e certificação. A aplicabilidade e a conformidade do produto exigem avaliação específica da configuração. [↵](#)

^[3]Corrosão de ímãs: a K&J Magnetics aborda corrosão e revestimentos protetores. Isso não estabelece o material do verso nem a resistência ambiental da configuração oferecida. [↵](#)

Product Option