

**PISTOLA DE GRAPAS ELÉCTRICA
45 W (0.5 AMP)**



Lanificio del Piero

HOTECHÉ MÉXICO
servicio.tecnico@hoteche.com.mx

CORPORATIVO
Paseo De La Reforma 915,
Lomas De Chapultepec I Seccion,
Miguel Hidalgo, Ciudad De Mexico C.P.11000

CEDIS
Chimalpopoca No. 54, Col. Lazaro Cardenas,
Naucalpan de Juárez, Estado de México. C.P. 53560

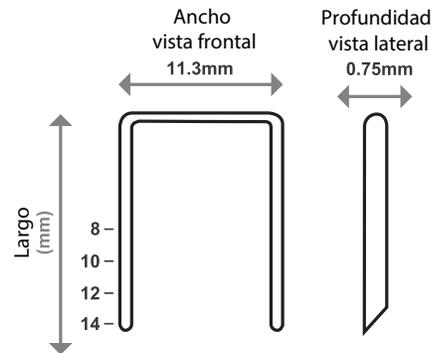


SELECCIÓN DE GRAPAS / CLAVOS

Aplicaciones comunes para grapas de longitud	
5/16" (8mm)	Aislamiento, tapicería, burletes, decoración de paredes, manualidades, cornisas de cobertura, correas, telas ligeras.
3/8" (10mm)	Aislamiento, alfombras, malla de alambre, plástico o revestimientos de lona , papel para techos, decapado de fieltro, decapado para la intemperie.
1/2" (12mm)	Aislamiento, capa base de alfombra, pantallas para porche, marcos de cuadros, malla de alambre, malla, techo, papel, paneles.
9/16" (14mm)	Teja de techo, aislamiento pesado, aislamiento tablero, enrejados, techos, alfombras.
Aplicaciones Comunes: C1 Brads	
9/16" (15mm)	Molduras embellecedoras, paneles, marcos de cuadros, trabajo en miniatura, cualquier aplicación de clavado de acabado.

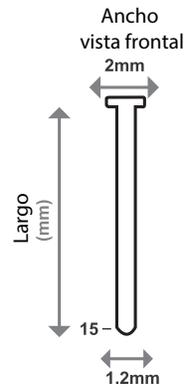
TAMAÑO DE GRAPAS TIPO 53

El SNG-2050U acepta grapas con las siguientes medidas



TAMAÑO DE CLAVO BRAD C1 CALIBRE 18

El SNG-2050U acepta clavos con las siguientes medidas



MANTENIMIENTO

- Cuando no esté en uso, la pistola de clavos de grapas debe almacenarse en un lugar seco y libre de heladas, manténgala fuera del alcance de los niños.
- Si es necesario limpiar la carcasa de la pistola de clavos de grapas, no utilice disolventes. Se recomienda el uso únicamente de un paño. Nunca sumerja ninguna parte de la pistola de grapas en líquido.

Nota: Hoteche México no será responsable de ningún daño o lesión causada por la reparación de la pistola de grapas por una persona no autorizada o por un mal manejo.

DESCRIPCIÓN DE SÍMBOLOS

V	Voltios	Hz	Hertz
ac/~	Corriente alterna	W	Watts
ga	Gauge		Leer manual de instrucciones
/min	Impactos por minuto		Use protección para los ojos
	Advertencia		

SEGURIDAD ELÉCTRICA

 ¡Advertencia! Cuando use herramientas eléctricas, precauciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes, debe ser siempre seguidas para disminuir el riesgo de fuego, descarga eléctrica, accidentes personales y daño del material.

Lea todo el manual con cuidado y asegúrese de saber cómo apagar la herramienta en caso de emergencia, antes de operar la máquina.

Guardé estas instrucciones y otros documentos suministrados con esta herramienta para referencia futura. Antes de conectar el cargador a la herramienta principal asegúrese que los datos del marcado son idénticos a los requerimientos.



Esta herramienta está doblemente aislada; por lo que no requiere cableado.

Si el cable de corriente está dañado, debe ser reemplazado por un técnico o centro de servicio autorizado para evitar riesgos.

Nota: El doble aislamiento no reemplaza las precauciones normales cuando se opera esta máquina. El sistema de aislamiento es añadido para evitar riesgo de lesiones derivadas de descargas eléctricas procedente de la máquina.

Usando un cable de extensión

Siempre use una extensión adecuada para el suministro eléctrico de la herramienta. Antes de usarlo, asegúrese la extensión no muestre señales de daño, desgaste o envejecimiento. Reemplace la extensión si está dañada o defectuosa.

Cuando use la extensión enrollada, siempre extienda por completo el cable. El uso de una extensión no apropiada para la herramienta eléctrica o que esté dañada o defectuosa puede resultar en riesgo de incendio o descarga eléctrica.

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD - SEGURIDAD PERSONAL

¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y / o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas. El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica operada por la red (con cable) o herramienta eléctrica operada por batería (inalámbrica).

1. Seguridad en el área de trabajo

a. **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras invitan a accidentes.

b. **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los vapores.

c. **Mantenga alejados a los niños y transeúntes mientras utiliza una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

2. Seguridad eléctrica

a. **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas con toma de tierra.** Los enchufes no modificados y los tomacorrientes correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

b. **Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.

c. **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones de humedad.** El agua que ingresa a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

d. **No maltrate el cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

e. **Cuando opere una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores.** El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

f. **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice un suministro protegido por dispositivo de corriente residual (RCD).** El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3. Seguridad personal

a. **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al operar una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de falta de atención mientras se utilizan herramientas eléctricas puede provocar lesiones personales graves.

b. **Utilice equipo de protección personal. Utilice siempre protección para los ojos.** El equipo de protección, como mascarilla antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección auditiva que se utilice en las condiciones adecuadas reducirá las lesiones personales.

c. **Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de alimentación y / o paquete de baterías, levantar o transportar la herramienta.** Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o energizar herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido puede provocar accidentes.

d. **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave inglesa o una llave colocada en una parte giratoria de la herramienta eléctrica pueden provocar lesiones personales.

e. **No exagerar. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

f. **Vístete apropiadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga su cabello, ropa y guantes alejados de las piezas móviles.** La ropa holgada, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

g. **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente.** El uso de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

4. Uso y cuidado de herramientas eléctricas

a. **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación.** La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y con mayor seguridad a la velocidad para la que fue diseñada.

b. **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe repararse.

c. **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y / o el paquete de baterías de la herramienta eléctrica antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas.** Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arrancar la energía accidentalmente.

d. **Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones la utilicen.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios inexpertos.

e. **Mantenga las herramientas eléctricas. Compruebe si hay desalineación o atascamiento de las piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de usarla.** Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.

f. **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte debidamente mantenidas con bordes cortantes afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.

g. **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría resultar en una situación peligrosa.

5. Servicio

a. **Haga que su herramienta eléctrica sea reparada por un técnico calificado que utilice solo piezas de repuesto idénticas.** Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

27	Empujador de uñas	
26	Boca de la grapadora	1
25	Tornillo	1
24	Placa de cubierta	1
23	Cargador interior	1
22	Resorte	1
21	Alambre de acero	1
20	Resorte	1
19	Cargador exterior	1
18	Carcasa Izquierda	1
17	Cable y cubierta	1
16	Gatillo	1
15	Resorte	1
14	Centro	1
13	Espaciador de hierro	1
12	Almohadilla humectante	1
11	Bobina	1
10	Subconjunto de guía de pasador	1
9	Resorte	1
8	Almohadilla de soporte de resorte	1
7	Parachoque	1
6	Manga	1
5	Interruptor	1
4	Carcasa derecha	1
3	Interruptor	1
2	Componetes de PCB	1
1	Tornillo	1
Parte No	Descripción	Cant.



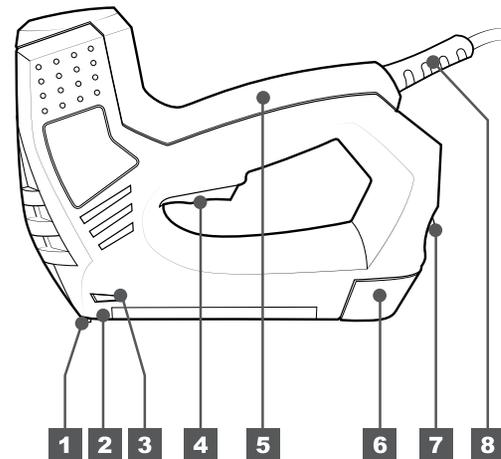
ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD DE LA PISTOLA DE GRAPAS

- **Siempre asuma que la herramienta contiene sujetadores.** El manejo descuidado de la clavadora o engrapadora puede provocar el disparo inesperado de los sujetadores y lesiones personales.
- **No apunte la herramienta hacia usted ni hacia nadie cercano.** Un disparo inesperado descargará el sujetador y provocará una lesión.
- **No accione la herramienta a menos que esté colocada firmemente contra la pieza de trabajo.** Si la herramienta no está en contacto con la pieza de trabajo, el sujetador puede desviarse lejos de su objetivo.
- **Desconecte la herramienta de la fuente de alimentación cuando el sujetador se atasque en la herramienta.** Al retirar un sujetador atascado, la clavadora o grapadora puede activarse accidentalmente si está enchufada.
- **No use esta clavadora o grapadora para sujetar cables eléctricos.** No está diseñado para la instalación de cables eléctricos y puede dañar el aislamiento de los cables eléctricos provocando descargas eléctricas o riesgos de incendio.

CONOZCA SU PRODUCTO

PISTOLA CLAVADORA ELECTRICA

- | | |
|------------------------|------------------------------------|
| 1 Pasador de seguridad | 5 Asa de agarre seguro |
| 2 Pieza nasal | 6 Pestillo del cargador |
| 3 Ventana del cargador | 7 Interruptor de encendido/apagado |
| 4 Gatillo | 8 Cable de alimentación |



ACCESORIOS

9 grapas x 400

10 clavos x 100



9

10

OPERACIÓN DE CONFIGURACIÓN Y PREPARACIÓN

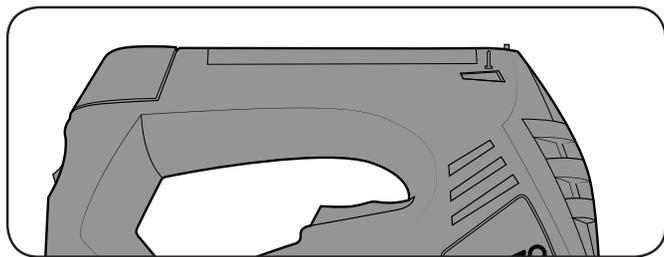
1. CARGA DE GRAPAS

Esta clavadora de grapas solo acepta grapas Tipo 53. Otros tipos de grapas, incluidas las de papel, atascarán la unidad.

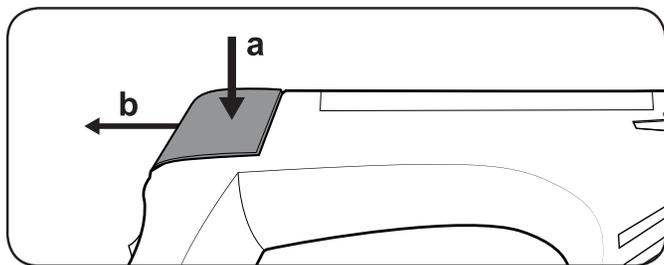


¡PRECAUCIÓN! ASEGÚRESE DE QUE LA HERRAMIENTA ESTÉ APAGADA Y DESCONECTADA DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ANTES DE REALIZAR LOS SIGUIENTES PROCEDIMIENTOS.

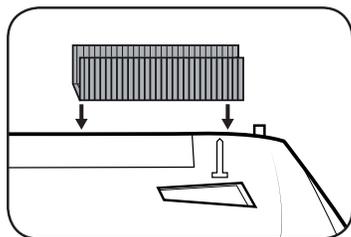
1 Sostenga la herramienta boca abajo.



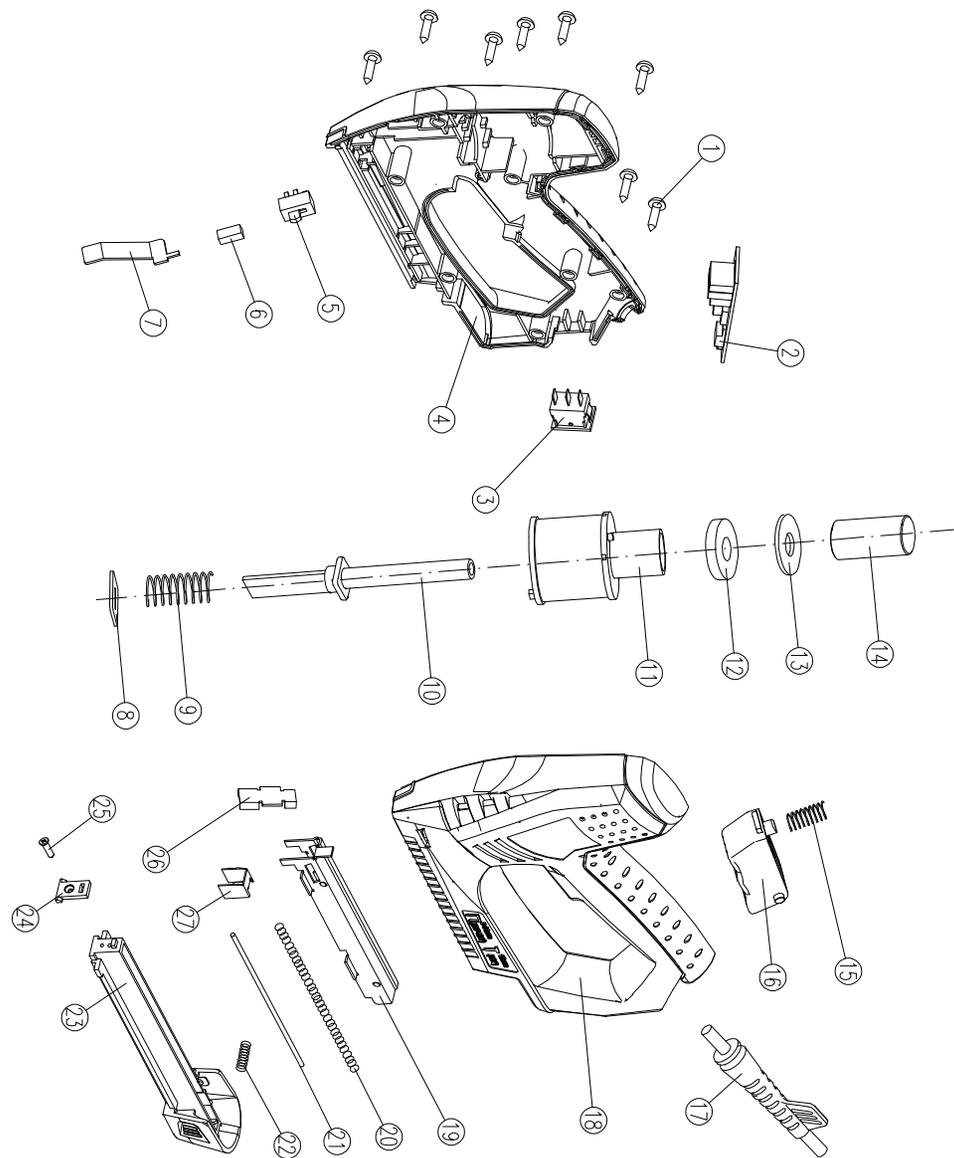
2 Apriete los pestillos del cargador a cada lado de la herramienta y extraiga el cargador de la herramienta.



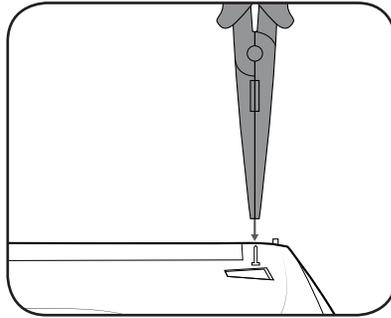
3 Inserte una fila de grapas en la abertura detrás de la pieza d e la nariz.



Nota: Las filas de grapas de más de 120 mm no caben en la pistola de grapas.

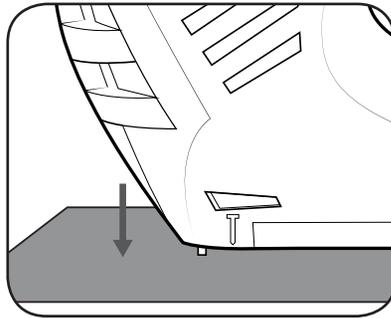


2 Con un par de pinzas, retire las grapas o clavos atascados.

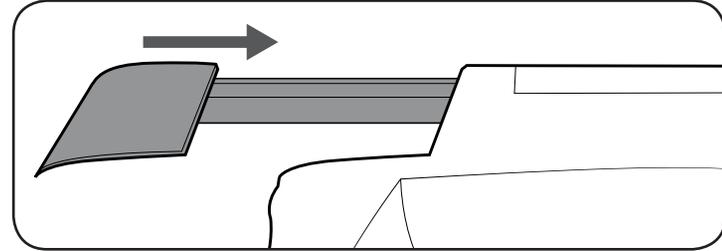


Nota: tenga cuidado de no doblar el extremo del cargador. Si esto ocurre, la unidad no funcionará.

3 Con el cargador aún abierto, golpee ligeramente el percutor de seguridad contra una superficie para sacar las grapas sueltas.



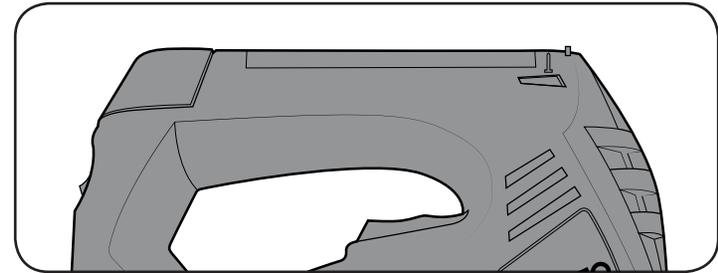
4 Vuelva a colocar el cargador cargado en la unidad hasta que encaje en su lugar.



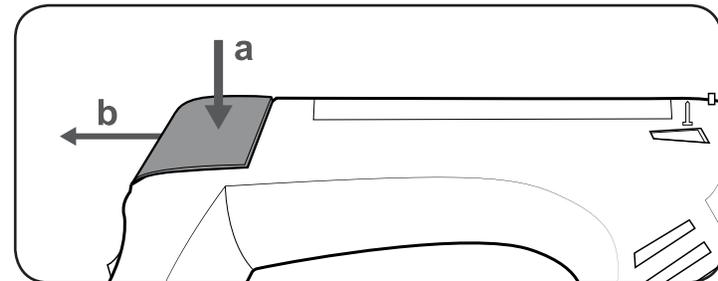
2. CARGA DE CLAVOS

Esta clavadora de grapas solo acepta clavos Brad C1 de calibre 18 de hasta 15 mm de longitud. Otros tipos de clavos atascarán la unidad.

1 Sostenga la herramienta boca abajo.



2 Apriete los pestillos del cargador a cada lado de la herramienta y extraiga el cargador de la herramienta.



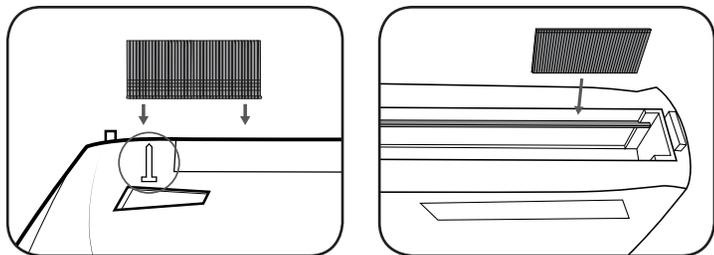
8MM - 14MM

INSTRUCCIONES ORIGINALES

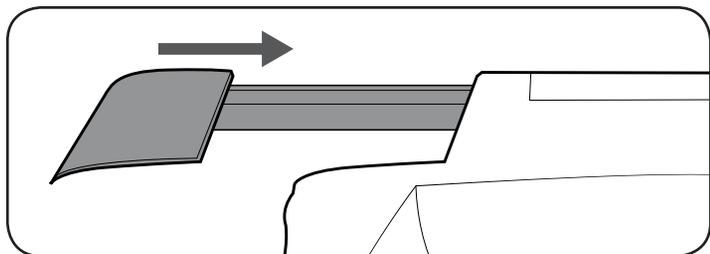
ESPECIFICACIONES

Entrada: 110-120V-50 / 60Hz
Potencia: 45W
Tasa de impacto: 30 / min
Tamaño de grapa: 8-14 mm, Tipo 53
Tamaño de clavo: 15 mm, C1 Brad
Capacidad del cargador: 1 00PCS
Peso: 0.73kg

3 Inserte una fila de clavos en la abertura detrás de la pieza de la nariz.
Asegúrese de alinearlos con el lado marcado con un marcador de clavos de modo que la cabeza del clavo esté contra la ranura interna.



4 Vuelva a colocar el cargador cargado en la unidad hasta que encaje en su lugar.

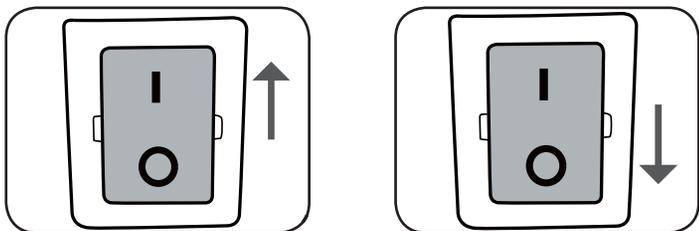


3. CONTROLES

¡PRECAUCIÓN! LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE ESTE PRODUCTO DEBE ESTAR PROTEGIDA POR UN DISPOSITIVO DE CORRIENTE RESIDUAL (CALIFICADO EN 30MA O MENOS).

Encendido y apagado

1 Para suministrar energía a la herramienta, coloque el interruptor de encendido en la posición "I".
2 Para apagar, coloque el interruptor de encendido en la posición "O".

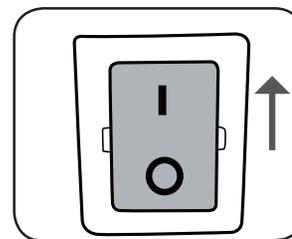


4. FUNCIONAMIENTO DE LA PISTOLA DE GRAPAS

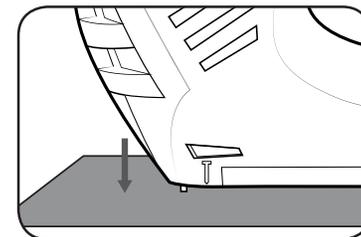
Disparo de una grapa o un clavo

Una grapa o un clavo solo disparará cuando se presione el gatillo si el percutor seguro se empuja contra el material que se va a sujetar.

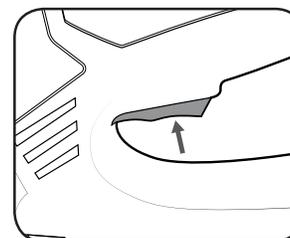
1 Coloque el interruptor de encendido / apagado en la posición de encendido.



2 Coloque la pistola de clavos de grapas contra la superficie de trabajo de modo que la boquilla de la herramienta esté donde desea colocar la grapa / clavo. Empuje el percutor de seguridad y el revólver hacia abajo sobre la superficie a sujetar.



3 Para disparar la pistola de grapas, apriete el gatillo.



5. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Pistola de clavos grapadora atascada

1 Apriete los pestillos del cargador a cada lado de la herramienta y extraiga el cargador de la herramienta.

