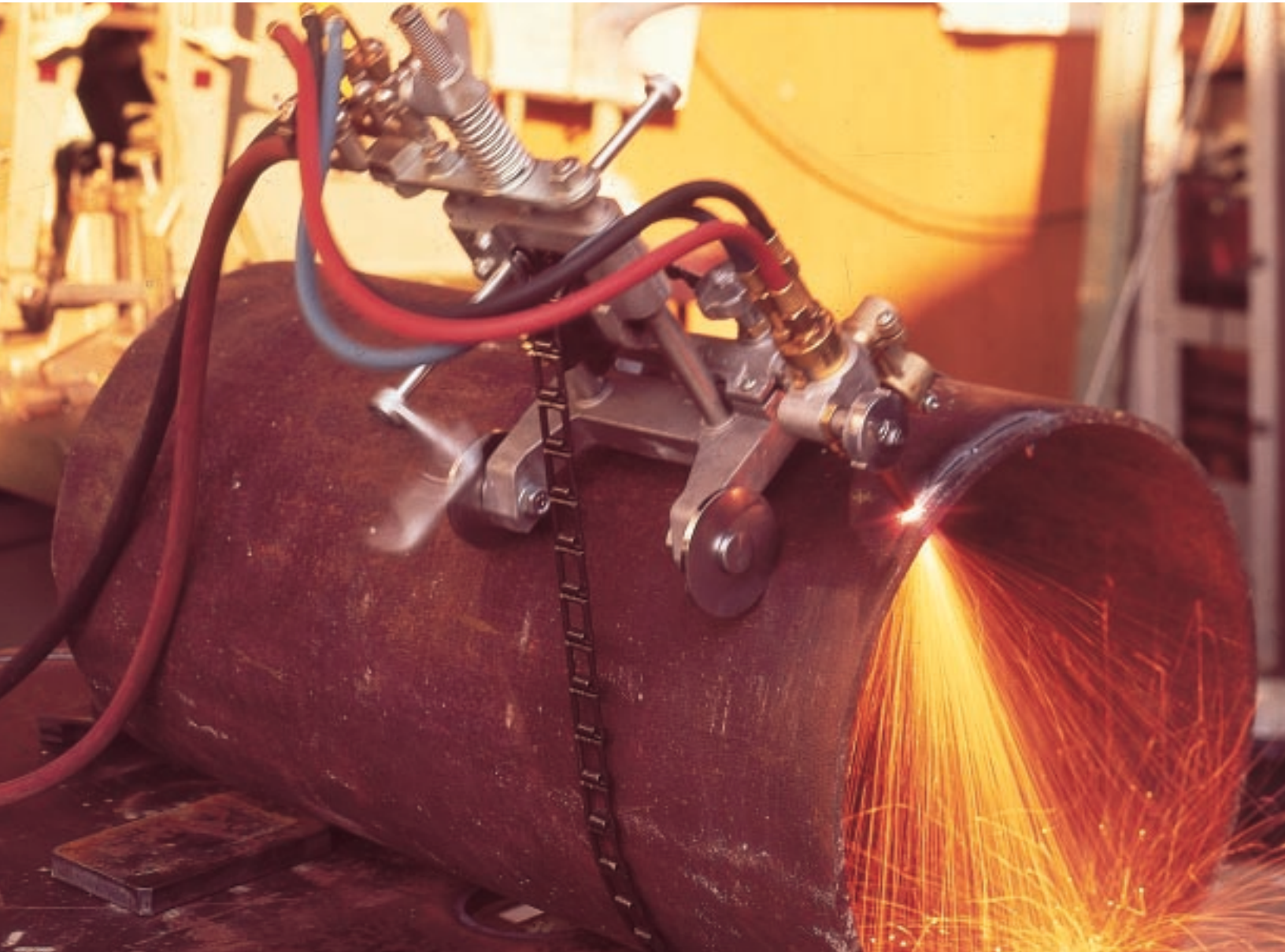


MÁQUINA PORTÁTIL PARA CORTE DE CAÑERÍAS

# PICLE-1

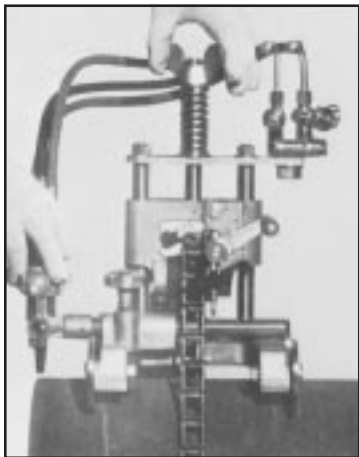


**La máquina portátil Picle-1 para cortar cañerías, es de funcionamiento manual por medio de engranajes y cadena.**

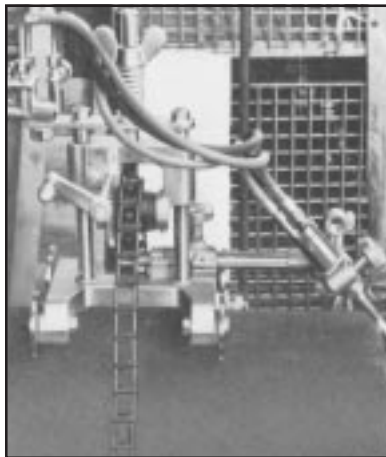
- Diseñada para cortar cañerías de 114-600mm  $\varnothing$  (4"-24") con su cadena estándar.
- La tracción se realiza a través de un sinfín y corona de gran reducción para permitir un avance suave y constante.
- Las válvulas de control de gases se localizan lejos del calor de la llama, están convenientemente ubicadas para un fácil manejo.
- La cadena de diseño simple, hace muy fácil alargarla o reducirla de acuerdo al diámetro de la cañería. Sus eslabones se ensamblan rápidamente para ajustarse al tamaño de la cañería.
- Un collar graduado permite ajustar el ángulo adecuado para biselar.
- Pesa solo 9Kg (19.8lbs) esta unidad es de baja mantención fácil operación y muy portátil.

**KOIKE**

# PICLE-1



Corte perpendicular



Corte biselado

## Como ajustar el largo de la cadena

El ajuste de la cadena puede ser eslabón a eslabón, haciendo muy fácil ajustarla al la circunferencia de la cañería.

El número de eslabones para un determinado diámetro, se puede calcular de la siguiente manera :

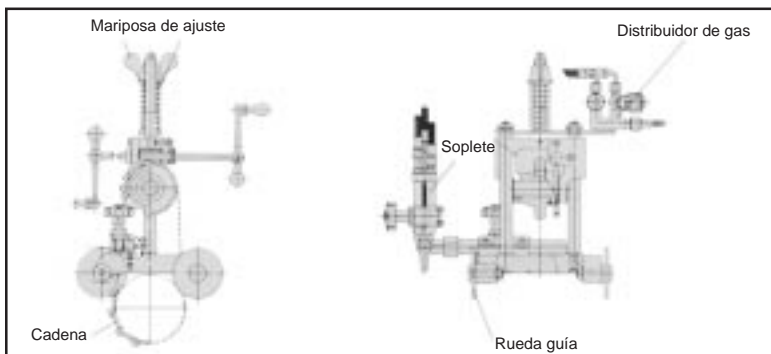
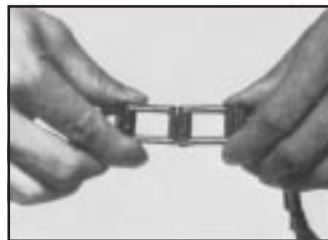
Número de eslabones para una cañería de 200mmø

$$(200 \times 1/10) + 13 = 33$$

La máquina de corte puede ser posicionada en cualquier parte de la cañería.

## Especificaciones

Diámetro efectivo de corte	114-600mmø (4"-24") con cadena estándar (2.4m=96") sobre 600mmø con cadena extra.
Espesor de pared	5-50mm (3/16-2")
Tipo de corte	I, V (hasta 45°)
Tracción	Manual
Boquillas	Serie 100 para cualquier gas.



## Opcional

- Cadena adicional

## Serie de máquinas portátiles KOIKE, para corte de cañerías

PICLE-1 : Máquina con operación manual, no necesita energía eléctrica.

AUTO PICLE : Máquina automática, necesita energía eléctrica.

AUTO PICLE-S : Máquina automática de alta precisión con riel guía.

PLASMA AUTO PICLE : Máquina automática para uso con plasma.



**KOIKE ARONSON, INC.** [www.koike.com](http://www.koike.com)

*Miembro Del Grupo Koike.*

**Oficina Principal:**  
635 W. Main St.,  
Arcade, New York 14009  
Phone (585) 492-2400  
Fax (585) 457-3517

**Oficina Southern Regional:**  
1285 North Post Oak, Suite 150  
Houston, TX 77055  
Phone (713) 682-9645  
Fax (713) 957-4852