

# ROWELD Soldadura de tuberías de plástico

## Corte

### ROCUT 110 / ROCUT 160

Herramienta de corte y biselado para corte en ángulo recto y biselado (15°), Ø 32 - 160 mm



#### Perfil de Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Se adapta a tuberías de PVC, PE, PP, PEX, PB y PVDF de paredes finas o gruesas, así como a desagües con aislamiento acústico. Máxima precisión en una única operación.

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Una única herramienta para corte, biselado y escariado
- Vida útil muy larga con óptima geometría de corte
- Accesorios especiales para tuberías de PE, PP, PEX, PB con aislamiento acústico

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Biselado uniforme de toda la circunferencia de la tubería
- Presión de fijación a tubería ajustable de forma continua
- Escariador interno integrado almacenado en el mango
- Corte de tubería sin biselado es posible, dado que la cuchilla de corte puede montarse con una compensación de 180°

##### DATOS TÉCNICOS

**ROCUT 110:** Ø 32 - 110 mm  
**ROCUT 160:** Ø 110 - 160 mm



Nº. 55035

**Conjunto ROCUT 110** (Nº 55035) / (Nº 55037) incluye: ROCUT 110 (Nº 55020), escariador interno (Nº 55018), 2 sets de sujeción 50 y 75mm, Eje de cuchilla de corte con copiado automático y eje de cuchilla de corte HM 7,5mm (Nº. 54960) en maleta de plástico (Nº. 55016)



Nº. 55063

**Conjunto ROCUT 160 Set** (Nº 55063) incluye: ROCUT 160 (Nº 55030), escariador interno (Nº 55018), 2 conjuntos de fijaciones, eje de cuchilla de corte con copia y pieza de cuchilla de corte HM, 12,5mm (Nº 55019), maletín de plástico (Nº 55017)



#### Funcionamiento portátil



#### Fijación en tornillo de banco



#### ROCUT 160 con cuchilla



#### ROCUT 110 con cuchilla de corte (Nº 54950) (accesorios especiales)



12

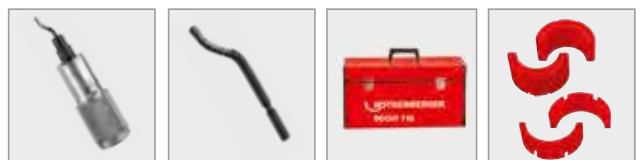
Modelo	Rango de trabajo Ø mm	kg	Nº.
Set ROCUT 110	50, 75, 110	3.9	<b>55035</b>

Modelo	Rango de trabajo Ø mm	kg	Nº.
Set ROCUT 160	110, 125, 160	5.6	<b>55063</b>

### ACCESORIOS

Modelo	g	Nº.
Cuchilla para escariador interno	10	<b>21652</b>
Maletín de plástico para ROCUT 110	850	<b>55016</b>
Maletín de plástico para ROCUT 160	1,400	<b>55017</b>
Escariador interno con cuchilla	150	<b>55018</b>

Mordazas en 253





N°. 55020

ROCUT 110 con cuchilla de corte (N° 54950) (accesorios especiales)



### ROCUT 110

Unidad básica Ø 32 - 110 mm

Para su uso con conjuntos de fijaciones Ø 32 - 100 mm, sin escariado interno, con eje de cuchilla de corte y cuchilla estándar (N° 55029)

Modelo	mm	g	N°.
Unidad básica ROCUT 110	110	2,450	<b>55020</b>
Conjunto de fijación*	100	110	<b>55048</b>
Conjunto de fijación*	90	150	<b>55021</b>
Conjunto de fijación*	80	170	<b>55047</b>
Conjunto de fijación*	75	210	<b>55022</b>
Conjunto de fijación*	63	220	<b>55023</b>
Conjunto de fijación*	56	270	<b>55024</b>
Conjunto de fijación*	50	290	<b>55025</b>
Conjunto de fijación*	40	300	<b>55027</b>
Conjunto de fijación*	32	330	<b>55026</b>

\*Conjunto de fijación (1 conjunto = 2 segmentos semicirculares)



N°. 55030

ROCUT 160 con cuchilla



### ROCUT 160

Unidad básica Ø 110 - 160 mm

Eje de cuchilla de corte con corte automático y cuchilla (N° 5.5019), para su uso con conjuntos de fijaciones Ø 110 - 140 mm, sin escariado interno

Modelo	mm	g	N°.
Unidad básica ROCUT 160	160	3,450	<b>55030</b>
Conjunto de fijación*	140	180	<b>55031</b>
Conjunto de fijación*	125	250	<b>55032</b>
Conjunto de fijación*	110	310	<b>55033</b>

\*Conjunto de fijación (1 set = 2 segmentos semicirculares)



N°. 54960



N°. 54961

Con copia automática



N°. 55029

N°. 55019

### HM Pieza de cuchilla de cortes

ROCUT 110 y ROCUT 160

Modelo	Profundidad de mm	g	N°.
Eje de cuchilla de corte con copia automática y piezas de cuchilla de corte HM	7.5	110	<b>54960</b>
Eje de cuchilla de corte con copia automática y piezas de cuchilla de corte HM	12.5	120	<b>54961</b>
Pieza de cuchilla de corte HM de repuesto para corte y biselado a 15°	7.5	10	<b>55029</b>
Pieza de cuchilla de corte HM de repuesto para corte y biselado a 15°	12.5	20	<b>55019</b>



N°. 54950



N°. 055053D



N°. 055054D



N°. 055074D

### Cuchilla

ROCUT 110 y ROCUT 160

Modelo	Profundidad de mm	g	N°.
Eje de cuchilla de corte con Cuchilla (N° 55074)	16.0	130	<b>54950</b>
Cuchillas de repuesto (2 uds.)	8.6	10	<b>055053D</b>
Cuchillas de repuesto (3 uds.)	13.0	20	<b>055054D</b>
Cuchillas de repuesto (2 uds.)	16.0	20	<b>055074D</b>

# ROWELD Soldadura de tuberías de plástico

## Corte

### ROCUT UKS 160 / 355

Sierra orbital circular de alto rendimiento para Ø 160 - 355 mm



#### Perfil de Producto

#### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para el corte de tuberías de PE, PP y PVC tanto en la obra como en taller

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Cortes en ángulo recto sin desajuste
- Los cortes pueden reproducirse exactamente gracias al límite de profundidad de corte ajustable y al ajuste preciso
- Funcionamiento eficaz y económico con alta velocidad de corte
- Funcionamiento seguro con protección de sierra

#### DATOS TÉCNICOS

<b>Voltaje :</b>	230 V 50 / 60 Hz
<b>Potencia:</b>	1.750 W
<b>Diámetros externos de tubería:</b>	160 mm - 355 mm
<b>Espesor de pared del tubo:</b>	8 mm - 40 mm

Protección de sierra

Funcionamiento seguro

Fijación centrada

Centrado óptimo de tubería



Fijación ancha con revestimiento de goma y rodillos de guía

Corte en ángulo recto sin desajuste

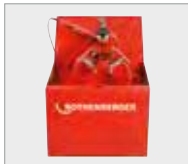
Nº. 55505



Caja de transporte sin sierra Nº. 1200000526

Seis rodillos de guía revestidos de goma garantizan cortes en ángulo recto sin desajustes

Fijación segura y óptimo centrado de tubería garantizado por el dispositivo de fijación central



Modelo	kg	Nº.
ROCUT UKS 160 / 355, completo con Sierra HM (Nº 55505), sin caja de transporte	12.9	<b>100000532</b>
Sierra HM de repuesto 180 x 30 mm con separador	0.6	<b>55505</b>
Caja de transporte 700 x 350 x 500 mm	16.8	<b>120000526</b>

### ROCUT XL

Cortadora de tubos con un Ø 125 - 315 mm

#### Perfil de Producto

#### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para el recorte de tubos en canalizaciones de desagües, para la realización de reparaciones o extensiones

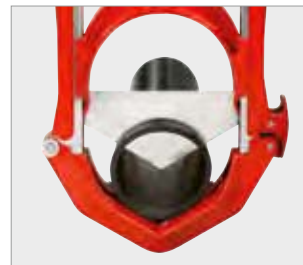
#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Se puede ajustar en cualquier lugar del tubo
- Cuchilla resistente fabricada en acero inoxidable



Un ángulo de corte optimizado para un corte de tubos más sencillo

La brida menor se puede plegar totalmente. Por lo tanto, ROCUT XL se puede utilizar en cualquier posición deseada del tubo



12

Modelo	mm	pulgada	Grosor de pared	Nº.
ROCUT XL 125 hasta 125 mm / 4"			máx. 11.4 mm	<b>1500000789</b>
ROCUT XL 225 hasta 225 mm / 8"			máx. 18 mm	<b>1500000790</b>
ROCUT XL 315 hasta 315 mm / 12"			máx. 18 mm	<b>1500000792</b>

#### Cuchilla de repuesto

Volumen de suministro: 1 cuchilla de sustitución + tornillos de fijación

Modelo	kg	Nº.
Para ROCUT XL 125	0.3	<b>1500000793</b>
Para ROCUT XL 225	0.7	<b>1500000794</b>
Para ROCUT XL 315	2.1	<b>1500000795</b>