

## Desempenos Especiais

DESEMPENOS DE GRANITO E ACESSORIOS /

Esquadro Master de Granito Starrett com Cinco Faces



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

#### **Desempenos para Peças Grandes e Montagens**

Nós fabricamos também desempenos especiais de granito para atender a necessidades específicas. Todos os desempenos especiais de Granito True-Stone Starrett são fabricados a partir de blocos sólidos de granito, extraídos e operacionados em peças inteiriças e acabadas de acordo com as dimensões e tolerâncias especificadas.

#### **Desempenos especiais são usualmente requisitados em duas diferentes categorias:**

A primeira categoria se destina à inspeção de peças grandes e a montagens, tais como blocos de motores e virabrequins, carcaças de veículos, componentes para aeronáutica e equipamentos para escavações.

Consultas sobre desempenos de granito, para uso em controle de peças superdimensionadas e em montagens, devem indicar:

1. Tipo de peça a ser apoiada.
2. Distribuição do peso e da massa.
3. Classe de exatidão de inspeção necessária.
4. Tipo de fixação de peças.
5. Área da fábrica onde o desempenho será instalado. Necessitamos conhecer as condições do piso, a altura do teto e a disponibilidade de equipamento para manipulação de carga pesada.

#### **Modificações no Desenho do Desempeno**

A segunda categoria está relacionada com a modificação de desempenos normais ou a fabricação de desempenos especiais para dispositivos de fixação de peças de tipos diferentes.

Insertos rosqueados, pinos, adaptação de furos, rasgos em “T”, canais de chaveta – quase tudo que se refere à fixação convencional em calibrações pode também ser adaptado aos Desempenos de Granito True-Stone Starrett, estendendo sua exatidão e versatilidade para numerosas aplicações. Bordas acabadas com precisão, formando esquadro com a superfície superior e com outras bordas, bem como escalas graduadas de precisão, também podem ser solicitadas.

Podemos construir e montar fixadores de peças ou equipamentos especiais de calibração com tolerâncias apertadas, com dimensões em milímetros ou em frações ou decimais de polegadas. Todos os desempenos especiais são cotados com base em uma unidade, levando-se em conta os requisitos de tolerância e complexidade. Vamos trabalhar juntos para oferecer a melhor e mais econômica solução para o seu problema.

O uso dos desempenos de granito especiais da True-Stone Starrett está limitado apenas pela imaginação do criativo projetista de instrumentos. Consultas sobre desempenos especiais, como o tipo mostrado acima, serão estudadas e as recomendações fornecidas sem nenhum compromisso de sua parte.

Copyright. © Starrett 2021. Todos os direitos reservados.