

neo



RM 936K

Manual del Usuario y Garantía



⚠ Atención

Lea, entienda y siga todas las instrucciones de seguridad de este manual antes de usar esta herramienta

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO

**INDICE**

SECCIÓN	PÁGINA
* Introducción	3
* Normas generales de seguridad	3
* Normas específicas de seguridad	5
* Especificaciones técnicas	5
* Instrucciones de ensamblado	6
* Instrucciones de operación	7
* Mantenimiento	8
* Despiece	16
* Listado de partes	17



INTRODUCCIÓN

Su herramienta tiene muchas características que harán su trabajo más rápido y fácil. Seguridad, comodidad y confiabilidad fueron tenidos como prioridad para el diseño de esta herramienta, hace fácil el mantenimiento y la operación.

⚠️ ADVERTENCIA: lea atentamente el manual completo antes de intentar usar esta herramienta. Asegúrese de prestar atención a todas las advertencias y las precauciones a lo largo de este manual.

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

⚠️ ADVERTENCIA: lea y entienda todas las instrucciones. La falta de seguimiento de las instrucciones listadas abajo puede resultar en una descarga eléctrica, fuego y/o lastimaduras personales serias.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ÁREA DE TRABAJO

- Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada. Mesas desordenadas y áreas oscuras pueden causar accidentes.
- No use la máquina en atmósferas explosivas, tales como frente a la presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. La herramienta eléctrica genera chispas, las cuales pueden provocar incendios.
- Mantenga a los observadores, chicos y visitantes lejos de la máquina mientras la está operando. Las distracciones pueden causarle la pérdida del control.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

⚠️ ADVERTENCIA

- Evite el contacto del cuerpo con las superficies descargadas a tierra tales como tubos, radiadores, rangos y refrigeradores. Hay un aumento de riesgos de descarga eléctrica si su cuerpo es descargado a tierra.
- No exponga la máquina a la lluvia o a condiciones de humedad. La entrada de agua en la máquina aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- No abuse del cable. Nunca use el cable para llevar la herramienta o tirar del cable para sacarlo del tomacorriente. Mantenga el cable lejos del calor, del aceite, bordes filosos y partes móviles. Haga reemplazar los cables dañados por personal autorizado. Los cables dañados incrementan los riesgos de descarga eléctrica.
- Si el cordón de alimentación se daña deberá ser reemplazado por el fabricante o su representante.
- Las fichas de las herramientas deben coincidir con el tomacorriente. No la modifique bajo ninguna forma. No utilice adaptadores para herramientas eléctricas con toma a tierra. Las fichas sin modificar y tomacorrientes que encajen correctamente reducen el riesgo de choque eléctrico.
- Cuando se utiliza una herramienta eléctrica en el exterior. Utilice una extensión del cable adecuado para exteriores. El uso de un cable adecuado para exteriores disminuye el riesgo de choque eléctrico.

SEGURIDAD PERSONAL

- Manténgase alerta, mire lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté usando la máquina. No use la herramienta cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicación. Un momento de desatención mientras está operando la máquina puede tener como resultado una lastimadura seria.
- Vístase correctamente. No use ropa floja o joyería. Contenga el pelo. Mantenga su pelo, vestimenta y guantes lejos de las partes móviles. La ropa suelta, joyería o el pelo largo pueden ser atrapados por las partes móviles.
- Evite el arranque accidental. Asegúrese que la llave esté en la posición de apagado antes de



enchufar la máquina. Llevar la máquina con el dedo en la llave de encendido o enchufar máquinas que tengan la llave en la posición de encendido invita a que ocurran accidentes.

- No sobre extienda la distancia con la máquina. Mantenga buen calzado y vestimenta siempre. Un calzado y vestimenta adecuados permite un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
- Use el equipo de seguridad. Siempre use protección ocular. Máscara para polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco, o protección auditiva, deben ser usadas en las condiciones apropiadas.
- Antes de conectar la herramienta a una fuente de energía (receptáculo, salida, etc.), asegúrese que el voltaje de provisión sea el mismo que el mencionado en el plato nominal de la herramienta. Una fuente de potencia mayor que la especificada para la máquina puede ocasionar lastimaduras serias para el usuario como también puede dañar la máquina.



USO Y CUIDADO DE LA MÁQUINA

- Use mordazas o alguna otra manera práctica para asegurar y apoyar la pieza de trabajo a una plataforma estable. Sostener la pieza de trabajo con las manos o contra su cuerpo es inestable y puede generar una pérdida de control.
- No fuerce la máquina. Use la máquina correcta para su aplicación. La máquina correcta realizará mejor y de manera más segura el trabajo para el cual fue diseñado.
- No use la máquina si la llave de encendido no enciende o apaga. Cualquier máquina que no pueda ser controlada con la llave es peligrosa y debe ser reparada.
- Desconecte el enchufe de la fuente de energía antes de hacer algún ajuste, cambiar accesorios o guardar la máquina. Estas medidas preventivas reducen el riesgo de que la máquina se encienda accidentalmente.
- Almacene las máquinas eléctricas fuera del alcance de los chicos y cualquier otra persona que no esté capacitada en el manejo. Las herramientas son peligrosas en manos de usuarios que no están capacitados.
- Mantenga la herramienta con cuidado. Mantenga las herramientas cortantes filosas y limpias. Las herramientas correctamente mantenidas, con sus bordes filosos son menos probable que se empasten y son más fáciles de controlar.
- Chequee si hay una mala alineación o un empaste de partes móviles, partes rotas, o cualquier otra condición que pueda afectar la operación de la máquina. Si hay daños haga reparar la máquina antes de usarla. Muchos accidentes son causados por máquinas con un mantenimiento pobre.
- Use solamente accesorios recomendados por el fabricante de su modelo. Accesorios que funcionan para una máquina pueden ser peligrosos cuando son usados en otra máquina.
- No altere o use mal la máquina. Esta máquina fue construida con precisión. Cualquier alteración o modificación no especificada es un mal uso y puede resultar en una condición peligrosa.
- Es recomendable que use un dispositivo de seguridad adecuado, tal como un interruptor térmico y diferencial cuando esta usando equipos eléctricos.

REPARACIÓN

- La reparación de la herramienta debe ser llevada a cabo solamente por un personal de reparaciones calificado. La reparación o el mantenimiento realizado por una persona no calificada puede generar peligro de lastimadura.
- Cuando esté reparando la máquina use únicamente partes de reemplazo idénticas. Siga las instrucciones en la sección de mantenimiento de este manual. El uso de partes no autoriza-



das o la falta en el seguimiento de las instrucciones de mantenimiento pueden ocasionar el riesgo de una descarga eléctrica o lastimadura.

NORMAS ESPECIFICAS DE SEGURIDAD

1. Lleve protectores auditivos al utilizar martillos percutores de impacto. La exposicion al ruido puede provocar perdidas auditivas.
2. Utilice las empuñaduras auxiliares que incluye la herramienta. La perdida de control puede provocar daños personales.
3. Si es posible, utilice siempre abrazaderas o un tornillo de banco para fijar su tarea.
4. Apague siempre el taladro percutor antes de depositarlo.
5. Asegurese que la iluminacion sea adecuada
6. No someta al taladro percutor a una presion que ralentice el motor. Permita que la broca perforo sin presion. Obtendra mejores resultados y estara cuidando mejor su herramienta.
7. Mantenga la zona limpia de objetos que puedan hacerlo tropezar.
8. No permita que ningun menor de 18 años utilice la herramienta.
9. Utilice solo accesorios en buenas condiciones.
10. Antes de perforar, compruebe que hay suficiente espacio para el taladro percutor bajo la pieza trabajada.
11. No toque la broca despues de la operacion. Estara muy caliente.
12. Mantenga las manos alejadas de debajo de la pieza trabajada.
13. Nunca utilice las manos para retirar serrin, astillas o residuos cerca de la broca
14. No deben dejarse trapos, ropa, cuerda o similares por la zona de trabajo.
15. Apoye correctamente la pieza al trabajar.
16. Si es interrumpido mientras utiliza el taladro percutor, complete el proceso y apague la herramienta antes de subir la vista.
17. Compruebe periodicamente que todas las tuercas, tornillos y otras fijaciones estan bien apretados.
18. Cuando utilice el taladro percutor, emplee equipamiento de seguridad, incluidos gafas o visera de seguridad, protectores auditivos y ropa protectora, incluidos unos guantes de seguridad. Lleve mascarilla si la perforacion genera polvo.

Si tiene dudas, no conecte la herramienta. Utilizar una fuente de alimentacion con un voltaje inferior al de la placa indicadora es perjudicial para el motor. La herramienta solo debe utilizarse para su finalidad establecida. Cualquier uso distinto de los mencionados en este manual se considerara un caso de mal uso. El usuario, y no el fabricante, sera responsable de cualquier daño o lesion resultante de esos casos de uso inapropiado. Para utilizar adecuadamente esta herramienta, debe cumplir las regulaciones de seguridad, las indicaciones de montaje y las instrucciones de uso que se incluyen en este Manual. Quienes utilicen esta maquina o realicen su mantenimiento deben conocer este manual y estar informados de sus peligros potenciales. Los niños y las personas debiles no deben utilizar esta herramienta. Debe supervisarse a los niños en todo momento si estan en la zona en la que se esta utilizando la herramienta. Tambien es imprescindible que cumpla las regulaciones de prevencion de accidentes vigentes en su area. Esto es extensible a las normas generales de sanidad y seguridad ocupacionales. El fabricante no sera responsable de ninguna modificacion realizada a la herramienta ni de daños derivados de



dichas modificaciones. Ni siquiera cuando la herramienta se utilice según se indica es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. Pueden aparecer los siguientes peligros en conexión con la estructura y el diseño de la herramienta:

- Daños a los pulmones si no se lleva una mascarilla eficaz.
- Daños auditivos si no se lleva una protección en los oídos eficaz.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DATOS TÉCNICOS

VOLTAJE/FRECUENCIA	220V~ 50-60Hz 110V~ 60Hz
POTENCIA	1500W - 2HP
VELOCIDAD EN VACÍO	n0= 3200/min
CAPACIDAD	36mm - 1 7/16"
ENERGÍA DE IMPACTO	7 JOULES
ENCASTRE	SDS PLUS
PESO	5,2kg - 11,5lb

CABLE DE EXTENSIÓN

- Reemplace los cables dañados inmediatamente. El uso de cables dañados puede dar descargas eléctricas, quemar o electrocutar.
- Si es necesario un cable de extensión, debe ser usado un cable con el tamaño adecuado de los conductores. La tabla muestra el tamaño correcto para usar, dependiendo en la longitud del cable y el rango de amperaje especificado en la etiqueta de identificación de la máquina. Si está en duda, use el rango próximo más grande. Siempre use cables de extensión listados en UL y CSA.

TAMAÑOS RECOMENDADOS DE CABLES DE EXTENSIÓN

Rango de amperaje de la herramienta	Longitud del cable	
		50ft 15m
3~6	16 AWG 2,5mm ²	16 AWG 2,5mm ²
6~8	16 AWG 2,5mm ²	14 AWG 3,00mm ²
8~11	12 AWG 2,5mm ²	10 AWG 5,00mm ²
220 V		
Rango de amperaje de la herramienta	Longitud del cable	
		50ft 15m
3~6	18 AWG 2,00mm ²	16 AWG 2,5mm ²
6~8	16 AWG 2,5mm ²	14 AWG 3,00mm ²
8~11	14 AWG 3,00mm ²	12 AWG 4,00mm ²



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO

ACCESORIOS

El taladro percutor rotativo viene provisto de los siguientes accesorios:

1. Empuñadura auxiliar
2. Tope de profundidad
3. 3 brocas SDS
4. Cíncel plano SDS
5. Cíncel en punta SDS
6. Protección anti polvo
7. Porta brocas de 13mm
8. Llave para portabrocas
9. Adaptador para portabrocas de llave
10. Llave caja de engranaje

⚠ ATENCION. Asegurese siempre de que el taladro percutor esta apagado y desenchufado de la toma de corriente antes de realizar cualquier ajuste.

EMPUÑADURA AUXILIAR Y TOPE DE PROFUNDIDAD

1. Gire la empuñadura auxiliar en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojar la abrazadera y sacarla por la parte delantera del taladro.
2. Afloje la tuerca de mariposa e introduzca el tope de profundidad en el orificio situado en la parte superior de la empuñadura. La empuñadura auxiliar puede girarse 360 grados, lo que permite colocarla en la posición que ofrezca la mayor comodidad y facilidad de manejo. El tope de profundidad sirve para realizar perforaciones precisas cuando se establece una profundidad determinada.
3. Para cambiar de posición el tope de profundidad, afloje la tuerca mariposa hasta que el tope este lo suficientemente suelto como para deslizarlo en el orificio. Situe la punta del taladro sobre la pieza de trabajo y presione el tope de profundidad hasta que en la escala del tope de profundidad aparezca la profundidad a la que quiere realizar la perforación.
4. Apriete la tuerca mariposa.
5. Verifique la profundidad con una regla de acero para realizar una medición más precisa.

UTILIZAR LA PROTECCION ANTI POLVO

La tapa antipolvo sirve para aportar una mayor protección al portabrocas SDS contra la entrada de polvo y restos.

Coloque la tapa sobre el eje de la broca y deslicela hasta que encaje en el final de la broca. Introduzca la broca en el portabrocas de la forma habitual.

SELECCIONAR EL MODO DE FUNCIONAMIENTO

El martillo rotativo puede utilizarse en tres modos diferentes:

1. Solo taladro - modo giro - para realizar perforaciones en productos de metal y de madera
2. Como percutor rotativo - para realizar perforaciones en ladrillos, cemento y mampostería
3. Solo percutor - para biselar en ladrillos, cemento y mampostería.

Para accionar el selector de selección de giro debe apretar primero el botón de selección modo funcionamiento y luego girarlo hacia la derecha o hacia la izquierda

Para seleccionar el modo de funcionamiento deseado coloque el selector de giro y la palanca en modo martillo-percutor en las posiciones que se indican a continuación.



EL MODO DE FUNCIONAMIENTO DE "SOLO TALADRO" - MODO GIRO SOLO DEBE SER UTILIZADO PARA PERFORAR EN MADERA O METAL Y CON EL PORTABROCAS SDS O EL PORTABROCAS CON LLAVE

Coloque el selector de dirección de giro en la posición

Situe la palanca modo martillo-percutor en el lado derecho

EL MODO DE FUNCIONAMIENTO DE PERCUTOR ROTATIVO SOLO DEBE SER UTILIZADO PARA REALIZAR PERFORACIONES Y CON EL PORTABROCAS SDS

Coloque el selector de dirección de giro en la posición

Situe la palanca en modo martillo-percutor en el lado izquierdo.

EL MODO DE FUNCIONAMIENTO DE SOLO PERCUTOR SOLO DEBE SER UTILIZADO PARA BISELAR O CINCELAR Y CON EL PORTABROCAS SDS

Coloque el selector de dirección de giro en la posición

Situe la palanca modo martillo-percutor en el lado izquierdo

INSTRUCCIONES DE OPERACION

ENCENDIDO Y APAGADO

1. Conecte el enchufe a la toma de corriente.
2. El indicador de corriente de luz neón rojo muestra que la herramienta esta conectada a la red de alimentación
3. Apriete el gatillo para comenzar la perforación y suelte el gatillo en el momento que desee detenerla. Cuanto más fuerte presione el gatillo más deprisa girará el motor hasta alcanzar la velocidad máxima determinada en el selector de velocidad variable.

VELOCIDAD VARIABLE

El selector de velocidad variable sirve para seleccionar la velocidad máxima de la herramienta. Cuando desee aumentar la velocidad gire el selector hacia la derecha de modo que se incremente el numero que aparece hasta un maximo de 6.

Cuando desee reducir la velocidad, gire el selector hacia la izquierda de modo que se disminuye el numero que aparece hasta un mínimo de 1.

La selección de velocidad le ofrece un mayor control sobre el martillo y le permite realizar perforaciones en diversos tipos de materiales.

NOTA: Tiene la posibilidad de cambiar la velocidad mientras el taladro esta en funcionamiento

INTRODUCIR LAS BROCAS SDS

AVISO: Asegúrese siempre de que el taladro está apagado y desconectado de la fuente de poder antes de realizar ningún tipo de ajuste.

El taladro cuenta con el sistema patentado SDS PLUS que permite cambiar las brocas de una



forma sencilla y segura. Antes de introducir la broca, cerciorese siempre de que está limpia y engrasada.

Eche hacia atrás el casquillo de sujeción e introduzca la broca SDS Plus en la apertura del portabrocas

Para sujetar la broca solo tiene que soltar el casquillo de sujeción.

NOTA: Debe introducir la broca SDS Plus de una forma específica para asegurarse de que encaja y queda sujeta en el portabrocas. Para verificar que se ha colocado bien, tire de la broca para intentar extraerla. Si la saca, vuelva a introducirla y rósquela para encajarla mejor.

Para extraer la broca, deslice hacia atrás el casquillo de sujeción, saque la broca y suelte de nuevo el casquillo.

FUNCIONAMIENTO

Sujete el martillo por la empuñadura principal y utilice dos dedos para controlar el gatillo. Sirvase de la empuñadura auxiliar siempre que sea posible para tener mejor control de la herramienta y realizar menor esfuerzo en la operación.

COLOCACIÓN DEL PORTABROCAS DE LLAVE

El portabrocas de llave que se incluye como accesorio puede acoplarse al portabrocas SDS Plus utilizando el adaptador SDS.

El portabrocas de llave permite utilizar brocas con eje recto.

Sujete y tire hacia atrás del casquillo de sujeción e introduzca el adaptador para el portabrocas SDS.

Podría tener que dar la vuelta al adaptador para poder encajar el portabrocas SDS.

Suelte el casquillo de sujeción para bloquear el adaptador en su posición.

Atornille el portabrocas de llave en el extremo roscado del adaptador del portabrocas SDS.



ADVERTENCIA: El portabrocas de llave solo sirve para realizar perforaciones en materiales de madera y metal.

No debe utilizarse en el modo de funcionamiento de percutor.

CONSEJOS DE USO

NOTA: Cuando realice perforaciones en mampostería, la velocidad de perforación requerida es alta y la punta de la broca se estropeará si no la limpia constantemente.

1. Utilice únicamente brocas que estén bien afiladas y que sean las adecuadas para el material que va a perforar.
 2. Para perforar en materiales duros debe presionar con fuerza sobre la herramienta. No obstante, una presión excesiva no se traduce en un mayor rendimiento de la herramienta sino que ejerce una presión innecesaria sobre la herramienta y la broca.
 3. Para atornillar tornillos haga siempre una marca y coloque el selector de velocidad en un valor bajo. Presione firmemente sobre el cabezal del tornillo y vaya apretando el gatillo gradualmente para aumentar la velocidad.
- Le recomendamos que haga siempre una prueba en un sobrante del mismo tipo de material el cual va a perforar.
4. Los orificios de gran diámetro perforados en madera dura, acero y cemento deben perforarse utilizando velocidades bajas. Sin embargo, no debe forzar el funcionamiento del motor. Si esta forzando el motor, NO SIGA TRABAJANDO. Extraiga la broca de la pieza sobre la que trabaja, y haga funcionar el aparato a una velocidad superior durante aproximadamente un minuto para darle tiempo al motor a enfriarse antes de volver a intentar seguir con su operación.



Si la tarea que realiza es demasiado exigente para el taladro, no continúe, ya que podría ocasionar daños irreparables en el motor.

5. Las perforaciones en cemento u hormigón deben hacerse a velocidad máxima.

No sobrecargue el motor al realizar perforaciones en cemento.

No ejerza demasiada presión, ya que la acción del percutor debe permitir que la broca percuta en el orificio en que se está perforando. Limpie las ranuras de la broca sacándola habitualmente del orificio que está perforando.

MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO DE LA CAJA DE ENGRANAJES

Lleve a cabo el siguiente procedimiento cada vez que utilice la herramienta durante 6 horas, aproximadamente.

1. Quite la tapa de la cubierta de engranajes situada en la parte superior del taladro.
2. Utilice la llave caja engranajes para soltar la tapa de la caja de cambios.
3. Sírvese de una espátula o de un instrumento similar para echar la grasa a la caja de engranajes.
4. Tenga cuidado de no rayar de ningún modo el mecanismo.
5. Vuelva a colocar la tapa.

⚠ AVISO: No apriete demasiado la tapa ni eche demasiada grasa en la caja de engranajes. Si se quedara sin grasa o no estuviera seguro de cómo cambiarla, le aconsejamos que se dirija a su centro de reparaciones y mantenimiento más cercano y que hable con una persona calificada para cambiar la grasa.

MANTENIMIENTO GENERAL

⚠ ATENCIÓN: Asegúrese siempre de que el cable de poder se encuentre desenchufado y la máquina apagada antes de realizar cualquier tipo de ajuste o mantenimiento.

Mantenga las entradas de aire de la herramienta desatascadas y limpias en todo momento. Verifique regularmente que no haya polvo o cuerpos extraños en las rejillas situadas cerca del motor y alrededor del gatillo. Utilice un cepillo suave para eliminar cualquier polvo acumulado. Lleve gafas de seguridad para protegerse los ojos mientras limpia. Vuelva a lubricar todos los elementos móviles a intervalos regulares. Si la carcasa del taladro necesita una limpieza, pásela un trapo húmedo. Puede emplearse un detergente suave, pero no alcohol, petróleo u otros agentes de limpieza. Nunca utilice agentes cáusticos para limpiar los componentes de plástico.

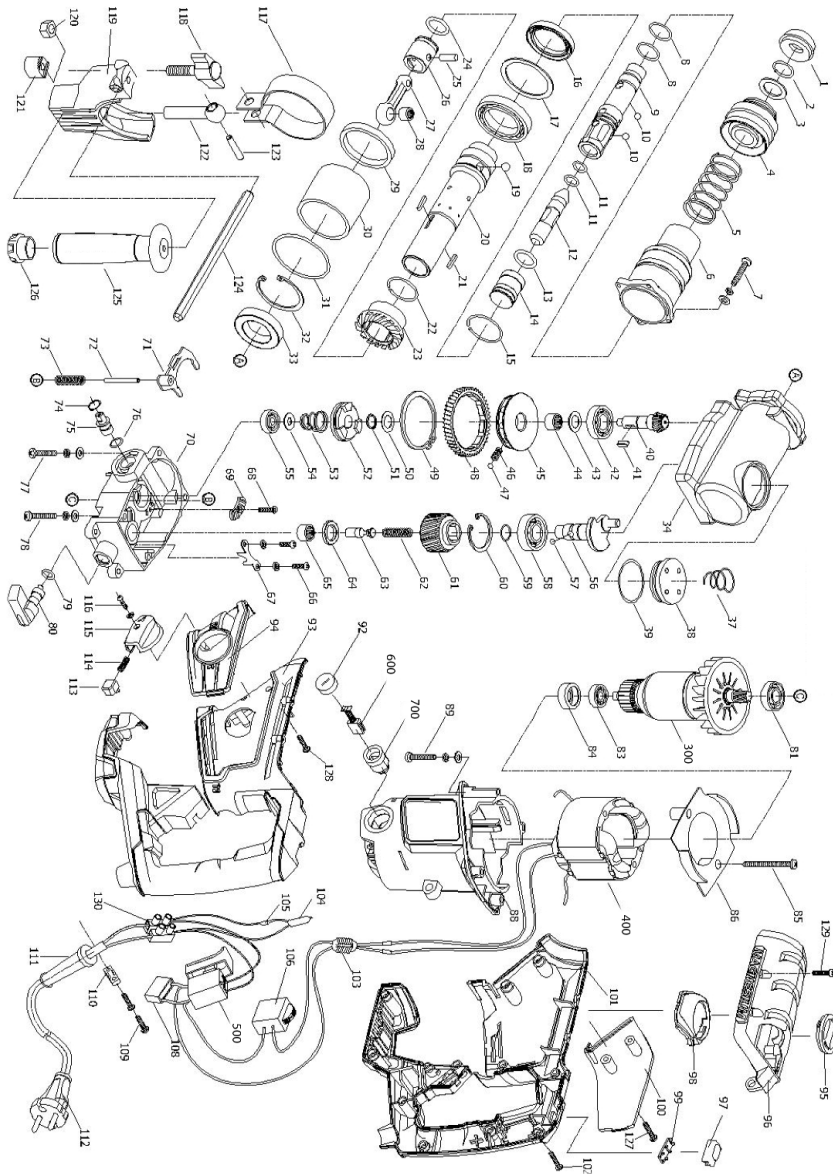
⚠ ATENCIÓN: El agua nunca debe entrar en contacto con la herramienta.

Verifique regularmente que todos los tornillos de fijación estén apretados. Con el tiempo pueden soltarse debido a las vibraciones del taladro.

Si es necesario sustituir el cable de alimentación, la tarea debe ser efectuada por el fabricante, el representante del fabricante, o un centro de mantenimiento autorizado para evitar peligros para la seguridad.



DESPIECE RM 936K





LISTADO DE PARTES/PARTS LIST RM 936K

Item	Código/Code	Descripción	Description
1	RM936R1001	CUBIERTA	FRONT COVER
2	RM936R1002	CLIP CIRCULAR	AXILE CIRCLIP 20*2
3	RM936R1003	ARANDELA	WASHER
4	RM936R1004	MANGA	SLEEVE
5	RM936R1005	RESORTE	SPRING
6	RM936R1006	CAJA DE CILINDROS	CYLINDER CASE
7	RM936R1007	PERNO	BOLT M4*16
8	RM936R1008	O RING	O RING 20*2
9	RM936R1009	MANGA DE GUARDA	GUARD RING SLEEVE
10	RM936R1010	BOLILLA DE ACERO	STEEL BALL*7.14
11	RM936R1011	O RING	O-RING 11X2
12	RM936R1012	GOLPEADOR SECUNDARIO	SECOND STRIKER
13	RM936R1013	O RING	O-RING 18X3
14	RM936R1014	EMBOLO	RAM
15	RM936R1015	CLIP CIRCULAR	CIRCLIP 35*2
16	RM936R1016	SELLO DE ACEITE	OIL SEAL
17	RM936R1017	ARANDELA	BIG WASHER
18	RM936R1018	RODAMIENTO	BEARING 61907
19	RM936R1019	BOLILLA DE ACERO	STEEL BALL*7.94
20	RM936R1020	CILINDRO	CYLINDER
21	RM936R1021	PERNO	PIN 3*16
22	RM936R1022	CLIP CIRCULAR	AXILE CIRCLIP 30*2
23	RM936R1023	ENGRANAJE GRANDE	BIG BEVEL GEAR
24	RM936R1024	O RING	O-RING 18X3
25	RM936R1025	PERNO DE PISTON	PISTON PIN
26	RM936R1026	PISTON	PISTON
27	RM936R1027	EJE CONECTOR	CONNECTING ROD
28	RM936R1028	RODAMIENTO	NEEDLE BEARING HK0810
29	RM936R1029	ANILLO DE GOMA	RUBBER RING
30	RM936R1030	CONDUCTO DE PLASTICO	PLASTIC DUCT
31	RM936R1031	O RING	O-RING 55.5X2.5
32	RM936R1032	CLIP CIRCULAR	CIRCLIP 47
33	RM936R1033	RODAMIENTO	OILY BEARING
34	RM936R1034	CAJA DE CIGÜEÑAL	CRANKSHAFT CASE
35	RM936R1037	RESORTE	DISHING SPRING
36	RM936R1038	CUBIERTA	OIL COVER
37	RM936R1039	O RING	O-RING 38X2
38	RM936R1040	ENGRANAJE PEQUEÑO	SMALL BEVEL GEAR
39	RM936R1041	PERNO	PIN 4*12
40	RM936R1042	RODAMIENTO	BEARING 6002
41	RM936R1043	ARANDELA	WASHER
42	RM936R1044	RODAMIENTO	NEEDLE BEARING HK1210
43	RM936R1045	NUCLEO DE ENGRANAJES	WHEEL CORE
44	RM936R1046	RESORTE	SPRING
45	RM936R1047	BOLILLA DE ACERO	STEEL BALL*5
46	RM936R1048	ENGRANAJE SECUNDARIO	SECOND GEAR
47	RM936R1049	CLIP CIRCULAR	CIRCLIP 12
48	RM936R1050	ARANDELA	WASHER
49	RM936R1051	CLIP CIRCULAR	CIRCLIP 12
50	RM936R1052	EMBRAGUE	CLUTCH
51	RM936R1053	RESORTE	DISHING SPRING



LISTADO DE PARTES/PARTS LIST RM 936K

Item	Código/Code	Descripción	Description
52	RM936R1054	ARANDELA	WASHER
53	RM936R1055	RODAMIENTO	BEARING 627
54	RM936R1056	CIGÜEÑAL	CRANKSHAFT
55	RM936R1057	BOLILLA DE ACERO	STEEL BALL #5.5
56	RM936R1058	RODAMIENTO	BEARING 6202
57	RM936R1059	CLIP CIRCULAR	AXILE CIRCLIP 15*1
58	RM936R1060	CLIP CIRCULAR	CIRCLIP #35
59	RM936R1061	ENGRANAJE PRINCIPAL	FIRST GEAR
60	RM936R1062	RESORTE	SPRING
61	RM936R1063	POLO DE LEVANTAMIENTO	LIFTING POLE
62	RM936R1064	ANILLO ANTIFRICCION	ANTI-FRICTION RING
63	RM936R1065	RODAMIENTO	NEEDLE BEARING HK1210
64	RM936R1066	TORNILLO	SCREW ASSEMBLY M4X8
65	RM936R1067	PLACA	LOCKING PLATE
66	RM936R1068	PERNO	BOLT M4*8
67	RM936R1069	PLACA	THRUST PLATE
68	RM936R1070	CARCASA DE ENGRANAJES	GEAR HOUSING
69	RM936R1071	PUA	PLECTRUM
70	RM936R1072	PERNO	PIN 4X40
71	RM936R1073	RESORTE	SPRING
72	RM936R1074	CLIP CIRCULAR	CIRCLIP #15
73	RM936R1075	EJE LATERAL	SIDE SWITCH AXIS
74	RM936R1076	O RING	O-RING 11X2
75	RM936R1077	PERNO	BOLT M5X20
76	RM936R1078	PERNO	BOLT M5X35
77	RM936R1079	O RING	O-RING 9X2
78	RM936R1080	PERILLA	SWITCH KNOB
79	RM936R1081	RODAMIENTO	BEARING 6001
300	RM936R1300	INDUCIDO	ROTOR
81	RM936R1083	RODAMIENTO	BEARING 608
82	RM936R1084	CUBIERTA	BEARING COVER
83	RM936R1085	PERNO	TAP BOLT ST4.8X60
84	RM936R1086	BAFLE	AIR BAFFLE
400	RM936R1400	CAMPO	STATOR
86	RM936R1088	CARCASA DE MOTOR	MOTOR HOUSING
87	RM936R1089	PERNO	BOLT M5X28
700	RM936R1700	PORTACARBONES	BRUSH HOLDER
600	RM936R1600	JGO. DE CARBONES	CARBON BRUSH ASSEMBLY
90	RM936R1092	TAPA	BRUSH CAP
91	RM936R1093	CUBIERTA IZQUIERDA	LEFT COVER
92	RM936R1094	CUBIERTA DECORATIVA	LEFT DECORATION CAP
93	RM936R1095	TAPON DE ACEITE	OIL CAP
94	RM936R1096	TAPON SUPERIOR	TOP CAP
95	RM936R1097	ASIENTO DE NEON	NEON SEAT
96	RM936R1098	ASIENTO DE ACEITE	OIL SEAT
97	RM936R1099	TAPON DE NEON	NEON CAP
98	RM936R1100	CUBIERTA DECORATIVA	RIGHT DECORATION CAP
99	RM936R1101	CUBIERTA DERECHA	RIGHT COVER
100	RM936R1102	TORNILLO	TAPPING SCREW
101	RM936R1103	INDUCTOR	INDUCTOR
102	RM936R1104	LUZ LED	NEON BULB



LISTADO DE PARTES/PARTS LIST RM 936K

Item	Código/Code	Descripción	Description
103	RM936R1105	RESISTENCIA	RESISTANCE
104	RM936R1106	DIAL DE VELOCIDAD	DIAL SPEED
105	RM936R1500	INTERRUPTOR	SWITCH
106	RM936R1108	CAPACITOR	CAPACITOR
107	RM936R1109	TORNILLO	TAPPING SCREW
108	RM936R1110	PINZA DE CABLE	CABLE CLAMP
109	RM936R1111	PROTECTOR DE CABLE	CABLE SHEATH
110	RM936R1112	CABLE	CABLE 3M
111	RM936R1113	BLOQUE DE LOCALIZACION	LOCATION BLOCK
112	RM936R1114	RESORTE	KNOB SPRING
113	RM936R1115	PERILLA	KNOB
114	RM936R1116	ARANDELA Y TORNILLO	SCREW+WASHER
115	RM936R1117	ARANDELA	CLAMP WASHER
116	RM936R1118	TORNILLO	PLASTIC CAP SCREW
117	RM936R1119	PINZA DE MANIJA	HANDLE CLAMP
118	RM936R1120	PERNO	BOLT M6
119	RM936R1121	PLACA	GAUGE CLAMP PLATE
120	RM936R1122	PERNO	BOLT
121	RM936R1123	PERNO	SPRING POLE PIN
122	RM936R1124	MEDIDOR DE PROFUNDIDAD	DEPTH GAUGE
123	RM936R1125	MANGO LATERAL	SIDE HANDLE
124	RM936R1126	TOPE	HANDLE STOPPLE
125	RM936R1127	TORNILLO	TAPPING SCREW
126	RM936R1128	TORNILLO	SCREW
127	RM936R1129	TORNILLO	TAPPING SCREW
128	RM936R1130	TERMINAL DE CONEXIÓN	CONNECTION TERMINAL

