

RENISHAW retrofit™ – Guia passo a passo

Recupere a funcionalidade de sua CMM usada

Programação rápida com auxílio de CAD; acesso a características difíceis, digitalização e medição do acabamento da superfície como parte da sua rotina de inspeção.

Alto padrão de serviço e suporte

O sistema completo é fornecido e suportado pela Renishaw, incluindo manutenção preventiva, calibração anual, treinamento e opções de suporte de aplicação.

Elimine os gargalos de inspeção

O poderoso software de metrologia MODUS™ da Renishaw, a revolucionária tecnologia de medição em 5 eixos e a exclusiva calibração de apalpador multiplicam sua produtividade de inspeção.

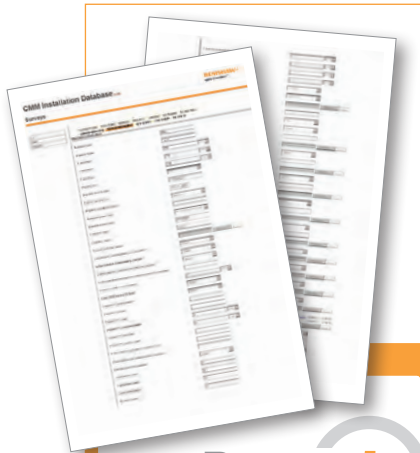


Transforme a sua CMM com o Renishaw retrofit

Entendendo seus requisitos

Aumento da produtividade

- Tecnologia de medição em 5 eixos
- Melhor controle dos ajustes funcionais
- Análise mais simples e consistente dos dados
- Tempos de execução menores: programação mais rápida e operação no “Modo de produção” para execução mais rápida do programa
- Sistema aberto, que permite escolher o prestador de serviços
- Custos operacionais reduzidos: níveis reduzidos de pessoal, menos erros humanos
- Liberdade: utiliza qualquer software de metrologia compatível com I++ DME
- À prova de obsolescência: flexibilidade para crescer com seu negócio



Passo 1

Exame da máquina

O primeiro passo de uma atualização (retrofit) Renishaw é um exame rigoroso da máquina para avaliar os componentes mecânicos e elétricos da MMC. A larga experiência da Renishaw com todas as marcas de CMM permite que ela se comprometa com o nível de desempenho do sistema. Você saberá exatamente o que esperar da sua MMC atualizada antes de assumir qualquer compromisso.

Passo 2

Cotação

Com base nos resultados do exame da CMM, nossa cotação detalha todos os produtos e serviços específicos necessários para que seja atingido o desempenho requerido pelo seu negócio, como identificado na análise anterior da máquina e pelos requisitos do cliente. Uma estimativa pode ser enviada previamente para efeito de orçamento.

Passo 3

Planejamento

Entendemos que a disponibilidade da sua CMM é crítica, por isso asseguramos que todos os itens e tarefas necessários para a atualização sejam pré-programados, minimizando o tempo parado e se ajustando às suas exigências de produção.



Passo **4**

Instalação



Passo **5**

Calibração

A Renishaw é certificada pela UKAS (conforme ISO 17025) e pela A2LA, proporcionando aos clientes confiança na exatidão na atualização da máquina, que é fornecida com o certificado de calibração conforme ISO 10360-2.



Passo **6**

Suporte

Fornecemos soluções de manutenção e calibração que são configuradas para atender seus requisitos, bem como a funcionalidade para realizar verificações periódicas na máquina, com ferramentas de análise de histórico. Nosso site de suporte oferece acesso imediato ao suporte e diagnóstico remoto, aos últimos downloads dos softwares UCC e MODUS, e uma base de conhecimento que aborda as questões mais frequentes.

Contrato de suporte

Para manter o desempenho da sua máquina, oferecemos uma série de contratos de manutenção, incluindo serviços como recalibração anual da máquina e cobertura de emergência. A rede global Renishaw nos permite proporcionar um suporte direto, onde quer que você esteja. No entanto, nosso sistema é aberto, e nosso cliente possui os arquivos de dados que lhe permitem a livre escolha do provedor da manutenção e suporte do sistema.

Renishaw retrofit service

O Renishaw retrofit oferece aos usuários de todas as marcas de CMM acesso à tecnologia mais moderna, com a confiança do serviço e suporte global do fabricante.

Os principais recursos e benefícios do nosso serviço de atualização são:

- Variedade inigualável de sensores
- Suporte direto da Renishaw para hardware e software
- Serviço de troca rápida para todos os elementos do sistema
- Calibração com certificado UKAS-A2LA-RBC
- Tecnologia de 5 eixos

