

MEMORIAL DESCRITIVO TÉCNICO – FRESADORA ACIERA F1

1. IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

Fresadora mecânica de precisão Aciera modelo F1, usada, de origem suíça – número de série 37.959, fabricada em 1971.

2. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Fresadora manual vertical/horizontal de alta precisão, utilizada para usinagem fina e operações de fresamento em pequenas peças metálicas.

3. CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Estrutura em ferro fundido, mesa de precisão, cabeçote manual, sistema de avanço mecânico e utilização de pinças padrão W12.

4. CAPACIDADES E DIMENSÕES

Capacidade para usinagem de componentes de pequeno porte, com elevada precisão dimensional. Peso aproximado de 150 kg.

5. APLICAÇÃO INDUSTRIAL

Empregada na fabricação de componentes relojoeiros, dispositivos de precisão e peças técnicas de micromecânica.

6. INEXISTÊNCIA DE SIMILAR NACIONAL

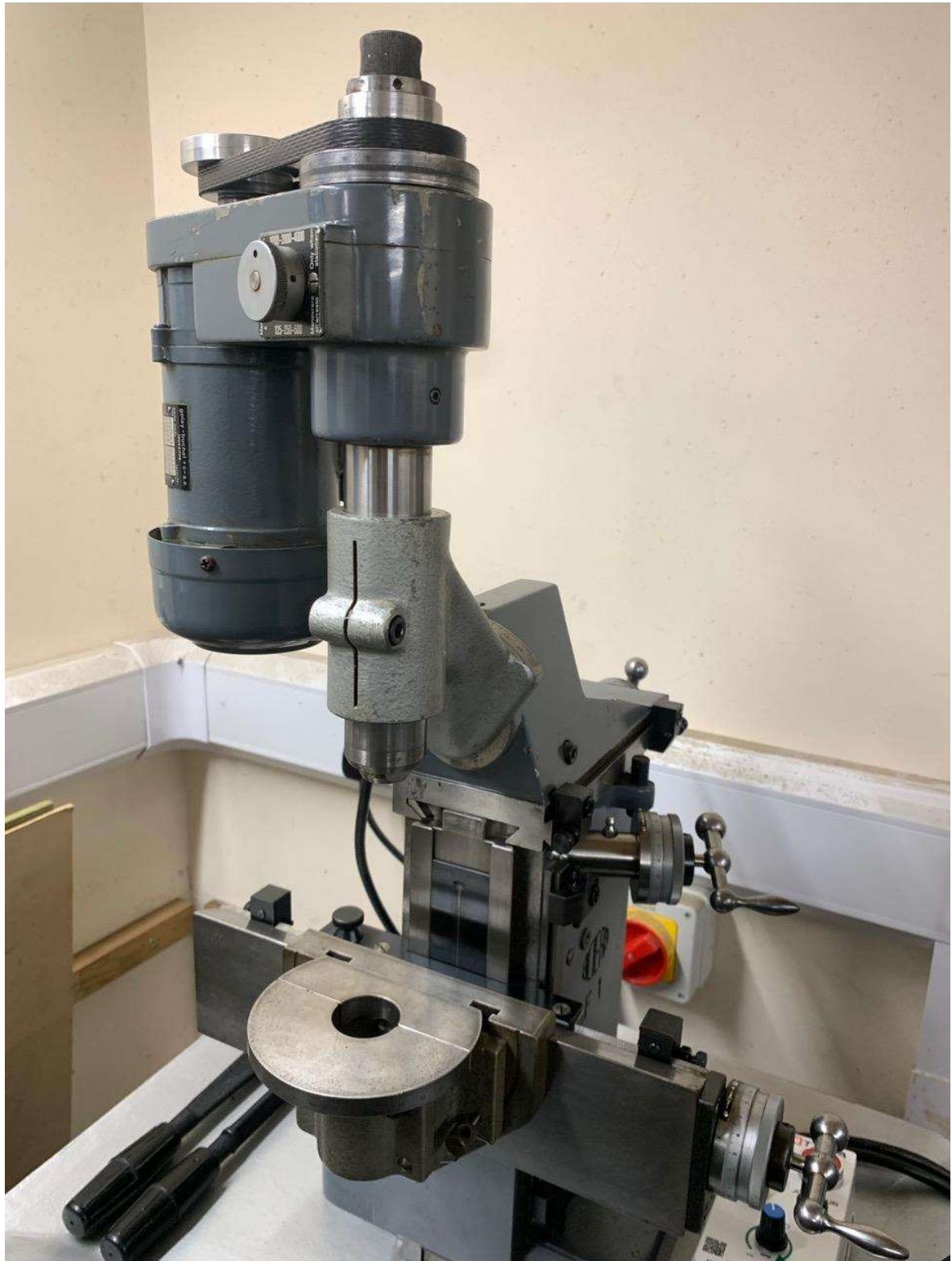
Não existe equipamento nacional equivalente em precisão, robustez e padrão construtivo para microusinagem.

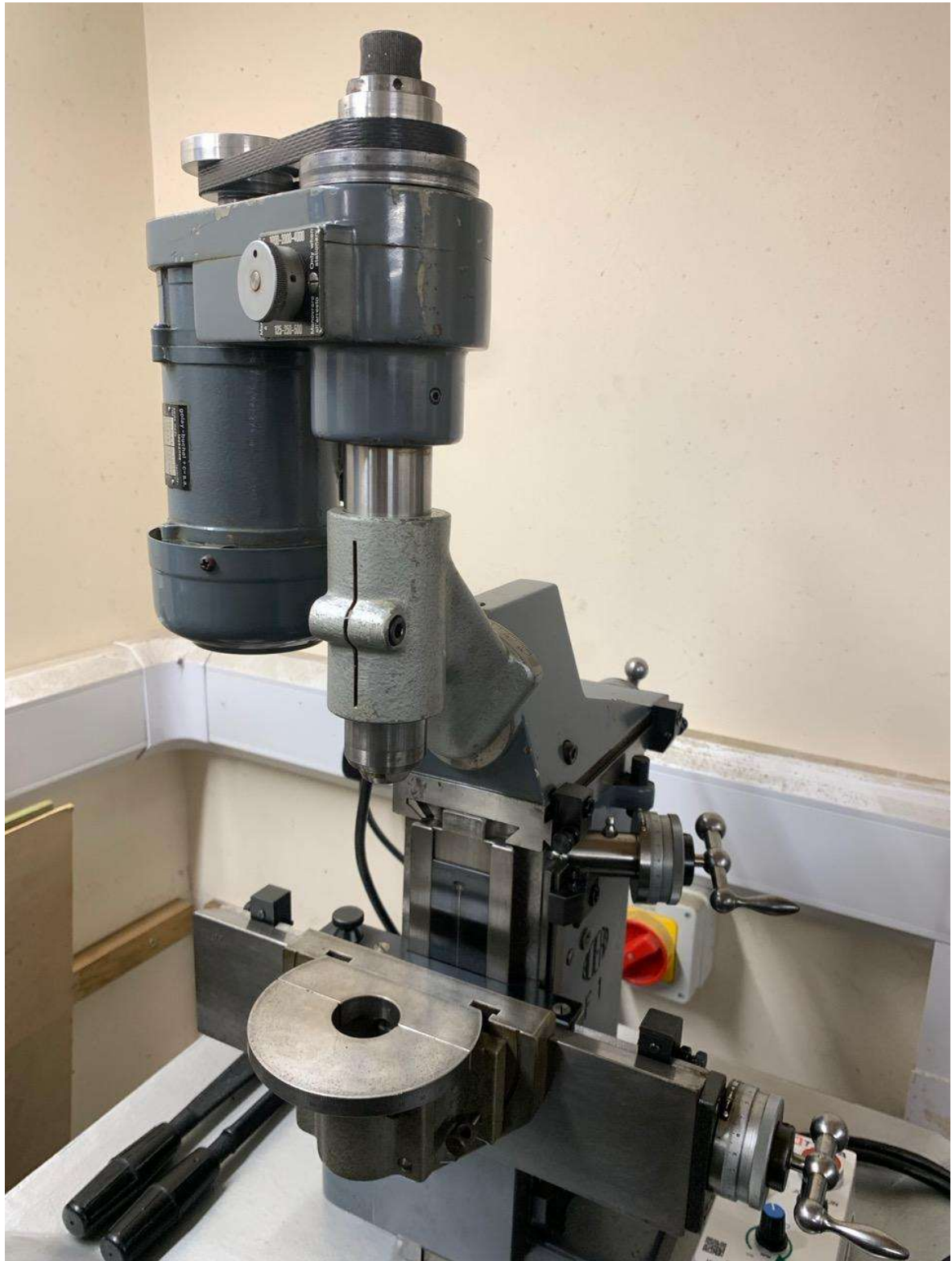
7. CONCLUSÃO

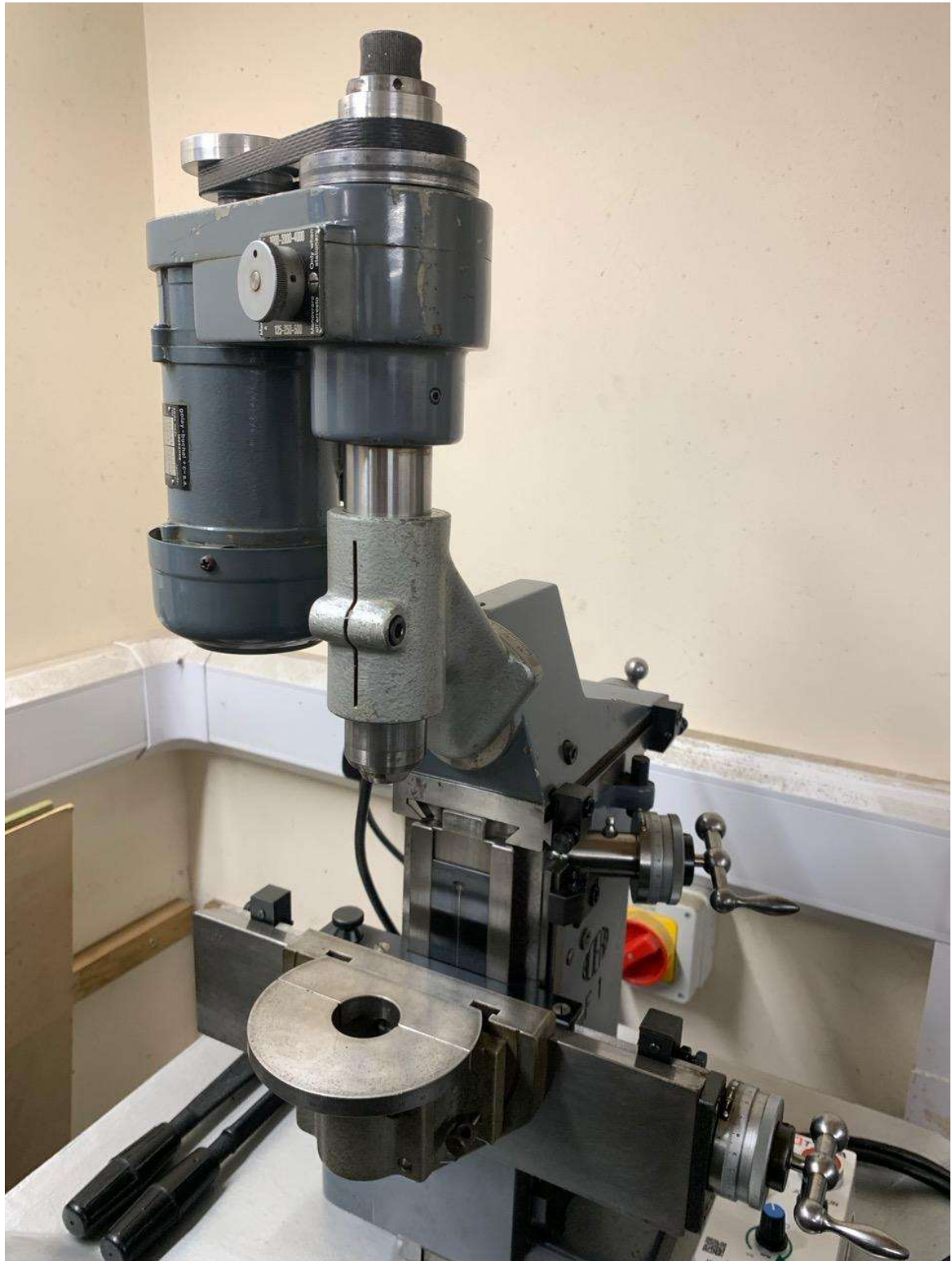
Equipamento indispensável ao processo produtivo, sem similar fabricado no Brasil.

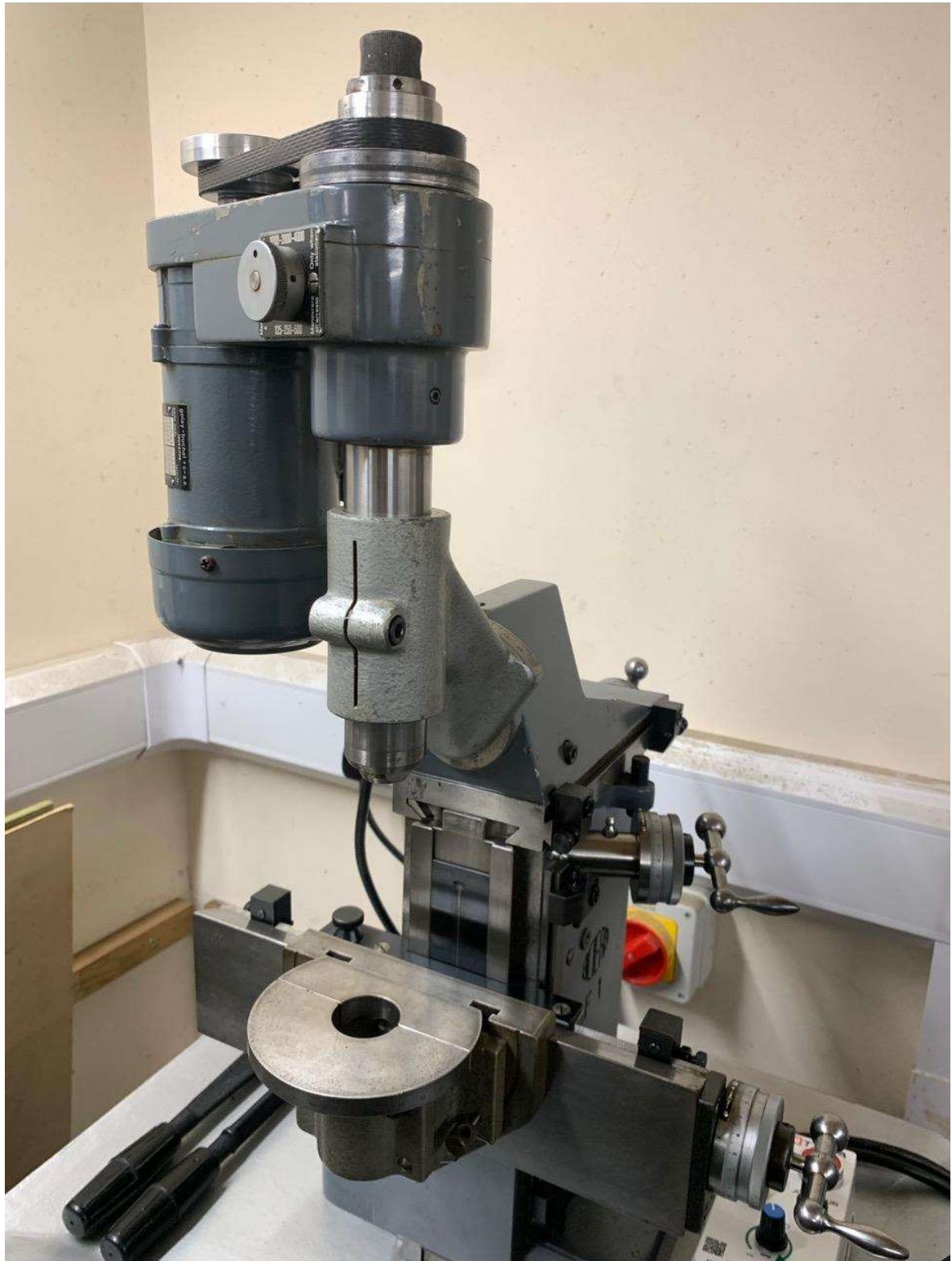
8. FOTOS DO EQUIPAMENTO









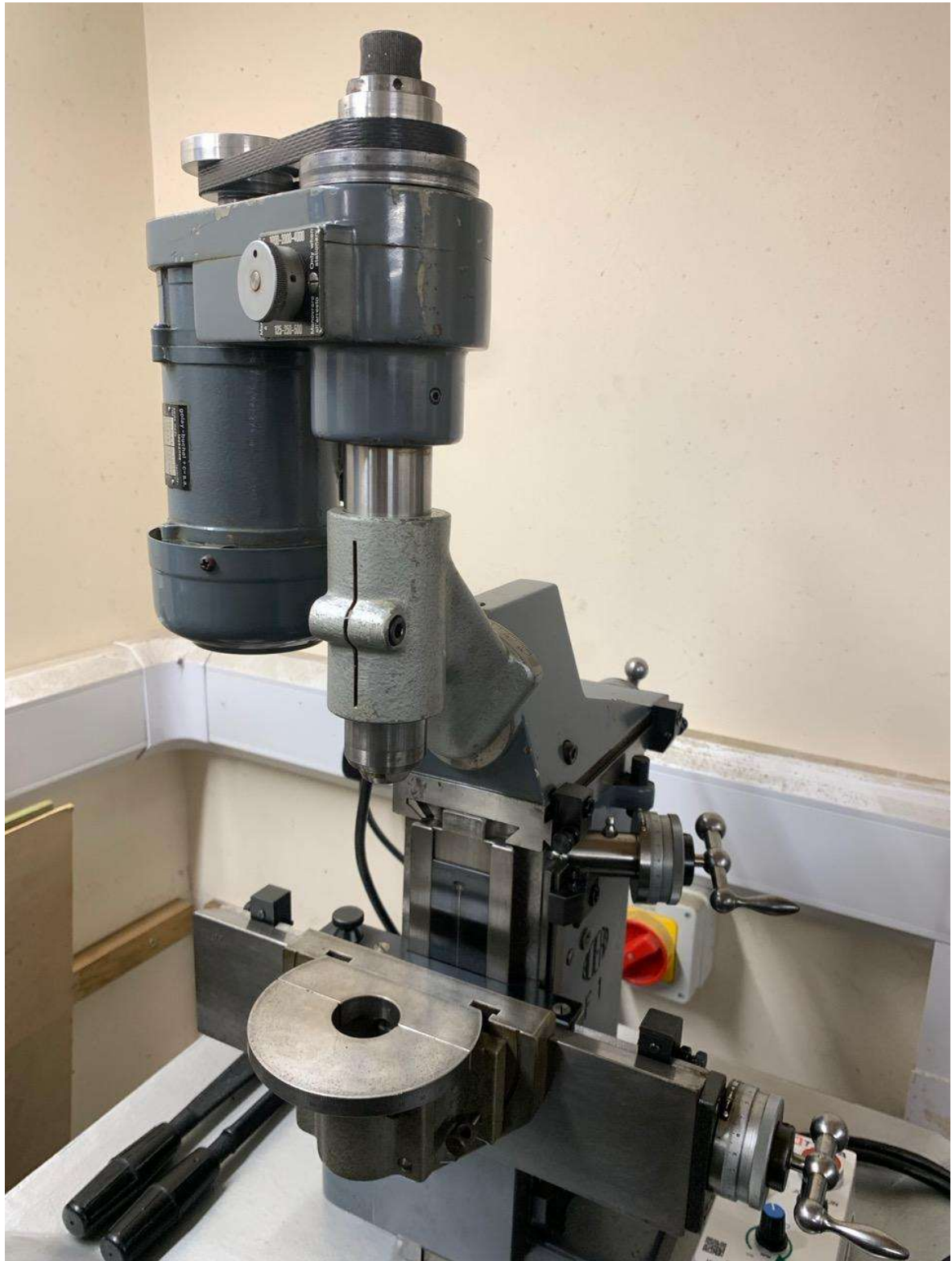


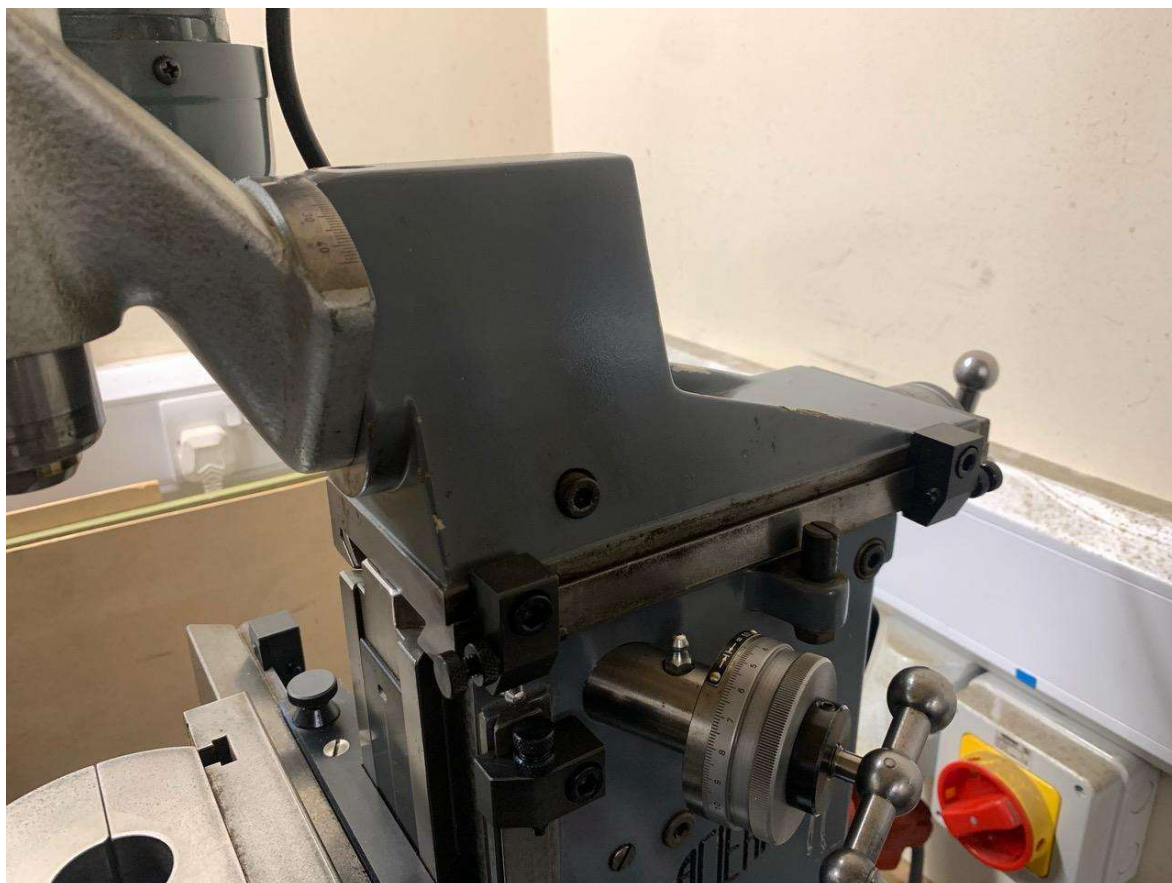


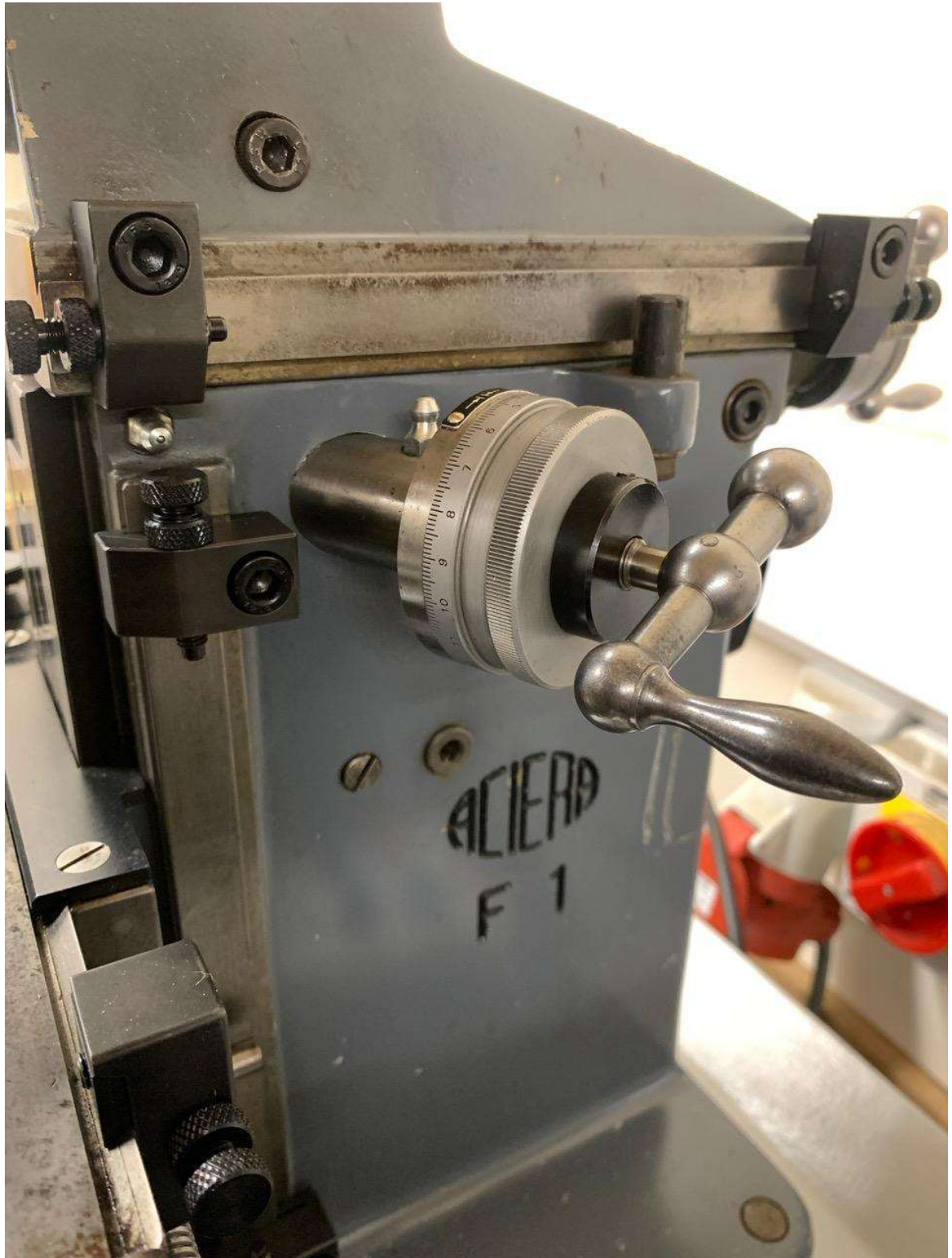
gölay - buchhal + co s.a.
lausanne
made in switzerland
125-250-500

Manoeuvre
à l'arrêt
125-250-500
Skilstand
schalten
1000-2000-4000
Only when
stationary
Manoeuvre
all'arresto





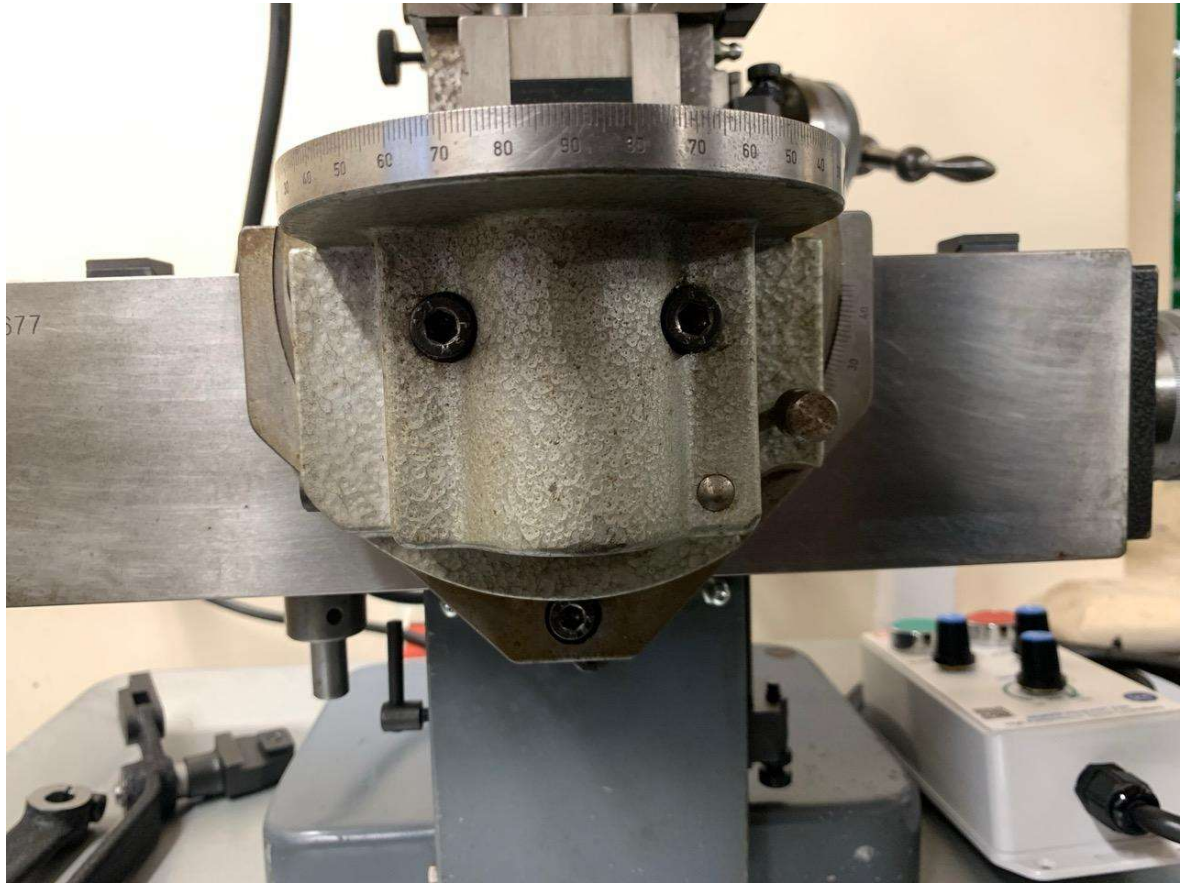


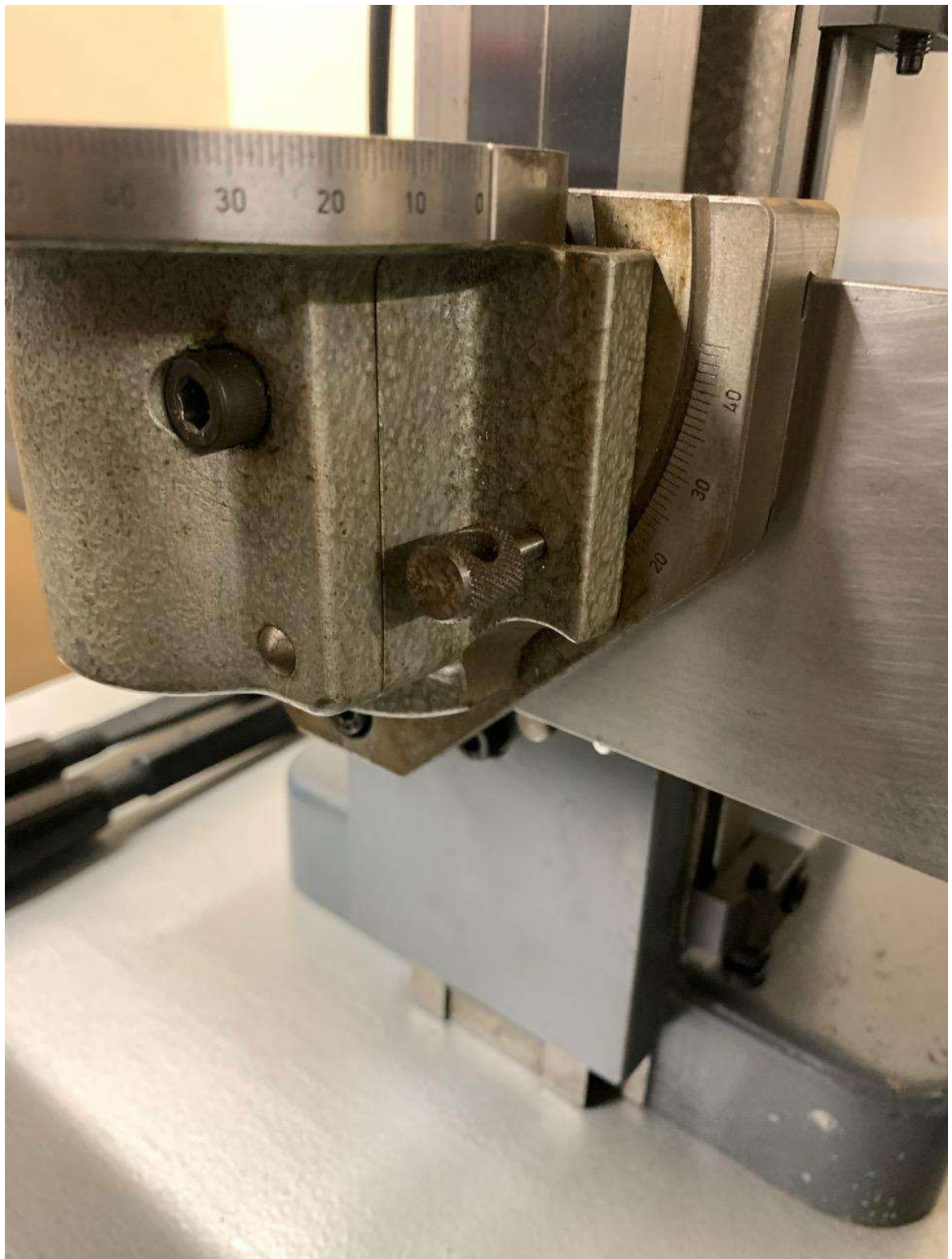


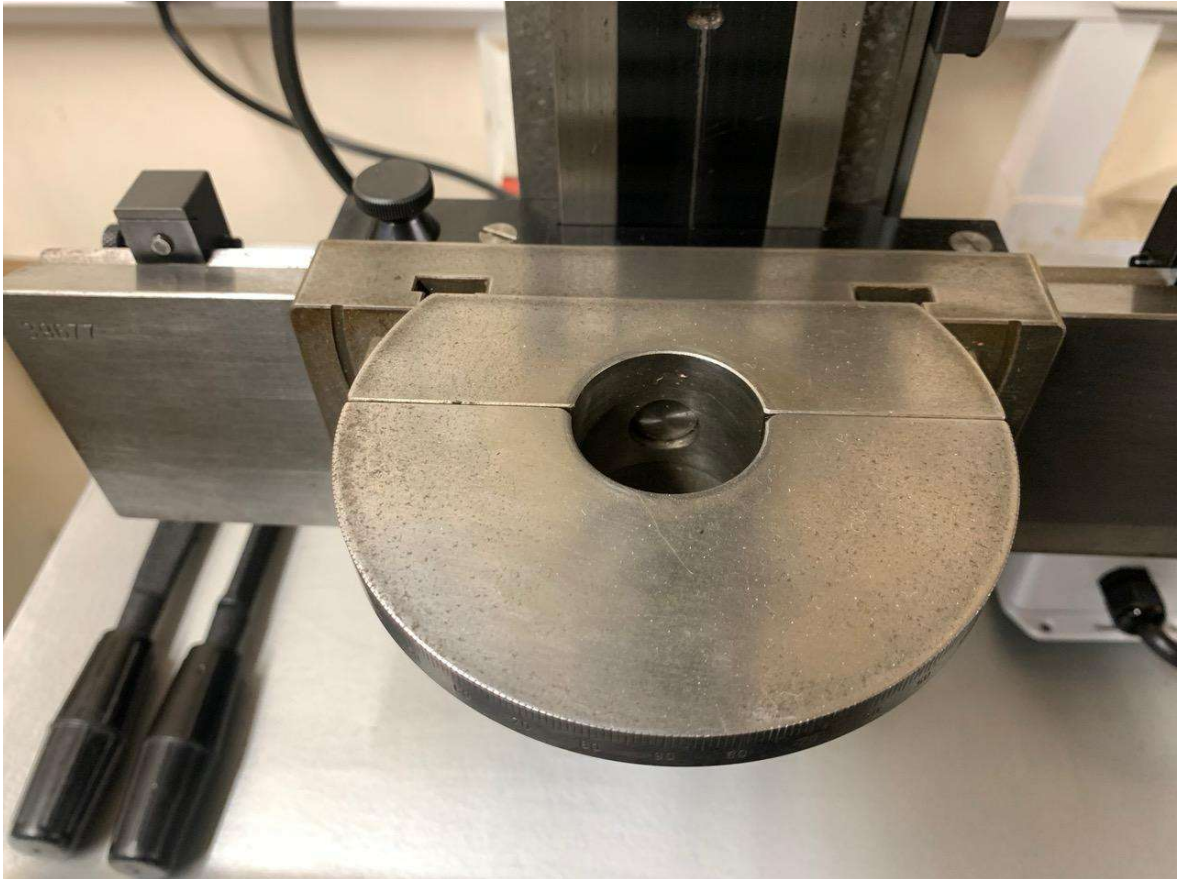








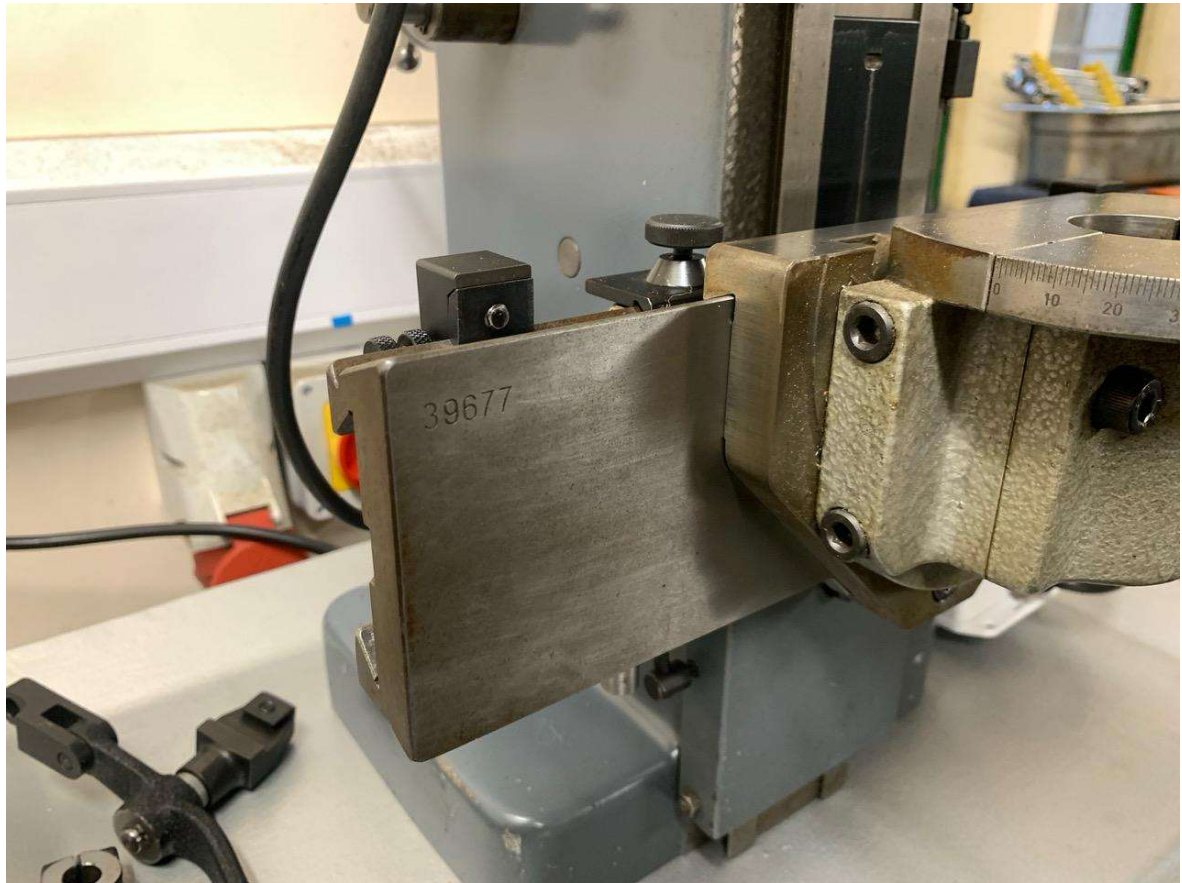






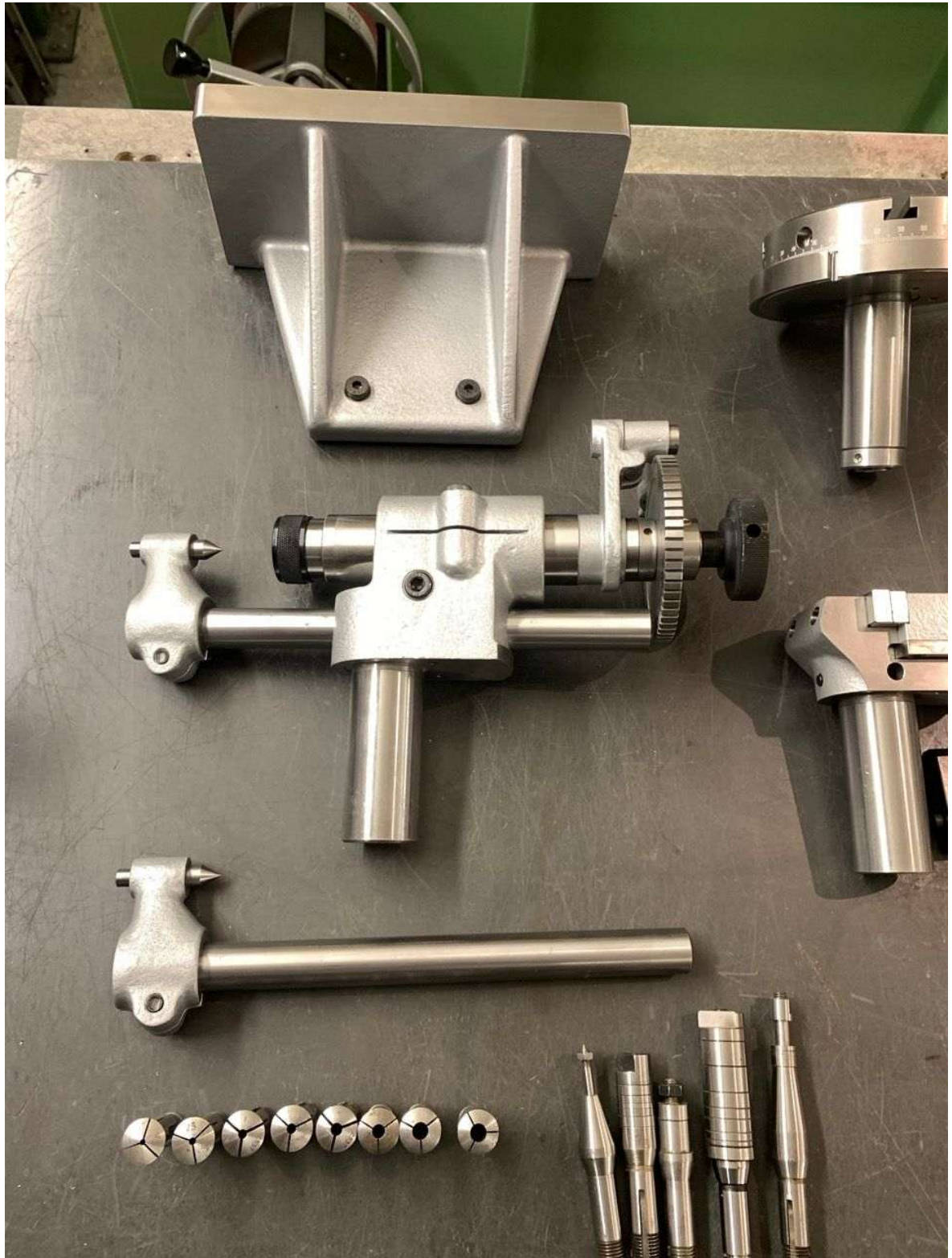














I N S T R U C T I O N B O O K
f o r
U N I V E R S A L M I L L I N G M A C H I N E T Y P E F 1

Machine No.: 37.959

Operating Voltage - Motor: 420 V.

Operating Voltage - Lighting and Controls:

Driving Belt Dimensions: 10 x 410

Name of Client: Messrs. Adam Machine Equipment Ltd, Harpenden.

Date supplied: 8.6.1971

A C I E R A S A - M a c h i n e T o o l M a n u f a c t u r e r s
L E L O C L E - (S w i t z e r l a n d)

Telephone (039) ^{31.49.03} ~~5-49-03~~ - Telegrams: ACIERA LELOCLE
Telex 3 52 79