

MICROFUSÃO

Mercados

Estamos capacitados para atender os requisitos de todos os mercados abaixo:

- Automobilístico
- Autopeças
- Armamentos
- Válvulas Industriais
- Bombas centrífugas / Conexões em geral
- Componentes para instrumentação
- Máquinas e Equipamentos para Indústrias alimentícias e de bebidas
- Implementos Agrícolas
- Petroquímico
- Fechaduras/ equipamentos de segurança
- Indústria farmacêutica
- Elevadores
- Máquinas e aplicações mecânicas em geral
- Comunicações
- Máquinas têxteis
- Conexões Sanitárias
- Ferramentas manuais e de corte
- Instrumentação médica e odontológica
- Próteses e implantes ortopédicos
- Equipamentos de fixação / movimentação
- Acessórios de máquina
- Equipamentos para indústrias em geral

Vantagens do Processo

Dentre as muitas vantagens das peças produzidas pela Precicast Br, através do processo de fundição de precisão, pode-se destacar as seguintes:

- Custo de molde muito mais baixo, comparado a outros processos de fabricação, pela sua utilização de cera na etapa de injeção;
- Redução de custos, devido a grande flexibilidade na geometria das peças e confecção dos produtos, eliminando / diminuindo operações complementares;
- Permite a obtenção de detalhes nas peças, como: ranhuras, furos, gravações, rebaxos, etc.
- Versatilidade para produção de pequenas, médias e grandes séries de peças;
- Boa precisão dimensional e bom acabamento superficial;
- Diversidade de ligas - pode-se produzir peças em diversos tipos de material.