

AZM

A máquina automática de calibração de cilindros AZM é utilizada para Fieiras em carbeto de tungstênio nas dimensões de 0,10 – 2,0mm particularmente para:

**Processar a secção cilíndrica da fieira + Calibrar e ajustar o cilindro de passagem
+ Para polir ao nível de espelho o cilindro de passagem**

Descrição:

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

Tolerâncias de até um micro (0,001mm) podem ser processadas

Grças a utilização de **agulhas especiais** pode-se trabalhar até 100 fieiras.

Agulhas são fixadas por **mandris especiais**. O **Magazine** acomoda até 10 fieiras.

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

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:	em 9 tamanhos diferentes
Alimentação Elétrica:	230 Volt: 50/60 Hz: 1,0 Amp.
Dimensão:	Comp: 450 x Larg: 600 x Alt: 550

