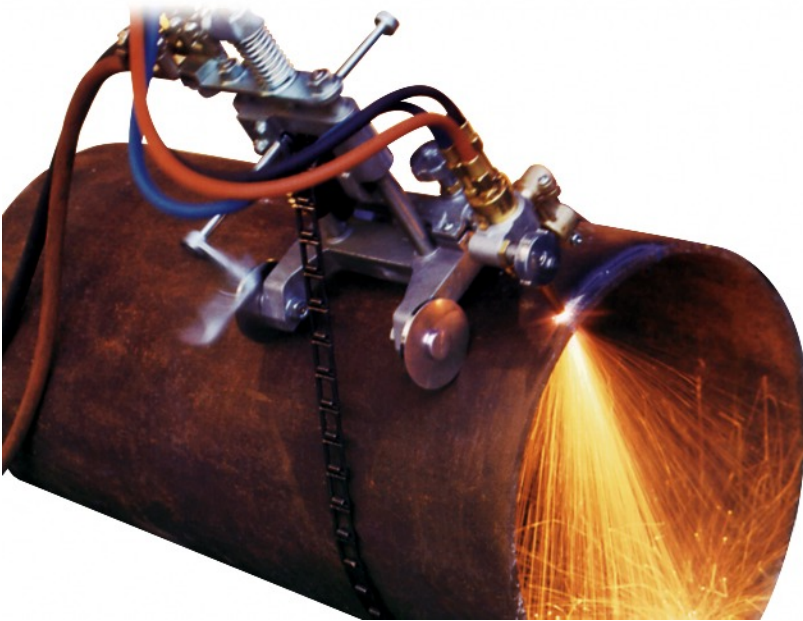


# Picle 1-II

## Máquina Portátil Para Corte de Tuberías



### Máquina portátil para corte de tuberías utiliza sistema manual con tracción por cadena

Esta máquina portátil para corte de tuberías, manualmente operada utiliza un sistema de cadena y corona. La cadena esta compuesta de eslabones, que fácilmente se pueden agregar o quitar para ajustarse al diámetro de la tubería.

Un collar graduado asegura un perfecto ajuste para biselar. La valvulas de control para el gas y oxigeno de precalentamiento y corte estan ubicadas lejos del calor y convenientemente posicionadas para un facil acceso.

 **KOIKE ARONSON, INC. / RANSOME**

### Ventajas & Beneficios

- **Cortadora oxicorte para tuberías**  
Corte biselado o recto
- **Manualmente Operada**  
No necesita energía eléctrica para cortar; ideal para uso en campo
- **Cadena de tracción**  
Agregue o remueva eslabones de acuerdo a su necesidad para diferentes diámetros; cadena estándar diámetros de 114 - 600 mm (4-24in).
- **Liviana**  
Solo 9kg (19.8 lbs) esta unidad es fácil de transportar, operar y mantener.
- **Corona y sinfín**  
Baja relación de reducción, asegura un movimiento suave y estable
- **Válvula opcional cierre rápido**  
Un-toque válvula gas on/off
- **Boquillas alta calidad**  
Las boquillas de diseño superior Koike serie 100, están incluidas para asegurar un corte limpio y suave.

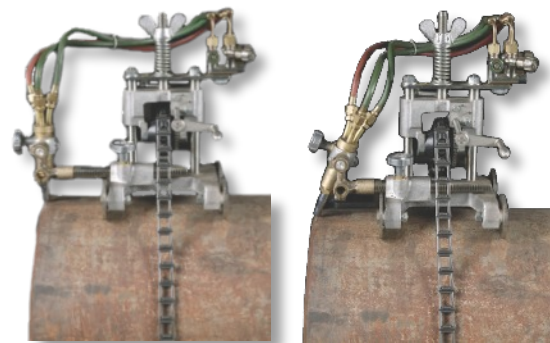


**SOPLETE GARANTIZADO  
DE POR VIDA**

contra retroceso de Llama  
al utilizar boquillas genuinas Koike.

(La boquilla y el soplete  
dañado deben ser devueltos)

ESPECIFICACIONES	
Diámetro efectivo de corte	114-600mm (4 - 24 in) cadena estándar sobre 600mm (24 in) con cadena adicional
Espesor corte	Hasta 50mm (2 in)
Corte recto y biselado	0 - 45°
Tipo de tracción	Manual
Boq. Corte - 102 Acetileno / 106 Gas LP	Koike Serie 100



Corte Recto

Corte Biselado

MODELOS DESCRIPCIÓN	PART#
(1) Picle 1-II máquina c/Soplete	TBGA25003
(3) Boq. Corte Modelo 102 o 106	Numero 0, 1, y 2
(1) Cad. Básica 2.3mts (80 eslabones)	ZS31131
Válvula opcional cierre rápido	SNAPVALVEI

## Ajuste Largo De Cadena

El largo de la cadena se puede ajustar eslabón por eslabón, lo que hace muy fácil ajustarla al diámetro de la tubería. El número de eslabones requeridos para un determinado trabajo se puede calcular de la siguiente forma:

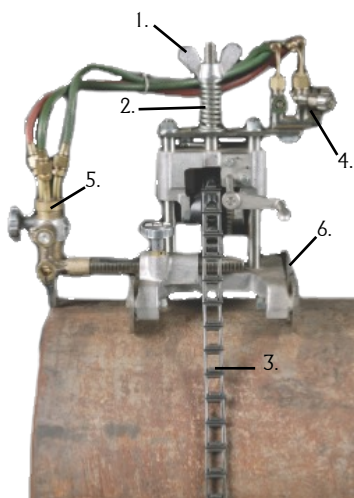
Numero de Eslabones = Diámetro tubería x 1/10 + 13  
(Para milímetros: Diámetro tubería X 1/10 + 13;  
(Aproximar hasta siguiente eslabón)

(Para pulgadas: Diámetro tubería x 2.54 + 13;  
(Aproximar hasta siguiente eslabón)

Ejemplo de Cálculo:

Número de eslabones requeridos para tubería de 200mmø (200 x 1/10) + 13 = 33

La máquina de corte se puede posicionar fácilmente en cualquier sección de la tubería según sea su conveniencia. Cadenas adicionales están disponibles.



## Configuration

1. Mariposa ajuste
2. Resorte
3. Cadena
4. Distribuidor
5. Soplete
6. Rueda guía

Se muestra Picle-1-II.  
Todos los modelos tienen la misma configuración.

## Equipos Picle de Koike:

- Picle 1-II: Equipo operado manualmente, no requiere energía eléctrica
- Auto Picle-S: Equipo Mecanizado de Oxicorte de alta precisión con rieles opcionales.
- Auto Picle P-Tipo S: Equipo Mecanizado de corte con Plasma de alta Precisión.



Collar graduado para biselar



Cadena de tracción



JQA-2093

Centro Técnico de Productos Koike

**Koike Aronson Inc.**

P.O. Box 307, Arcade, New York 14009

Tel (585) 492-2400 Fax (585) 457-3517

[www.koike.com](http://www.koike.com)



PICLE 1-II 12/15 KSP