



Cortabaldosa Eléctrica 4-1/2"
2017973



Manual de Instrucciones

Ficha Técnica:

Modelo 2017973

Voltaje: 110V 60HZ

Diámetro del Disco: 4-1/2" (115mm)

Potencia: 1400W

Velocidad sin Carga: 13000Rpm

Doble Insulación

Elementos de la Herramienta

Esta enumeración de los elementos de la herramienta se refiere a la representación gráfica de la herramienta.

1. Switch de Encendido/Apagado
2. Botón de Ajuste del Switch de Encendido/Apagado
3. Mango
4. Escala de Profundidad de Corte
5. Tornillo Alado para Ajuste de Profundidad
6. Ajuste de Seguridad
7. Base
8. Brida de Montaña
9. Disco Diamantado de Corte

No todos los accesorios enumerados o representados gráficamente se incluyen en este producto.



PARA SU SEGURIDAD



Trabajar con seguridad esta herramienta, es posible cuando el operario lea atentamente a las instrucciones de este manual. Adicionalmente, las reglas de seguridad deben ser tenidas en cuenta. Antes de uso, pida una demostración práctica.

- Utilice lentes y fonos de protección marca Maverick.
- Utilice elementos de protección personal adicionales como guantes, calzado de protección, casco y delantal.
- Si el cable se daña o se corta durante el trabajo, no toque el cable y desconecte inmediatamente. Nunca utilice la herramienta si ésta tiene alguna falla.
- Siempre dirija el cable por la parte trasera lejos de la herramienta.
- Utilice detectores apropiados para determinar si las líneas eléctricas están escondidas en el área de trabajo o llame a la compañía local para asistencia. Contacto con líneas eléctricas puede ocasionar choques eléctricos o incendios. Afectar una línea de gas, puede llevar a explosiones. Dañar una línea hídrica puede ocasionar daño a la propiedad o choques eléctricos.
- Sostenga las herramientas eléctricas por sus mangos aislados cuando exista la posibilidad de que la herramienta entre en contacto con un alambre escondido o con los propios cables. Tocar un cable puede transferir voltaje a la parte metálica expuesta y causar un choque eléctrico al operario.

- Observe las instrucciones del productor para montar y operar los discos diamantados.
- Solo utilice discos diamantados de corte a la velocidad máxima permitida que sea al menos igual de alta a la velocidad sin carga de la máquina.
- Revise los discos diamantados antes de uso. El disco diamantado debe estar montado en alineación exacta y ser capaz de rotar libremente. Lleve acabo una prueba de 30 segundos sin carga. No utilice discos diamantados que presencien fallas, no tengan buen balance o vibren.
- Observe las dimensiones del disco diamantado. El diámetro del agujero debe ser capaz de sostener la brida de montaña. No utilice ninguna parte de reducción o adaptadores.
- Proteja los discos diamantados contra impactos, golpes o grasa.
- No utilice materiales que contengan asbestos.
- Asegure la pieza de trabajo. Una pieza de trabajo prensada es más segura que una mano.
- Utilice la máquina contra la pieza de trabajo, sólo cuando la máquina esté prendida.
- Mantenga las manos lejos del disco diamantado rotativo.
- Bloquear el disco de corte lleva a reacciones nocivas para la máquina. Si esto ocurre, apague la herramienta inmediatamente.
- ¡Peligro! Los discos diamantados no se detienen inmediatamente luego de apagar la herramienta. No someta los discos diamantados a ninguna presión lateral.
- ¡Peligro! Los discos diamantados tornan muy calientes cuando se operan; no los toque hasta que se hayan enfriado.
- Siempre apague la máquina y espere hasta que se haya detenido completamente antes de ponerla sobre alguna superficie.
- Nunca permita que niños utilicen la herramienta.
- Ranger solo le garantiza una función sin fallas de la máquina si los accesorios y el uso adecuado se ejecuta efectivamente.

Uso Asociado a la Herramienta

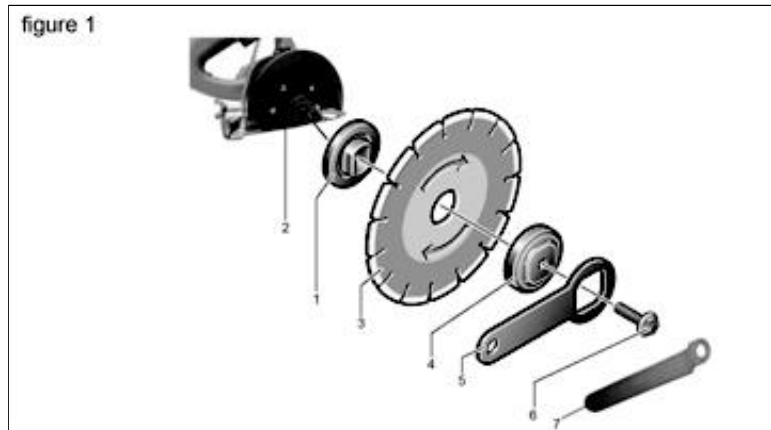
La máquina se debe utilizar para cortes horizontales materiales minerales como el mármol. Se deben utilizar elementos de protección adecuados y la máquina debe estar posicionada sobre una base firme. La máquina está propuesta para cortes húmedos específicos. La máquina no fue diseñada para cortar madera, plástico metal.

Cambio de la Herramienta

- **Antes de cualquier trabajo en la herramienta, hale el interruptor.**
- **Utilice guantes de protección**
- **Asegúrese que los discos diamantados se hayan insertado correctamente y están en condiciones óptimas.**

Insertar

Utilice la brida de montaña (1) en el husillo del motor (2). Luego coloque el disco diamantado (3) en el husillo del motor (2) y apriete con el tornillo de sujeción (4) utilizando la llave de tubo (7). El ensamblaje del tornillo de sujeción (4) debe sostener la brida de sujeción (6) apretadamente con la llave poligonal (5).

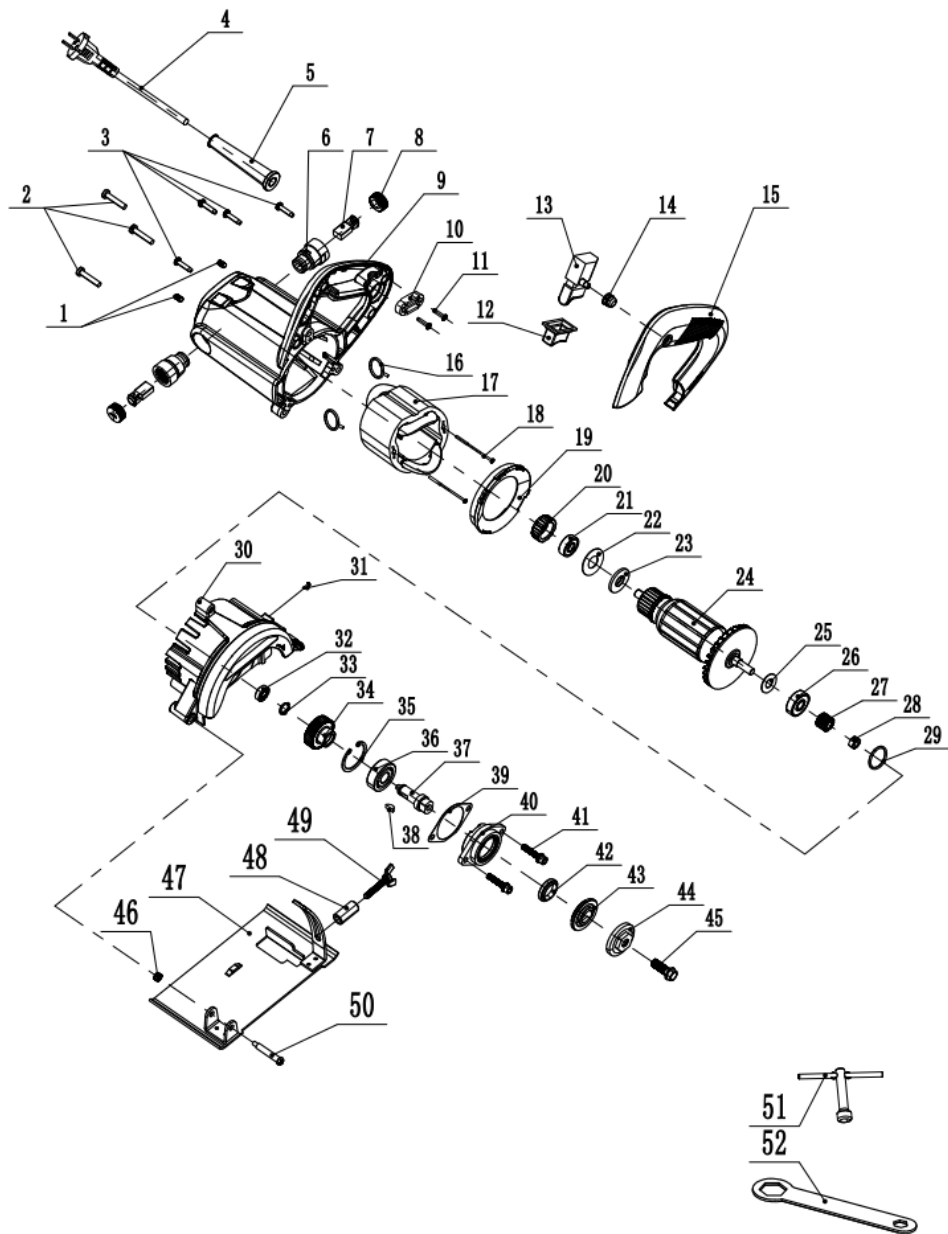


Remover (fig. 1)

Sostenga la brida de sujeción (6) con la llave poligonal (5) utilizando una llave de tubo (7)

Advertencia: Hilo a la izquierda.

Antes de re-ensamblar, remueva las partes para limpieza.



NO	Nombre	Cantidad	NO	Nombre	Cantidad
1	Tornillo M5X8	2	28	Tuerca M7	1
2	Tornillo M5X35	3	29	O ring (ø25.7xø2)	1
3	Tornillo ST4X18	4	30	Caja de Cambios	1
4	Cable	1	31	Tornillo M4X13	1
5	Protector del Cable	1	32	Cojinete 688Z	1
6	Soporte de Brochas	2	33	Anillo de Huso	1
7	Brocha de Carbono	2	34	Engranaje Largo	1
8	Cubierta	1	36	Cojinete 6201	1
10	Tablero Alambre	1	37	Eje	1
11	Tornillo ST4X14	2	38	Llave de Aspa 4x13	1
12	Manga de Interruptor	1	39	Amortiguador	1
13	Interruptor	1	40	Cobertura Frontal	1
14	Botón de Bloqueo	1	41	Tornillo M5X22	2
15	Cobertura del Mango	1	42	Sello de Aceite	1
16	Resorte	2	43	Brida A	1
17	Estator	1	44	Brida B	1
18	Tornillo ST4X60	2	45	Tornillo M8X22 (izq)	1
19	Guardabrisas	1	46	Tuerca M6	1
20	Casquillo de Cojinetes	1	47	Base	1
21	Cojinete 608	1	48	Manga Ajustable	1
22	Empaquetadura (ø18xø8.2x0.5)	1	49	Botón M6X35	1
23	Anillo a prueba de Polvo	1	50	Juego de Tornillos M6x37	1
24	Rotor	1	51	Llave de tubo	1
25	Empaquetadura (ø20.8xø9.1x0.2)	1	52	Llave	1
26	Cojinete 629	1			
27	Engranaje pequeño	1			