










Corte

Resumen de Herramientas de Corte	10 - 13
Corte manual de metal	
Cortatubos para cobre y acero	14 - 18
Cortatubos para acero inoxidable (INOX) y acero	19 - 20
Cuchillas y piezas de repuesto	21
Corte manual de plástico / Multicapa	
Tijeras para tuberías de plástico	22 - 23
Cortatubos de plástico	24
Cortatubos multicapa	25
Sierra eléctrica	
Sierras de cinta	26
Sierras para tubo	27
Sierras universales	29
Hojas de sierra	30
Escariado, biselado y calibrado	
Escariadora universal interna y externa	31
Escariadora para metal	32
Unidad de biselado para plástico	33
Escariadora para multicapa	33

Cortatubos Acero, Plástico, MSR

	TC 35 DURAMAG 	TC 35 C 	TC 35 DURAMAG MSR 	INOX TC 35 PRO DURAMAG 	TC 42 PRO 
Rango de trabajo:	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")
Dimensiones:	150 x 60 x 40 mm	150 x 60 x 40 mm	150 x 60 x 40 mm	150 x 60 x 40 mm	160 x 60 x 40 mm
Peso:	255 g	470 g	255 g	255 g	550 g
Extras:	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto
Apto para:	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada	Tecnología de refrigeración	PE-, PP-, PVDF-, PVC, Tubos recubiertos de plástico	Acero inoxidable	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada
Página	14, 15	14, 15	14, 15	14, 15	14, 15
	TC 42 PRO MSR 	TC 42 PRO PVC 	INOX TC 42 PRO 	MINICUT I PRO 	MINICUT II PRO 
Rango de trabajo:	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")	Ø 3-16 mm (1/8-5/8")	Ø 6-22 mm (1/4-7/8")
Dimensiones:	160 x 60 x 40 mm	160 x 60 x 40 mm	160 x 60 x 40 mm	46 x 35 x 22 mm	55 x 38 x 22 mm
Peso:	550 g	550 g	550 g	110 g	125 g
Extras:	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto		
Apto para:	PE-, PP-, PVDF-, Tubo de acero de pared delgada	PE-, PP-, PVDF-, Tubo de acero de pared delgada	Acero inoxidable	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada
Página	14, 15	14, 15	14, 19	16	16
	MINICUT 2000 	MINI MAX 	TUBE CUTTER 30 PRO 	TUBE CUTTER 50 PRO 	INOX TUBE CUTTER 30 PRO 
Rango de trabajo:	Ø 6-22 mm (1/4-7/8")	Ø 3-28 mm (1/8-1.1/8")	Ø 3-30 mm (1/8-1.3/8")	Ø 12-50 mm (1/2-2")	Ø 3-30 mm (1/8-1.1/8")
Dimensiones:	70 x 40 x 30 mm	80 x 60 x 30 mm	150 x 60 x 28 mm	175 x 75 x 30 mm	150 x 60 x 28 mm
Peso:	140 g	270 g	305 g	520 g	305 g
Extras:			Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto
Apto para:	Cu, Bronce, Al, Tubo de acero de pared delgada	Cu, Bronce, Al, Tubo de acero de pared delgada	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada	Acero inoxidable, Tubo de acero de pared delgada
Página	16	16	17	17	18

Resumen de herramientas de corte

Cortatubos de Acero

1

	Cortatubos automático I	Cortatubos automático II	Cortatubos de cadena	ROSLICE 12 mm	ROSLICE 15 mm
Rango de trabajo:	Ø 6-67 mm (1/4-2.5/8")	Ø 50-127 mm (2-5")	Ø 20-100 mm (1-4")	Ø 12 mm (1/2")	Ø 15 mm (5/8")
Dimensiones:	240 x 110 x 50 mm	360 x 80 x 70 mm	370 x 280 x 250 mm	175 x 100 x 45 mm	175 x 100 x 45 mm
Peso:	755 g	755 g	575 g	230 g	240 g
Extras:	Escariador interior de tubos, Cuchilla de repuesto	Escariador interior de tubos	-	-	-
Apto para:	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada	Cu, Latón, Al, Tubo de acero de pared delgada	Cu	Cu

Página

17

17

17

18

18

	ROSLICE 18 mm	ROSLICE 22 mm	INOX TUBE CUTTER	ENORM 4"	SUPER 1.1/4"
Rango de trabajo:	Ø 18 mm (3/4")	Ø 22 mm (7/8")	Ø 6-60 mm (1/4-2.3/8")	Ø 60-115 mm (2-4")	Ø 10-42 mm (1/8-1.1/4")
Dimensiones:	175 x 100 x 55 mm	175 x 100 x 45 mm	230 x 110 x 40 mm	600 x 175 x 55 mm	270 x 80 x 35 mm
Peso:	250 g	260 g	780 g	7,105 g	1,040 g
Extras:	-	-	-	-	-
Apto para:	Cu	Cu	Acero inoxidable	Acero	Acero

Página

18

18

19

20

20

	SUPER 2"	INOX SUPER 1.1/4"	INOX SUPER 2"
Rango de trabajo:	Ø 10-60 mm (1/8-2")	Ø 10-42 mm (3/8-1.1/4")	Ø 10-60 mm (3/8-2")
Dimensiones:	370 x 100 x 55 mm	280 x 110 x 40 mm	370 x 100 x 55 mm
Peso:	2,155 g	1,040 g	2,155 g
Extras:	-	-	-
Apto para:	Acero	Acero inoxidable	Acero inoxidable

Página

20

20






20

1

Cortatubos de Plástico

	TC 67 PL	TC 125 PL	TC 168 PL	PLASTICUT PVC 32 mm	PLASTICUT PVC 40 mm	PLASTICUT PVC 50 mm
						
Rango de trabajo:	Ø 6-67 mm (1/4-2.5/8")	Ø 50-125 mm (2-5")	Ø 110-168 mm (4.3/8-6.5/8")	Ø 32 mm	Ø 40 mm	Ø 50 mm
Dimensiones:	230 x 110 x 40 mm	360 x 180 x 50 mm	390 x 220 x 50 mm			
Peso:	700 g	1,600 g	1,700 g	55 g	70 g	115 g
Extras:	Escariador interno Cuchilla de repuesto	Escariador interno	Escariador interno	-	-	-
Apto para:	PE-, PP-, PEX-, PB-, PVDF- y tubos de	PE-, PP-, PEX-, PB-, PVDF- y tubos de desagüe	PE-, PP-, PEX-, PB-, PVDF- y tubos de desagüe	PVC	PVC	PVC
Página	24	24	24	25	25	25

Tijeras para Plástico

	ROCUT TC 26	ROCUT TC 32	ROCUT PS 35	ROCUT PS 26/42 S	ROCUT TC 42
					
Rango de trabajo:	Ø 0-26 mm (0-1")	Ø 0-32 mm (0-1.1/4")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")	Ø 0-42mm (0-1.5/8")
Dimensiones:	190 x 80 x 30 mm	210 x 60 x 30 mm	215 x 195 x 40 mm	290 x 240 x 40 mm	210 x 100 x 25 mm
Peso:	370 g	220 g	740 g	950 g	447 g
Apto para:	PP,PE,PEX, PB, PVDF, MSR	PP,PE,PEX, PB PVDF, MSR	PP,PE,PEX, PB PVDF, MSR	PP,PE,PEX, PB PVDF, MSR	PP,PE,PEX, PB PVDF, MSR
Página	22, 23	22, 23	22, 23	22, 23	22, 23

	ROCUT TC 50	ROCUT TC 63	ROCUT TC 75
			
Rango de trabajo:	Ø 0-50 mm (0-2")	Ø 0-63 mm (0-2.1/2")	Ø 0-75 mm (0-3")
Dimensiones:	260 x 120 x 25 mm	280 x 130 x 30 mm	480 x 165 x 35 mm
Peso:	600 g	700 g	1,740 g
Apto para:	PP, PE, PEX, PB, PVDF, MSR	PP, PE, PEX, PB PVDF, MSR	PP, PE, PEX, PB PVDF, MSR
Página	22, 23	22, 23	22, 23

Sierras para Tubos

ROTIGER VARIO ELECTRONIC



UNIVERSAL ROTIGER VARIO ELECTRONIC



Rango de trabajo:	up to Ø 6"	-
Potencia:	1.500 Watt (230V, 110V)	1,600 Watt (230V), 1,300 Watt (110V)
Velocidad:	0 - 2,200 rpm	1.000 - 2,800 rpm
Peso:	4.3 kg	3.7 kg
Carrera:	26 mm	26 mm
Dimensiones:	491 x 94 x 108 mm	440 x 120 x 80 mm
Porta hoja:	Universal, Eje U, hojas especiales para tubo	Tensionado rápido para hojas de sierra universales
Extras:	Cadena tensora hasta Ø 6"	-

Página

28

29

Corte

Corte manual de metal

1 TUBE CUTTER 35 / 42 Pro

Cortatubos testado para cortes de precisión en las tuberías Ø 6 - 42 mm (1/4 - 1.5/8")



Perfil del Producto

ÁMBITO DE APLICACIÓN

TC 35 / TC 42

Para cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas
TC 35 Ø 6 - 35 mm / TC 42 Ø 6 - 42 mm

TC 35 MSR / TC 42 Pro MSR

PE, PP, PVDF, tuberías con revestimiento plástico, tuberías de plástico duro de PVC

INOX TC 35 / INOX TC 42 Pro

Tuberías de acero inoxidable INOX TC 35 Ø 6 - 35 mm / INOX TC 42 Ø 6 - 42 mm

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Indicado para lugares de difícil acceso
- Ajuste rápido de la zona de trabajo
- Cuchilla de repuesto en el pomo
- Se pueden realizar cortes cerca del abocinado
- Cuchilla escariadora interna retráctil
- Sólido y eficaz

Carcasa metálica con revestimiento DURAMANT: ¡Sólido y eficaz!



Siempre a mano

Cuchilla escariadora interna retráctil

Dos rodillos guía con ranura

Cortes cerca del abocinado

Para cobre y aluminio



Para tuberías Multicapa



Para tuberías de INOX (acero inoxidable)



Para tecnología de refrigeración



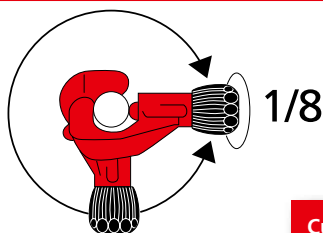
TUBE CUTTER 35 DURAMAG Expositor de Sobremesa

El expositor de sobremesa incluye seis TUBE CUTTER 35 DURAMAG

Perfil del Producto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Rendimiento mejorado
- Igual resistencia con un peso claramente inferior



Radio de trabajo constante y ajustado de 123 mm



Cuerpo de magnesio 100%, hasta un 30% más ligero comparado con el modelo anterior



Volumen de suministro (N.º. 1000002002): TUBE CUTTER 35, 6-35mm (70027), Escariador Interior y Exterior 6-35mm (N.º. 150000237), Marcador Indeleble (N.º. 1500002640), ROBOX B2350 (N.º. 1500002641)

Volumen de suministro (N.º. 1000002222): TUBE CUTTER TC 35 INOX, 6-35mm, DURAMAG (N.º. 70055), 5 Cuchillas para TC 35 + TC 30 Pro + TC 42 XL (N.º. 070056D), ROBOX B2350 (N.º. 1500002641)

Volumen de suministro (N.º. 1000002190): TUBE CUTTER 35, 6 - 35mm (N.º. 70027), Cuchilla para TC 35, Cu-Ms-Al-Fe, 5uds. (N.º. 070017D), ROBOX B2350 (N.º. 1500002641)

Modelo	mm	pulgada	g		N.º.	
TUBE CUTTER 35 DURAMAG (Cu, bronce, Al, tubería de pared fina)	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	255	1	4	70027
TUBE CUTTER 35 + JUEGO DE CUCHILLAS, ROBOX	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	360	1	20	1000002190*
Set de herramientas "Prepare to Press"	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	460	1	20	1000002002*
TUBE CUTTER 35 DURAMAG Expositor	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	1.700	1	6	070027DB
TUBE CUTTER 35 C (para refrigeración)	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	470	1	4	070027C
TUBE CUTTER 35 DURAMAG MSR	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	255	1	4	70108
INOX TUBE CUTTER 35 PRO DURAMAG (Acero inoxidable)	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	255	1	4	70055
INOX TUBE CUTTER 35 + JUEGO DE CUCHILLAS, ROBOX	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	500	1	20	1000002222*
TUBE CUTTER 35 PRO DURAMAG + 2 cuchillas (plástico + inox.)	6 - 35	1/4" - 1.3/8"	350	1	4	735002B16
TUBE CUTTER 42 PRO (Cu, bronce, tubería de acero de pared fina)	6 - 42	1/4" - 1.5/8"	550	1	4	70029
TUBE CUTTER 42 PRO MSR	6 - 42	1/4" - 1.5/8"	550	1	4	70109
TUBE CUTTER 42 PRO PVC	6 - 42	1/4" - 1.5/8"	550	1	4	70072
INOX TUBE CUTTER 42 PRO (Acero inoxidable)	6 - 42	1/4" - 1.5/8"	550	1	4	70070
TUBE CUTTER 42 PRO DURAMAG + 2 cuchillas (MLP + inox.)	6 - 42	1/4" - 1.5/8"	560	1	4	19238

* ROBOX System p. 340

TUBE CUTTER 42 XL

Cortatubos para el corte de precisión de tuberías metálicas Ø 6 -42 mm (1/4 - 1.5/8")

Perfil del producto

ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Nueva cuchilla: 20 x más cortes**
- Apto para tubos de pared delgada desde 0,5 mm de espesor
- Ajuste rápido del diámetro del tubo con el fácil giro del pomo de ajuste
- Cuchilla de repuesto en el compartimento del pomo
- Escariador interior de tubos retráctil

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

ÁMBITO DE APLICACIÓN: Para tubos de cobre, latón, aluminio, acero inoxidable y tuberías de acero de pared delgada Ø 6 - 42 mm con espesor de pared hasta 1,2 mm

** Acero inoxidable comparado con TC 42 Pro

Modelo	kg	N.º.
TUBE CUTTER 42 XL	0.5	1000001748
Cuchilla de repuesto (contiene 5 uds.)	0.02	070056D



Corte

Corte manual de metal

1 ROTRAC 28 / 42

Cortatubos de alta precisión,
Ø 3 - 42 mm (1/8 - 1.5/8")



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Radio de trabajo constante
- Diseño de aluminio fundido
- Protección de la cuchilla con el tope giratorio
- Escariador giratorio y cuchilla de repuesto en el pomo
- Husillo de rosca protegido – Protección contra la suciedad y las obstrucciones

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
ROTRAC 28	3 - 28	1/8 - 1.1/8"	220	70010
ROTRAC 42	6 - 42	1/4 - 1.5/8"	255	70011
Cuchilla de repuesto (3 uds.) Cu, Al, bronce			20	070007D
Eje de repuesto			5	70080

MINICUT I PRO / II PRO

Cortatubos para cobre Ø 3 - 22 mm
(1/8 - 7/8")



¡Ideal para labores de mantenimiento y reparaciones!



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas
- Diseño práctico con un radio de trabajo pequeño (38 mm y/o 1,1/2" I PRO/42 mm y/o 1,5/8" II PRO) que permite usarlo en lugares de difícil acceso
- Fácil control de la presión gracias al pomo sobredimensionado y estriado, y al diseño práctico
- Dos rodillos guía con ranura para los cortes cerca del abocinado
- El diseño monoblock permite una mayor precisión

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
MINICUT I PRO	3 - 16	1/8 - 5/8"	115	1 4 70401
MINICUT II PRO	6 - 22	1/4 - 7/8"	125	1 4 70402
Cuchilla de repuesto			20	1(5) 070017D
Eje de repuesto			5	1 70041

MINICUT 2000

Cortatubos para cobre Ø 3 - 22 mm
(1/8 - 7/8")

Diseño ergonómico del cuerpo y el pomo con una superficie donde apoyar la mano durante el giro



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas
- Diseño práctico con un radio de trabajo pequeño (38 mm y/o 1.3/4") que permite usarlo en lugares de difícil acceso
- Fácil control de la presión gracias al pomo sobredimensionado y estriado, y al diseño práctico
- Dos rodillos guía con ranura para los cortes cerca del abocinado

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
MINICUT 2000	6 - 22	1/4 - 7/8"	140	1 4 70105
Cuchilla de repuesto			20	1(5) 070017D
Eje de repuesto			5	1 70041

MINI MAX

Cortatubos para cobre Ø 3 - 28 mm
(1/8 - 1.1/8")

Diseño ergonómico del cuerpo y el mango con una superficie donde apoyar la mano durante el giro



Volumen de suministro
(No.100002191): cortatubos Minicut I Pro 3-16mm (No. 70401), cortatubos MINI MAX 3-28mm (No. 70015), ROBOX B2350 (No.1500002641)

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas
- Diseño práctico con un radio de trabajo muy pequeño (58 mm y/o 2.1/4") que permite usarlo en lugares de difícil acceso
- Fácil control de la presión gracias al pomo sobredimensionado y estriado, y al diseño práctico
- Dos rodillos guía con ranura para los cortes cerca del abocinado

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
MINI MAX	3 - 28	1/8 - 1.1/8"	270	1 4 70015
MINICUT I PRO + MINI MAX, ROBOX				100002191*
Cuchilla de repuesto			20	1(5) 070017D
Eje de repuesto			5	1 70041

TUBE CUTTER 30 PRO / 50

Cortatubos para cobre Ø 3 - 50 mm (1/8 - 2")

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas
- Dos rodillos guía con ranura para los cortes cerca del abocinado
- Escariador giratorio y cuchilla de repuesto en el pomo



Nº. 71019

Modelo	mm	pulgada	g		Nº.
TUBE CUTTER 30 PRO	3 - 30	1/8 - 1.3/8"	305	1 4	71019
TUBE CUTTER 50	12 - 50	1/2 - 2"	520	1 4	70065

Modelo	g		Nº.
Cuchilla de repuesto (contiene 5 uds.)	20	1	070017D
Eje de repuesto	5	1	70041

Cortatubos telescópico automático

Cortatubos telescópico automático Ø 6 - 67 mm (1/4 - 2.5/8")

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas y tuberías con revestimiento de plástico
- Escariador giratorio y cuchilla de repuesto en el pomo
- Diseño monoblock
- Ajuste rápido con la guía telescópica; disparo automático por resorte
- La autosujeción evita que se dispare debido a un ajuste rápido durante el proceso de corte



Nº. 70030



Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
Tipo 1	6 - 67	1/4 - 2.5/8"	755	70030
Tipo 1 Cuchilla escariadora de recambio			5	21653
Tipo 1 Cuchilla de repuesto (5 uds.)			20	070017D
Tipo 1 Eje de repuesto			20	70042
Tipo 1 Escariadora de repuesto completa			5	750004100

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
Tipo 2	50 - 127	2 - 5"	1,850	70142
Tipo 2 Cuchilla de repuesto (2 uds.)			20	070057D
Tipo 2 Cuchilla de repuesto (2 uds.)			20	070057D
Tipo 2 Eje de repuesto			5	751004200

Cortatubos de Cadena

Para tuberías de Ø 20 - 100 mm (1 - 4")

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas y tuberías con revestimiento de plástico
- Ideal para trabajar en lugares de difícil acceso, como tuberías colocadas en paralelo
- Cadena estable con 15 mini-cuchillas, ajuste de dos pasos, cromada con empuñaduras recubiertas de plástico

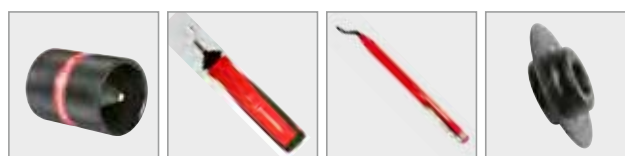


Nº. 70285

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
Cortatubos de cadena	20 - 100	1 - 4"	575	70285
Cadena de cuchillas de repuesto			180	70286

ACCESORIOS

Modelo		Nº.
Escariadora Interna / Externa, Ø 6-35 mm	31	150000237
Escariadora Interna / Externa, Ø 10-54 mm	31	150000236
GRATFIX	32	21655
UNIGRAT	32	21660
Cuchillas de repuesto	21	



Corte

Corte manual de metal

1 ROSLICE

Cortatubos de cobre Ø 12 - 22 mm (1/2 - 1.1/8")



Forma ergonómica

Requiere menos espacio, ideal para lugares de difícil acceso



Posibilidad de cortar las tuberías cerca de la pared



Indica la dirección de giro

Corte rápido con sólo unos pocos giros

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Corte rápido de las tuberías de cobre con menos giros
- La tubería no se deforma: autosujeción y autoalineación
- Requiere menos espacio, ideal para lugares de difícil acceso
- Buena sujeción gracias a la superficie antideslizante

Autosujeción y autoalineación

Evita que la tubería se deforme

Superficie antideslizante

Buena empuñadura

Modelo	mm/pulgada		g	Nº.
ROSLICE	12 mm	1	240	88812
ROSLICE	15 mm	1	230	88815
ROSLICE	18 mm	1	260	88818
ROSLICE	22 mm	1	250	88822
Cuchilla de repuesto	1/2", 12 mm	5	36.3	088840D
Cuchilla de repuesto	5/8"-7/8", 15-22 mm	5	34.6	088841D
Cuchilla de repuesto	1/2"-3/4", 18 mm	5	37.4	088842D

INOX TUBE CUTTER 30 PRO

Cortatubos de acero de Ø 3 - 30 mm (1/8 - 1.1/8") para cortes de precisión en las tuberías de acero inoxidable

INOX



Dos rodillos guía con ranura

Cortes cerca del abocinado



Corte de precisión de las tuberías de acero inoxidable



Escariador interno

Compartimento para cuchilla

Cuchilla de repuesto siempre a mano

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Escariador giratorio y cuchilla de repuesto en el pomo
- Dos rodillos guía con ranura para los cortes cerca del abocinado

Modelo	mm	pulgada	g		Nº.
INOX TC 30 PRO	3 - 30	1/8 - 1.1/8"	305	4	71085
Cuchilla de repuesto (contiene 5 uds.)			20	1(5)	070056D
Eje de repuesto			5		70041

INOX TUBE CUTTER

Cortatubos telescópico de Ø 6 - 60 mm (1/4 - 2.3/8") para realizar cortes de precisión en las tuberías de acero inoxidable

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Ajuste rápido con la guía telescópica; disparo automático por resorte

12 rodamientos

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.	
INOX TUBE CUTTER	6 - 60	1/4 - 2.3/8"	305	4	70340
INOX TUBE CUTTER + Juego de cuchillas, ROBOX				1	1000002192*
Cuchilla de repuesto			20	1(2)	70341

* ROBOX System p. 340



INOX



1

INOX TUBE CUTTER 35 / 42 PRO

Cortatubos testado Ø 6 - 42 mm (1/4 - 1.5/8") para realizar cortes de precisión en las tuberías de acero inoxidable

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Cuchilla especial, endurecida, de acero de alta aleación
- Corte externo sin rebabas
- Rodillos guía de acero inoxidable, posibilidad de cortar cerca del abocinado
- Indicado para lugares con poco espacio
- Ajuste rápido de la zona de trabajo
- Cuchilla escariadora retráctil
- Sólido y sumamente estable

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.	
INOX TC 35	6 - 35	1/4 - 1.3/8"	440		70055
INOX TUBE CUTTER + Juego de cuchillas, ROBOX					1000002222*
INOX TC 42 PRO	6 - 42	1/4 - 1.5/8"	510		70070

* ROBOX System p. 340

*No. 1000002222 incluye: TUBE CUTTER 35, INOX (No. 70055), cuchilla de repuesto 5 pcs. (No. 070056D), ROBOX B2350 (No. 1500002641)

INOX



Modelo	g	Nº.
Cuchilla de repuesto (contiene 5 uds.)	20	070056D
Cuchilla escariadora de repuesto	10	21652

TUBE CUTTER CSST

Cortatubos para el corte de precisión de tubos corrugados de acero inoxidable Ø 10 - 42 mm (3/8" - 1.5/8")

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Perfecta estabilidad a través de dos amplios rodillos de caucho
- Ajuste rápido al diámetro del tubo
- Cuchilla de repuesto en compartimento del pomo

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Tubos corrugados con espesor de pared hasta 0,2 mm

Modelo	kg	Nº.
TUBE CUTTER CSST 42 mm	0.5	1000001747
Cuchilla tubo CSST (contiene 5 uds.)		1000002077



Corte

Corte manual de metal

1

ENORM 4"

Cortatubos de acero Ø 60 - 115 mm (2 - 4")



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Rodillos amplios para guiar de forma segura la cuchilla sobre la tubería
- Control fácil de la presión para una óptima transmisión de fuerza a la tubería

Rosca para la empuñadura



Empuñadura incluida



Superficie antideslizante

Buen agarre

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Larga vida útil gracias a la cuchilla endurecida, de acero de alta aleación
- El corte libre de rebabas permite hacer inmediatamente roscas

Modelo	mm	pulgada	g	Nº.	Modelo	g	Nº.
ENORM 4"	60 - 115	2 - 4"	7105	70060	Eje de repuesto	5	70064
Cuchilla de repuesto (contiene 2 uds.)			20	070061D			

SUPER 1.1/4" and 2"

Cortatubos de acero Ø 10 - 60 mm (1/8 - 2")

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS (SUPER/INOX SUPER)

- Rodillos amplios para guiar de forma segura la cuchilla sobre la tubería
- Control fácil de la presión para una óptima transmisión de fuerza a la tubería



INOX SUPER 1.1/4" and 2"

Cortatubos de acero Ø 10 - 60 mm (1/8 - 2")

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS (SUPER/INOX SUPER)

- Larga vida útil gracias a la cuchilla endurecida, de acero de alta aleación
- El corte libre de rebabas permite hacer inmediatamente roscas

Corte de precisión de las tuberías de acero inoxidable



INOX



Modelo	mm	pulgada	g	Nº.	Modelo	mm	pulgada	g	Nº.
SUPER 1.1/4"	10 - 42	1/8 - 1.1/4"	1,040	70040	INOX SUPER 1.1/4"	10 - 42	1/8 - 1.1/4"	1,040	70086
SUPER 2"	10 - 60	1/8 - 2"	2,155	70045	INOX SUPER 2"	10 - 60	1/8 - 2"	2,155	70087
Cuchilla de repuesto de 1.1/4" (cont. 3 uds.)			20	070046D	Cuchilla de repuesto de 2" (cont. 2 uds.)			20	070088D
Eje de repuesto de 1.1/4"			5	701011500	Eje de repuesto de 1.1/4"			5	701011500
Cuchilla de repuesto de 2" (cont. 3 uds.)			20	070051D	Cuchilla de repuesto de 2" (cont. 3 uds.)			20	070089D
Eje de repuesto de 2"			5	70053	Eje de repuesto de 2"			5	70053

ACCESORIOS

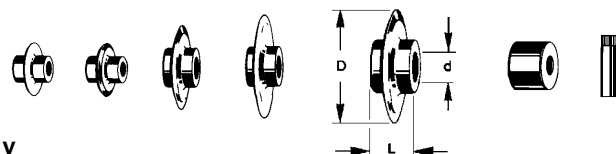


Modelo	Nº.
Escariador Interno / Externo, Ø 6-35 mm	31 150000237
Escariador Interno / Externo, Ø 10-54 mm	31 150000236
GRATFIX	32 21655
UNIGRAT	32 21660
Cuchillas de repuesto	21

Accesorios para el corte manual de metal

Cortatubos, Cuchillas y Piezas de Repuesto

Sólo las cuchillas originales de ROTHENBERGER hechas con acero endurecido de alta aleación garantizan un corte exacto y perpendicular



1



Tipo de Cortatubos	Modelo de tubería Ø	Código	Código de cuchilla	Tamaños d, L, D mm		Profundidad de corte	Código de eje de repuesto	Ø mm Longitud mm Rosca	Código rodillo repuesto	Código Lámina escañadora	Ámbito de aplicación		
MINICUT I PRO	3 - 16 mm	70401	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70041	4.7 / 14 / M3	-	-	Tubería de cobre (Cu), Tubería de bronce (Ms), Tubería de aluminio (Al), Tubería de acero de pared fina (Fe), Tubería de plástico duro PVC Tubería con revestimiento plástico		
MINICUT II PRO	6 - 22 mm	70402	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70041	4.7 / 14 / M3	-	-			
MINICUT 2000	6 - 22 mm	70105	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70041	4.7 / 14 / M3	-	-			
MINIMAX	3 - 28 mm	70015	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70041	4.7 / 14 / M3	-	-			
TUBE CUTTER 30 PRO	3 - 30 mm	71019	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70041	4.7 / 14 / M3	-	-	Tubería de cobre (Cu), Tubería de bronce (Ms), Tubería de aluminio (Al), Tubería de acero de pared fina (Fe), Tubería de plástico duro PVC Tubería con revestimiento plástico		
TUBE CUTTER 35 + 35 C	6 - 35 mm	070027(C)	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70041	4.7 / 14 / M3	21652	21652			
TUBE CUTTER 42 PRO	6 - 42 mm	70029	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70041	4.7 / 14 / M3	21652	21652			
TUBE CUTTER 35 MSR	6 - 35 mm	70108	070188D	4.8 / 5.90 / 19.3	5	4.0	70041	4.7 / 14 / M3	21652	21652			
TUBE CUTTER 42 PRO MSR	6 - 42 mm	70109	070188D	4.8 / 5.90 / 19.3	5	4.0	70041	4.7 / 14 / M3	21652	21652			
TUBE CUTTER 50	12 - 50 mm	70065	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70006	4.7 / 16 / M4	-	-	Tubería de composite multicapa		
CORTATUBOS AUTOMÁTICO	Size 1	6 - 67 mm	70030	070017D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	3.0	70042	4.7 / 16 / M4	21652	21652	Cu, Ms, Al, Fe pared fina	
			70031	070028D	4.8 / 5.90 / 23.6	3	7.0	70042	4.7 / 16 / M4	21652	21652	Tuberías PE-, PP- VPE, BP- Y PVDF	
			70142	070057D	8.0 / 14.0 / 29.0	2	7.0	751004200	7.9 / 23.5 / 1/4"	21652	21652	Cu, Ms, Al, Fe pared fina	
	Size 2	50 - 127 mm	70032	055054D	8.0 / 13.0 / 40.0	3	13.0	751004200	7.9 / 23.5 / 1/4"	21652	21652	Tuberías PE-, PP- VPE, BP- Y PVDF	
				055053D	8.0 / 13.0 / 30.5	2	8.0	751004200	7.9 / 23.5 / 1/4"	21652	21652	Tuberías PP de pared fina	
				055074D	8.0 / 11.0 / 45.0	2	16.0	751004200	7.9 / 23.5 / 1/4"	21652	21652	Tuberías PE-, PP- VPE, BP- Y PVDF	
				055074D	8.0 / 11.0 / 45.0	2	16.0	751004200	7.9 / 23.5 / 1/4"	21652	21652	Tuberías PE-, PP- VPE, BP- Y PVDF	
	Size 3	100 - 168 mm	70033	055053D	8.0 / 11.0 / 30.5	2	8.6	751004200	7.9 / 23.5 / 1/4"	21652	21652	Tuberías PP de pared fina	
				70010	070007D	4.8 / 3.0 / 16.0	3	2.5	70080 + 70081	4.7 / 9 / SR	-	-	Cu, Ms, Al, Fe pared fina
				70011	070007D	4.8 / 3.0 / 16.0	3	2.5	70080 + 70081	4.7 / 9 / SR	-	-	Cu, Ms, Al, Fe pared fina
TUBE CUTTER 42 PRO PVC	6 - 42 mm	70072	070028D	4.8 / 5.90 / 23.6	3	7.0	70041	4.7 / 14 / M3	-	-	Tuberías PE-, PP- VPE, BP- Y PVDF		
Cortatubos de acero SUPER	1/8" - 1.1/4"	70040	070046D	7.5 / 14.0 / 25.7	3	5.5	70048	7.4 / 30 / -	-	-	Tubería de acero		
	1/8" - 2"	70045	070051D	9.0 / 17.0 / 31.5	3	6.0	70053	8.9 / 35 / -	-	-	Tubería de acero		
Cortatubos de acero ENORM	2" - 4"	70060	070061D	9.7 / 20.0 / 41.0	2	8.0	70064	9.4 / 52 / -	-	-	Tubería de acero		
CORTATUBOS ACERO 30 PRO	3 - 30 mm	71085	070056D	4.8 / 5.9 / 18.5	5	5.5	70041	4.7 / 14 / M3	-	-	Tubería de acero inoxidable		
CORTATUBOS DE INOX	10 - 54 mm	70340	70341	5.0 / 21.0 / 30.0	2	3.5	70041	4.7 / 14 / M3	21652	21652	Tubería de acero inoxidable		
CORTATUBOS DE INOX 35	6 - 35 mm	70055	070056D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	4.0	70041	4.7 / 14 / M3	21652	21652	Tubería de acero inoxidable		
CORTATUBOS DE INOX 42 PRO	6 - 42 mm	70070	070056D	4.8 / 5.90 / 18.5	5	4.0	70041	4.7 / 14 / M3	21652	21652	Tubería de acero inoxidable		
INOX SUPER	1/8" - 1.1/4"	70086	070088D	4.8 / 5.90 / 19.3	2	4.0	70048	7.4 / 30 / -	-	-	Tubería de acero inoxidable		
		70087	070089D	9.0 / 19.0 / 31.5	2	7.0	70053	8.9 / 35 / -	-	-	Tubería de acero inoxidable		
Cortatubos de cadena	100 mm	70285	-	4.0 / 3.80 / 17.8	-	3.0	-	-	Cadena de repuesto 70286		Cu, Ms, Al, Fe pared fina		

Corte

Corte manual de plástico / Multicapa

1 ROCUT

Tijeras para tubería de plástico de hasta Ø 75 mm (3")

Tijeras para tuberías de plástico ROTHENBERGER, para las más altas exigencias de calidad. El filo de las cuchillas hace que los cortes sean limpios y rectos en tuberías de un diámetro de hasta 75 mm y, espe-

cialmente para todos los tipos de plástico utilizados actualmente en las instalaciones. La construcción de aluminio garantiza un funcionamiento preciso y una larga vida útil profesional.

Perfil del Producto

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para cortes de precisión en tuberías PP, PE, PEX, PB y PVDF de hasta Ø 75 mm

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Mínimo esfuerzo mientras se corta
- Cortes precisos en ángulo recto
- Precisión máxima sin deformación
- Corte guiado y con transferencia de la presión exacta
- Abertura automática controlada para la cuchilla, con sólo pulsar un botón

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Agarre seguro con los mangos de goma
- Los brazos de la tijera pueden ser bloqueados en la posición de transporte

DATOS TÉCNICOS

ROCUT Profesional:

TC 42: Ø 0 - 42 mm

TC 50: Ø 0 - 50 mm

TC 63: Ø 0 - 63 mm

TC 75: Ø 0 - 75 mm

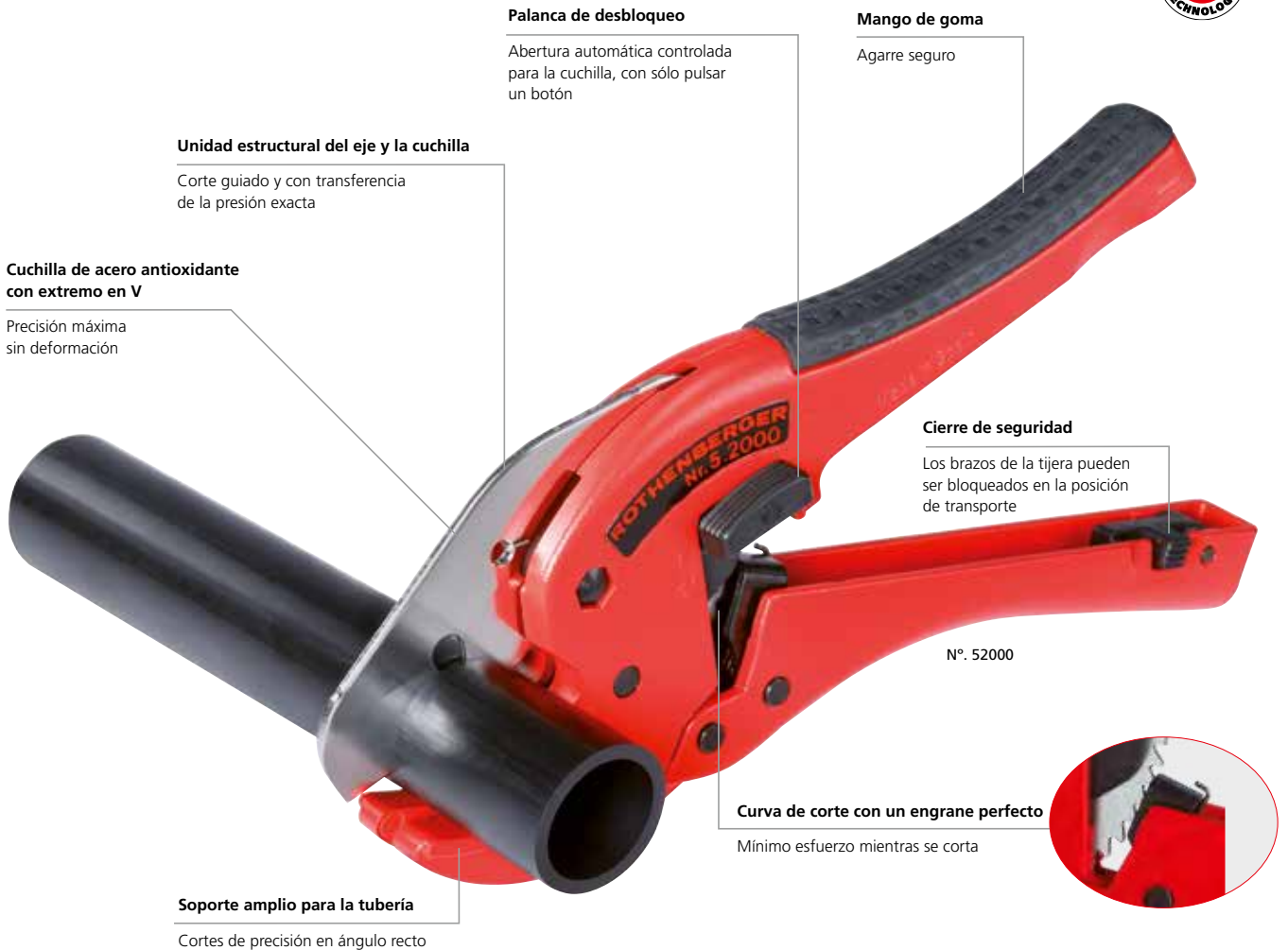
ROCUT Estándar:

TC 26: Ø 0 - 26 mm

TC 32: Ø 0 - 32 mm

PS 35: Ø 6 - 35 mm

PS 26/42: Ø 6 - 42 mm



Volumen de suministro (Nº. 1000002193):
ROCUT TC 42, 0 - 42mm (52000), ROBOX
B2650 (1500002763)

ROCUT TC 50 / TC 75 Professional

Tijeras para tubería de plástico de hasta Ø 75 mm (3")



Nº. 52010

Nº. 52015

ROCUT TC 26 / TC 32 PS 26 / PS 42 S / PS 35 S

Tijeras para tubería de plástico de hasta Ø 42 mm (1.5/8")

(TC 32 para tuberías multicapa MSR)



1



Nº. 52005



Nº. 52040



Nº. 55005 / Nº. 55015

ROCUT TC 63 Professional

Tijeras para tubería de plástico de hasta Ø 63 mm (2.1/2")

(TC 63 Professional para tuberías de PVC)



Modelo	mm	pulgada	g			Nº.
ROCUT TC 26	0 - 26	0 - 1"	370	1	4	52005
ROCUT TC 32	0 - 32	0 - 1.1/4"	220	1	4	52040
ROCUT PS 35	6 - 35	1/4 - 1.3/8"	740	1	20	55005
ROCUT PS 26 / 42 S adjustable	6 - 42	1/4 - 1.5/8"	950			55015
ROCUT TC 42 Profesional	0 - 42	0 - 1.5/8"	447	1	4	52000
ROCUT TC 42 Profesional, ROBOX	0 - 42	0 - 1.5/8"	590	1	12	1000002193*
ROCUT TC 50 Profesional	0 - 50	0 - 2"	600	1	4	52010
ROCUT TC 63 Profesional	0 - 63	0 - 2.1/2"	700	1		52030
ROCUT TC 75 Profesional	0 - 75	0 - 3"	1.600	1		52015
Expositor 10 x ROCUT TC 26	0 - 32	0 - 1.1/4"	3.900	1		052005D
Expositor 10 x ROCUT TC 42	0 - 42	0 - 1.5/8"	4.900	1		052000D

* ROBOX System p. 340

ACCESORIOS



Modelo	mm	pulgada	g		Nº.
Cuchilla de repuesto en acero inoxidable para TC 32	0 - 32	0 - 1.1/4"	120	1	52041
Cuchilla de repuesto en acero inoxidable para PS 35 S	6 - 35	1/4 - 1.3/8"	30	1	55006
Cuchilla de repuesto en acero inoxidable para PS 26 / 42 S	6 - 42	1/4 - 1.5/8"	60	1	55007
Cuchilla de repuesto en acero inoxidable para TC 42 Profesional	0 - 42	0 - 1.5/8"	120	1	52042
Cuchilla de repuesto en acero inoxidable para TC 50 Profesional	0 - 50	0 - 2"	120	1	52011
Cuchilla de repuesto en acero inoxidable para TC 63 Profesional	0 - 63	0 - 2.1/2"	130	1	52031
Cuchilla de repuesto en acero inoxidable para TC 75 Profesional	0 - 75	0 - 3"	190	1	52016

Corte

Corte manual de plástico / Multicapa a mano



1 TUBE CUTTER 67 / 125 / 168 PL Automatic

Cortatubos Telescópico
Ø 6 - 168 mm (1/4 - 6.5/8")

Perfil del Producto

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para cortes de precisión en tuberías PP, PE, PEX, PB y PVDF y tuberías de drenaje con aislamiento acústico

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Máxima resistencia. Fabricado en aluminio biblock
- Funcionamiento óptimo sin fatiga gracias al pomo con mejora ergonómica
- Ajuste rápido en el diámetro exterior del tubo con la guía telescópica
- Apertura rápida con retractación automática
- El Escariador interno de la tubería se retracta dentro del cuerpo del cortatubos
- Cuchillas endurecidas, especialmente afiladas y tratadas

DATOS TÉCNICOS

TC 67 PL:	6 - 67 mm	1/4 - 2.5/8"
TC 125 PL:	50 - 125 mm	2 - 5"
TC 168 PL:	110 - 168 mm	4.3/8" - 6.5/8"



Nº. 70033



Nº. 070031D

Escariador desmontable



Modelo	mm	pulgada	Profundidad	kg	kg	Nº.
TC 67 PL	6 - 67	1/4 - 2.5/8"	7.0	0.7	1	70031
TC 125 PL	50 - 125	2 - 5"	13.0	1.6	1	70032
TC 168 PL	110 - 168	4 - 6.5/8"	16.0	1.7	1	70033
Expositor de Sobremesa TC 67 PL					1 (4)	070031D
Cuchillas y Piezas de Repuesto						21

Cortador para Tuberías de Protección

Para cortar tuberías protectoras de plástico estriado (tubos plásticos corrugados) de hasta 32 mm

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Herramienta ideal para quitar los tubos de protección de las tuberías
- Muy robusto y puede usarse en todas partes
- Uso sencillo y preciso
- Ahorra mucho tiempo comparado con el uso de una cuchilla convencional



Modelo	mm	Nº.
Cortador para Tuberías de Protección	0 - 32 mm	21500
Cuchilla de repuesto ROCUT PPD		21505

TUBE CUTTER 35 MSR / 42 PRO MSR/ 42 PRO PVC

Cortatubos Telescópico Ø 6 - 42 mm (1/4 - 1.5/8")

Perfil del Producto

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para cortes de precisión en tuberías PP, PE, PEX, PB y PVDF y tuberías de drenaje con aislamiento acústico

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Ahorro de espacio, incluso en lugares de difícil acceso, uniforme, pequeño radio de trabajo de 123 mm
- Corte en ángulo recto sin rebabas con guía telescópica de precisión
- Ajuste rápido y sencillo del rango de trabajo gracias a que la alimentación se sincroniza con la rotación del alimentador
- Funcionamiento óptimo sin fatiga gracias al pomo con mejora ergonómica
- Una única herramienta para cortar y escariar. Escariador de tuberías interno retráctil, integrado
- Cuchilla de repuesto en el pomo

DATOS TÉCNICOS

TC 35 MSR:	6 - 35 mm	1/4 - 1.3/8"
TC 42 PRO MSR:	6 - 42 mm	1/4 - 1.5/8"
TC 42 PRO PVC:	6 - 42 mm	1/4 - 1.5/8"



Modelo	mm	pulgada	g	cm	Nº.
TC 35 MSR	6 - 35	1/4 - 1.3/8"	440	1 10	70108
Cuchillas de repuesto TC 35/42 MSR			19	1 5	070188D

Modelo	mm	pulgada	g	cm	Nº.
TC 42 PRO MSR	6 - 42	1/4 - 1.5/8"	510	1 10	70109
TC 42 PRO PVC	6 - 42	1/4 - 1.5/8"	510	1 4	70072
Cuchillas de repuesto TC 42 PVC			10	3	070028D

PLASTICUT PVC

Para cortes rápidos, limpios y en ángulo recto, en tuberías de PVC

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Corte rápido con sólo unos pocos giros
- La carcasa flexible permite cortar en diámetros más pequeños
- Requiere menos espacio, ideal para lugares de difícil acceso
- La tubería no se deforma: Autosujeción y autoalineación
- No requiere reajuste

- Evita que la tubería se deforme
- El borde cortado queda limpio
- Corte de tuberías sin rebabas



Fig. PLASTICUT PVC

Modelo	mm	Nº.
PLASTICUT PVC	32 mm	59035M
PLASTICUT PVC	40 mm	59042M
PLASTICUT PVC	50 mm	59050M
Cuchilla de repuesto de tipo A (3 uds.)		
10 mm, 15 mm, 20 mm, 22 mm, 32 mm, 40 mm, 50 mm		59000R
PLASTICUT Plus, MSR	16 mm	88716
PLASTICUT Plus, MSR	20 mm	88720
PLASTICUT Plus, MSR	26 mm	88726
PLASTICUT Plus, MSR	32 mm	88732
PLASTICUT Plus conjunto, MSR	16 - 20 - 25/26 mm	88700
PLASTICUT Plus Set, MSR	16 + 20 mm	88701
Cuchilla PLASTICUT Plus MSR	16 - 32 mm	88777

Instrucciones:
Coloque PLASTICUT en la tubería, apriete con suavidad hasta cerrarlo y gire PLASTICUT alrededor de la tubería (¡tenga cuidado con la dirección de la rotación!)



Corte

Sierra manual

1 ROBO Super

Arco de seguridad para la sierra

- Reduce los accidentes: Asa de seguridad con guiado exacto
- Espacio para hojas de sierra de repuesto en el mango
- Tensionamiento óptimo de la hoja de sierra: dispositivo de tensionamiento rápido con ajuste fino integrado en la empuñadura
- Ideal para cortar en lugares de difícil acceso: Giro de 90°



Modelo	Anchura de la fijación mm	g	Nº.
Arco de sierra ROBO Super incluye Hoja de sierra HSSE 4 Plus (Nº. 71213)	300	680	71206

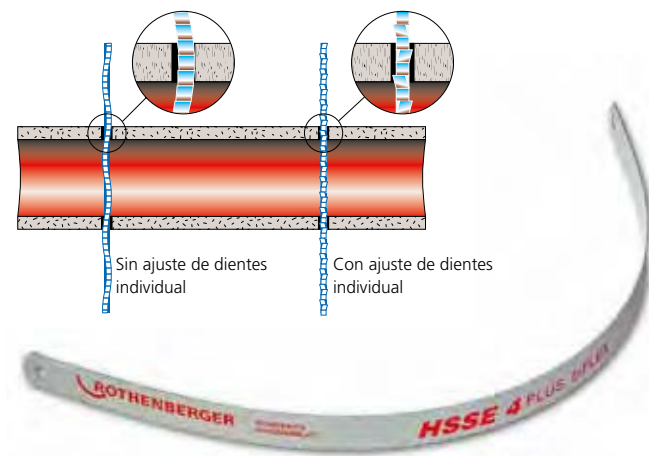
Arco de sierra metálico

- Mango estable, grande y de diseño robusto
- Con elementos de fijación cuadrados y ranuras cruzadas
- Perno de sujeción de cuchilla oculto y fiable
- Sólido mango de madera

Pieza de sujeción cuadrada cruciforme



Modelo	Anchura de la fijación mm	g	Nº.
Arco de sierra de metal sin hoja de sierra 300	300	530	300013



En las sierras manuales ROTHENBERGER, las hojas con ajuste de dientes individual quedan libres de forma óptima. Se evita que se bloquee la pieza de trabajo. Por lo tanto: se mantiene el ritmo de trabajo, se requiere menos esfuerzo y el corte es mejor.

ROBO Mini

Pequeño arco de sierra

- El asa ergonómica permite el corte en lugares con poco espacio
- Perno tensor de grandes dimensiones



Modelo	Anchura de la fijación mm	g	Nº.
ROBO Mini incluye Hoja de sierra UNIVERSAL (Nº. 71217)	150	160	71222

Mini Sierra UNI "PUK"

- Para cortar todos los materiales, pequeña y manejable, buen corte



Modelo	Anchura de la fijación mm	g	Nº.
PUK estática, con Hoja de sierra UNIVERSAL	150	100	842100
PUK ajustable, con Hoja de sierra UNIVERSAL (c. Ap.)	150	140	71215
Hoja de sierra UNIVERSAL para metal	150 (32 ZpZ)	20	71217
Hoja de sierra para madera	150 (14 ZpZ)	20	71216

HSSE 4 Plus

Hoja de sierra para arcos

Hoja muy flexible de acero con cortador HSSE colado

- La mayor flexibilidad con dientes sumamente duros
- Dureza de aprox. 65 HRC: Vida útil media 4 veces más larga
- Riesgo de rotura significativamente reducido, incluso en condiciones de trabajo extremas
- Corte preciso con ajuste de dientes individual



Modelo	mm	TPI	g	1	100	Nº.
HSSE 4 Plus	300	24	20	1	100	71213

**PORTACUT 185 BSR /
PORTACUT 185 BSP**

Sierra de cinta ligera y precisa para obra y talleres de hasta Ø 180 mm

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para cortes en ángulo, rápidos y precisos, en tuberías de acero, plástico, perfiles y materiales sólidos
- **Gran par** gracias al motor de inducción de 420 W
- **Mayor seguridad** al trabajar, gracias al apagado automático y la protección de sobrecarga
- **Preserva la vida útil** de la cinta con la presión de corte ajustable de 4 vías

PORTACUT 185 BSR

- Con sistema de apriete rápido de la cadena de seguridad

PORTACUT 185 BSP

- Con tornillo paralelo para conseguir cortes limpios, exactos y de ingletes, de hasta 45° para tuberías y perfiles

Fuerza de corte Tipo de máquina	Cortes rectos		Cortes de 45°	
	Ø mm	□ mm	Ø mm	□ mm
185 BSR	180	150	–	–
185 BSP	180	150	85	75

Incluye: PORTACUT 185 BSR y/o BSP, 2 hojas para sierra de banda HSS Bi-Metal 14 TPI (N° 56605)

Modelo	kg	230 V	110 V
PORTACUT 185 BSR	43	56710	56717
PORTACUT 185 BSP	49	56711	56718



Fig. PORTACUT 185 BSR



Fig. PORTACUT 185 BSP

Cintas para sierra de cinta, para PORTACUT 185 BSR / BSP

Dimensiones mm	TPI	Material		para tuberías y perfiles		kg	N°.
				Acero	INOX		
1.640 x 13 x 0.65	8	SS	desde	10.0 mm	-	100	56602
1.640 x 13 x 0.65	10	SS	desde	8.0 mm	-	100	56603
1.640 x 13 x 0.65	14	SS	desde	6.1 mm	-	100	56604
1.640 x 13 x 0.65	14	Bimetal	desde	6.1 mm	de 2.0 mm	100	56605
1.640 x 13 x 0.65	24	SS	hasta	3.6 mm	a 1.6 mm	100	56607
1.640 x 13 x 0.65	18	Bimetal	hasta	3.6 mm	a 1.6 mm	100	56608



TRENNBOY 300

Sierra de hasta Ø 300 mm

Para cortar tuberías de hierro fundido/ acero SML de hasta Ø 300 mm, perfiles / sólidos de hasta Ø 70 mm. Para uso con amoladoras angulares estándar en el mercado y discos de corte de Ø 230 mm.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Para corte rápido, preciso, en ángulo recto
- Modelo básico con extensión telescópica a la derecha e izquierda
- Extensible a una longitud de soporte total de 1.680 mm
- Se puede montar como se quiera, con la abrazadera "C"
- Es fácil montar la amoladora angular, con el tornillo basculante

Modelo	kg	N°.
TRENNBOY 300 (sin amoladora angular)	13.5	58520
Doble raíl de extensión telescópico, d. (300 mm)	1.9	58527
Doble raíl de extensión telescópico, i. (300 mm)	1.9	58528
Abrazadera "C"	0.4	58529



TRENNBOY 300 (N° 58520) con doble raíl de extensión telescópico, derecha (N° 58527) e izquierda (N° 58528), abrazadera "C" (N° 58529) Amoladora angular y disco de corte (no incluidas en la entrega)

Corte

Sierra eléctrica

1

ROTIGER VARIO Electronic

Sierra para tuberías

Sierra universal de corte potente y rápido. Uso profesional durante las obras de instalación, demolición y reparación.



Perfil del Producto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Realiza cortes precisos de 90° en todos los tipos de tubería con el uso de mordaza de cadena.
- Ideal para cortar madera (incluso con clavos), acero, acero inoxidable, hierro fundido, placas de metal, tubos metálicos, materiales plásticos y de construcción.
- Alineado a la pared, corta en lugares con poco espacio, como en ejes o para trabajos en altura.

DATOS TÉCNICOS

Rendimiento:	1.500 W
Velocidad:	0 - 2,200 rpm (ajustable por rueda)
Peso:	4.3 kg
Distancia:	26 mm
Dimensiones:	491 x 94 x 108 mm
Acoplamiento de la hoja:	Universal, eje en U, cuchillas especiales para sierra de tuberías



Robusto acoplamiento de la hoja para sierra universal

Para hojas de sierra universales, de eje en U y especiales

Acoplamiento de la mordaza de cadena

Carcasa fundida muy robusta

Variador de velocidad

Ajuste sencillo de la velocidad para diversas aplicaciones

Doble aislamiento

Mayor protección frente a la humedad

Mordaza de cadena

Permite hacer cortes precisos de 90°

Escobilla de carbón

Intercambio sencillo con la junta del perno exterior

Soportes

Guiado fiable de la sierra

Fig. Dispositivo de tensión 2 en 1 (N° 50312)

Fig. Mordaza de cadena (N° 50311)

Acoplamientos de los Ejes en L- y U



Cortes precisos de 90°



Set (N° 50305/50306) incluye: ROTIGER VARIO electronic, mordaza de cadena, 5 x cuchillas de sierra HSS bi-metal

Modelo	kg	230 V	110 V
ROTIGER VARIO Electronic	7.0	50306	50305
Dispositivo de tensionamiento de hasta 6"			50311
Dispositivo de tensionamiento 2 en 1			50312
(Dispositivo de tensionamiento de hasta 6" + boquillas de mordaza de hasta 2")			



Fig. ROTIGER VARIO Electronic

Universal ROTIGER VARIO Electronic

Sierra electrónica universal

Sierra eléctrica universal para los profesionales sanitarios, en instalaciones o reparaciones.



Perfil del Producto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- SISTEMA POWER FEED para una velocidad de corte constante (durante la marcha lenta o mientras se usa), menor desgaste de las hojas y una mayor vida útil del motor
- Ideal para cortar madera con manos libres (incluso con clavos), acero, acero inoxidable, hierro fundido, placas de acero
- Gracias al ajuste continuo de la velocidad, es perfecta para usarla con todos los materiales

DATOS TÉCNICOS

Rendimiento:	1.600 W con 230 V / 1.300 W con 110 V
Velocidad:	1.000 - 2.800 rpm (ajustable con rueda)
Peso:	3.7 kg
Distancia:	26 mm
Dimensiones:	440 x 120 x 80 mm
Acoplamiento de la hoja:	Universal, eje en U, hojas especiales para corte de tubos



Escobilla de carbón

Intercambio sencillo con la junta del perno exterior

Rueda de ajuste

Ajuste sencillo de la velocidad para diversas aplicaciones

Tensionamiento rápido de las cuchillas para sierra

Buen bloqueo del giro / tensionamiento

Doble aislamiento

Mayor protección frente a la humedad

Empuñadura ergonómica

Se adapta perfectamente a la mano mientras se utiliza

Soporte ajustable

Guiado fiable de la sierra

Acoplamientos del Eje Universal



Trabajo en lugares de difícil acceso



Set (N° 50305/50306) incluye: ROTIGER VARIO electronic, mordaza de cadena, 5 x cuchillas de sierra HSS bi-metal

Modelo		230 V	110 V
UNIVERSAL ROTIGER VARIO Electronic	7.0	50301	50302



Fig. Universal ROTIGER VARIO Electronic

Corte

Hojas de sierra

1 HOJAS UNIVERSALES PARA SIERRA DE SABLE HSS Bimetal /TCT

Soporte para cuchilla universal de 1/2", también adecuado para Flex, Bosch, B&D, Skil, Hitachi, Makita, Ridgid, Roller, Rems

Materiales a cortar	material	L x B x espesor mm	TPI		referencia	*	Nº.	
	HSS Bimetal	100 x 20 x 0.9	24	L	S 522 AF	1 (5)	865783	
	HSS Bimetal	150 x 20 x 0.9	24	L	S 922 AF	1 (5)	865784	
	HSS Bimetal	150 x 20 x 0.9	18	L	S 922 EF	1 (5)	865785	
	HSS Bimetal	150 x 20 x 0.9	14	L	S 922 BF	1 (5)	865786	
	HSS Bimetal	200 x 20 x 0.9	18	L	S 1022 EF	1 (5)	865787	
	HSS Bimetal	200 x 20 x 0.9	14	L	S 1022 BF	1 (5)	865788	
 	HSS Bimetal	300 x 20 x 0.9	10 - 14	L	S 1222 VF	1 (5)	865789	
 	HSS Bimetal	150 x 20 x 1.25	6	L	S 611 DF	1 (5)	865781	
 	HSS Bimetal	300 x 20 x 1.25	6	L	S 1411 DF	1 (5)	865782	
 	HSS Bimetal	150 x 22 x 1.6	8 - 10	L	S 920 CF	1 (5)	865790	
 	HSS Bimetal	200 x 22 x 1.6	8 - 10	L	S 1120 CF	1 (5)	865791	
 	TCT recubierto	225 x 20 x 1.5	grano 30	L	S 1130 RF	1 (5)	865793	

HSS Bimetal

Hojas de sierra especiales con eje en U

Indicadas para ROTHENBERGER-ROTIGER VARIO para cortar, rápidamente y con exactitud, ángulos rectos en tuberías de acero de hasta 4") con mordaza de cadena (absolutamente necesaria)

Materiales a cortar	material	L x B x espesor mm	TPI		referencia	*	Nº.	
	HSS Bimetal	140 x 25 x 1.6	8	U	S 920 CF	1 (5)	865795	
	HSS Bimetal	200 x 25 x 1.6	8	U	S 1120 CF	1 (5)	865796	
 	HSS Bimetal	150 x 25 x 1.0	10 - 14	U		1 (5)	865798	
 	HSS Bimetal	200 x 25 x 1.0	10 - 14	U		1 (5)	865799	

*5 piezas en bolsa de plástico (compra mínima)

Hojas de sierra especiales para tubos

Indicadas para ROTHENBERGER-ROTIGER VARIO para cortar, rápidamente y con exactitud, ángulos rectos en tuberías de acero de hasta 4") con mordaza de cadena (absolutamente necesaria)

Materiales a cortar	material	L x B x espesor mm	TPI			Nº.	
	HSS	140 x 25 x 1.6	8	L	1	50260	
	HSS	200 x 25 x 1.6	8	L	1	50261	
	HSS	290 x 25 x 1.6	6 - 8	L	1	50263	
	HSS-E	140 x 25 x 1.6	14	L	1	50264	
	HSS-E	200 x 25 x 1.6	8	L	1	50265	
	HSS	200 x 25 x 1.6	6 - 8	L	1	50266	

Escariador Universal interno/externo

Escariado fácil y rápido Ø 4 - 54 mm (1/8 - 2")

Para tubos de cobre, acero y acero inoxidable, con hoja de corte pulida de acero especial endurecido, funcionamiento suave



Nº. 11006



Nº. 1500000237



Nº. 1500000236

Modelo	mm	pulgada	g			Nº.
Escariador interno/externo para cobre y plástico	4 - 36	1/8 - 1.3/8"	30	1	25	11006
Escariador interno/externo para cobre y acero inoxidable	6 - 35	1/4 - 1.3/8"	100			1500000237
Escariador interno/externo para cobre y acero inoxidable	10 - 54	1/2 - 2"	390			1500000236

Adaptadores para escariadores I / II

Adaptador para uso con escariador interno/externo con atornillador o taladro electroportátil

Perfil del Producto

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Solución fácil de usar para escariar tuberías "internas y externas"
- Gran ahorro de tiempo
- Escariado de precisión libre de rebabas, sin esfuerzo

**!El mejor escariado a baja velocidad;
Máx 800 r.p.m.**



Nº. 11045



Nº. 11044

Eje motor

Para escariado con atornillador o taladro electroportátil



Modelo		Nº.
Adaptador para escariador I para Nº. 1500000237	160	11044
Adaptador para escariador II para Nº. 1500000236	280	11045

Corte

Escariado, biselado y calibrado

1

GRATFIX HSS/UNIGRAT

Escariador

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Las cuchillas son reemplazables
- GRATFIX con alojamiento de cuchillas
- Empuñadura que evita que se resbale de las manos
- Uso con una mano, con el cabezal de bloqueo retráctil
- Las superficies descentradas proporcionan un buen par
- Los extremos de la empuñadura permiten almacenar las cuchillas compatible

Ideal para escariar bordes, tuberías y chapas de acero, aluminio, bronce, cobre o placas de hierro fundido y plástico.



UNIGRAT (Nº. 21660)



GRATFIX HSS (Nº. 21655)

Modelo	g	Nº.
UNIGRAT con cuchilla escariadora HSS	30	21660
GRATFIX con cuchilla escariadora Nº. 1	50	21655
GRATFIX con cuchilla escariadora Nº. 1 - 2 - 3	80	21651

Modelo	g	Nº.
Cuchilla escariadora HSS Nº. 1 Universal	10	21652
Cuchilla escariadora HSS Nº. 2 para latón	10	21653
Cuchilla escariadora HSS Nº. 3 para ángulo	10	21654

Unidad de Biselado para Tuberías de Plástico

Cuchillas reemplazables Ø 16 - 160 mm

Para biseles externos de 15° en tuberías de plástico



Nº. 55051



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Flexibilidad de uso
- Grosor de pared ajustable de forma continua

Modelo	mm	g	Nº.
Unidad de biselado tamaño 1	16 - 110	720	55050
Unidad de biselado tamaño 2	32 - 160	800	55051
Cuchilla de repuesto tamaño 1 y 2		30	55058

Escariador de tubos de acero 1/4 - 2"

Escariado rápido y limpio

Para las tuberías de acero con carraca trépano cortante de acero templado

Ajuste rápido

Práctico, permite invertir la dirección de la carraca



Cuchilla escariadora de repuesto (Nº. 70296)



Modelo	pulgada	mm	g	Nº.
Escariador interno con carraca 1/4 - 2"		13 - 60	2,680	70289
Cuchilla escariadora de repuesto			200	70296



ROGRAT-MSR Escariador y herramienta de biselado ROGRAT-MSR

Para escariado, biselado, calibrado y fresado a medida, internos y externos, de PE-X y tuberías de aluminio multicapa (MSR) Ø 32 mm

Una herramienta con tres funciones: biselado, calibrado y desbarbado

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Escariador interior y exterior para PE-X y tuberías de aluminio multicapa (MSR) consiguiendo biselados según normativa
- Biselado simultáneo
- Calibrado de los extremos de la tubería mediante una clavija de guiado especial



Guiado y clavija de calibrado adaptados al tamaño

Mayor protección, protege la junta tórica

Mango en forma de estrella con enganche para la punta y mecanismo de bloqueo rápido

Transmisión potente

Protección anti-golpes

Evita daños



Fig. Set escariador ROGRAT-MSR

ROGRAT - MSR System - Acoplamientos de biselado manuales

ROGRAT Tipo	Sistema de prensado	Medida de la tubería mm	Código color	g	Nº.
G 16		16.0 x 2.25	●	53	14102
G 20	GEBERIT Mepla	20.0 x 2.50	●	93	14104
G 26		26.0 x 3.00	●	108	14106
G 32		32.0 x 3.00	●	162	14107
U 14		14.0 x 2.00	●	51	14111
U 16		16.0 x 2.00	●	53	14112
U 18	UNIPIPE/TIGRIS-S	18.0 x 2.00	●	58	14113
U 25		25.0 x 2.50	●	108	14115
U 32		32.0 x 3.00	●	162	14117
TH 14		14.0 x 2.00	●	51	14121
TH 16	Henco / MHS	16.0 x 2.00	●	53	14122
TH 18	Giacomini	18.0 x 2.00	●	58	14123
TH 20		20.0 x 2.00	●	93	14124
TH 26		26.0 x 3.00	●	108	14126
F 16-1		16.0 x 2.00	●	53	14132
F 18	Fränkische Rohrwerke	18.0 x 2.00	●	58	14133
F 20-1	alpex-therm	20.0 x 2.00	●	93	14134
F 26	alpex-san	26.0 x 3.00	●	108	14136
F 32		32.0 x 3.00	●	162	14137

Los códigos de colores evitan confusiones



Sistema de bisel optimizado



El set incluye: Caja de transporte (Nº 14005) con mango básico (Nº 14000) y accesorios para el sistema de biselado manual

Modelo	For size mm	g	Nº.
G Geberit Mepla	16 - 20 - 26	760	14260
U Unicor/Unipipe	16 - 20 - 25	760	14270
TH Henco/HMS	16 - 20 - 26	760	14250
F Fränk. Rohrwerke	16 - 20 - 26	760	14230
Mango básico		250	14000
Caja de transporte		250	14005