

# VANTAGENS DO PROCESSO DE FUNDIÇÃO DE PRECISÃO (cera perdida)

Além dos diferenciais que a Precicast Br lhe garante, veja algumas vantagens do nosso processo de produção:



## Advantages of the Investment Casting Process (lost wax)

In addition to the distinctive advantages that Precicast Br assures you, here are some advantages of our manufacturing process:



## Ventajas del Proceso de Fundición de Precisión (cera perdida)

Además de los diferenciales que Precicast Br le garantiza, vea algunas ventajas de nuestro proceso de producción:



## Vorteile des Feingussverfahrens (Wachsschmelzverfahren):

Außer den Unterschieden, welche Precicast Br gewährleistet, bietet unser Produktionsprozess die folgenden Vorteile:

## TABELA COMPARATIVA / COMPARISON CHART / VERGLEICHENDE TABELLE

Processos Process Prozesse	Tolerâncias Dimensional Dimensional Tolerances Maß-Toleranzen	Variedade de Ligas Alloy Diversity Legierungs-Vielfalt	Tamanho das peças Part Size Größe der Teile	Produção Production Produktion		Acabamento Superficial Surface Finishing Oberflächen Güte	Custos Costs Kosten	
				Tempo Leadtime Zeit	Volume Volume Volumen		Processo Process Prozess	Usinagem Machining Bearbeitung
Fundição em Areia Sand Casting / Sandguss	Médio Average / Mittel	Excelente Excellent / Sehr gut	Bom Good / Gut	Curto Short / Kurz	Alto High / Hoch	Baixo Low / Niedrig	Baixo Low / Niedrig	Alto High / Hoch
Fundição de Precisão Investment Casting / Feinguss	Excelente Excellent / Sehr gut	Excelente Excellent / Sehr gut	Médio Average / Mittel	Longo Long / Lang	Alto High / Hoch	Bom Good / Gut	Alto High / Hoch	Baixo Low / Niedrig
Sinterização Powdered Metal / Sintern	Excelente Excellent / Sehr gut	Baixo Low / Niedrig	Baixo Low / Niedrig	Médio Average / Mittel	Baixo Low / Niedrig	Excelente Excellent / Sehr gut	Alto High / Hoch	Baixo Low / Niedrig
Estampagem Stamping / Stanzen	Excelente Excellent / Sehr gut	Médio Average / Mittel	Médio Average / Mittel	Curto Short / Kurz	Alto High / Hoch	Excelente Excellent / Sehr gut	Médio Average / Mittel	Baixo Low / Niedrig
Forjamento Forging / Schmieden	Médio Average / Mittel	Médio Average / Mittel	Médio Average / Mittel	Curto Short / Kurz	Alto High / Hoch	Médio Average / Mittel	Médio Average / Mittel	Alto High / Hoch