



MANUAL DE INSTRUCCIONES

ESMERIL DE BANCO

MODELO: FA126/152/202



PRESENTACIÓN

El esmeril de banco **FASCY** es una herramienta de uso profesional utilizado principalmente en herrerías, talleres, tornerías etc. Recomendado para realizar trabajos de desbaste y afilado de cinceles, escoplos, mechas y herramientas en general. Además se le puede acoplar cepillo metálico utilizado para limpieza de metales, madera y plástico.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MODELO	FA126	FA152	FA202
PIEDRA	125x16x12,7mm	150x16x12,7mm	200x20x16mm
POTENCIA	240W	375W	550W
VOLTAJE	220V 50Hz		
VELOCIDAD	2950 r. p. m.		

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

Lea todas las instrucciones descriptas abajo de no ser así podrá ocurrir una descarga eléctrica, fuego y/o serias lesiones. El término "El esmeril de banco" en todas las advertencias listadas abajo se refiere a la máquina operada con tensión de red.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Seguridad del área de trabajo

a) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Áreas desordenadas y sucias pueden ocasionar accidentes.

b) No opere el esmeril de banco en atmosferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. El esmeril de banco crea chispas que pueden encenderlas.

c) Mantenga a niños y espectadores lejos mientras que opera el esmeril de banco. Las distracciones pueden causar pérdida del control.

Seguridad personal.

a) Manténganse alerta, mire lo que hace y use el sentido común cuando utiliza el esmeril de banco. No la utilice cuando está cansado o bajo influencia de drogas, alcohol o medicación. Un momento de desatención puede resultar en lesiones.

b) Utilice siempre equipamiento de seguridad como guantes, zapato anti deslizante, lente protector para las condiciones apropiadas, esto reduce el riesgo de lesiones.

c) Remueva cualquier llave de ajuste antes de encender el esmeril de banco. Si se deja alguna herramienta enganchada a la parte giratoria, puede ocasionar lesiones personales.

d) No exceda su alcance. Manténgase balanceado y con los dos pies sobre el piso en todo momento. Esto posibilita un mejor control del trabajo en situaciones inesperadas.

e) Vístase apropiadamente. No vista ropa suelta o joyas. Mantenga su pelo, ropa y guantes alejados de la parte giratoria. Ropas sueltas, joyas o el pelo largo pueden quedar atrapadas.

Seguridad en materia de electricidad

a) No modifique bajo ninguna forma el enchufe del esmeril de banco. El enchufe que encaje correctamente al tomacorriente reduce el riesgo de una descarga eléctrica.

b) No exponga el esmeril de banco a la lluvia o condiciones húmedas. El ingreso de agua aumenta el riesgo de una descarga eléctrica.

c) No abuse del cable de alimentación. Nunca lo utilice para transportar, tirar o desenchufar el esmeril de banco. Manténgalos lejos del calor, aceite, bordes filosos o partes móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de una descarga eléctrica.

d) Cuando utiliza el esmeril de banco en el exterior, utilice una extensión del cable adecuado para exteriores. El uso de un cable adecuado disminuye el riesgo de una descarga eléctrica.

e) No emplee accesorios diferentes de aquellos que el fabricante ha recomendado especialmente para el esmeril de banco. La mera coincidencia de un accesorio no implica que su utilización resulte segura.

f) El orificio de la piedra esmeril o cepillo deberá encajar exactamente con el eje, en el caso que no se ajusten correctamente pueden generar vibraciones y la pérdida de control ocasionando algún tipo de accidente o mal funcionamiento del esmeril de banco.

g) No utilice piedras de esmeril muy desgastadas, antes de cada uso inspeccione; si detecta alguna anomalía reemplace inmediatamente.

INSTALACION DEL ESMERIL DE BANCO

Protector.

Coloque el protector de plástico transparente (4), el perno pasa a través del protector y del soporte; una vez colocado se mueve hacia arriba y hacia abajo, no apriete demasiado ya que podría quebrar el plástico.

Estos encajan en la parte superior encima de la piedra esmeril, los soportes del protector se pueden ajustar a diferentes alturas; sin embargo verifique siempre que los mismos no obstaculicen la piedra del esmeril.

Deflector de chispas.

El deflector de chispas debe ajustarse de manera que el espacio entre el soporte y la piedra de esmeril de banco tenga un área libre de 1.5mm. Dicho ajuste se puede lograr aflojando el perno utilizando una llave. También sirve para apoyar la pieza de trabajo y tener un mejor control a la hora de trabajar.

1. Interruptor.
2. Deflector de chispa izquierda.
3. Deflector de chispa derecha.
4. Protector plástico.
5. Piedra esmeril.
6. Soporte protector.



Fijar el esmeril de banco.

El esmeril debe estar debidamente fijado sobre una superficie estable, con tornillos o pernos adecuados atravesando la base.

Usos del esmeril de banco

a) Antes de cada uso inspeccione que no haya desalineamientos, bloqueos de partes móviles o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento. Muchos accidentes son causados debido a la falta de mantenimiento.

b) No utilice el esmeril de banco si el interruptor no enciende ni apaga la misma. Cualquier esmeril de banco que no puede ser controlada mediante el interruptor es peligroso y debe ser reparada.

c) No fuerce el esmeril de banco. Use el esmeril de banco de acuerdo a estas instrucciones y en el sentido en que fueron fabricadas, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. El uso del esmeril de banco para operaciones diferentes puede llevar a una situación peligrosa.

d) El alambre del cepillo sale despedido incluso durante el funcionamiento normal, no sobre-cargue el cepillo aplicando una fuerza excesiva. Los alambres pueden salir despedidos y causar daños personales.

e) Se recomienda utilizar el protector durante los trabajos de cepillado, verifique que el alambre no interfiera con el protector.

f) Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar ajustes, cambiar accesorios. Esta medida de seguridad reduce el riesgo de un arranque accidental.

Reparación

La reparación deberá realizarse en servicio técnico autorizado para los productos **FASCY** utilizando repuestos originales, esto garantizará la seguridad del producto.

TERMINO DE GARANTÍA

PLAZO Y COMPROBACION DE LA GARANTÍA

1. Los productos **FASCY** han sido rigurosamente testados por la empresa y cuenta con garantía contra defectos originado de fabricación por un periodo de **UN AÑO** a partir de la fecha de compra del **PRIMER CONSUMIDOR**.

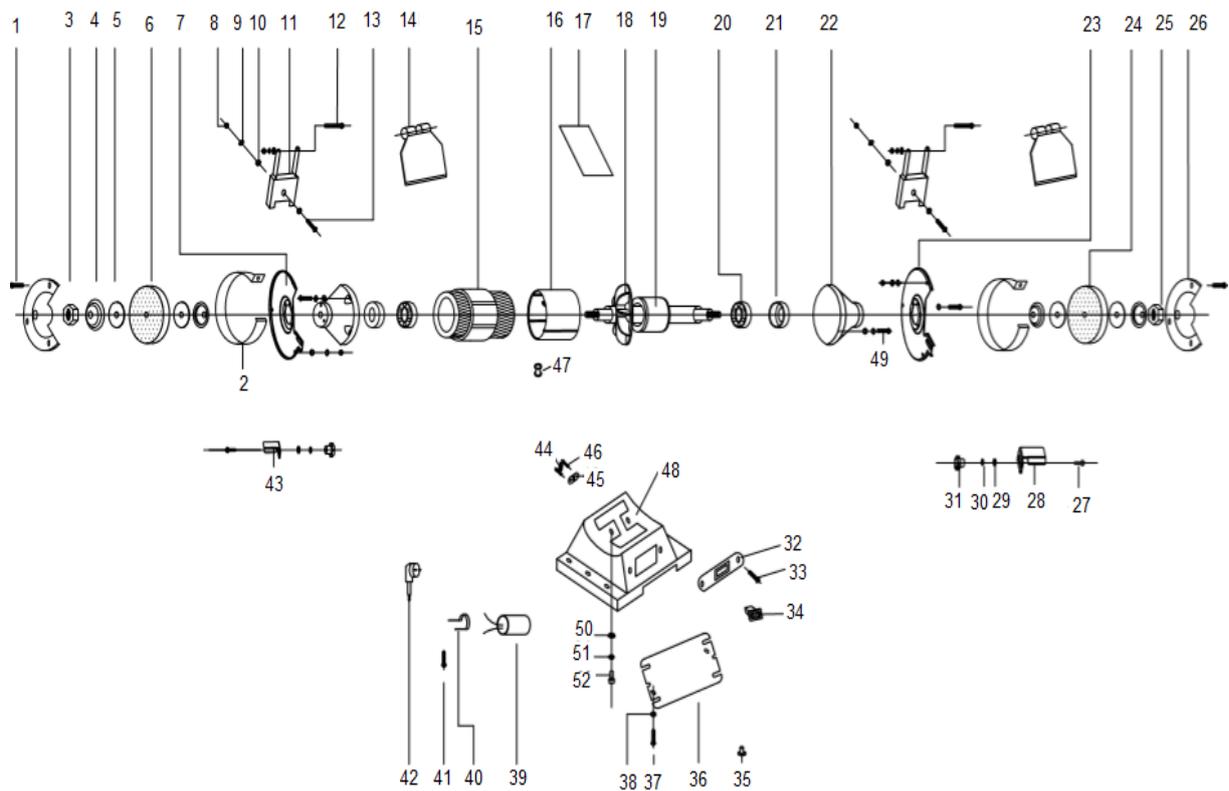
2. Para la comprobación de este plazo, el consumidor deberá presentar la Tarjeta de Garantía debidamente completada y el comprobante de compra.

EXCLUSION DE GARANTÍA

1. Partes desgastadas por el uso normal del producto.
2. Los daños causados por accidentes, abuso o mala utilización.
3. Los productos que no cuentan con la etiqueta de seguridad o etiqueta violada.
4. Los productos que hayan sido reparados por servicio técnico no autorizado.
5. Los productos que hayan sido modificados total o parcialmente.

La empresa se reserva el derecho de dar explicación sobre la garantía.

DESPIECE



Nº	LISTADO DE PIEZAS	Nº	LISTADO DE PIEZAS
1	TORNILLO	27	TORNILLO
2	PROTECTOR MEDIO	28	DEFLECTOR DE CHISPA
3	TUERCA	29	ARANDELA
4	APRETA DISCO	30	ARANDELA
5	ETIQUETA DEL DISCO	31	TUERCA
6	PIEDRA ESMERIL	32	BASE INTERRUPTOR
7	PROTECTOR INTERNO IZQUIERDO	33	TORNILLO
8	TORNILLO	34	INTERRUPTOR
9	ARANDELA	35	PATA DE GOMA
10	ARANDELA	36	TAPA BASE
11	SOPORTE PROTECTOR	37	TORNILLO
12	TORNILLO	38	ARANDELA
13	TORNILLO	39	CAPACITOR
14	PROTECTOR PLASTICO	40	TERMINAL CAPCITOR
15	CAMPO	41	TORNILLO
16	TAPA MOTOR	42	CABLE
17	ETIQUETA	43	DEFLECTOR DE CHISPA
18	VENTILADOR	44	ADAPTADOR CABLE
19	INDUCIDO	45	PRENSA CABLE
20	RULEMAN 6002	46	TORNILLO
21	CALCE GOMA	47	PROTECTOR CABLE
22	CAJA RULEMAN	48	BASE
23	PROTECTOR INTERNO DERECHO	49	TORNILLO
24	PIEDRA ESMERIL	50	ARANDELA
25	TUERCA	51	ARANDELA
26	PROTECTOR EXTERNO	52	TORNILLO