

AKM:

A máquina automática de polimento de cones AKM é utilizada para Fieiras em carbeto de tungstênio nas dimensões de 0,10 – 2,0mm:

A máquina é utilizada para o trabalho nos ângulos das Fieiras seja para fieiras novas e usadas, bem como para obtenção da dimensão do ponto perfeito de uso. É utilizada para obtenção do polimento á nível de espelhoe do grau de trefilação.

Todos os movimentos são controlados por uma unidade CNC, o que permite uma fácil manutenção.

Descrição:

Com o **ajuste sensível da pressão** pode-se processar fieiras novas a partir de um diâmetro de 0,10 mm em diante.

Com o uso de agulhas especiais, pode-se com uma afiação da agulha, polir até 30 fieiras.

A faixa de fixação da agulha de polimento é de 2 a 4mm. O **Magazine** acomoda até 10 fieiras.

A AKM esta equipada com um **fuso de alta freqüência** que pode ser ajustado infinitamente até 40.000 rotações.

Faixa de diâmetros: 0,100mm – 2,00mm

Tolerância: +/- 0,01mm

Magazine de Fieiras: Ø 25mm – 30mm padrão. Outras medidas Opcional.

Fuso de alta freqüência: até 40.000 rpm infinitamente variável

Mandril para agulha de polimento: Ø 2,00 – 3,00 – 4,00mm Padrão

Mesa e pressão do Fuso: Ajuste variável e ótimo para todas as faixas de Fieiras

Alimentação Elétrica: 230 Volt +/-10%, 50/60 Hz: 1,0 Amp.

Dimensão: Comp: 450 x Larg: 600 x Alt: 550

