

# Roscado

## Roscado eléctrico

### SUPERTRONIC 1250

#### Roscadora eléctrica Ø 1/4 - 1.1/4"

Para realizar rápidamente y sin esfuerzos, uniones roscadas precisas y fiables de acuerdo con las normas aprobadas



#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para roscar

**BSPT derecha:** Ø 1/2 - 1.1/4"

**Opcional:** (no incluido en el set) Ø 1/4", 3/8"

**NPT:** Ø 1/4 - 1.1/4"

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Ideal para espacios de difícil acceso (esquinas, chimeneas)
- Robusto y ligero incluso cuando se usa para grandes producciones
- Carcasa de engranajes con excelente tamaño
- Alta transmisión de potencia, funcionamiento suave con una larga vida útil
- Sólida, resistente y duradera
- Reducción del peso y manejo fácil

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- El peine puede utilizarse en ambas direcciones (izquierda, derecha)
- Velocidad estable gracias al movimiento hacia adelante y hacia atrás

##### DATOS TÉCNICOS

<b>Velocidad de roscado:</b>	15 - 20 min <sup>-1</sup>
<b>Velocidad de retroceso:</b>	27 min <sup>-1</sup>
<b>Rendimiento:</b>	800 vatios
<b>Corriente:</b>	230 V / 110 V
<b>Peso:</b>	4.9 kg
<b>Dimensiones:</b>	456 x 168 x 76 mm

6



Diseño compacto, sólo 4,9 kg, ideal para trabajos en espacios reducidos



Cabezal reducido (11 cm)



Desbastado de tubos

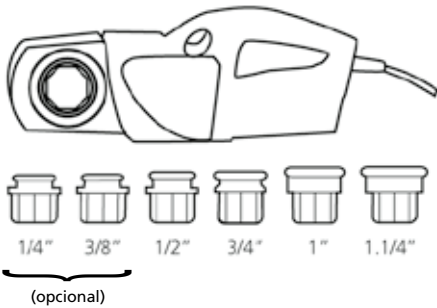


### SUPERTRONIC 1250 Set

Los sets incluyen: SUPERTRONIC 1250 de hasta  $\varnothing$  1.1/4" con fijatubos forjado (N° 865008700), cabezas de roscado en estuche de plástico (N° 995858100)



Fijatubos forjado  
(N°. 865008700)



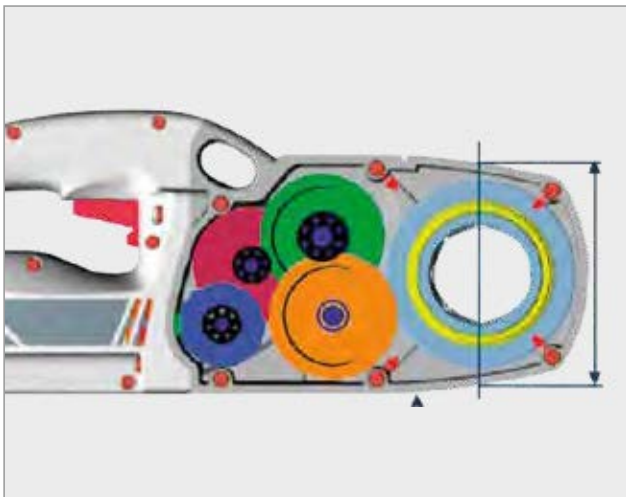
¡Pequeña – Rápida – Ligera (1/4 - 1.1/4")!



Fig. Set SUPERTRONIC 1250 (N°. 71450)

Modelo	Descripción	kg		230 V	110 V
SUPERTRONIC 1250 Set	BSPT 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4"	14.5	1	<b>71450</b>	<b>71451</b>
SUPERTRONIC 1250 Set	NPT 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4"	13.0	1	<b>71454</b>	<b>71453</b>
SUPERTRONIC 1250	Sólo máquina, sin cabezas	3.9	1	<b>71470</b>	
Fijatubos para SUPERTRONIC 1250	hasta máx. 1.1/4"	1.6	1	<b>865008700</b>	<b>865008700</b>

Engranajes helicoidales para la máxima potencia (800 vatios)



Procesamiento de tubo de acero portátil, rápido y fácil



### ACCESORIOS

Descripción	
Cabezas 1/4 - 2"	<b>132</b>
Peines 1/4 - 2"	<b>132</b>
Aceite de corte	<b>133</b>
Tenaza picarrosas de 3/8"-2"	<b>139</b>



# Roscado

## Roscado eléctrico

### SUPERTRONIC 2000

#### Rosadora electroportátil Ø 1/4 - 2"

Para realizar rápidamente y sin esfuerzos, uniones roscadas precisas y fiables de acuerdo con las normas aprobadas



#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para roscar

**BSPT derecha:** Ø 1/4 - 2"

**NPT:** Ø 1/4 - 2"

Sistema de transmisión de potencia de 7 engranajes paralelos montados sobre rodamientos de bolas.

**Alta transmisión de potencia constante**, a plena carga

##### Rendimiento:

Motor resistente de 1.010 W, doblemente aislado con VDE y CEE, sin interferencias para un uso fiable a largo plazo

##### Velocidad de roscado:

15 - 25 min<sup>-1</sup>, marcha atrás rápida 60 min<sup>-1</sup>  
(marcha atrás 4 veces más rápida que el avance)

**Fácil de mantener** gracias al engrase continuo

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Agarre seguro en ambas direcciones gracias a la fijación del tubo con fijatubos de interbloqueo endurecido
- Las cabezas están firmemente sujetas mediante un asiento directo con bloqueo del anillo de tensión
- El montaje de cabeza acodada permite roscar incluso cerca de las paredes
- Ideal para espacios de difícil acceso (esquinas, chimeneas)
- Fácil de usar con el gran mecanismo para cambiar de dirección
- Motor fiable para una larga vida útil

6



Las cabezas se insertan fácilmente



Uso con la herramienta de ranurado ROGROOVER



Adaptador ROFIX (Nº. 71271)



Engranajes de alta reducción



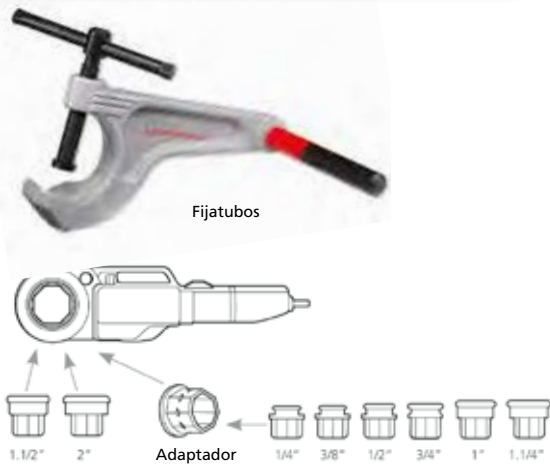




### SUPERTRONIC 2000 Set

Los sets incluyen: SUPERTRONIC 2000 con fijatubos (Nº 71280), Adaptador ROFIX / MONOBLOCK, y cabezas de precisión, completas en estuche de plástico (Nº 071274X)

**También se puede usar con un accesorio de ranurado**



6

Modelo	Descripción	kg		230 V	110 V
SUPERTRONIC 2000 Set, BSPT R	1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2"	14.5	1	<b>71256</b>	<b>71258</b>
SUPERTRONIC 2000 Set, NPT	1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2"	14.5	1	<b>71257</b>	<b>71259</b>
SUPERTRONIC 200 Set BSPT R	1/2"-3/4"-1"-1.1/4"-1.1/2"-2" (monoblock)	15.5	1	<b>864120216</b>	
SUPERTRONIC 200 Set Métrica	20-25-32-40 mm (monoblock)	13.4	1	<b>1000000497*</b>	
SUPERTRONIC 2000	Sólo máquina, sin cabezas	6.8	1	<b>71250</b>	<b>71251</b>
Set SUPERTRONIC 2000	en ROCASE + ROFIX y Fijatubos	11.2	1	<b>1000002011</b>	<b>1000002016</b>
Fijatubos 2" para SUPERTRONIC 2000		2.4		<b>71280</b>	
Portaescobilla + escobilla		0.007		<b>8387080</b>	

\* Venta a través de SUPER-EGO TOOLS, S.L.U.

Ideal para espacios de difícil acceso



Roscando en el banco de trabajo



### ACCESORIOS

Descripción	
Cabezas 1/4 - 2"	<b>132</b>
Peines 1/4 - 2"	<b>132</b>
Aceite de corte	<b>133</b>
Tenaza picarrosas de 3/8"-2"	<b>139</b>



# Roscado

## Roscado eléctrico

### Cabezas de terraja

#### Fácil salida de virutas

Roscado más rápido, placa de bloqueo reforzada y asiento de cabeza preciso. Sirve para ROTHENBERGER SUPERTRONIC 1250, SUPERTRONIC 2000 y SUPER CUT

#### Cabezas de terrajas de roscar con geometría optimizada

Reducción de esfuerzo de hasta 10% para la persona y la máquina

#### Peines de terrajas de precisión

Acero endurecido especial de larga vida útil

#### Cámara amplia

Eliminación rápida y fácil de las virutas metálicas

#### Encaje directo de la cabeza octogonal con bloqueo por anillo de retención

Montaje fácil sin herramientas con agarre seguro



#### Proceso de producción totalmente automático

Reducción de tolerancias de producción para aumentar la vida útil hasta un 10%

#### Peines de terrajas muy anchos e intercambiables

Máxima exigencia y larga vida útil

Métrica mm	Nº.
16	<b>6000M1600*</b>
20	<b>6000M2016</b>
25	<b>6000M2516</b>
32	<b>6000M3216</b>
40	<b>6000M4016</b>

BSPT R	Nº.	NPT	Nº.
1/4"	<b>070821X</b>	1/4"	<b>070907X</b>
3/8"	<b>070822X</b>	3/8"	<b>070908X</b>
1/2"	<b>070823X</b>	1/2"	<b>070912X</b>
3/4"	<b>070824X</b>	3/4"	<b>070913X</b>
1"	<b>070825X</b>	1"	<b>070914X</b>
1.1/4"	<b>070826X</b>	1.1/4"	<b>070915X</b>
1.1/2"	<b>070842X</b>	1.1/2"	<b>070849X</b>
2"	<b>070843X</b>	2"	<b>070850X</b>

\* Venta a través de SUPER-EGO TOOLS, S.L.U.

6

### Perfil del Producto

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Cabezas de terrajas de roscar con geometría optimizada para reducir el esfuerzo hasta el 10% para la persona y la máquina
- Reducción de la tolerancia de fabricación para operación más rápida
- Peines de terrajas intercambiables para aumentar la rentabilidad
- Cambio rápido de las cabezas de terrajas de roscar con agarre seguro para los modelos SUPER CUT y SUPERTRONIC 1250 y 2000

### Peines de roscado

#### Peines de precisión de roscado

- Primer corte suave, vida útil muy larga, 4 piezas / pack
- Se obtienen resultados óptimos con el aceite de corte original de ROTHENBERGER



BSPT R	Nº.	NPT	Nº.
1/4"	<b>070831X</b>	1/4"	<b>070916X</b>
3/8"	<b>070832X</b>	3/8"	<b>070917X</b>
1/2"	<b>070833X</b>	1/2"	<b>070918X</b>
3/4"	<b>070834X</b>	3/4"	<b>070919X</b>
1"	<b>070835X</b>	1"	<b>070920X</b>
1.1/4"	<b>070836X</b>	1.1/4"	<b>070921X</b>
1.1/2"	<b>070869X</b>	1.1/2"	<b>070945X</b>
2"	<b>070870X</b>	2"	<b>070946X</b>

### Adaptador ROFIX / Monoblock

Para pequeñas cabezas octogonales de Ø 1/4" a 1.1/4"

- Inserción fácil de la cabeza con bloqueo



Adaptador monoblock



Bloqueo del anillo de tensión

Modelo	kg	Nº.
Adaptador ROFIX con anillo de bloqueo	0,8	<b>71271</b>
Adaptador monoblock	0,4	<b>71273</b>

### RONOL

Aceite de corte de alto rendimiento

#### Perfil del Producto

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Excelentes propiedades de enfriamiento y engrase
- La vida útil del peine aumenta considerablemente
- Roscas perfectamente limpias
- Seguro para el contacto con la piel
- Adecuado también como refrigerante al cortar metal

##### DATOS TÉCNICOS

###### Base de aceite mineral

Para el roscado de todo tipo de materiales, incluido el acero inoxidable

El agente emulsionante permite aclarar el tubo con facilidad sin usar bifenilo policlorato (PCB)



El aceite de corte de base mineral no puede ser ingerido  
Instalaciones hidráulicas - ¡Compruebe la normativa local!

Modelo	Contenido	kg	caj.	Nº.
Bote RONOL Espray	600 ml	0.58	12	65008
RONOL Garrafa	5 l	4.60	4	65010

6

### RONOL SYN

Aceite de corte de alto rendimiento

#### Perfil del Producto

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Excelentes propiedades de enfriamiento y engrase
- Capaz de manejar la presión alta
- Vida útil más larga para la herramienta de corte
- Seguro para el contacto con la piel
- Adecuado también como refrigerante al cortar metal

##### DATOS TÉCNICOS

**Sin aceites minerales**, totalmente sintético:

Desarrollado y aprobado para instalaciones de agua potable y fontanería. Testado para DVGW.

Pruebas según SVGW geprüft (Reg.-Nr. 9908-4126)

**100% soluble en agua**, fisiológicamente neutro, libre de silicona: fácilmente lavable

El agente emulsionante permite aclarar el tubo con facilidad

**Las virutas no se acumulan:** Perfecta calidad de enfriamiento

**Buena protección frente a la corrosión:** No se oxida

**Aplicación sin diluir**

**Alto polímero, sin aditivos EP** como el azufre, el fósforo o el cloro: aumento del rendimiento de corte



Modelo	Contenido	kg	caj.	Nº.
Bote RONOL SYN Espray	600 ml	0.75	12	65013
RONOL SYN Garrafa	5 l	5.20	4	65015

# Roscado

## Roscado eléctrico

### Peines BSPT-NPT para roscadoras P50 AV-2" y N-100 A-4"

Tipo de cabeza	Descripción	Medidas de peine	Peines que aloja				Para uso con
			No.	Capacidad	Rosca	Tipo	
 880034100	1/4" a 3/8" BSPT-NPT manual	24 x 8,8 mm	<b>891060197</b>	1/4" a 3/8"	<b>BSPT</b>	Acero al Carbono	P50A, S80A y N100A
			<b>891060497</b>	1/4" a 3/8"	NPT		
 881040100	1/2" a 2" BSPT-NPT manual	27 x 10 mm	<b>881080100</b>	1"-2"	<b>BSPT</b>	Eco	P50A, S80A y N100A
			<b>891080200</b>	1/2"-3/4"	<b>BSPT</b>	Eco	
			<b>891066200</b>	1/2"-3/4"	<b>BSPT</b>	Acero Rápido	
			<b>881066100</b>	1"-2"	<b>BSPT</b>	Acero al Carbono	
			<b>891060597</b>	1/2"-3/4"	NPT		
<b>881060397</b>	1"-2"	NPT					
 881040300*	1/2" a 2" BSPT-NPT automática	27 x 10 mm	<b>891080200</b>	1/2"-3/4"	<b>BSPT</b>	Eco	P50A, S80A y N100A * De serie en P50AV, S80AV y N100A
			<b>881080100</b>	1"-2"	<b>BSPT</b>	Eco	
			<b>891066200</b>	1/2"-3/4"	<b>BSPT</b>	Acero Rápido	
			<b>881066100</b>	1"-2"	<b>BSPT</b>	Acero al Carbono	
			<b>891060597</b>	1/2"-3/4"	NPT		
<b>881060397</b>	1"-2"	NPT					
 882044300	2.1/2"-3" BSPT-NPT manual	27 x 10 mm	<b>893080500</b>	2.1/2"-3"	<b>BSPT</b>	Eco	S80A * Exclusivamente para uso con terraja No. 882044300
			<b>893066500</b>	2.1/2"-3"	<b>BSPT</b>	Acero Rápido	
			<b>893061097*</b>	2.1/2"-3"	NPT	Acero al Carbono	
 887040100*	2.1/2"-3" BSPT automática	38 x 14 mm	<b>887084097*</b>	2.1/2"-3"	<b>BSPT</b>	Acero al Carbono	S80A * De serie en S80A
 888052900*	2.1/2"-4" BSPT-NPT automática	20 x 14 mm	<b>894070697</b>	2.1/2"-4"	<b>BSPT</b>	Acero al Carbono	N100A * De serie en N100A
			<b>894070897</b>	2.1/2"-4"	NPT		
	1"-1.1/2" BSPT	27 x 10 mm	<b>891060397</b>	1"-1.1/2"	<b>BSPT</b>		40A, N40A, 50ADX, 80ADX
	1"-1.1/2" NPT	27 x 10 mm	<b>891060697</b>	1"-1.1/2"	NPT		40A, N40A, 50ADX, 80ADX
	1.1/2"-2" BSPT	27 x 10 mm	<b>892060497</b>	1.1/2"-2"	<b>BSPT</b>		50ADX, 80ADX

\* Venta a través de SUPER-EGO TOOLS, S.L.U.

### Peines métricos

Peines métricos	Sección	No.	Medida	Paso	Material	Se montan en
Peines Conduit (métrico eléctrico)	27 x 10 mm	<b>891062100</b>	Juego de peines para 16-20-25-32-40 mm	1,50 mm	Acero rápido	 881040100
Peines métricos DIN 13	27 x 10 mm	<b>891062100</b>	10 mm	1,50 mm	Acero rápido	 881040300
		<b>891062200</b>	12 mm	1,75 mm		
		<b>891062400</b>	14 mm - 16 mm	2,00 mm		
		<b>891062700</b>	18 mm - 20 mm - 22 mm	2,50 mm		
		<b>891062900</b>	24 mm - 27 mm	3,00 mm		
		<b>891063000</b>	30 mm - 33 mm	3,50 mm		
<b>892063800</b>	36 mm - 39 mm	4,00 mm				

\* Venta a través de SUPER-EGO TOOLS, S.L.U.





### ROPOWER 50 R

#### Rosadora compacta Ø 1/4 - 2"

Producción rápida y sin esfuerzos de roscas precisas y fiables para tubos y pernos, de acuerdo con las normas aprobadas

#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Uso en obras de edificios, para reparaciones y mantenimiento, uso industrial y para trabajos de instalación

##### Para roscar:

<b>BSPT derecha, EN 10226, ISO 7-1:</b>	Ø 1/4 - 2"
<b>NPT, ASME B1.20.1:</b>	Ø 1/4 - 2"
<b>BSPP, ISO 228-1, DIN 259:</b>	Ø 1/2 - 2"
<b>BSW, B. S 84:</b>	Ø 3/8 - 2"
<b>Métrica, ISO 261, DIN 13:</b>	Ø 10 - 24 mm

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Roscado, Escariado, escariado y ranurado rápidos y fiables
- Transporte cómodo, sin esfuerzos con el carro ligero, que también hace las veces de banco de trabajo
- Pre y post procesamiento completo del tubo
- Diseño fácil de mantener
- Cabeza de Tipo R (automática con alimentación de aceite integrada)
- Marco de transporte portátil (estándar)

##### DATOS TÉCNICOS

<b>Rendimiento:</b>	1.150 vatios
<b>Velocidad:</b>	40 m <sup>-1</sup>
<b>Peso:</b>	68 kg
<b>Dimensiones (L x An x Al):</b>	535 x 430 x 340 mm

##### Diseño fácil de mantener

##### Motor doblemente aislado de acuerdo con VDE

Funcionamiento seguro

##### Par motor alto y estable

Transferencia de potencia constante

##### Engrase del husillo acodado

Mantenimiento fácil



##### Máquina ligeramente inclinada

Bajo consumo de aceite, está prohibido el revestimiento de aceite en el interior del tubo

##### Bomba de aceite de engranaje con sistema de filtros y fluido ajustable

Flujo de aceite constante

##### Recogida de cepillos de plástico de grandes dimensiones

Fácil de limpiar

##### Pre y post procesamiento del tubo

##### Cortatubos con autocentrado

Cortes de precisión

##### Escariador interno, inmediato, 3 hojas de corte

Trabajo sin rebabas

##### Mordaza de impacto con máxima fuerza de fijación

El tubo no resbala

##### Mordaza trasera con autocentrado

Alineación rápida y precisa del tubo

##### Cabeza automática con suministro de aceite integrado



##### Gran movilidad



##### Desbastado de rosca



##### Producción en serie de roscas



Modelo	Volt			Nº.
ROPOWER 50 R con cabezas de terraja automáticas:				
BSPT R 1/2 - 3/4", 1-2"	230 V	1	88.5	<b>56050</b>
BSPT R 1/2 - 3/4", 1-2"	110 V	1	88.5	<b>56045</b>
BSPP R 1/2 - 3/4", 1-2"	230 V	1	88.5	<b>56057</b>
NPT 1/2" - 3/4", 1-2"	230 V	1	88.5	<b>56015</b>
Carro plegable ROPOWER 50 R		1	19.2	<b>56051</b>
Cuchilla de repuesto (PANDA 40, PANDA 90, PISET 3 SG, Nr. 6 SC 2 S, 2 SE, 3 S, 3 SE, 4 S, 4 SE)		1	0.02	<b>70074</b>
Perno de soporte para el carro de transporte (incluye 4 Uds.)			0.7	<b>56049</b>
Patas de soporte (incluye 4 Uds.)			5.0	<b>56488</b>



# Roscado

## Roscado eléctrico

### SUPERTRONIC 2 SE / 3 SE / 4 SE

#### Rosadora compacta Ø 1/4 - 4"

Fiable y testada para un uso profesional constante



#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Ideal para roscado portátil y estacionario en taller, obras, para reparaciones y servicios, comercio e industria, construcción de canalizaciones, o para instalaciones sanitarias y de calefacción.
- Aplicación universal, con o sin stand; es decir, en un banco de trabajo

##### Para roscar:

<b>BSPT derecha, EN 10226, ISO 7-1:</b>	Ø 1/4 - 2"
<b>NPT, ASME B1.20.1:</b>	Ø 1/4 - 2"
<b>BSPP, ISO 228-1, DIN 259:</b>	Ø 1/2 - 2"
<b>BSW, B. S 84:</b>	Ø 3/8 - 2"
<b>Métrica, ISO 261, DIN 13:</b>	Ø 10 - 36 mm
	Ø 10 - 24 mm (2 SE)

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Cabeza de terraja (estándar o automática)
- Guiado preciso de la cabeza
- Poco desgaste y guiado preciso
- Alineación axial rápida del tubo
- El tubo no se resbala
- Sin rebabas

**¡También se puede usar con el accesorio de ranurar!**

6



*Mordaza de impacto con mordaza intercambiable, fijación óptima con ajuste flexible y soporte amplio*



*Cabezas automáticas con ajuste rápido del tamaño de la rosca, longitud de rosca automática, profundidad de rosca finamente ajustable sin recentrado*



### SUPERTRONIC 2 SE

#### Roscadora compacta Ø 1/2 - 2"

Cabeza estándar: 1/2 - 2" (Nº. 56156)

Cabeza automática: 1/2 - 2" (Nº. 56266)



#### DATOS TÉCNICOS

<b>Potencia:</b>	1.150 w
<b>Velocidad:</b>	40 m <sup>-1</sup>
<b>Peso con las cabezas:</b>	68 Kg
<b>Dimensiones (L x An x Al):</b>	535 x 430 x 340 mm

La entrega incluye: SUPERTRONIC 2 SE, cabeza automática 1/2 - 2" (Nº 56165) o cabeza automática (Nº 56266), peines SS 1/2 - 3/4" (Nº 56003), 1 - 2" (Nº 56007), interruptor de emergencia de pie (Nº 56335), patas de soporte (Nº 56488) y herramientas. No incluye aceite.

<b>SUPERTRONIC 2 SE</b>		230 V	110 V
-------------------------	--	-------	-------

Con cabeza de terraja estándar	68	<b>56150</b>	<b>56120</b>
BSPT R 1/2 - 3/4", 1 - 2"			
Con cabeza de terraja automática	68	<b>56175</b>	<b>56125</b>
BSPT R 1/2 - 3/4", 1 - 2"			

#### SUPERTRONIC 2 SE

Nº.

Escariador 2 hojas sin soporte 2 SE	<b>56198</b>
Patas de apoyo (4 patas)	<b>56488</b>

### SUPERTRONIC 3 SE

#### Roscadora compacta Ø 1/2 - 3"

Cabeza estándar: 1/2 - 2" (Nº. 56156), 2 - 3" (Nº. 56104)

Cabeza automática: 1/2 - 2" (Nº. 56266), 2.1/2 - 3" (Nº. 56288)



#### DATOS TÉCNICOS

<b>Potencia:</b>	1.700 w
<b>Velocidad:</b>	33 m <sup>-1</sup>
<b>Peso con las cabezas:</b>	100 Kg
<b>Dimensiones (L x An x Al):</b>	650 x 480 x 420 mm

La entrega incluye: SUPERTRONIC 3 SE, cabezas estándar 1/2 - 2" (Nº 56156) o cabezas automáticas (56266), cabeza estándar 2 - 3" (Nº 56104) o cabeza automática 2 1/2 - 3" (56288), peines SS 1/2 - 3/4" (Nº 56003), 1 - 2" (Nº 56007), peines SS 2 - 3" (Nº 56006), peines SS 2 1/2 - 3" (Nº 56291), interruptor de emergencia de pie (Nº 56335), patas de soporte (Nº 56489) y herramientas. No incluye aceite.

<b>SUPERTRONIC 3 SE</b>		230 V	110 V
-------------------------	--	-------	-------

Con cabeza de terraja estándar	100	<b>56250</b>	<b>56253</b>
BSPT R 1/2 - 3/4", 1 - 2", 2 - 3"			
Con cabeza de terraja automática	100	<b>56255</b>	<b>56254</b>
BSPT R 1/2 - 3/4", 1 - 2", 2.1/2 - 3"			

#### SUPERTRONIC 3 SE

Nº.

Escariador sin soporte 3 SE	<b>56199</b>
-----------------------------	--------------

### SUPERTRONIC 4 SE

#### Roscadora compacta Ø 1/2 - 4"

SUPERTRONIC 4 SE con cabeza automática



#### DATOS TÉCNICOS

<b>Potencia:</b>	1.750 w
<b>Velocidad:</b>	22 / 50 m <sup>-1</sup>
<b>Peso con las cabezas:</b>	120 Kg
<b>Dimensiones (L x An x Al):</b>	750 x 540 x 480 mm

La entrega incluye: SUPERTRONIC 4 SE, cabeza automática BSPT 1/2 - 2" (Nº 56266), cabeza automática BSPT 1/2 - 4" (Nº 56289), peines SS 1/2 - 3/4" (Nº 56003), peines SS 1 - 2" (Nº 56007), peines SS 2 1/2 - 4" (Nº 56294), interruptor de emergencia de pie (Nº 56335), patas de soporte (Nº 56489) y herramientas. No incluye aceite.

<b>SUPERTRONIC 4 SE</b>		230 V	110 V
-------------------------	--	-------	-------

Con cabeza de terraja automática	120	<b>56465</b>	<b>56475</b>
BSPT R 1/2 - 3/4", 1 - 2", 2.1/2 - 4"			
NPT 1/2 - 3/4", 1 - 2", 2.1/2" - 4"		<b>56466</b>	
Hoja de corte de escariador 4 SE		<b>56200</b>	
Marco de transporte 3 y 4 SE	25	<b>57050</b>	

#### Palanca

Velocidades ajustables



# Roscado

## Roscado eléctrico

### Terrajas

Para ROPOWER 50 R  
SUPERTRONIC 2 S, 2 SE, 3 S, 3 SE, 4 S, 4 SE

#### Perfil del Producto

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

###### Terrajas estándar

- Ahorran tiempo al poder cambiar los peines rápidamente
- Fácil de usar con el posicionamiento de bloqueo que elimina el calibrado complicado
- Los peines duran más gracias al engrasado integrado
- Garantiza que haya siempre una capa de aceite de corte en la superficie del tubo



Terraja estándar

Terraja automática

#### Perfil del Producto

##### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

###### Terrajas automáticas

- Funcionamiento sencillo y claro con el ajuste rápido de los tamaños de rosca
- Longitud de rosca ajustable automáticamente para series largas
- Trabajo flexible: Cada tamaño de rosca ofrece un ajuste fino individual de la profundidad de la rosca sin recentrar

¡Los cabezales no incluyen los peines!

### Peines de Precisión

Técnicamente perfectos, material de gran calidad y resultados precisos, corte fácil, roscas limpias y vida útil muy larga con una gran descarga de virutas. Fabricado en acero templado de gran calidad. (disponible sólo en sets de 4 o 5 unidades / pack)



Para un resultado óptimo, úselo sólo con el fluido o aceite de corte original de ROTHENBERGER (ver 133)

### Resumen cabezales / peines de roscado

Cabezas		Peines			ROPOWER 50 R	SUPERTRONIC 2 SE	SUPERTRONIC 3 SE	SUPERTRONIC 4 SE	
Tipo de rosca	Tamaño	Nº.	Tamaño	Nº. Acero-SS					Nº. Acero-SSH Acero inox./Tubo inox.
<b>Terrajas automáticas adecuadas para RIDGID® peines</b>									
BSPT R	1/2 - 2"	56052	1/4 - 3/8"	56369	56379	●			
			1/2 - 3/4"	056370X	56380	●			
			1 - 2"	056371X	N/A	●			
NPT	1/2 - 2"	56053	1/4 - 3/8"	56372	N/A	●			
			1/2 - 3/4"	56373	N/A	●			
			1 - 2"	56374	N/A	●			
<b>Terrajas automáticas adecuadas para ROTHENBERGER peines</b>									
BSPT R	1/2 - 2"	56266	1/2 - 3/4"	56003	56235		●	●	
			1 - 2"	56007	56236		●	●	
	2.1/2 - 3"	56288	2.1/2 - 3"	56291	56237		●	●	
	2.1/2 - 4"	56289	2.1/2 - 4"	56294	56238		●	●	
NPT	1/2 - 2"	56271	1/2 - 3/4"	56111	56180		●	●	
			1 - 2"	56112	56181		●	●	
	2.1/2 - 3"	56268	2.1/2 - 3"	56295	56183		●	●	
	2.1/2 - 4"	56269	2.1/2 - 4"	56296			●	●	
			3.1/2 - 4"	56184			●	●	
<b>ROTHENBERGER estándar / Terrajas manuales</b>									
BSPT R	1/4 - 3/8"	56153	1/4 - 3/8"	56001	56135	●	●	●	
	1/2 - 2"	56156	1/2 - 3/4"	56003	56235	●	●	●	
			1 - 2"	56007	56236	●	●	●	
	2 - 3"	56104	2 - 3"	56006	56121		●	●	
3.1/2 - 4"	56032	3.1/2 - 4"	56008	56122		●	●		
NPT	1/4 - 3/8"	56118	1/4 - 3/8"	56110	N/A	●	●	●	
	1/2 - 2"	56156	1/2 - 3/4"	56111	56180	●	●	●	
			1 - 2"	56112	56181	●	●	●	
	2.1/2 - 3"	56104	2.1/2 - 3"	56114	N/A	●	●	●	
BSPP	1/2 - 1.1/4"	56076	1/2 - 3/4"	56095	N/A	●	●	●	
			1 - 1.1/4"	56096	N/A	●	●	●	
	1.1/2 - 3"	56077	1.1/2 - 2"	56097	N/A	●	●	●	
		2.1/2 - 3"	56098	N/A	●	●	●		
BSW	3/8 - 1"	56153	3/8"	56009	56161	●	●	●	
			1/2"	56010	56162	●	●	●	
			5/8"	56011	56163	●	●	●	
			3/4"	56012	56164	●	●	●	
			7/8"	56013	56165	●	●	●	
			1"	56014	56166	●	●	●	
			1.1/8 - 2"	56310	1.1/8 - 1.1/4"	56185	N/A	●	●
					1.1/2"	56186	N/A	●	●
					1.5/8 - 1.3/4"	56187	N/A	●	●
					1.7/8 - 2"	56188	N/A	●	●
Métrica	10 - 24	56133	10	56081	56351	●	●	●	
			12	56082	56352	●	●	●	
			14 - 16	56083	56353	●	●	●	
			18 - 22	56085	56355	●	●	●	
			24	56088	56358	●	●	●	
			27 - 36	56315	27	56189	N/A	●	●
					30 - 33	56190	N/A	●	●
					36	56191	N/A	●	●

1) RIDGID es una marca registrada por Emerson Electric Co., St. Louis, USA

N/A: no disponible

#### Para:

- **Roscas de tubos cónicos - NPT**  
Rosca cónica: ASME B1.20.1  
Roscas cónicas externas 1:16, ángulo de flanco de 60°
- **Roscas de pernos métricos - M**  
Roscas métricas: ISO 261, DIN 13  
Roscas externas, ángulo de flanco de 60°
- **Roscas de tubos cónicos - BSPT**  
Sin roscas de tubo: ISO 7-1, DIN EN 10226 (DIN 2999)  
Roscas cónicas externas 1:16, ángulo de flanco de 55°
- **Roscas de pernos ingleses - BSW**  
Sin roscas de tubo: ISO/R7, DIN 2999, BSPT  
Roscas cónicas externas 1:16, ángulo de flanco de 55°
- **Roscas de tubos cilíndricos - BSPP**  
Sin roscas de tubo: ISO 228-1, DIN 259  
Roscas cilíndricas exteriores, ángulo de flanco de 55°