

FEIDER MACHINES

Instrucciones originales

TALADRO PARA TORNILLOS

Modelo: FPVP520



Feider

32, rue Aristide Bergès-ZI du casque, 31270 Cugnaux-France

ADVERTENCIA: Lea estas instrucciones antes de usar este equipo.



FIG. A

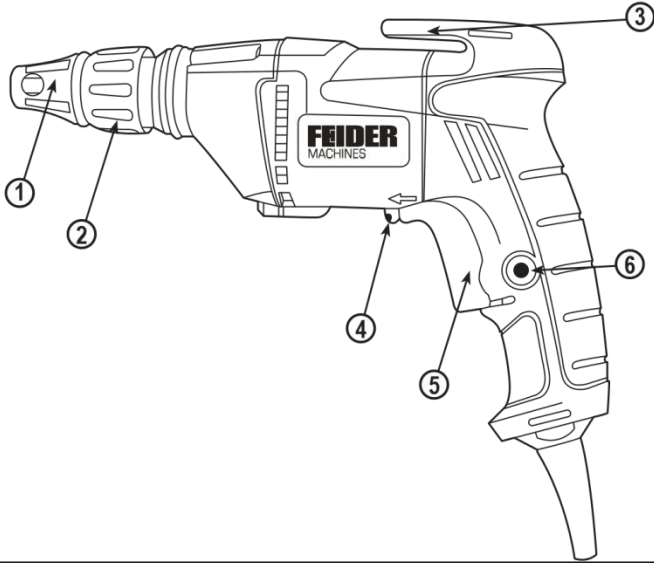


FIG. B

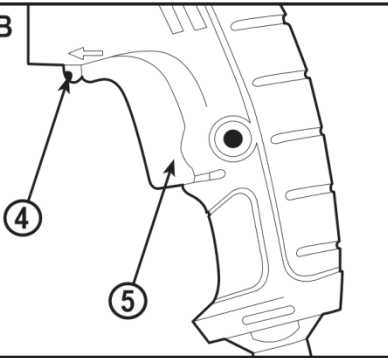


FIG. C

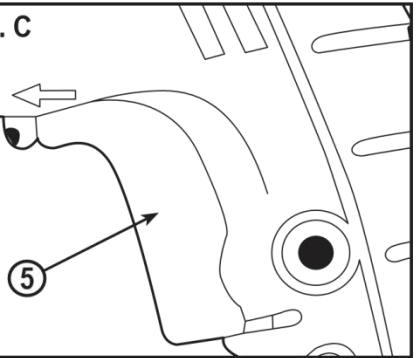


FIG. D

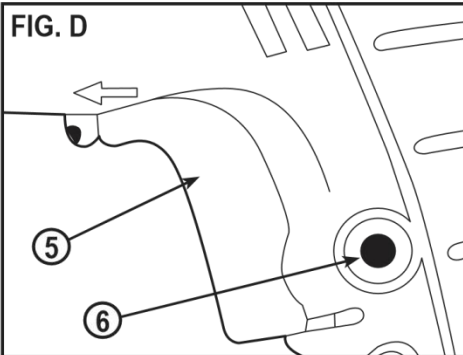
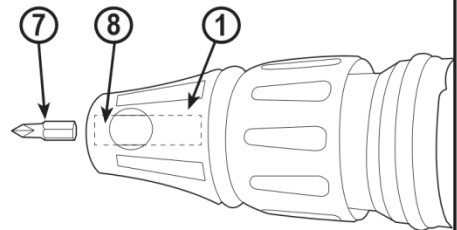
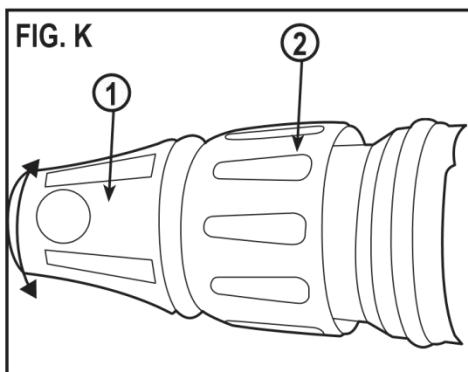
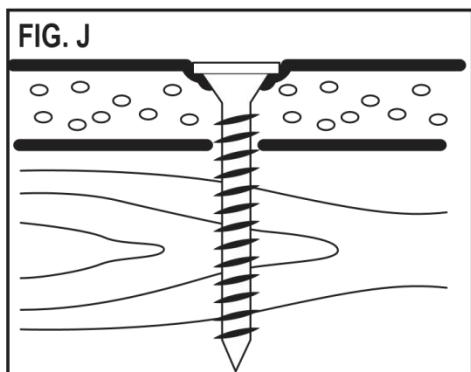
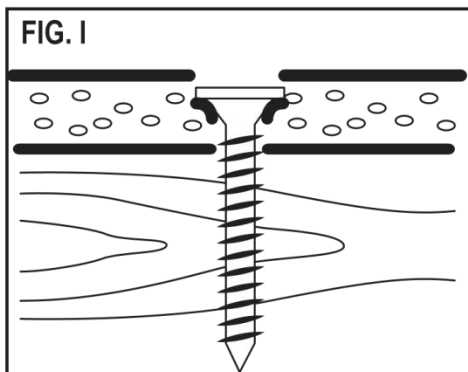
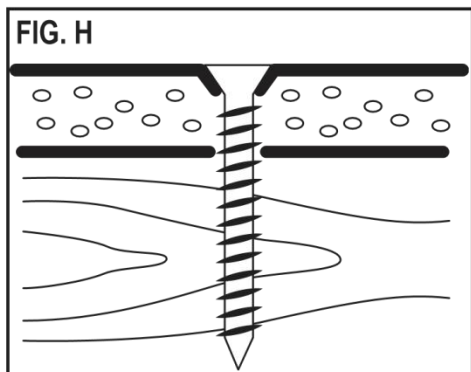
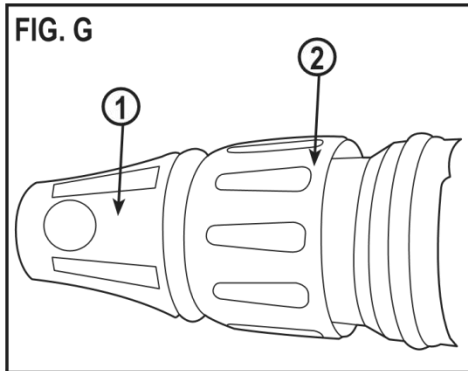
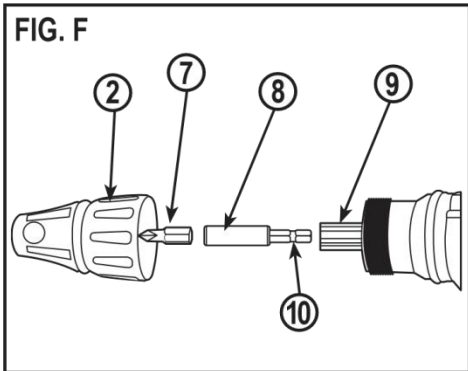


FIG. E





Advertencias Generales de Seguridad para Herramientas Eléctricas

ADVERTENCIA Lea todas las advertencias, instrucciones, ilustraciones y especificaciones de seguridad provistas con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de todas las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para referencia futura. El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica accionada por red (con cable) o su herramienta eléctrica de batería (sin cable).

1. Seguridad en el área de trabajo

- a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** *Las áreas desordenadas u oscuras invitan a los accidentes.*
- b) **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** *Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los humos.*
- c) **Mantenga a los niños y otras personas alejados mientras opera una herramienta eléctrica.** *Las distracciones pueden hacerle perder el control.*

2. Seguridad eléctrica

- a) **Los enchufes de la herramienta eléctrica deben coincidir con la salida. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No use enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra.** Los enchufes no modificados y las tomas correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
 - b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies puestas a tierra o bajo tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** *Estos son un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.*
 - c) **No esponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a las condiciones de humedad.** *El agua que le entra a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.*
 - d) **No abuse del cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o partes móviles.** *Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.*
-

e) Al operar una herramienta eléctrica en exteriores, 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 una alimentación protegida para dispositivo de corriente residual (RCD, por sus siglas en inglés). *El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.***

NOTA. El término "dispositivo de corriente residual (RCD)" puede ser reemplazado por el término "interruptor de circuito de falla a tierra (GFCL, por sus siglas en inglés)" o "interruptor de fuga a tierra (ELCB, por sus siglas en inglés)".

3. Seguridad personal

a) Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. *Un momento de falta de atención mientras opera las herramientas eléctricas puede ocasionar lesiones graves.*

b) Use equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos. Los equipos de protección, como máscaras antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección auditiva utilizados para las condiciones adecuadas reducirán las lesiones.

c) Prevenga el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de alimentación o al paquete de baterías, al levantar o transportar la herramienta. Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o activar las herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido invita a los accidentes.

d) Retire cualquier llave de ajuste o llave antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave o similar dejada unida a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede ocasionar lesiones.

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

f) Vístase apropiadamente. No use ropa suelta o joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

g) Si se proporcionan dispositivos para la conexión de las instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se usen correctamente. La recolección de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

h) **No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de herramientas le haga volverse negligente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas.** *Una acción descuidada puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.*

4. Uso y mantenimiento de la herramienta eléctrica

a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** *La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la que fue diseñado.*

b) **No use 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 o retire la batería, si es desmontable, de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar los accesorios o almacenar herramientas eléctricas.** *Dichas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de encender la herramienta eléctrica accidentalmente.*

d) **Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que las personas que no estén familiarizadas con la ellas o estas instrucciones las operen.** *Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no entrenados.*

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

Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. *Las herramientas de corte correctamente mantenidas con bordes de corte afilados tienen menos probabilidades de unirse 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 dar como resultado una situación peligrosa.*

h) **Mantenga las manijas y las superficies de agarre secas, limpias y libres de aceite y grasa.** *En situaciones inesperadas, las asas resbaladizas y las superficies de agarre no permiten un manejo y control seguros de la herramienta*









5. Servicio

a) **Haga que un técnico de reparación calificado que use solo piezas de repuesto idénticas repare su herramienta eléctrica.** *Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.*

Sostenga la herramienta eléctrica por las superficies de agarre aisladas, cuando realice una operación en la que el sujetador pueda entrar en contacto con un cableado oculto o con su propio cable. Los sujetadores que entren en contacto con un cable "activo" pueden hacer que las partes metálicas expuestas de la herramienta eléctrica se "activen" y podrían provocarle una descarga eléctrica al operador.

6. Etiquetas en la herramienta

La etiqueta en su herramienta puede incluir los siguientes símbolos:

	Read Instructions Manual	Hz Hertz		Class II Construction	
	Use Eye Protection	W Watts		Earthing Terminal	
	Use Ear Protection	min minutes		Alternating Current	
V Volts			Direct Current/min..	Revolutions or Reciprocation per minute
A Amperes		n_0 No-Load Speed			
					Safety Alert Symbol

Posición del código de barras de datos

El código de fecha, que también incluye el año de fabricación, está impreso en la carcasa.

Ejemplo:

2020 XX XXXXX

Año de fabricación

7. Seguridad eléctrica

Su herramienta tiene doble aislamiento; por lo tanto, no se requiere un

cable de tierra. Verifique siempre que la tensión principal corresponda a la tensión en la placa de características.

¡Advertencia! Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, el Centro de servicio autorizado de FEIDER o una persona igualmente calificada para evitar daños o lesiones. Si el cable de alimentación lo reemplaza una persona igualmente calificada, pero no autorizado por FEIDER, no será válida la garantía.

Características (Fig. A)

1. Tope de profundidad
2. Ajustador de profundidad
3. Pinza de cinturón
4. Interruptor de avance/retroceso
5. Interruptor de gatillo de velocidad variable
6. Botón de bloqueo

Normas de seguridad específicas

— **¡Advertencia!** Conozca su destornillador de paneles de yeso. No conecte la herramienta a la fuente de alimentación hasta que haya leído y entendido este Manual de Instrucciones.

Conozca las aplicaciones y limitaciones de la herramienta, así como los riesgos potenciales específicos relacionados con esta.

- Seguir esta regla reducirá el riesgo de descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.
- Siempre use protección para los ojos. Cualquier herramienta eléctrica puede arrojar objetos extraños a sus ojos y causar daño ocular permanente. SIEMPRE use gafas de seguridad (no gafas normales) que cumplan con la norma de seguridad ANSI Z87.1. Las gafas normales solo tienen lentes resistentes a los impactos. NO SON gafas de seguridad.

— **¡Advertencia!** Los anteojos o gafas que no cumplan con ANSI Z87.1 podrían causar lesiones graves cuando se rompan.

- Nunca use el destornillador para paneles de yeso para colocar tornillos que no sean para yeso. El destornillador para paneles de yeso y las brocas están diseñados específicamente para manejar tornillos de paneles de yeso.
- Utilice solo destornilladores diseñados para usar con esta herramienta.

- Siempre mantenga las manos fuera del camino del tornillo de panel de yeso. Evite las posiciones incómodas de las manos donde un deslizamiento repentino podría hacer que su mano se mueva en la trayectoria de la hoja de la sierra.
- Asegúrese de que no haya clavos ni objetos extraños en la parte de la pieza de trabajo para cortar o lijar.
- Para evitar lesiones por arranque accidental, siempre quite el enchufe de la fuente de alimentación antes de instalar o quitar una broca de destornillador o cuando ajuste el control de profundidad.
- Siempre verifique el área de la pared donde se introducirán los tornillos para asegurarse de que no haya cables eléctricos ocultos en el área.
- Nunca deje el botón de Bloqueo en la posición ON (Encendido). Antes de enchufar la herramienta a la fuente de alimentación, asegúrese de que el botón de bloqueo esté en OFF (Apagado).

Advertencias de seguridad generales

¡Advertencia! Use una máscara antipolvo que esté diseñada para usarse con una herramienta eléctrica en un ambiente polvoriento.

¡Advertencia! El polvo que se crea al lijar, aserrar, moler, taladrar y realizar otras actividades de construcción puede contener sustancias químicas que se sabe que causan cáncer, defectos de nacimiento u otras anomalías genéticas. Estos productos químicos incluyen:

- Plomo de pinturas a base de este metal
- Sílice cristalina de ladrillos, cemento y otros productos de mampostería
- Arsénico y cromo de la madera químicamente tratada

El nivel de riesgo de la exposición a estos productos químicos varía según la frecuencia con la que se realiza este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a estos productos químicos, trabaje en un área bien ventilada y use equipo de seguridad aprobado, como una máscara antipolvo diseñada específicamente para filtrar partículas microscópicas.

Cable de extensión de seguridad

¡Advertencia! Mantenga el cable de extensión fuera del área de trabajo. Coloque el cable para que no quede atrapado en el lugar de trabajo, herramientas u otras obstrucciones mientras trabaja con la herramienta eléctrica.

Asegúrese de que cualquier cable de extensión utilizado con esta herramienta esté en buenas condiciones. Cuando lo utilice, asegúrese de que sea de un calibre lo suficientemente pesado como para transportar la corriente que requerirá la herramienta. Un cable de tamaño insuficiente provocará una caída en el voltaje de la línea, lo que provocará pérdida de potencia y sobrecalentamiento.

Asegúrese de que su cable de extensión esté correctamente cableado y en buenas condiciones. Siempre reemplace un cable de extensión dañado o encárguele a un electricista calificado que lo repare antes de usarlo. Proteja su cable de extensión de objetos filosos, calor excesivo y áreas húmedas o mojadas. Use un circuito eléctrico separado para sus herramientas eléctricas. Este circuito no debe ser inferior a un cable de calibre 14 y debe protegerse con un fusible de 15 A con retardo de tiempo o un interruptor de circuito. Antes de conectar la herramienta eléctrica a la fuente de alimentación, asegúrese de que el interruptor esté en la posición OFF (Apagado) y que la fuente de alimentación sea la misma que se indica en la placa de identificación. Hacerlo funcionar a un voltaje más bajo dañará el motor.

Contenido

Desembale con cuidado el destornillador de paneles de yeso. Compare el contenido con el cuadro "Componentes de destornillador de panel de yeso" a continuación.

Montaje y funcionamiento



¡Advertencia! Para evitar incendios o reacciones tóxicas, nunca use gasolina, nafta, acetona, diluyente de laca o solventes altamente volátiles similares para limpiar la herramienta.

Interruptor de avance/retroceso (Fig. B)

El interruptor de avance/retroceso (4) se monta convenientemente delante del interruptor de gatillo de velocidad variable (5). Para hacer que el destornillador gire en el sentido de las agujas del reloj para apretar los tornillos, presione el interruptor de avance/retroceso (4) hacia la izquierda. Para hacer que el destornillador gire hacia la izquierda para quitar los tornillos, empuje el interruptor de avance/retroceso (4) hacia la derecha.

Notas:

- a. Nunca cambie la posición del interruptor de avance/retroceso (4) mientras la broca del destornillador esté girando.

- b. El interruptor de gatillo de velocidad variable (5) NO funcionará con el interruptor de avance/retroceso (4) en la posición media.

Interruptor de gatillo de velocidad variable (Fig. C)

Este destornillador está equipado con un interruptor de gatillo de encendido / apagado de velocidad variable.

1. Para iniciar el destornillador, apriete suavemente el interruptor de gatillo de velocidad variable (5).

Nota: El destornillador girará a su velocidad más lenta cuando el interruptor de gatillo de velocidad variable se presione ligeramente. Girará a su velocidad más rápida cuando el interruptor de gatillo de velocidad variable esté completamente presionado.

2. Para detener el destornillador, suelte el interruptor de gatillo de velocidad variable (5).

Botón de bloqueo (Fig. D)

La función del botón de bloqueo permite que el interruptor de gatillo se bloquee en la posición ON (Encendido) a velocidad máxima cuando se requiere un funcionamiento continuo durante periodos de tiempo prolongados.

Para bloquear el botón de bloqueo en la posición ON, tire del interruptor de gatillo de velocidad variable (5) para encender el destornillador y presione el botón de bloqueo (6) en el mango del destornillador. Suelte el interruptor de gatillo de velocidad variable mientras mantiene presionado el botón de enclavamiento en el mango del destornillador. El destornillador continuará funcionando. Para soltar el botón de bloqueo, tire del interruptor de gatillo de velocidad variable hacia atrás (5) y luego suelte el gatillo.

Nota: Utilizar el destornillador con el interruptor de gatillo de velocidad variable durante un período de tiempo prolongado puede causar el sobrecalentamiento del motor del destornillador. Si se calienta, deje de atornillar y deje que se enfríe durante al menos 15 minutos.

Insertar una broca de destornillador (Fig. E)

Esta herramienta tiene un portabrocas magnético que proporciona cambios de broca convenientes. Para instalar una broca, simplemente inserte el vástago de la broca hexagonal (7) en el portabrocas magnético (8) que se encuentra dentro del tope de profundidad (1). Empuje la broca dentro del portabrocas magnético hasta que el imán mantenga la broca en su lugar.

Notes:

- a. Utilice solo brocas de 1" (25 mm) de largo que estén diseñados para usarse en la introducción de tornillos para paneles de yeso.
- b. Asegúrese de que el tamaño de la broca sea el correcto para los tornillos de paneles de yeso que se van a introducir. Por lo general, será un tamaño # 2.

Reemplazo del portabrocas magnético (Fig. F)

Si el portabrocas magnético se desgasta o daña, debe reemplazarse. El portabrocas de repuesto debe ser de las mismas dimensiones que el original y tener la ranura de retención ANSI en el extremo que se inserta en la herramienta.

1. Retire el revólver (2) girándolo en sentido antihorario.

Nota: No use alicates en el revólver. Solo use su mano.

2. Sujete la broca del destornillador (7) con alicates y extráigalo del portabrocas magnético (8).
3. Sujete el extremo grande del portabrocas con alicates y tire de él hacia fuera del eje del destornillador (9).
4. Invierta el proceso insertando el soporte magnético de reemplazo en la herramienta.

Nota: Cuando inserte el reemplazo del portabrocas magnético, golpéelo suavemente para asegurarse de que esté completamente insertado. Sujete el extremo grande del portabrocas magnético para asegurarse de que la ranura de retención (10) sujete el portabrocas magnético en su lugar en la herramienta.

5. Reinstale la broca del destornillador y el revólver.

Recomendaciones de seguridad

Verifique lo siguiente cada vez que use el destornillador:

1. Use gafas de seguridad o una máscara.
2. Use protección auditiva.
3. La broca del destornillador tiene el tamaño correcto y está en buenas condiciones.
4. No hay cables de alimentación "vivos" donde están insertando los tornillos.

Nota: El incumplimiento de estas reglas de seguridad aumentará significativamente el riesgo de lesiones.

Ajuste profundo de la broca del destornillador (Fig. G)

Es importante controlar la profundidad a la que se moverá el tornillo para paneles de yeso. Si se introduce muy profundo, el tornillo se hundirá demasiado y romperá la capa de papel exterior del panel de yeso. Si se introduce por encima, la cabeza del tornillo quedará sobre la superficie del panel de yeso, lo que imposibilita el acabado correcto del panel de yeso.

El sistema de control de profundidad está formado por el tope de profundidad (1) y el ajustador de profundidad (2).

¡Advertencia! Los siguientes ajustes siempre se deben verificar con un pedazo de panel de yeso para evitar dañar las secciones "buenas" de paneles de yeso.

1. Gire el ajustador de profundidad en sentido antihorario hasta que aproximadamente 1/4 "de la broca del destornillador se extienda más allá del tope de profundidad.
2. Coloque un tornillo para paneles de yeso en la broca del destornillador. La broca magnetizada mantendrá el tornillo sobre la broca.

Nota: Antes de introducir el tornillo, presione la punta de este en el panel de yeso y asegúrese de que el tornillo esté perpendicular al panel de yeso.

3. Presione el tornillo contra el panel de yeso con una presión uniforme constante y apriete el interruptor de gatillo. El embrague en la herramienta se activará y el tornillo se moverá a la profundidad preestablecida.
4. Si el tornillo no se introduce con la profundidad suficiente, la cabeza no se rebajará en el panel de yeso (Fig. H). En este caso, gire la manga de ajuste de profundidad en el sentido de las agujas del reloj hasta que se haya alcanzado la profundidad correcta. Si el tornillo queda muy profundo, se hundirá demasiado en el panel de yeso y el papel exterior del panel de yeso se fracturará (Fig. I). En este caso, gire la manga de ajuste de profundidad en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se haya alcanzado la profundidad correcta. La Fig. J ilustra la profundidad correcta para el tornillo que se manejará.

Nota: Para cada revolución, la manga de ajuste de profundidad se gira, la profundidad aumentará / disminuirá aproximadamente 1/16 "(1,6 mm).

Consejos para introducir tornillos para paneles de yeso

Siempre coloque los tornillos perpendiculares al panel de yeso para que las cabezas estén correctamente avellanadas. Nunca deben introducirse en ángulo.

- Apoye la herramienta con ambas manos siempre que sea posible. Esto proporcionará un mejor control sobre la herramienta para ayudar a eliminar los tornillos que se manejan en ángulo.
- Coloque el tornillo para paneles de yeso en la broca del destornillador. El portabrocas magnético sujetará cualquier tornillo de acero para facilitar el arranque.
- Presione el tornillo contra el panel de yeso con una presión uniforme constante y apriete el interruptor de gatillo de velocidad variable. El embrague en la herramienta se activará y el tornillo se moverá a la profundidad preestablecida. Una vez completamente accionado, el embrague emitirá un sonido vibrante hasta que se suelte el disparador de velocidad variable.
- Cuando el tornillo se acciona correctamente, la cabeza del tornillo se avellanará ligeramente en el panel de yeso sin romper el papel exterior para paneles de yeso. En este punto, el embrague se liberará para evitar que se apriete demasiado el tornillo. Esto dará como resultado que se requerirá un trabajo mínimo para llenar los agujeros y grabar las costuras.
- La pinza de cinturón le permite sujetar convenientemente el destornillador a su cinturón. Esto le permitirá usar ambas manos para posicionar el panel de yeso.

Retiro de tornillos para paneles de yeso (Fig. K)

Para quitar los tornillos de paneles de yeso, retire el tope de profundidad (1) para dejar al descubierto la broca del destornillador.

Notas:

- a. El tope de profundidad se ajusta a presión en el ajustador de profundidad (2). Simplemente gire y tire hacia afuera para deslizarlo fuera del ajustador de profundidad.
- b. También puede girar el ajustador de profundidad en el sentido de las agujas del reloj para exponer la broca del destornillador. Sin embargo, esto hará que pierda la configuración de profundidad y tendrá que volver a fijar la profundidad.

Mantenimiento

Mantenga las protecciones, los conductos de ventilación y la carcasa del motor lo más despejados posible de polvo y suciedad. Limpie con un paño limpio y sople con un suministro de aire a baja presión. La acumulación excesiva de polvo metálico puede provocar el seguimiento de la corriente eléctrica desde las partes

internas a las partes metálicas expuestas. No sobrecargue su esmeriladora angular. La sobrecarga provoca una reducción de la velocidad y la eficiencia, lo que hace que se caliente demasiado. Si esto sucede, use su esmeriladora sin carga durante uno o dos minutos hasta que se haya enfriado a la temperatura de funcionamiento normal. El apagado bajo carga reducirá la vida útil del interruptor.

¡Advertencia! Al realizar el mantenimiento, use solo piezas de repuesto idénticas. El uso de cualquier otra parte puede crear un peligro o causar daño al producto.

NO use solventes cuando limpie piezas de plástico. Los plásticos son susceptibles al daño de varios tipos de solventes comerciales y pueden dañarse por el uso. Emplee un paño limpio para eliminar la suciedad, polvo, aceite, grasa, etc.



¡Advertencia! No permita que los líquidos de frenos, la gasolina, los productos derivados del petróleo, los aceites penetrantes, etc. entren en contacto con las piezas de plástico. Contienen productos químicos que pueden dañar, debilitar o destruir el plástico.

- Elimine el polvo y la suciedad acumulados regularmente con un cepillo SUAVE y SECO.



¡Advertencia! Use gafas de seguridad cuando use un chorro de aire para expulsar el polvo de la herramienta. Mantenga los respiraderos limpios y sin obstrucciones para permitir el máximo flujo de aire a través de la herramienta.

- **NO** abuse de las herramientas eléctricas. Las prácticas abusivas pueden dañar la herramienta y la pieza de trabajo.

¡Advertencia! **NO** intente modificar herramientas o crear accesorios. Cualquier alteración o modificación de este tipo es un uso indebido y podría dar cabida a una situación peligrosa que podría ocasionar lesiones graves. También anulará la garantía.

Lubricación

Todos los cojinetes en esta herramienta se lubrican con una cantidad suficiente de lubricante de alta calidad durante la vida útil de la unidad en condiciones normales. Por lo tanto, no se requiere lubricación adicional.

Limpieza

Use solo jabón suave y un paño ligeramente húmedo para limpiar su esmerilador angular. Muchos productos de limpieza para el hogar contienen productos

químicos que pueden dañar seriamente el plástico. Tampoco use gasolina, trementina, laca o diluyentes de pintura o productos similares. Nunca permita que ningún líquido le entre a la herramienta y nunca sumerja ninguna parte de esta en líquido.

— **¡Importante!** Con el fin de asegurar la CONFIABILIDAD del producto FEIDER, las reparaciones, mantenimiento y ajuste (distintos de los enumerados en este manual) deben realizarse en centros de servicio autorizados u otro personal de servicio calificado, siempre utilizando piezas de repuesto idénticas.

Especificaciones

Modelo	FPVP520
Potencia	520 W
Voltaje	230 V
Frecuencia	50Hz
Velocidad sin carga	0-4500/min
Peso	1.45kg
Nivel de potencia de sonido: 92 dB (A); K = 3 dB (A)	
Nivel de presión sonora: 81 dB (A); K = 3 dB (A)	
Valor de vibración: 9,1 m / s ² K = 1,5 m / s ²	

El valor total informado de vibración se midió de acuerdo con un método de prueba estándar y puede usarse para comparar una herramienta con otra. El valor total declarado de vibración también puede ser utilizado en una exposición preliminar estimado

La emisión de vibraciones durante el uso real de la máquina herramienta puede diferir del valor total declarado en función de cómo se utiliza la herramienta. y Es necesario identificar las medidas de seguridad para proteger al operador que se basan en una estimación de la exposición en las condiciones reales de uso (teniendo en cuenta todas las partes del ciclo de funcionamiento, como los momentos en los que la herramienta de encendido y apagado y cuando se está ejecutando además del tiempo de activación.

Protección del medioambiente

- Recolección en forma separada. Este producto no se debe tirar con la basura doméstica normal.
- Si algún día encuentra que necesita reemplazar su producto (5) o si ya no le sirve, no lo deseche junto con la basura doméstica. Disponga de este producto para su recolección por separado.
- La recolección separada de productos usados y empaques permite que los materiales sean reciclados y usados nuevamente.

La reutilización de materiales reciclados ayuda a prevenir la contaminación ambiental y reduce la demanda de materias primas.

Las regulaciones locales pueden estipular la recolección por separado de productos eléctricos del hogar, en sitios de desechos municipales o por parte del minorista cuando compra un producto nuevo. Proporciona una instalación para la recolección y el reciclaje de los productos de FEIDER una vez que han llegado al final de su vida útil. Para aprovechar este servicio, devuelva su producto a cualquier agente de reparación autorizado que los recolecte en nuestro nombre.

Puede verificar la ubicación de su agente de reparación autorizado más cercano poniéndose en contacto con su oficina local de FEIDER en la dirección indicada en este manual. Alternativamente, hay disponible una lista de los agentes de reparación de FEIDER autorizados y todos los detalles de nuestro servicio postventa y contactos en Internet en: www.swap-europe.com

Garantía

Garantizamos este producto por 2 años completos.

El período de garantía de este artículo comienza el día de la compra. Usted puede probar la fecha de compra enviándonos el recibo original.

Aseguramos durante todo el período de garantía:

- Reparación gratis de posibles fallos de funcionamiento.
- Reemplazo gratis de piezas dañadas.
- Incluyendo el servicio gratuito de nuestro personal especializado (es decir, montaje gratuito por parte de nuestros técnicos)

Siempre y cuando los daños no se deban al uso inapropiado del dispositivo.

Para obtener ayuda acerca de su producto, le invitamos a visitar este enlace o llamarnos por teléfono al +33 (0)9 70 75 30 30:

<https://services.swap-europe.com/contact>

Necesita crear un "ticket" a través de su plataforma:

- Inicie sesión o cree su cuenta
- Indique la referencia de la herramienta
- Elija el tema de su solicitud
- Explique su problema
- Adjunte estos archivos: Factura o recibo, foto de la placa de identificación (número de serie), foto de la pieza que necesita (por ejemplo, clavijas de enchufe rotas del transformador)





Declaración de conformidad

FEIDER France

32, rue Aristide Bergès -Z1 31270 Cugnaux - France

Tel: +33 (0) 5.34.508.508 Fax: +33 (0) 5.34.508.509

Declara que la maquinaria designada a continuación:

TALADRO PARA TORNILLOS

Modelo: FPVP520

Número de serie: Desde: 20200815905-20200816204

Cumple con las disposiciones de la Directiva "Maquinaria" 2006/42 / CE y las leyes nacionales que la transponen:

También cumple con las siguientes directivas europeas:

Directiva EMC 2014/30 / UE

Directiva ROHS (UE) 2015/863 que modifica 2011/65 / UE

También cumple con las normas europeas, con las normas nacionales y las siguientes disposiciones técnicas:

EN 62841-1: 2015

EN 62841-2-2: 2014

EN 55014-1: 2017

EN 55014-2: 2015

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

Hecha en Cugnaux on 19/06/2020

Philippe MARIE / PDG

