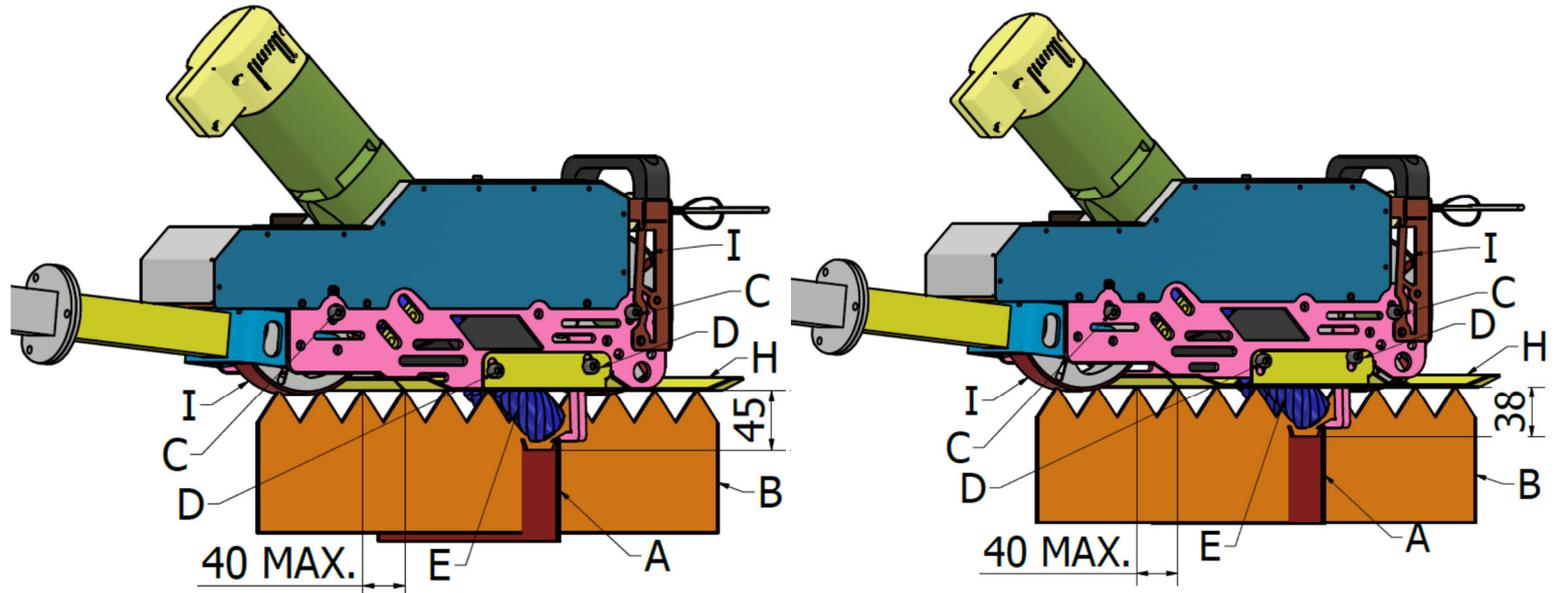


# Reglas básicas para el uso de la de la máquina

ATENCIÓN, obviar estas normas, hace que se pierda la garantía en esta máquina

1 = Para evitar la rotura de las astas de las fresas (E), la máquina tiene la posibilidad de trabajar a 2 alturas.

Verificar que las fresas (E), no invaden los soportes transversales (A), que soportan el fakir (B).

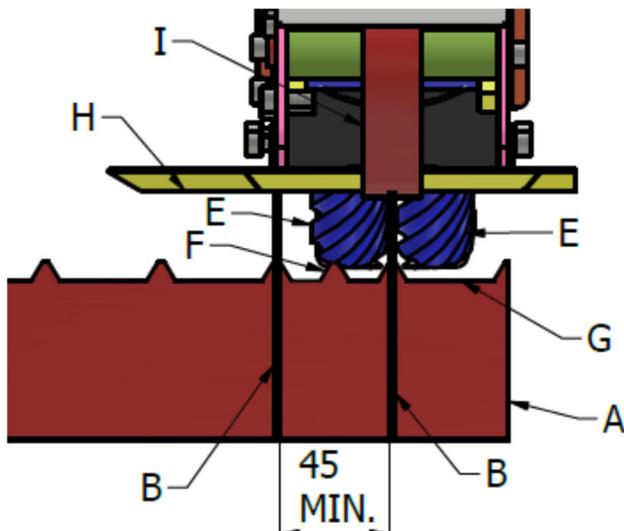


1) Nivel standard H 45, el espacio entre las puntas de las lamas (B) y el soporte del fakir (A), debe tener como mínimo H45 mm.

2) Nivel **especial** H 38, el espacio entre las puntas de las lamas (B) y el soporte del fakir (A), tiene que ser como mínimo H38 mm.

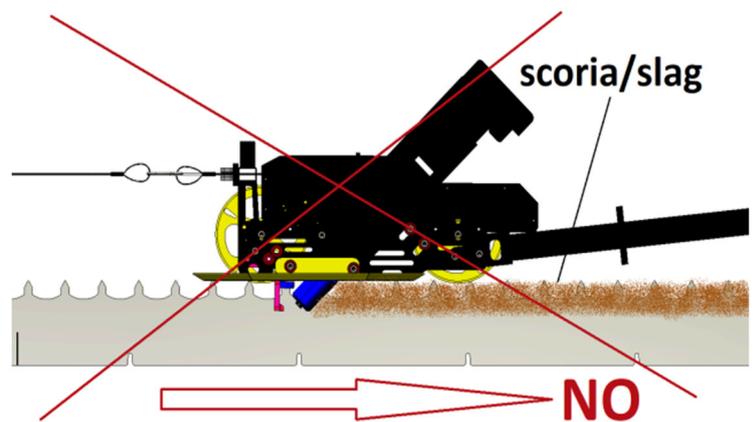
### CÓMO MODIFICAR LA ALTURA DE LA MÁQUINA

- Aflojando los 4 tornillos (D) puedes bajar al máximo la placa de apoyo (H)
- Bajar las ruedas (I) posicionando los tornillos (C) en el agujero que se encuentra más abajo



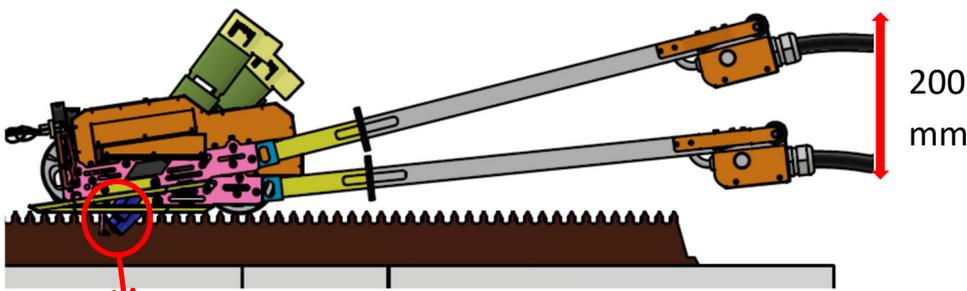
### 3) ATENCIÓN

- La distancia mínima entre las lamas (B) debe ser 45 mm.
- Es necesario** que el soporte del fakir (A) en correspondencia con el plano (G), no tenga escoria que bloquee las fresas.
- Sobre un plano libre (G), las fresas eliminarán la escoria fácilmente

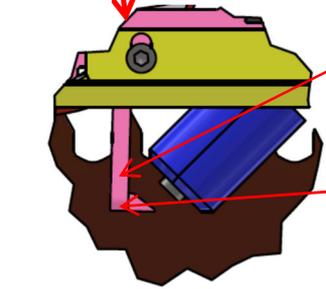


### 4) No limpiar o pulir las lamas en

**sentido contrario:** La escoria se limpia entre las fresas (E), y consecuentemente ensanchan y rompen las astas donde están montadas las mismas.



5) En caso que las lamas estén muy sucias, mover el mango con un movimiento vertical. Y la máquina ejerce una tracción de fuerza constante. **NO DAR GOLPES:** podrías dañar la máquina

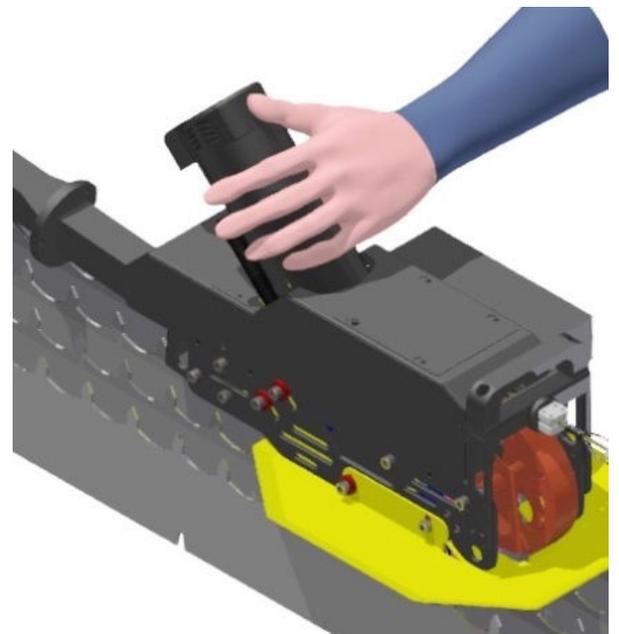


6) Si los topes de seguridad chocaran contra la escoria, es posible desmontarlos. EN ESTE CASO LA MÁQUINA SE INTRODUCE EN LA SIGUIENTE LAMA CON EL MOTOR APAGADO, pero **ATENCIÓN, AUMENTE EL PELIGRO DE ROTURA**

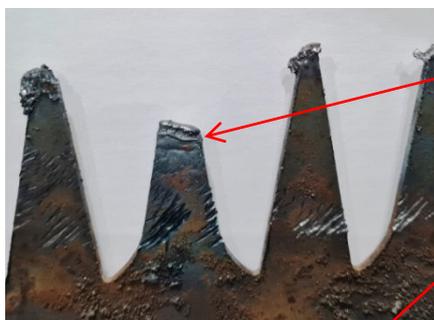
## 2 = Sobrecalentamiento de la máquina

Volver atrás sobre la lama recién pulida, con el motor encendido para enfriarlo.

**ATENCIÓN** en el caso de un uso prolongado, verificar la temperatura del motor, tocándolo con la mano. La temperatura deber ser tal que podamos mantener la mano sobre el motor, sin problemas. Si fuese así, hacer girar el motor en vacío hasta que se enfríe.



### Cómo construir un fakir para máxima duración y el banco siempre plano



No son aconsejables lamas con **puntas largas y estrechas**, en cuanto que se pueden dañar más fácilmente por el rayo del láser. Aconsejamos dientes con **la base más ancha posible (ver foto)**, de manera que el calor, se absorba por la mayor cantidad de material. Hecho así, aunque la punta venga recortada,

