

CORTADORAS Y CUCHILLAS

SECCIÓN

1

Cuchillas

Cortatubos de acción rápida Quick Release™

Cortatubos

Cortatubos para acero inoxidable

Cortatubos telescópicos

Cortatubos miniatura

Cortatubos en C

Kits de reparaciones para cortatubos

Cortatubos para 2"

Herramientas de desbarbar

Cortatubos para tubería de desagüe

Sierra neumática Saw It®

Hojas de sierras mecánicas para metales

Cortatubos universales

Filtro-Regulador-Lubricador

Cortatubos articulados

Cortatubos articulados con empuñaduras auxiliares **NOVEDAD**

Cortatubos rotatorios para espacios reducidos **NOVEDAD**

Cortatubos rotatorios

Raspador de línea de corte

Escariador de tubos

Hinged Cutters™, invención de Reed, siguen siendo una excelente herramienta para el corte manual de acero, acero inoxidable, acero dúctil y hierro fundido. La empuñadura gira entre 90º y 110º con un espacio de apenas 4 pulgadas en la parte trasera del tubo.

CORTATUBOS DE ACCIÓN RÁPIDA QUICK RELEASE™

CARACTERÍSTICAS

- Quick Release™ es una **invención de Reed** pero es estándar en la industria.
- Las características incluyen liberación rápida, avance rápido y avance manual además del pasador de **cuchilla con retén tipo bala**.
- **Escariador incorporado** y cuchilla de repuesto en la perilla en TC1Q, TC1.6Q y TC2Q.
- El cambio simple de cuchilla permite su uso en una gran variedad de tipos de tubos.

Los cortatubos Quick Release™ proporcionan la mejor alineación y la forma más fácil de cortar tubos que se encuentra disponible. Cortan tuberías de cobre, aluminio, acero de pared delgada y acero inoxidable. Con cuchillas alternativas es posible cortar una amplia variedad de tubos y tubería de plástico. Reed también ofrece la cuchilla R2558 para tubería con sistemas silenciadores. Las barras deslizantes de **TC1Q, TC1.6Q y TC2Q** zinc fundido, lo que proporciona gran resistencia. Los tres tamaños también presentan escariador incorporado y cuchilla de repuesto en la perilla. Los modelos **TC3Q** de eficacia demostrada, y los modelos de mayor tamaño con barras deslizantes de acero resisten cargas de trabajo profesional a largo plazo.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de diámetro exterior		Longitud		Peso		Cuchilla
		D.E. real pulgadas	D.E. real mm	pulg	mm	libras	kg	
TC1Q*	03410	1/8 - 1 5/16	3 - 33	6	152	0,6	0,3	0
TC1.6Q*	03416	1/4 - 1 5/8	6 - 42	6,5	165	0,8	0,4	0
TC2Q*	03420	1/4 - 2 5/8	6 - 63	8	203	1,2	0,5	0
TC3Q	03430	3/8 - 3 1/2	10 - 90	11	279	2,5	1,1	30-40
TC3Q2558	03439	3/8 - 3 1/2	10 - 90	11	279	2,5	1,1	R2558
TC4Q	03440	1 1/8 - 4 1/2	48 - 114	12	305	2,8	1,3	30-40
TC5Q2558	03459	2 1/2 - 5	63 - 125	13	330	3,0	1,4	R2558
TC6Q	03460	4 - 6 5/8	102 - 168	15	381	3,9	1,8	30-40
TC6Q2558	03469	4 - 6 5/8	102 - 168	15	381	3,9	1,8	R2558
TC8Q	04158	6 1/4 - 10	159 - 254	26	660	8,0	3,6	30-40

*Cuchilla "O" de repuesto en la perilla.

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9

CORTATUBOS QUICK RELEASE™ PARA PLÁSTICO EN PÁG. 25



¿POR QUÉ REED?

El cortatubos Quick Release™ es una invención de Reed pero es estándar en la industria. El pasador de cuchilla con retén tipo bala, usado por primera vez por Reed, facilita el cambio de la cuchilla. Ningún otro cortatubos del mercado se alinea o corta con tanta rapidez.

CORTATUBOS

CARACTERÍSTICAS

- **Perilla ergonómica grande** cómoda de usar.
- **Escariador interno** en la perilla de T10 y T15 para comodidad del operador.
- Para que el peso sea menor, el T20 se fabrica en aluminio.

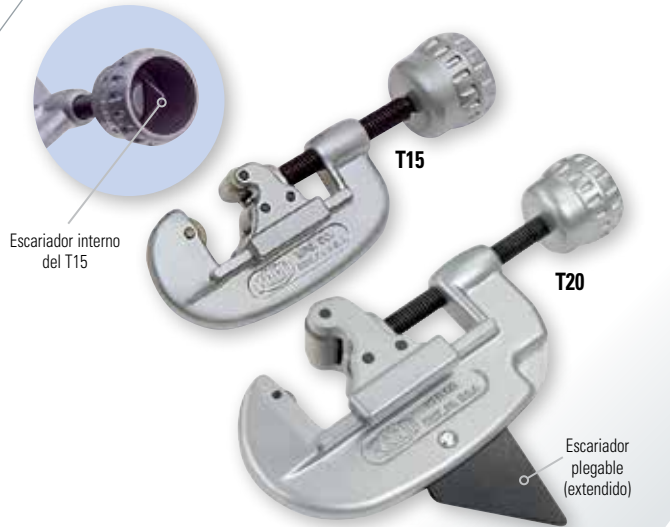
Los cortatubos se caracterizan por un diseño sencillo y duradero. Cada uno tiene un husillo de avance con perilla grande para que sea más fácil apretar la cuchilla. **T10 y T15** se fabrican en aleación de zinc con escariador incorporado para realizar un corte conveniente y luego el desbarbado. **T20** es de mayor tamaño pero liviano debido a su fabricación de aluminio. Presenta un escariador plegable. Los rodillos anchos de los tres modelos realizan el corte en escuadra mientras que el perfil de las cuchillas delgadas asegura que el corte se realice de forma rápida y limpia.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de diámetro exterior		Peso		Cuchilla**		
		D.E. real pulgadas	D.E. real mm	libras	kg	Cobre	PE	PVC
T10	03483	1/8 - 1	3 - 25	0,9	0,4	0	OP2	1 - 2PVC
T15	03485	3/16 - 1 1/4	4 - 32	1,3	0,6	0	OP2	1 - 2PVC
T20*	03487	5/8 - 2 1/8	15 - 54	1,5	0,7	0	OP2	1 - 2PVC

**Se envía con cuchilla para cobre. Para el corte de tubos de PE o PVC, se recomienda realizar el pedido de la cuchilla por separado.

*Aprobado por la AWWA para el Concurso de Aterrajado.

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9



CORTATUBOS PARA ACERO INOXIDABLE

CARACTERÍSTICAS

- Cuchillas **especiales** para tubos de acero inoxidable **diseñadas** para resistir y disipar el calor.
- Perilla **ergonómica** en los cortatubos T10SS, T15SS y T20SS.
- El TC11SS telescópico es una excelente opción para los **espacios estrechos**.

Los cortatubos Reed "SS" están provistos de cuchillas especiales para acero inoxidable que proporcionan un corte óptimo y larga duración. Los cortatubos **T10SS, T15SS y T20SS** presentan una perilla grande que permite una firme empuñadura y facilidad al girar y apretar. Los cortatubos T10SS y T15SS tienen un escariador incorporado en la perilla mientras que el **TC11SS** y el T20SS incluyen un escariador plegable.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de diámetro exterior		Cuchilla	Peso	
		D.E. real pulgadas	D.E. real mm		libras	kg
T10SS	03476	1/8 - 1	3 - 25	OSS	0,9	0,4
T15SS	03477	3/16 - 1 1/4	4 - 32	OSS	1,4	0,6
T20SS	03479	5/8 - 2 1/8	15 - 54	OSS	1,5	0,7
TC11SS*	03481	1/8 - 1 1/8	3 - 28	75046*	0,7	0,3

*Incluye cuchilla de repuesto.

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9



¿POR QUÉ REED?

Sólo Reed ofrece una variedad tan amplia de cortatubos de calidad profesional equipados con cuchillas para acero inoxidable. ¡Se acabaron los costos adicionales y las dificultades de cambiar anticipadamente la primera cuchilla!



CORTATUBOS TELESCÓPICOS

CARACTERÍSTICAS

- Una excelente opción **para los espacios estrechos**, donde se necesita algo más que un cortatubos miniatura.
- El rodillo ranurado permite hacer cortes casi abocinados.
- **Corta fácilmente** tubos de cobre, latón, aluminio o acero.

Los cortatubos telescópicos son una buena opción para los espacios estrechos, ya que su husillo de avance se pliega para adelantar la cuchilla hasta el tubo. Esto significa que el cortatubos mantiene un tamaño consistente durante todo el corte y no requiere espacio adicional. El **TC11** con cuerpo de aleación de aluminio resistente y acabado en níquel-cromo realiza un corte limpio en escuadra. El cortatubos tiene un husillo de avance que se pliega, escariador plegable, rodillos ranurados y una cuchilla de corte de repuesto. Los cortatubos telescópicos **TC14** y **TC166** se mueven de forma pareja y presentan un punzón escariador. El **TC14** tiene una cuchilla de corte de repuesto.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de diámetro exterior		Peso		Cuchilla**	Cuchilla para trabajos pesados
		D.E. real pulgadas	D.E. real mm	libras	kg		
TC11	03480	1/8 - 1 1/8	3 - 28	0,7	0,3	75015	75046
TC14*	03475	1/4 - 1 3/8	6 - 35	1,1	0,5	73505	73515
TC166*	03465	1/4 - 1 5/8	6 - 42	1,2	0,5	73505	73515

*Hoja de repuesto de escariador #94437 (paquete de 10 unidades) o #03473 (individual).

**Se envía con la cuchilla regular. Realice el pedido de las cuchillas para trabajos pesados por separado.

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9

CORTATUBOS MINIATURA

CARACTERÍSTICAS

- Para usar en espacios **extremadamente estrechos debido** a la necesidad mínima de giro.
- Contorno de cuerpo parejo y redondeado **para que el agarre** resulte más cómodo.

Los cortatubos miniatura se pueden usar en tubos de cobre, acero, acero inoxidable y aluminio en espacios cerrados. **MC2**, **MC2GRIP** y **MC3** son de fundición de zinc para una larga vida útil y están pintados con epoxy plateado duradero para suministrar protección anticorrosión. Las perillas grandes de alta torsión del **MC2GRIP** y el **MC3** suministran fácil avance. El **MC1** necesita sólo 1 1/4" de espacio radial, el diámetro de corte más pequeño de la industria, y utiliza una rosca de tornillo fino para ajuste fácil.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de diámetro exterior		Peso		Cuchilla	Pulgadas de giro del cortatubos
		D.E. real pulgadas	D.E. real mm	libras	kg		
MC1	03470	1/8 - 5/8	3 - 15	0,2	0,1	32633	1 1/4
MC2	03490	1/8 - 15/16	3 - 24	0,3	0,1	345T	1 11/16
MC2GRIP	03493	1/8 - 15/16	3 - 24	0,4	0,2	345T	1 11/16
MC3	03495	1/8 - 1 1/8	3 - 28	0,4	0,2	73505	1 7/8

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9

CORTATUBOS EN C

CARACTERÍSTICAS

- Su forma en C compacta hace que **no se requiera** espacio para girar la empuñadura.
- El cortatubos de **resorte avanza automáticamente en cobre** y CTS CPVC.

Todo el mundo necesita un cortatubos (o dos) conveniente(s) como el cortatubos en C de Reed. Este cortatubos de fácil empuñadura encaja rápidamente en la tubería de cobre para suministrar un corte rápido y limpio. Simplemente gire el cortatubos en la dirección de la flecha y el corte se completará en cuestión de segundos. La presión se mantiene constante ya que la herramienta gira alrededor del tubo. Cada cortatubos se adapta a un tamaño popular de tubería de cobre.

Nº de catálogo	Código de artículo	Diámetro de tubo		Peso		Aplicación
		pulg-nom.	D.E. real mm	libras	kg	
TC50SLR*	03404	1/2	15,9	0,5	0,2	Cobre K, L y M; CTS CPVC
TC50SL	03405	1/2	15,9	0,5	0,2	Cobre L y M; CTS CPVC
TC75SLR*	03406	3/4	22,2	0,5	0,2	Cobre K, L y M; CTS CPVC
TC75SL	03407	3/4	22,2	0,5	0,2	Cobre L y M; CTS CPVC
TC1SLR*	03408	1	28,6	0,6	0,3	Cobre K, L y M; CTS CPVC
TC1SL	03409	1	28,6	0,6	0,3	Cobre L y M; CTS CPVC

NOTA: SLRCW es la única cuchilla de repuesto para los cortatubos en C. Instalada en los modelos SLR y apta para todos los cortatubos en C, es la calidad de cuchilla de cortatubos Reed para cobre K, L & M y CTS CPVC.



¿POR QUÉ REED?

El **MC2** es el cortatubos miniatura más resistente disponible para trabajos pesados. El **MC2GRIP** incluye avance de alta torsión de mayor tamaño. La perilla de mayor tamaño, con estrías profundas, facilita el ajuste.



CARACTERÍSTICA EXCLUSIVA



HERRAMIENTAS PARA
TUBOS Y PRENSAS
DESDE 1896

KITS DE REPARACIONES PARA CORTATUBOS

CARACTERÍSTICAS

- Excelente opción para los talleres de reparación de distribuidores o los departamentos de mantenimiento de contratistas.

Las reparaciones sencillas de campo se pueden resolver con kits de **1-2 piezas** y **3-4-6 piezas**; se trata de bolsas plásticas que contienen las piezas más populares para los cortatubos Quick Release™. El kit de piezas **T10-T15-T20** contiene los repuestos comunes para los cortatubos T10, T15 y T20. El **KIT RPR** de la caja de herramientas seccionada incluye una amplia variedad de piezas del cortatubo Quick Release™ y otras piezas del cortatubo, junto con hojas para cizallas para plástico.

Nº de catálogo	Código de artículo	Peso	
		libras	kg
1-2 PIEZAS	03009	2,2 oz	0,1
3-4-6 PIEZAS	03010	3,3 oz	0,1
KIT RPR	03011	5,5 libras	2,5
PIEZAS DE T10-T15-T20	03014	3,0 oz	0,1

¡Repare los cortatubos en sus instalaciones para no perder tiempo!



CORTATUBOS PARA 2"

CARACTERÍSTICAS

- La **empuñadura corta** permite trabajar en espacios reducidos.
- Los rodillos anchos ayudan a **crear cortes en escuadra**.
- **Cortes limpios y fáciles** en tubos de acero, acero inoxidable o de hierro fundido.
- **No deja rebabas**, una propiedad excelente para trabajos de roscado.

Reed ofrece una variedad de cortatubos, tanto con guías como sin ellas. Los cortatubos estándar sin guías presentan resistentes bastidores de hierro maleable. Estos cortatubos se utilizan para tubos de acero, acero inoxidable o hierro fundido, según las cuchillas instaladas. Las cuchillas de perfil delgado y afilado permiten empuñaduras más cortas, para trabajar en espacios más pequeños. El cortatubo **2-3** con tres cuchillas (sin rodillos) implica una superficie de corte mayor y un menor giro de la empuñadura. Las barras de guía exclusivas del **2-4WG** proporcionan la mejor forma de lograr un corte en escuadra ya que las barras sostienen el cortatubo en escuadra respecto al tubo durante el proceso de corte. Las barras de guía también ayudan a sujetar el cortatubo sobre un tubo de acero inoxidable liso y un tubo corroído.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo		Estilo	Longitud		Peso		Cuchillas
		pulg-nom.	D.E. mm		pulg	mm	libras	kg	
2-3	03305	1/8 - 2	10 - 63	3 cuchillas	15,8	400	6,8	3,1	2RBS
2-1	03320	1/8 - 2	10 - 63	1 cuchilla	15,8	400	6,9	3,1	2RBS
2-4	03335	1/2 - 2	21 - 63	4 cuchillas	14,3	362	6,8	3,1	2RBS
2-4WG*	03338	1/2 - 2	21 - 63	4 cuchillas con guías	14,3	362	7,2	3,3	2RBS

*EXCLUSIVO

*cuchillas 2RBC1 disponibles para hierro fundido. Cuchillas 2RBHD para trabajos pesados disponibles para acero y acero inoxidable.

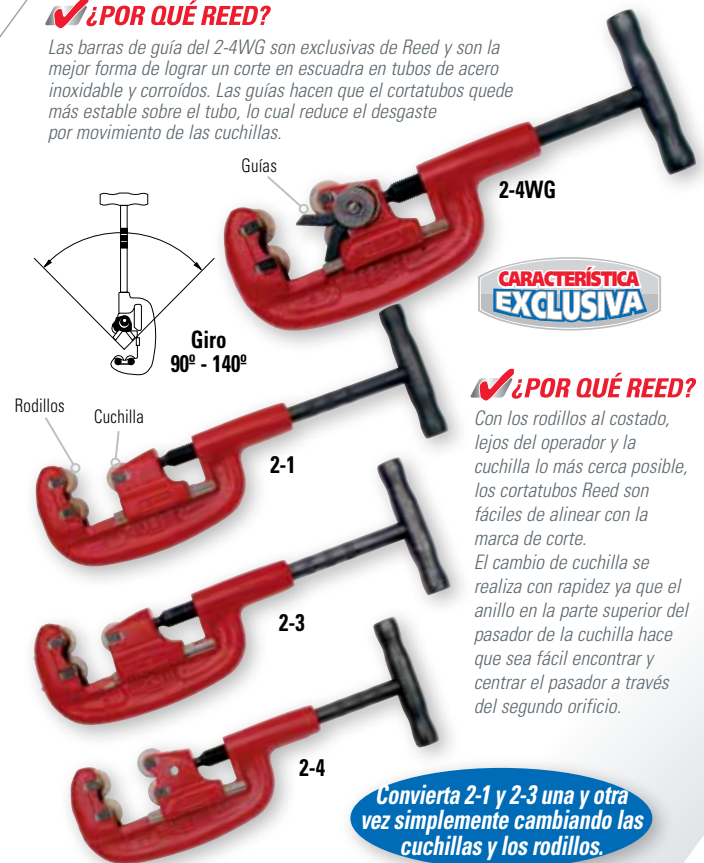
CUCHILLAS EN PÁG. 7-9

Pasadores de cuchilla de repuesto disponibles para cortatubos RIDGID®: 1-A, 2-A, 42-A, 202, 2000A. Realice el pedido del pasador Reed R34780 #93320 5/paq. para reemplazar el pasador RIDGID® N° 34780 (Anteriormente #F-9).

NOTA: Para cortar de forma fácil y rápida, los cortatubos utilizan cuchillas Reed de perfil delgado, de acero de alta calidad para herramientas.

✓ ¿POR QUÉ REED?

Las barras de guía del 2-4WG son exclusivas de Reed y son la mejor forma de lograr un corte en escuadra en tubos de acero inoxidable y corroídos. Las guías hacen que el cortatubo quede más estable sobre el tubo, lo cual reduce el desgaste por movimiento de las cuchillas.



CARACTERÍSTICA EXCLUSIVA

✓ ¿POR QUÉ REED?

Con los rodillos al costado, lejos del operador y la cuchilla lo más cerca posible, los cortatubos Reed son fáciles de alinear con la marca de corte. El cambio de cuchilla se realiza con rapidez ya que el anillo en la parte superior del pasador de la cuchilla hace que sea fácil encontrar y centrar el pasador a través del segundo orificio.

Convierta 2-1 y 2-3 una y otra vez simplemente cambiando las cuchillas y los rodillos.

HERRAMIENTAS DE DESBARBAR

CARACTERÍSTICAS

- Hoja de desbarbar de acero endurecido para herramientas de larga duración.

Eliminan las rebabas internas en tubos de cobre, acero y aluminio. **DEBO** tiene una empuñadura de aluminio y un práctico deslizador. **DEB3** tiene cuerpo de plástico y dos hojas de repuesto guardadas en su empuñadura, lo cual proporciona valor adicional a esta herramienta. Los dos tienen capacidad de tubo ilimitada.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo	Peso	
			libras	kg
DEBO	04434	Ilimitada	0,05	0,02
DEB3*	04437	Ilimitada	0,1	0,05

*Hoja de repuesto de escariador #94437 (paquete de 10 unidades) o #03473 (individual).

HERRAMIENTAS DE DESBARBADO PARA PLÁSTICO EN PÁG. 29



VALOR XTRA!



CAPACITACIÓN
EN VIDEO DISPONIBLE



CORTATUBOS PARA TUBERÍAS DE DESAGÜE

CARACTERÍSTICAS

- Excelentes para aplicaciones de desagües domésticos.
- Las **innovaciones** de Reed han mejorado el cortatubos original.
- Los cortatubos para tubos de desagüe aplican presión de cadena para romper el tubo.
- El **tornillo capturado** del SC49 resiste roturas.

La forma más rápida de cortar tubos de desagüe de hierro fundido, tubos de barro y tubos de hormigón de diámetro pequeño es con un cortatubos de cadena. El diseño de Reed suministra mordazas más resistentes y tornillos de ajuste más duraderos en comparación con los de la competencia. Algunas piezas incluso son intercambiables.† Los cortatubos Reed para tubería de desagüe están disponibles en el modelo **SC59** de carrera única y en el modelo de trinquete **SC49** para trabajo en espacios reducidos. Con los modelos SC49 se envía llave de trinquete macho de 1/2" para varios usos. El kit de rodillos No-Hub® es estándar en todos los modelos.

Para cortar tubos de hierro dúctil fundido, Reed recomienda:
CORTATUBOS ARTICULADOS EN PÁG. 18 Y CORTATUBOS ROTATORIOS PARA ESPACIOS REDUCIDOS EN PÁG. 19.

TRINQUETE

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo**		Longitud		Peso	
		pulg.-nom.	D.E. real mm	pulg.	mm	libras	kg
SC49-6*	08049	1 1/2 - 6	160	26	660	17,6	8,0
SC49-8*	08050	1 1/2 - 8	212	26	660	19,4	8,8
SC49-10*	08051	1 1/2 - 10	268	26	660	21,2	9,6
SC49-12*	08052	1 1/2 - 12	317	26	660	23,0	10,5
SC49-15*	08053	1 1/2 - 15	403	26	660	24,8	11,3

AJUSTE CON MANIOBRA SENCILLA

SC59-6	08059	1 1/2 - 6	160	43	1,092	23,8	10,8
SC59-8	08060	1 1/2 - 8	212	43	1,092	25,6	11,6
SC59-10	08061	1 1/2 - 10	268	43	1,092	27,4	12,5
SC59-12	08062	1 1/2 - 12	317	43	1,092	29,2	13,3
SC59-15	08063	1 1/2 - 15	403	43	1,092	31,0	14,1

*Llave de trinquete macho (#40208) incluida con todos los cortatubos SC49

**Capacidades máximas de tubo (determinadas por la presión máxima aplicada):

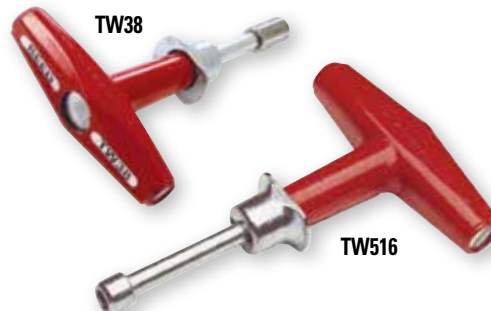
- Tubo de desagüe de hierro fundido para trabajos muy pesados 2-4" (62-125 mm)
- Tubo de desagüe de hierro fundido de servicio 2-8" (62-212 mm)
- Tubo de hormigón 4-6" (125-160 mm)
- Tubo de desagüe de hierro fundido No-Hub® 1 1/2"-8" (38-212 mm)
- Tubo de barro 2-15" (62-403 mm)

Cadenas de extensión disponibles para aumentar la capacidad de los cortatubos más pequeños.

†NOTA: Los juegos de mordazas y cadenas de cortatubos son intercambiables con los modelos Wheeler-Rex®. Conjunto de tornillo de presión disponible que ofrece piezas de repuesto para trabajos pesados para los modelos actuales y previos, junto con Wheeler-Rex® 490. Realice el pedido de #98046 para los modelos Reed SC49 y la serie Wheeler-Rex® 490; utilice el #98047 para los modelos Reed SC59.

ACCESORIOS

Nº de catálogo	Código de artículo	Descripción
SCEXT	40336	Extensión de cadena de 10" con 8 pasos a 1,25" por paso
TW516	02298	Llave torsiométrica de 5/16"
TW38	02300	Llave torsiométrica de 3/8"



LAS LLAVES TORSIOMÉTRICAS SE presentan de forma completa EN PÁG. 71.
LLAVE SCFR EN PÁG. 73.

¿POR QUÉ REED?

Presentado por primera vez por Reed, el tornillo capturado facilita el uso y reduce los costos de los cortatubos SC49 para tubos de desagüe en espacios reducidos. No es necesario manipular el tornillo en su lugar, lo cual reduce la rotura del tornillo y del cortatubos.

Llave SCFR

* La llave de trinquete de 1/2" se envía con todos los cortatubos SC49.

Tornillo capturado





HERRAMIENTAS PARA
TUBOS Y PRENSAS
DESDE 1896

SIERRA NEUMÁTICA SAW IT®

CARACTERÍSTICAS

- La sierra neumática Saw It® es una buena opción para cortar tubos de plástico y acero y una excelente herramienta de corte para **lugares de difícil acceso**.
- Apagado **inmediato al soltar** el regulador.
- Para **lograr estabilidad** adicional se debe agregar la prensa Saw It Vise y las guías de hoja Saw It®.

Saw It® es una sierra neumática alternativa. Usada con hojas de sierras mecánicas para metales (se venden por separado), Saw It® corta tubos de acero, acero inoxidable, PVC (incluido C900), PE y PP. Como característica de seguridad, una traba del disparador impide el accionamiento accidental en caso de impulsor o presionar el disparador involuntariamente. Saw It® necesita un espacio de 6" alrededor del tubo para dar cabida al movimiento de las hojas. La Saw It® debe contar con algún medio para mantenerla en su lugar y la recomendada **SAWITVISE** (se vende por separado) proporciona estabilidad y seguridad para el corte. Las guías de hoja opcionales suministran orientación de dirección para la sierra y reducen en gran medida la oscilación excéntrica de la hoja. La capacidad máxima depende de la hoja y guía de hoja. Saw It® corta tubos de hasta 24" de diámetro cuando se usa junto con la Prensa Saw It® y una extensión de cadena de 12". Saw It® corta tubos de hasta 20" (500 mm) de diámetro cuando se usa con la guía de hoja recomendada SAWITBG30. Las sierras neumáticas tienen menos probabilidades de prender fuego a los materiales que las sierras a gas e incluso que algunas sierras eléctricas. No obstante, la Saw It® **no es recomendada** para tuberías de gas.

SAWITVISE se adapta a tubos de 4" - 12" de diámetro. Si se agrega una extensión de cadena de 6" ó 12", la capacidad de la prensa aumenta a 18" ó 24", respectivamente.

Nº de catálogo	Código de artículo	Descripción	Capacidad		Potencia máxima	Consumo de aire	Peso	
			pulg.-nom.	mm.-nom.			libras	kg
SAWITSD	07615	Saw It® con interruptor de seguridad "Deadman"	Hasta 24" máx.	Hasta 610 máx.	1,5 HP, 1100 vatios	50 cfm @ 90 psi 1,4 cu. m/min. @ 6,2 BAR	19,1	8,7

NOTA: Use siempre un filtro-regulador-lubricador (FRL) con las herramientas neumáticas Reed. Reed ofrece el FRL #97591.

FILTRO -REGULADOR -LUBRICADOR EN PAG. 17

LAS HOJAS DE SIERRAS MECÁNICAS PARA METALES se venden por separado.

ACCESORIOS

GUÍAS PARA LA HOJA SAW IT®

Nº de catálogo	Código de artículo	Se adapta	Capacidad
SAWITBG21	04602	Hojas de 21" de longitud	Tubos de hasta 12"
SAWITBG30	04603	Hojas de 30" de longitud	Tubos de hasta 20"

PRENSA SAW IT®

Nº de catálogo	Código de artículo	Descripción	Capacidad		Peso	
			pulg.-nom.	D.E. real mm	libras	kg
SAWITVISE	04600	Prensa con cadena de 42"	4" - 12"	114 - 324	14,0	6,4

CADENA DE EXTENSIÓN PARA PRENSA SAW IT®

Código de artículo	Descripción
40628	Extensión de cadena 6" más pasador
40629	Extensión de cadena 12" más pasador

HOJAS DE SIERRAS MECÁNICAS PARA METALES

CARACTERÍSTICAS

- Hoja más ancha para una menor deflexión.
- Construcción en dos metales para mayor seguridad.
- Se adaptan a las sierras neumáticas Saw It®, y también a las sierras Widder®, Fein® y Spitznas®.

Para conseguir los cortes más rápidos y rectos, una larga vida útil y seguridad, estas hojas bimetalicas son la mejor opción para las Saw It® de Reed y las sierras mecánicas para metales para trabajos pesados fabricadas por Widder®, Fein®, y Spitznas®. La profundidad adicional de la hoja (1 3/8") y el filo cortante de acero rápido (HSS) Matrix® garantizan un corte más recto. La construcción bimetalica reduce la tendencia de las hojas de acero HSS sólidas a fragmentarse. Con decorado ondulado y dientes duros, para una vida útil más larga. Las hojas cortan acero, acero inoxidable, cobre, aluminio y plásticos más duros como PVC y ABS.

Nº de catálogo	Código de artículo	Dientes por pulgada	Longitud/Ancho/Espesor		Paquete estándar
			pulg.-nom.	mm	
Z814	04478	14	8 x 1 3/8 x ,062	200 x 35 x 1,6	10
Z1014	04479	14	10 x 1 3/8 x ,062	250 x 35 x 1,6	10
Z1214	04494	14	12 x 1 3/8 x ,062	300 x 35 x 1,6	10
Z1614	04495	14	16 x 1 3/8 x ,062	400 x 35 x 1,6	10
Z2114	04496	14	21 x 1 3/8 x ,062	533 x 35 x 1,6	10
Z2414	04497	14	24 x 1 3/8 x ,062	600 x 35 x 1,6	10
Z3014	04498	14	30 x 1 3/8 x ,062	760 x 35 x 1,6	10
Z1608	04499	8	16 x 1 3/8 x ,062	400 x 35 x 1,6	10
Z2108	04597	8	21 x 1 3/8 x ,062	533 x 35 x 1,6	10

NOTA: La longitud de la hoja debe superar por lo menos 6" al diámetro exterior del tubo.

SIEMPRE MEJOR

SAWITSD
y SAWITVISE
con SAWITBG21
y Z2114



Interruptor de seguridad "deadman"

CAPACITACIÓN
EN VIDEO DISPONIBLE



PRENSA SAW IT

SAWITBG21

¡Excelente para trabajar en tuberías de proceso con poco espacio!

Z1614

Z1214

SAWITSD en acero con Z2114

La hoja de 14 TPI (dientes por pulgada) funciona mejor con espesores de pared de al menos 1/8". La de 8 TPI (dientes por pulgada) funciona mejor en paredes de al menos 3/16" de espesor. Elija 8 dientes por pulgada para materiales más blandos, como el plástico.

UPC cortando PE



UPC636A en hierro dúctil



CORTATUBOS UNIVERSALES

CARACTERÍSTICAS

- Cortatubos de hierro dúctil o fundido, barro, hormigón, PVC o PE de **gran diámetro**.
- La unidad básica puede adaptarse a una variedad de usos, dependiendo de la sierra que se seleccione.
- Los modelos **UPC836APE** y **UPC848APE** se diseñaron específicamente para PE.

Estos cortatubos universales (UPC por sus siglas en inglés), livianos y fáciles de usar, se pueden utilizar para cortar tubos de hierro dúctil, hierro fundido, barro, hormigón, acero, PVC o PE de 6" - 48" (150-1300 mm). Los cortatubos son neumáticos. El modelo **UPC616A** de costo más bajo utiliza el mismo motor que los otros, pero no incluye bastidores de conexión para mayores capacidades. El modelo **UPC616A** viene en una caja de herramientas de acero con un tanque de agua de acero inoxidable con capacidad para tres galones. El **UPC636A** y **UPC648A** vienen en una caja de herramientas de acero con un carrito y un tanque de agua de acero inoxidable de seis galones. Todos los UPC vienen con un FRL filtro-regulador-lubricador.

NEUMÁTICOS

Nº de catálogo	Código de artículo	Diámetro de tubo		Peso bruto*	
		pulg-nom.	D.E. real mm	libras	kg
UPC616A	07512	6 - 16	150 - 450	98	44,5
UPC636A	07510	6 - 36	150 - 1000	128	58,2
UPC648A	07511	6 - 48	150 - 1300	133	60,5
UPC836APE*	07517	8 - 36	200 - 1000	101	45,9
UPC848APE*	07518	8 - 48	200 - 1300	106	48,2

*EXCLUSIVO - Detalles completos acerca del **UPC836APE** y DEL **UPC848APE** EN PÁG. 31

*El peso bruto incluye todos los componentes más el empaque. El **bastidor de corte del UPC** pesa sólo 28 libras (12,7 kg).

LAS SIERRAS NECESARIAS SE DEBEN PEDIR POR SEPARADO.

¿POR QUÉ REED?

El cortatubos universal Reed es liviano, corta rápidamente, requiere un espacio de únicamente 12" (300 mm) alrededor de los tubos; provee un corte recto casi todas las veces y se puede operar bajo el agua. Es sin duda el cortatubos propulsado más seguro, más fácil y más rápido de configurar, operar y mantener, con un bajo costo operativo.



UPC636A

REQUISITOS PARA CORTATUBOS UNIVERSALES NEUMÁTICOS

Caballos de fuerza = 1,7 HP (generados por el UPC)

Máximo de RPM = 3675

Consumo de aire = 50 pies cúbicos/minuto (1,4 metros cúbicos/minuto)

Presión = máximo 90 libras por pulgada cuadrada (6 BAR)

Interrupción = Válvula esférica de 3/4"

Conectores de suministro de aire = acoplamiento "Air King" Dixon de 3/4"

ACCESORIOS

Accesorios	Código de artículo
Lubricante de línea neumática	97583
Tuerca de fijación de husillo	97543
Llave de husillo	97590
Conjunto de protector de sierra de 8"	07509
Ganchos de cadena	97546
Piedra de afilado de hoja adiamantada	97595
Filtro para el conjunto filtro-lubricador-regulador	47506
Juego de llaves hexagonales	40156
Grasa para motor, 2 oz.	97588
Pasadores de liberación	97545
Sistema de mangueras de tanque de agua	97581
Cuñas	97589

SERVICIO DE REPARACIÓN

Se provee el reacondicionamiento/ modernización del motor del cortatubo universal. Los cortatubos universales completos también pueden ser sometidos a reacondicionamiento/ renovación.

ANTES de enviar los artículos, contacte a Reed por teléfono, por fax o envíe un mensaje de correo electrónico para obtener un número de autorización para devolución.

Todos los artículos deben llegar a la fábrica de Reed con flete prepago. Se otorgarán cotizaciones, incluyendo cualquier cargo por mano de obra, luego de inspeccionar la unidad.



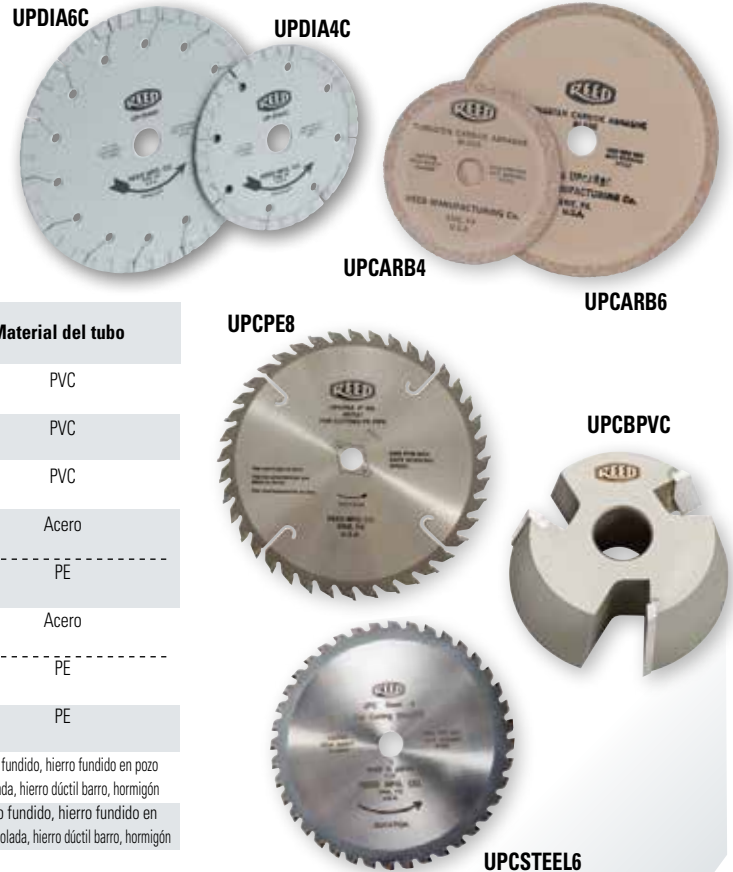


HERRAMIENTAS PARA
TUBOS Y PRENSAS
DESDE 1896

TABLA DE SELECCIÓN PARA SIERRAS DE CORTATUBOS UNIVERSALES

Reed ofrece una línea completa de sierras UPC para el corte eficiente de tubos de PVC, PE, acero, hierro fundido y hierro dúctil, barro u hormigón. Vea el cuadro siguiente para encontrar las diversas sierras compatibles con las necesidades de su trabajo. Las sierras se venden en forma separada de las unidades de UPC.

PRECAUCIÓN: Cuando se corta acero, hierro dúctil o hierro fundido, el UPC puede producir chispas. Cuando se cortan tubos de acero con las sierras "DIA" de acero, es posible que se produzcan chispas. A causa de las chispas, el UPC no se puede usar para cortes en frío. Cuando se corta polietileno, el UPC puede hacer que se acumule electricidad estática. No utilice la sierra del UPC en línea en situaciones en las que puedan producirse explosiones o algún otro tipo de peligros. Se debe verificar la tubería para determinar si está completamente purgada de vapores o líquidos inflamables.



Nº de catálogo	Código de artículo	Descripción	Diámetro de tubo	Material del tubo
UPCARB4	97510	Sierra de 4" cortan un grosor de pared de hasta 23/32" (18,3 mm)	6" (150 mm)	PVC
UPCBPVC	97511	Biseladora de PVC de 1 1/4" de grosor de sierra, bisel de 15º	6" - 48" (150-1300 mm)	PVC
UPCARB6	97514	Sierra de 6" cortan un grosor de pared de hasta 1 23/32" (43,7 mm)	8" - 48" (200-1300 mm)	PVC
UPCSTEEL4	97519	Sierra de 4" con punta de carburo cortan un grosor de pared de hasta 1/2" (12,7 mm)	6" - 8" (150-200 mm)	Acero
		Sierra de 4" con punta de carburo cortan un grosor de pared de hasta 23/32" (18,3 mm)	6" - 8" (150-200 mm)	PE
UPCSTEEL6	97520	Sierra de 6" con punta de carburo cortan un grosor de pared de hasta 1/2" (12,7 mm)	8" - 48" (200-1300 mm)	Acero
		Sierra de 6" con punta de carburo cortan un grosor de pared de hasta 1 23/32" (43,7 mm)	8" - 48" (200-1300 mm)	PE
UPCPE8	97521	Sierra de 8" cortan un grosor de pared de hasta 2 23/32" (69 mm)	26" - 48" (660-1300 mm)	PE
UPDIA4C	97528	Sierra de 4" cortan un grosor de pared de hasta 23/32" (18,3 mm)	6" (150 mm)	Hierro fundido, hierro fundido en pozo de colada, hierro dúctil barro, hormigón
UPDIA6C	97524	Sierra de 6" cortan un grosor de pared de hasta 1 23/32" (43,7 mm)	8" - 48" (200-1300 mm)	Hierro fundido, hierro fundido en pozo de colada, hierro dúctil barro, hormigón

DESINCRUSTADORES DE TUBOS EN PÁG. 20

FILTRO-REGULADOR-LUBRICADOR

CARACTERÍSTICAS

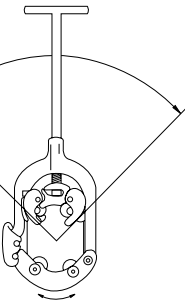
- **Maximiza** la eficiencia de la herramienta usando aire limpio.

El accesorio FRL (filtro-regulador-lubricador) es clave para preparar el aire limpio que se va a utilizar en las herramientas de sistema neumático. El uso de aire preparado permite a las herramientas y el equipo funcionar con máxima eficacia y eficiencia. Use siempre un FRL con las herramientas neumáticas Reed, por ejemplo, Saw It®, las máquinas Rapid Cut & Bevel™ y los cortatubos universales UPC. **Si no utiliza un FRL, se pueden producir fallas prematuras del motor e invalidar la garantía.**

Nº de catálogo	Código de artículo	Descripción	Peso	
			libras	kg
FRL	97591	Unidad de Filtro-Regulador-Lubricador	12,5	5,7



DELE UN VISTAZO...
CORTATUBOS PARA TUBO PLÁSTICO DE MAYOR DIÁMETRO PÁGS. 31-33

CAPACITACIÓN
EN VIDEO DISPONIBLETAMAÑOS
EXCLUSIVOSGIRO
90° - 110°

ESPACIO 4"

✓ ¿POR QUÉ REED?

¡Hinged Cutters™ son una invención de Reed! Son más livianos, se alinean mejor para cortes en escuadra y necesitan menos espacio, no obstante suministran una mejor torsión de manera tal que el corte se realiza más rápidamente y con menos esfuerzo. Se pueden usar en cualquier lugar – en zanjas, debajo del agua, en zonas sin ruido, en lugares elevados, en guardatuberías, etc.

CORTATUBOS ARTICULADOS

CARACTERÍSTICAS

- Una **invención de Reed** que solamente necesita un espacio de 4" (102 mm) alrededor del tubo.
- Puede **usarse en cualquier** parte - ¡en zanjas, debajo del agua, en altura, en guardatuberías!
- Giro **eficiente** de la empuñadura de sólo 90° a 110°.

Cuatro cuchillas cortan acero, acero inoxidable, hierro fundido y hierro dúctil con sólo 90° a 110° de giro de la empuñadura. Se necesitan solo 4" (102 mm) de espacio alrededor del tubo. Sólidos dedos guía aseguran la alineación perfecta de la cuchilla para producir cortes en escuadra. Un bastidor cerrado de 360° fuerza toda la energía en el corte del tubo para suministrar máxima eficiencia y productividad. En este corte en frío no se produce lluvia de chispas. Es el único cortatubos articulado que se alinea todo el tiempo y el único recomendado para hierro dúctil, acero y acero inoxidable de conformidad con Sch 100. Esta herramienta es una invención de Reed.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo		Longitud		Peso	
		pulg.-nom.	D.E. real mm	pulg.	mm	libras	kg
H21/2S*	03110	1 - 2 1/2	32 - 76	17	419	7,2	3,3
H21/2I*	03112	1 - 2 1/2	32 - 76	17	419	7,2	3,3
H21/2X*	03114	1 - 2 1/2	32 - 76	17	419	7,2	3,3
H4S	03120	2 - 4	60 - 125	22	559	12,8	5,8
H4I	03122	2 - 4	60 - 125	22	559	12,8	5,8
H4X	03124	2 - 4	60 - 125	22	559	12,8	5,8
H6S	03130	4 - 6	114 - 182	28	711	19,4	8,8
H6I	03132	4 - 6	114 - 182	28	711	19,4	8,8
H6X	03134	4 - 6	114 - 182	28	711	19,4	8,8
H8S	03140	6 - 8	168 - 240	32	813	24,4	11,1
H8I	03142	6 - 8	168 - 240	32	813	24,4	11,1
H8X	03144	6 - 8	168 - 240	32	813	24,4	11,1
H8XX	03146	6 - 8	168 - 240	32	813	24,4	11,1
H12S	03150	8 - 12	219 - 356	34	864	34,9	15,9
H12I	03152	8 - 12	219 - 356	34	864	34,9	15,9
H12X	03154	8 - 12	219 - 356	34	864	34,9	15,9
H12XX	03156	8 - 12	219 - 356	34	864	34,9	15,9

*TAMAÑOS EXCLUSIVOS

NOTA: S= para acero; I= para hierro fundido y dúctil; X= para acero Sch 80; XX= acero Sch 100.

Las cuchillas de cortatubos del mismo tamaño son intercambiables. Se recomienda usar las cuchillas Reed para los cortatubos Hinged Cutters™. Las cuchillas Reed se fabrican en acero para herramientas muy resistente a los golpes en máquinas computarizadas (CNC) y luego son sometidas a tratamiento térmico de precisión. Esto crea una hoja de perfil más delgado pero sin embargo más fuerte, que permite:

- Cortar más fácilmente y con mayor rapidez, especialmente tubos de acero inoxidable y dúctil
- Tener una vida útil mucho más larga
- Utilizar una empuñadura de cortatubos más corta para el trabajo en espacios reducidos
- Proporcionar el mejor valor

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9

DESINCORUSTADORES EN PÁG. 20

Pasadores de cuchilla de repuesto para cortatubos RIDGID®: 3S, 4S, 6S, 44S, 466, 468, 472.

Realice el pedido del pasador Reed R34790 #93322 5/paq. para reemplazar el pasador RIDGID® N° 34790 (Anteriormente #F-14).

CORTATUBOS ARTICULADOS CON EMPUÑADURAS AUXILIARES

CARACTERÍSTICAS

- La empuñadura auxiliar permite que dos **personas trabajen** en equipo para hacer cortes rápidos en situaciones difíciles.
- Excelente opción para **cortar tuberías de revestimiento y otros tubos verticales**.
- Giro **eficiente** de la empuñadura de sólo 90° a 110°.

Los cortatubos especiales articulados con empuñadura auxiliar permiten ahorrar tiempo, ya que dos operadores trabajan en equipo en las aplicaciones difíciles y en condiciones severas. Los modelos HH con empuñadura auxiliar son ideales para cortes en tubos verticales, por ejemplo, tubos de revestimiento de pozo o tuberías de proceso. Los cortatubos presentan cuatro cuchillas para el corte en frío de acero, acero inoxidable, hierro fundido y hierro dúctil con sólo 90° a 110° de giro de la empuñadura. Sólidos dedos guía aseguran la alineación perfecta de la cuchilla para producir cortes en escuadra. Un bastidor cerrado de 360° en el cortatubos articulado fuerza toda la energía en el corte del tubo para proveer máxima eficiencia y productividad.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo		Longitud del conjunto ensamblado		Peso	
		pulg.-nom.	D.E. real mm	pulg.	mm	libras	kg
★ H6SHH	03138	4 - 6	114 - 182	51	1295	21,8	9,9
★ H8SHH	03148	6 - 8	168 - 240	58	1473	23,6	10,7
★ H12SHH	03158	8 - 12	219 - 356	63	1600	36,5	16,6

★ **NUEVO**

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9



HERRAMIENTAS PARA
TUBOS Y PRENSAS
DESDE 1896

CORTATUBOS ROTATORIOS PARA ESPACIOS REDUCIDOS

CARACTERÍSTICAS

- El diseño de bajo perfil de estos cortatubos solamente requiere un espacio de 5" (127 mm).
- El tubo se separa perfectamente una vez que el operario finaliza el corte

Corta en frío tubos de acero de diámetro grande, en su mayor parte de acero inoxidable, de hierro fundido y dúctil en espacios reducidos. El diseño de bajo perfil de los modelos LCRC requiere un espacio de solamente 5" pulgadas para tubos de hasta 18" de diámetro. Las mejoras al diseño de horquilla hacen que los cortatubos sean más duraderos en condiciones de alta exigencia. Cada cortatubo está provisto de una empuñadura deslizable que se usa para girar el cortatubos alrededor del tubo en una dirección. La empuñadura también se usa para apretar el cortatubos en cada media revolución.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo			Longitud		Peso	
		Acero	Hierro fundido y dúctil	D.E. real mm	pulg	mm	libras	kg
		pulg-nom.	pulg-nom.					
★ LCRC4I*	03306		2 - 4	60 - 125	19	483	12	5,5
★ LCRC4S*	03307	2 - 4		60 - 125	19	483	12	5,5
LCRC8S*	03309	6 - 8		159 - 246	58	1473	41	18,6
LCRC8I*	03308		6 - 8	159 - 246	58	1473	41	18,6
LCRC8X*	03311	Acero inoxidable y de grosor de pared 6-8		159 - 246	58	1473	41	18,6
LCRC12S*	03313	10 - 14		266 - 358	61	1549	50	22,7
LCRC12I*	03312		10 - 12	266 - 358	61	1549	50	22,7
LCRC12X*	03314	Acero inoxidable y de grosor de pared 10-14		266 - 358	61	1549	50	22,7
LCRC16S*	03317	16 - 18		368 - 462	66	1664	60	27,3
LCRC16I*	03316		14 - 16	368 - 462	66	1664	60	27,3
LCRC16X*	03318	Acero inoxidable y de grosor de pared 16-18		368 - 462	66	1664	60	27,3

★ **NOUEVO**
★ **EXCLUSIVO**

CORTATUBOS ROTATORIOS

CARACTERÍSTICAS

- El tubo se desprende perfectamente una vez que el operario finaliza el corte.
- Excelente para cortes en frío.

Corta en frío tubos de acero de diámetro grande, en su mayor parte de acero inoxidable, de hierro fundido y dúctil en espacios reducidos. Se necesita poco espacio para todos los modelos (vea vea la ilustración al lado derecho). Cada cortatubo está provisto de una empuñadura deslizable que se usa para girar el cortatubos alrededor del tubo en una dirección. La empuñadura también se usa para apretar el cortatubos en cada media revolución.

Los mejores cortatubos manuales para hierro dúctil. Con buen efecto de palanca mediante la empuñadura larga, el tubo se separa fácilmente antes de que la cuchilla penetre hasta la mitad del tubo. Los cortatubos tienen bastidores para trabajos pesados.

Todos los tamaños utilizan las mismas cuchillas de cortatubos: la RCS8-36 para acero/acero inoxidable y la RC18-30 para hierro dúctil y hierro fundido. Las cuchillas RCX cortan un grosor de pared de hasta 25/32" en el caso de tubos de acero.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo			Longitud		Peso	
		Acero**	Hierro fundido y dúctil	D.E. real mm	pulg	mm	libras	kg
		pulg-nom.	pulg-nom.					
RC20S*	03240	20 - 22		476 - 572	106	2680	89	40,5
RC20I*	03242		18 - 20	476 - 572	106	2680	89	40,5
RC24S*	03250	24 - 26		584 - 660	111	2807	107	48,6
RC24I*	03252		22 - 24	584 - 660	111	2807	107	48,6
RC30S*†	03260	28 - 34		698 - 864	96	2438	283	128,6
RC30I*†	03262		30	698 - 864	96	2438	283	128,6
RC36S*†	03264	32 - 36		813 - 915	96	2438	295	134,1
RC36I*	03263		30	813 - 915	96	2438	295	134,1
RC42S*	03265	40 - 42		1016 - 1067	108	2743	325	147

★ **EXCLUSIVO**

**Para acero de pared gruesa y acero inoxidable, realice el pedido de cuatro cuchillas de cortatubos RCX (#03550) además de ocho rodillos RC8-30XR (#93222).

NOTA: S= para acero; I= para hierro fundido y hierro dúctil. Las cuchillas de cortatubos del mismo tamaño son intercambiables. Se recomienda el uso de cuchillas Reed para cortatubos Rotary™ y cortatubos Low Clearance Rotary™. Las cuchillas Reed se fabrican en acero para herramientas de alta resistencia a los golpes en máquinas computarizadas (CNC) y luego son sometidas a tratamiento térmico de precisión.

Esto crea una hoja de perfil más delgado pero sin embargo más fuerte, que permite:

- Cortar más fácilmente y con mayor rapidez, especialmente tubos de acero inoxidable y dúctil
- Tener una vida útil mucho más larga
- Proporcionar el mejor valor

CUCHILLAS EN PÁG. 7-9

DESINCORUSTADORES EN PÁG. 20

† KIT DE CONVERSIÓN

Nº de catálogo	Código de artículo	Convierte
RC30CONV	03267	RC36 de RC30
RC36CONV	03268	RC30 de RC36

SIEMPRE MEJOR

HERRAMIENTA EXCLUSIVA

CAPACITACIÓN EN VIDEO DISPONIBLE



LCRC4S en uso

NOVEDAD

LCRC4

45° ENTRE LAS MUESCAS DE LA EMPUÑADURA

ESPACIO 5"

LCRC12

Dos tensores de tornillo para ajustar el cortatubos

✓ ¿POR QUÉ REED?

¡Los cortatubos rotatorios son una invención de Reed! Los cortatubos rotatorios de Reed cortan de forma segura, fácil, rápida y a bajo costo. Realizan un corte en escuadra se pueden usar en cualquier espacio reducido – en zanjas, debajo del agua, en zonas sin ruido, en altura, en guardatuberías, etc. Los cortatubos rotatorios de Reed duran décadas.

45° ó 60° entre las muescas de la empuñadura



Extensión de empuñadura

Se coloca en la empuñadura principal para efecto adicional de palanca. Se incluye con los modelos RC20/RC24.

HERRAMIENTA EXCLUSIVA

ESPACIOS

Nº de catálogo	pulg	mm
RC20	8,0	204
RC24	8,0	204
RC30	11,8	300
RC36	11,8	300
RC42	10,5	267

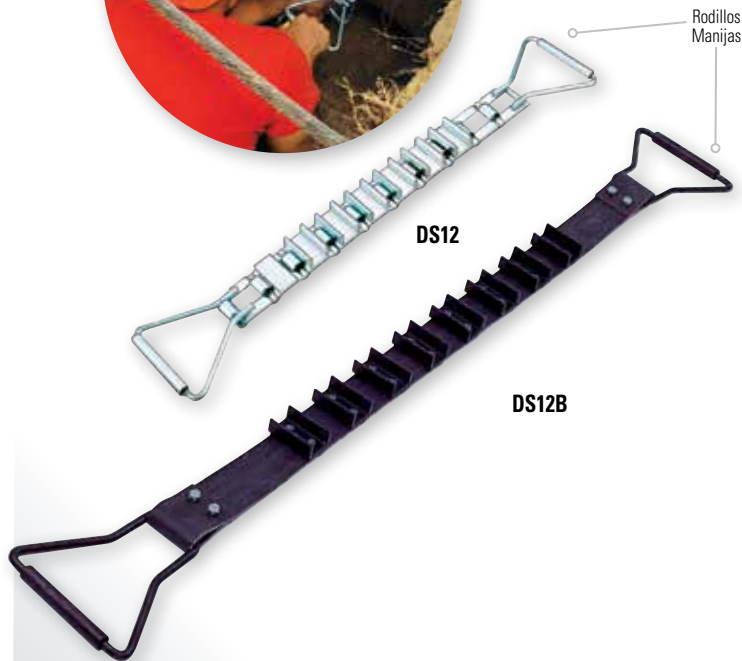
CAPACITACIÓN EN VIDEO DISPONIBLE



RC24



RC42S en uso

DS12
en uso

RASPADOR DE LÍNEA DE CORTE

CARACTERÍSTICAS

- Mucho más rápido y mucho más efectivo que los cincelos, las cadenas o las limas.
- Solamente necesita un espacio de 2" alrededor del tubo.
- Para eliminar rápidamente la suciedad difícil o los residuos, elija los raspadores en punta DS12 y los desincrustadores de cadena DS36.

Los raspadores anchos y resistentes extraen de la superficie del tubo las incrustaciones, la suciedad y la corrosión rápidamente para permitir que se realice en forma más eficaz el corte, la unión, el asiento de juntas/válvulas u otras operaciones. Los raspadores de tubos son más rápidos y más eficaces que los cincelos, las cadenas o las limas y sólo necesitan 2" de espacio alrededor del tubo. Use los mismos para limpiar el tubo antes de realizar el corte o para aterrajado o perforación en servicios de agua. Las empuñaduras de rodillos permiten un movimiento parejo durante el uso. Los raspadores de cadena DS12 y DS36 se fabrican en su totalidad en acero con recubrimiento de zinc para resistir la corrosión y proporcionar mayor dureza. Los raspadores de metal en punta escarban rápidamente para extraer la suciedad y los residuos. Los mismos están soldados, para proporcionar una larga vida útil, y se pueden afilar. Además, Reed produce un raspador para tubos con correa de transmisión de potencia para trabajos pesados, el DS12B. Sus empuñaduras y raspadores son ennegrecidos para una adecuada protección contra la herrumbre. Los beneficios del raspador de correa incluyen un menor costo y un peso más liviano que los raspadores totalmente de metal, una mayor longitud para aliviar la tensión en la espalda durante el uso y raspadores de alto perfil para reducir los grumos de suciedad. Reed ofrece una correa de repuesto (únicamente para el DS12B) con raspadores adosados; simplemente enganche la nueva correa en las empuñaduras.

Nº de catálogo	Código de artículo	Tipo	Capacidad de tubo		Longitud		Peso	
			pulg-nom.	mm	pulg	mm	libras	kg
DS12	08000	Cadena de acero	3 - 12	70 - 300	32	810	5,7	2,6
DS36	08006	Cadena de acero	3 - 36	70 - 910	44	1110	8,2	3,7
DS12B	08008	Correa	3 - 12	70 - 300	50	1257	4,2	1,9

CORREA DE REPUESTO

Nº de catálogo	Código de artículo	Descripción	Longitud		Peso	
			pulg	mm	libras	kg
DS12BRB	98008	La correa de repuesto se adapta al DS12B de Reed o a Wheeler-Rex® 1300	45	1143	3,0	1,4

ESCARIADOR DE TUBOS

CARACTERÍSTICAS

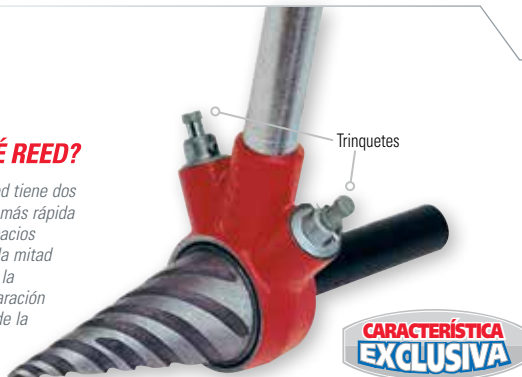
- El escariador helicoidal de avance automático se introduce fácilmente en el tubo.

El escariador de tubos se utiliza para desbarbar el tubo de acero antes de aterrajear. El cono es de acero para herramientas, endurecido para proveer una máxima vida útil. El filo de corte único hace que este escariador helicoidal de avance automático sea fácil de introducir y operar.

Nº de catálogo	Código de artículo	Capacidad de tubo		Peso	
		pulg-nom.	D.E. real mm	libras	kg
2-71	06060	1/8 - 2	7 - 53	6,7	3,0

¿POR QUÉ REED?

Esta invención de Reed tiene dos uñas para una acción más rápida y para trabajar en espacios estrechos – necesita la mitad del espacio de giro de la empuñadura en comparación con los escariadores de la competencia.



2-71

CARACTERÍSTICA EXCLUSIVA

DELE UN VISTAZO...

LLAVES PARA SERVICIO DE AGUA PÁGS. 72-77



HERRAMIENTAS PARA
TUBOS Y PRENSAS
DESDE 1896



Torno CNC



Esmeriladora CNC



Fresadora vertical CNC

La tecnología CNC es ampliamente usada para el fresado y maquinado de componentes en la línea de productos de Reed.

REED

TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN

Los procesos de alta calidad con tecnología de punta y equipos de avanzada, heredados de la destreza de nuestros antepasados han sido y siguen siendo la norma desde hace más de 100 años. Los resultados de este siglo de compromiso se manifiestan a través de productos de consumo profesionales sin igual que posiblemente ofrezcan la mejor calidad, servicio y valor del mundo. Son productos fabricados de conformidad con meticulosas especificaciones, pensados para durar una vida entera y con garantía a lo largo de toda su vida útil.



HERRAMIENTAS PARA TUBOS DE GRAN DIÁMETRO

CORTATUBOS ROTATORIOS

42" (1067 mm) P. 19

Las herramientas Reed para tubos de diámetro grande cumplen y superan los requisitos de los proyectos más exigentes y han sido diseñadas para una larga vida útil. Estas herramientas proveen soluciones únicas y permiten ahorrar dinero a los contratistas en los proyectos. Aquí se muestran las capacidades máximas. Para información más detallada respecto de cualquiera de estas herramientas especializadas para trabajos pesados, por favor, consulte el catálogo en las páginas indicadas.

RIDE Colombia

Para acero, hierro dúctil o hierro fundido

Para PE

CORTATUBOS UNIVERSALES

48" (1300 mm) P. 16, 31

TENAZAS DE CADENA

18" (457 mm) P. 70

PLAS EN LÍNEA CORTATUBOS ROTATORIOS

28" (800 mm) P. 32

LLAVES DE CADENA

18" (457 mm) P. 70

RASPADOR DE LÍNEA DE CORTE

36" (910 mm) P. 20

LLAVES DE CINTA

12" (324 mm) P. 70

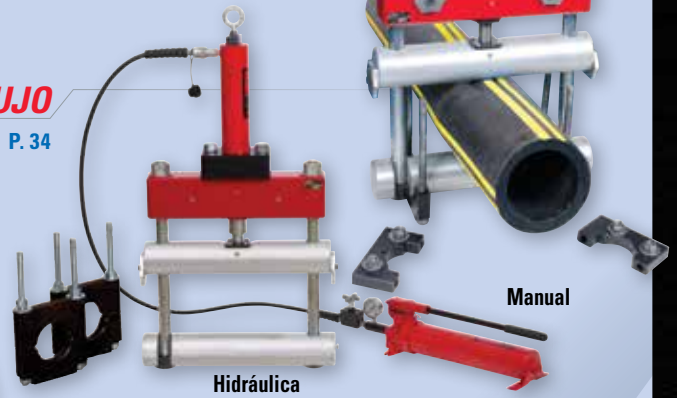


CORTATUBOS DE GUILLOTINA

12" (350 mm) P. 33

PRENSAS DE FLUJO

8" (219 mm) P. 34



Hidráulica

Manual

CORTATUBOS QUICK RELEASE™

10" (254 mm) P. 11, 25



PRENSAS A CADENA

12" (335 mm) P. 64



SIEMPRE MEJOR

SAW IT®

24" (610 mm) P. 15



PRENSA DE TUBOS PARA TRABAJOS DE CAMPO

20" (500 mm) P. 64



PRENSAS DE RETENCIÓN

12" (335 mm) P. 64



CORTATUBOS ARTICULADOS

12" (356 mm) P. 18



CORTATUBOS PARA TUBERÍA DE DESAGÜE

15" (403 mm) P. 14



LLAVES Y CUBOS DE MAYOR TAMAÑO THRU-BOLT™

Empuñadura 17" (432 mm) y cubo 1 5/8" P. 73