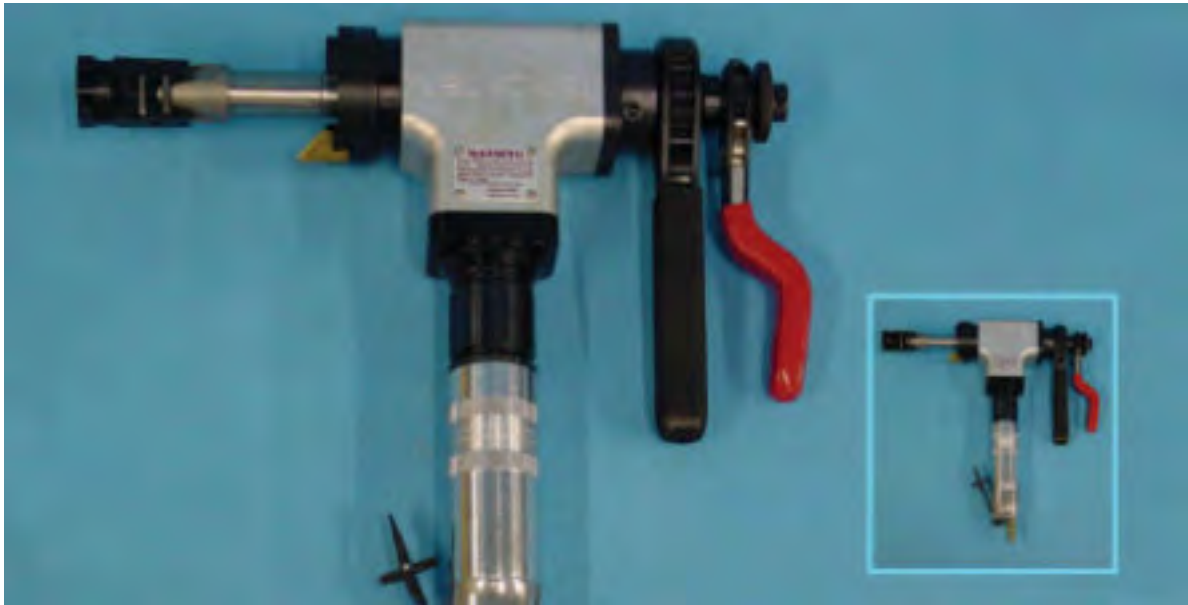


Esco Tube Weasel

Herramienta de preparación de extremos con sujeción por el diámetro interior y en ángulo recto, diámetro interior de 3/4" (19,1 mm) a diámetro exterior de 3" (76,2 mm)

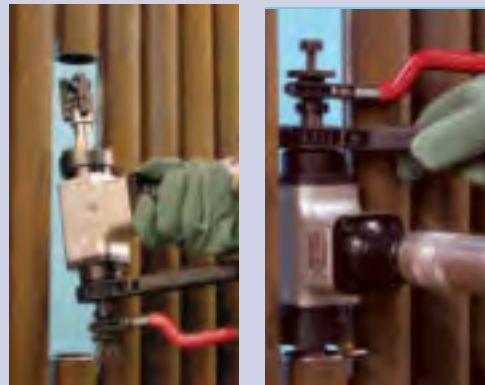
Ofrece valor y rendimiento superiores

La Mactech Tube Weasel EPL es una herramienta delgada y extraordinariamente duradera que realiza preparaciones de extremos en todos los tubos de caldera aleados rápida y eficientemente. Tiene un sistema de accionamiento mediante cabezal de engranajes en ángulo recto, cojinetes de rodillos cónicos en oposición, gracias a lo cual esta herramienta compacta proporciona un gran resultado con escaso consumo debido a que sólo requiere (25 cfm), 708 l/min de aire para sacar una gruesa viruta continua.



Características principales

- Herramienta en ángulo recto que se monta rígidamente en el diámetro interior del tubo
- Construcción sellada para permitir su uso en cualquier orientación
- Admite un "Dutchman" y trata aleaciones duras
- El sistema de sujeción es autocentrante y fácil de usar
- El sistema de bloqueo de la cuchilla sujeta firmemente las cuchillas de corte
- Preparaciones de extremos sin tableteo lo que produce viruta continua y gruesa
- Funcionamiento exento de par con cuchillas de corte recubiertas con TiN
- Requiere un caudal de aire de sólo (25 cfm), 708 l/minuto
- El diseño del cabezal de engranajes ha realizado millones de preparaciones de extremos
- Probado en la práctica y sencillo de hacer funcionar y mantener



En acción

El 'Tube Weasel' admite una ventana de Dutchman para trabajo de preparación del extremo de un sólo tubo y su construcción totalmente sellada permite su uso en cualquier orientación. Y lo que es más importante, las abrazaderas de sujeción están diseñadas para permanecer en el mandril y no caer por el tubo.



Mactech (Europe) Ltd
Mactech House
Riverdane Road
Eaton Bank Trading Estate
Congleton
Cheshire
CW12 1PN
+ 44 (0) 1260 281431

Mactech (Europe) Ltd.
Mactech House
Howe Moss Drive
Dyce
Aberdeen
Scotland
AB21 0GL
+ 44 (0) 1224 722666

Mactech (Europe) BV
Moerbeij 16
3371 NZ
Hardinxveld-Giessendam
Netherlands
+31 (0) 184 633 953

Mactech Europe Limited

Selector de nervios de abrazadera del Mactech 'Tube Weasel' EPL

Elemento	Descripción	Intervalo de diámetros interiores (pulgadas)	Intervalo de diámetros interiores (mm)	Tamaño del mandril
G-03	Juego de nervios de abrazadera	0,750 – 0,905	19,1 – 22,9	(19,1 mm) 3/4"
G-04	Juego de nervios de abrazadera	5,5 – 6,625	22,3 – 26,1	(19,1 mm) 3/4"
G-05	Juego de nervios de abrazadera	1,00 – 1,155	25,4 – 29,3	(19,1 mm) 3/4"
G-06	Juego de nervios de abrazadera	1,125 – 1,280	28,6 – 32,5	(19,1 mm) 1"
H-00	Juego de nervios de abrazadera	1,000 – 1,300	25,4 – 33,0	(25,5 mm) 1-1/4"
H-01	Juego de nervios de abrazadera	1,250 – 1,600	31,8 – 40,6	(31,8 mm) 1-1/4"
H-02	Juego de nervios de abrazadera	1,525 – 1,925	38,8 – 48,9	(31,8 mm) 1-1/4"
H-03	Juego de nervios de abrazadera	1,850 – 2,250	47,0 – 57,2	(31,8 mm) 1-1/4"
H-04	Juego de nervios de abrazadera	2,175 – 2,575	55,2 – 65,4	(31,8 mm) 1-1/4"
H-02 y H-05	Juego de nervios y tacos de abrazadera	2,500 – 2,900	63,5 – 73,7	(31,8 mm)

Especificaciones*

Intervalo de trabajo	3/4" (19,1 mm) de diámetro interior a 3" (76,2 mm) de diámetro exterior
Motor neumático	2/3 hp (0,497 kW)
Presión de aire	90 psi (6,2 bar)
Volumen de aire	25 cfm (708 l/min)
Velocidad	200 rpm
Holgura mínima	3" (76,2 mm)
Longitud del cabezal	14-1/2" (368,3 mm)
Peso en condiciones de funcionamiento	18 lbs (8,2 kg)
Peso de transporte	40 lbs (19 kg)
Dimensiones de transporte	20" x 18" x 5" (508 mm x 457 mm x 127 mm)

*El fabricante se reserva el derecho de cambiar la especificación sin previo aviso.

Información para pedidos

TW200 - Kit de herramientas de Mactech Tube Weasel EPL para diámetro interior de 1-1/4" a diámetro exterior de 3"

El kit incluye:

Motor y accionamiento de engranajes
Mecanismo de avance
Juegos de tacos y nervios de abrazaderas (H-01–H-05)
Cabezal de corte, 3"
Conjunto de llave y varilla de arrastre
Estuche de transporte
Juego de llaves Allen
Instrucciones de manejo

TW-2 40 - Kit de mandril, 3/4"

El kit incluye:

Mandril, 3/4"
Conjunto de varilla de arrastre
Cabezal de corte para mandril de 3/4"
Juego de nervios de abrazadera (0,750" – 0,905")
Juego de nervios de abrazadera (0,875" – 1,030")
Juego de nervios de abrazadera (0,875" – 1,155")
Juego de nervios de abrazadera (1,125" – 1,280")

Nº pieza Repuestos para nervios de abrazaderas

G-14 Muelle para nervios G-04 a G-13
G-14C Banda para nervios de abrazadera G3
G-14D Banda para nervios de abrazaderas G1y G-2
G-15 Pasador cilíndrico del accionador 0,625" y 0,750"
G-15A Pasador cilíndrico del accionador 0,500"
G16 Accionador para diámetro interior de 0,625"
G-17 Accionador para diámetro interior de 0,750" y superiores
G-17A Accionador para diámetro interior de 500"
H-11 Pasador cilíndrico del accionador
H-12 Accionadores de 1,250" de diámetro interior y mayores
H-14B Muelle para nervios H1–H4