

# ACTIVESHOP<sup>®</sup>

## Instrucciones de uso

Fresadora Saeyang Marathon 3 Champion



**Importador:**

ACTIVESHOP SP. Z O.O.

Calle Graniczna 8b, edificio

DC2A 54-610 Wrocław,

Polonia

en

[www.activeshop.com.pl](http://www.activeshop.com.pl)

Rev. A/04/2024



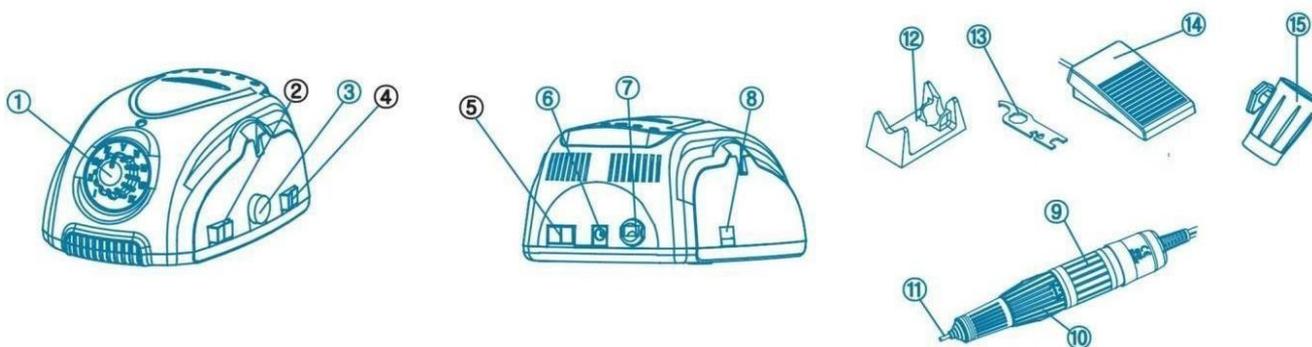
La fresadora profesional Marathon-3 Champion se caracteriza por su acabado de alta calidad, sus reducidas dimensiones y su moderno diseño. El panel de control claro y legible, de manejo intuitivo, ofrece excelentes posibilidades de trabajo tanto a los usuarios experimentados como a los principiantes. La máquina está equipada con un cabezal muy potente que genera un par de 2,9 NCm, por lo que alcanza la máxima potencia ya a 3.000 rpm. La vibración del cabezal se elimina por completo, y su forma ergonómica y peso ligero hacen que sea un placer trabajar con ella.

El cabezal dispone de un bloqueo de la cuchilla de tipo TWIST-LOCK, que permite sustituir la cuchilla en un solo movimiento. Basta con girar la empuñadura (10) en el sentido de las agujas del reloj para sustituir la cuchilla y, a continuación, en el sentido contrario para bloquear la cuchilla.

El control de la fresadora es posible desde la base y el accionamiento de pie.

También se le puede acoplar un soporte adicional para el cabezal.

**ANTES DE ENCENDER EL APARATO, VERIFIQUE QUE EL INTERRUPTOR DE NIVEL DE TENSIÓN ESTÉ EN 220V. ENCENDER EL APARATO A 110V HARÁ QUE SE QUEME.**



<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Control de velocidad</li> <li>2. Interruptor de encendido/apagado</li> <li>3. Encaje de cabeza</li> <li>4. Interruptor giratorio</li> <li>5. Interruptor de control de mano/pierna</li> <li>6. Enchufe de pie</li> <li>7. Cable de alimentación</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>8. Selección de voltaje (No cambiar a 110V)</li> <li>9. Micromotor</li> <li>10. Mango</li> <li>11. Fresa</li> <li>12. Soporte para la cabeza</li> <li>13. Llave de ajuste de la cuchilla</li> <li>14. Accionamiento a pedal</li> <li>15. Soporte para la cabeza</li> </ol>
--	---

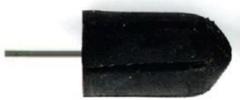
**¡Atención!**

**Desbloquear la empuñadura durante el funcionamiento dañará la máquina. Cambiar las cuchillas con el motor en marcha dañará el embrague. Este daño no está sujeto a garantías. La fresa debe cambiarse en la posición de portabrocas abierto (desbloqueado) y la fresadora debe estar desconectada durante este tiempo.**

## VELOCIDAD RECOMENDADA SEGÚN EL TIPO DE CORTADORA

Diámetro de la cuchilla    Velocidad máxima

5mm	41 000
7mm	30 000
10mm	20 000
13mm	16 000
16mm	10 000

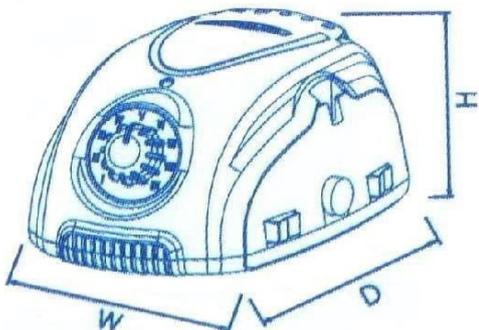


### ¡NOTA!

El cabezal debe limpiarse y protegerse del polvo.

Debido al mal uso y a los daños sufridos por el cabezal a causa del polvo, no se aceptarán reclamaciones.

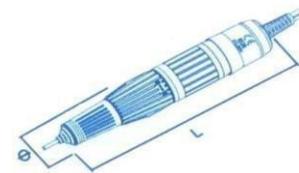
### Base



#### Datos técnicos:

- alimentación: 110-240 V/50-60Hz
- carcasa ergonómica
- Rotación a derecha e izquierda
- interruptor on/off y control de velocidad en la base
- Control de velocidad infinitamente variable de 0 a 35.000 rpm.
- Empuñadura con bloqueo giratorio (cambio de cuchilla con una sola mano)
- diámetro de la cuchilla 2,32 mm
- par de apriete 2,9

Ncm  
fresadora  
disponible en  
diferentes  
colores



MODELO	DIMENSIONES EN mm			MASA
	Anchura	Longitud	Altura	
Campeón	118 mm	156 mm	78 mm	1300 g

RÚBRICA	RPM	PAR	POTENCIA	DIMENSIONES		MASA
				Longitud	diámetro	
H20	0 - 30 000	2,9 Ncm	45 W	151	26	156 g
H200	0 - 30 000	2,9 Ncm	45 W	129	22	143 g
SH30N	0 - 30 000	2,9 Ncm	45 W	129	22	160 g
SH20N	0 - 30 000	2,7 Ncm	45 W	128	22	146 g
SH37LN	0 - 40 000	4,5 Ncm	45 W	152	28	210 g

H35SP1	0 - 35 000	3,2 Ncm	45 W	152	28	210
H37LSP	0 - 35 000	3,2 Ncm	45 W	154	30	215

### Problemas fundamentales y solución:

#### La fresadora no se enciende.

- Compruebe que está enchufado: conecte el router a la red eléctrica.
- Compruebe que la fresadora está conectada: conecte la fresadora mediante el interruptor (nº 2 en el esquema).
- Compruebe que el interruptor de la pata de mano (nº 5 en el diagrama) está en la posición "Hand".
- Compruebe que el cable del cabezal no esté dañado: sustituya el cable del cabezal (disponible en el sitio web de Activeshop).
- Compruebe que el cable de alimentación no esté dañado - póngase en contacto con el servicio técnico de Activeshop. - Compruebe que el botón de cambio de voltaje (número 8 en el diagrama) está ajustado a 220V. Si no lo está y el router está enchufado, el router se ha dañado - póngase en contacto con el servicio Activeshop para su reparación contra pago.

#### La cabeza se está sobrecalentando.

- Compruebe que el Twist-Lock está correctamente cerrado.

El cambio de la fresa debe realizarse con la fresadora desconectada mediante el interruptor (nº 2 en la figura). Girando el potenciómetro de regulación de la velocidad (nº 1 en la figura) al mínimo no se desconecta la fresadora, sino que sólo se reduce su velocidad al mínimo (no visible a simple vista). El cambio de la fresa en la fresadora encendida a velocidad mínima puede provocar un sobrecalentamiento del cabezal de la fresa, con los consiguientes daños en el cabezal de la fresa (no cubiertos por la garantía).

**!!!Precaución!!!** No empapar los cabezales. No desinfectar con cantidades excesivas de líquido. La entrada de agua o desinfectante en el cabezal puede dañarlo. Elimine el polvo del cabezal antes de una posible desinfección. Es aconsejable mantener el cabezal con un producto de mantenimiento específico.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

1. El aparato es un equipo profesional para uso en cirugías estéticas. El manejo del aparato sólo por personal cosmético cualificado evita efectos indeseables durante el tratamiento.
2. No se debe desmontar el aparato ni intentar utilizarlo para fines distintos de los indicados en este manual. Todas las revisiones y reparaciones deben ser realizadas únicamente por un técnico de servicio autorizado (empresa ACTIVESHOP Sp. z o.o.).
3. No instale ni utilice la unidad cerca de líquidos, zonas húmedas o con las manos mojadas, para que no penetren líquidos en la unidad.
4. Desconecte inmediatamente el enchufe de la toma de corriente y póngase en contacto con el servicio técnico autorizado de ACTIVESHOP Ltd. en los siguientes casos:
  - a) ha entrado líquido en el aparato, b) el aparato desprende un olor extraño, humo o hace ruidos extraños, c) se ha dañado el cable de alimentación, d) se ha volcado el aparato o se ha dañado la carcasa.
5. No coloque ningún objeto sobre los cables. No instale la unidad donde alguien pueda pisar el cable de alimentación.
6. Por razones de seguridad, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente cada vez que

termine de trabajar con el aparato.

7. No introduzca ningún objeto en la abertura del aparato. Si entra algún objeto extraño en la abertura, desconecte el cable de la toma de corriente y póngase en contacto con el distribuidor o el fabricante.
8. No coloque la unidad sobre un carro, estantería o vehículo inestable. La unidad puede dañarse si se cae.
9. Para garantizar la vida útil fija del aparato, se recomienda mantener un intervalo de un minuto antes de volver a pulsar el botón de encendido (entre el encendido y el apagado y viceversa).
10. La fuente de alimentación debe cumplir las especificaciones de la placa de características. De lo contrario, existe el riesgo de que el aparato funcione mal, se dañe o incluso se queme.

#### **NOTAS:**

1. En caso de daños en el cable de alimentación u otras averías, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado; de este modo evitará situaciones de peligro.
2. Este equipo puede ser utilizado por niños de al menos 8 años de edad y por personas con capacidades físicas y mentales reducidas y con falta de experiencia y conocimiento del equipo si se proporciona supervisión o instrucciones sobre cómo utilizar el equipo de forma segura para que se comprendan los riesgos asociados.
3. El aparato no está diseñado para que los niños jueguen con él. No permita que los niños jueguen con el aparato.
4. No deje el aparato sin vigilancia cuando haya niños o personas sin conocimientos suficientes sobre el uso del aparato en las proximidades.
5. Este aparato eléctrico no es un juguete. El uso incorrecto o el contacto con el aparato eléctrico puede suponer un riesgo para la salud o provocar la muerte, por lo que el aparato debe utilizarse y guardarse fuera del alcance de los niños.

#### **ELIMINACIÓN DEL APARATO**



Elimine los aparatos eléctricos, accesorios y embalajes usados en los centros de reciclaje de acuerdo con las normas de protección del medio ambiente. Los aparatos eléctricos no deben tirarse al cubo de la basura doméstica. Siga las normas para la eliminación de este tipo de aparatos. Para proteger el medio ambiente de acuerdo con la Directiva 2012/19/CE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, los aparatos usados los aparatos eléctricos deben recogerse por separado y llevarse a los puntos de recogida de residuos electrónicos y eléctricos.

Los aparatos viejos y al final de su vida útil contienen componentes totalmente reciclables y, por lo tanto, deben entregarse para su reciclaje. Por ello, deben entregarse en los puntos de recogida correspondientes, y también pueden entregarse a ACTIVESHOP Ltd.

#### **ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE**

La unidad debe transportarse a una temperatura comprendida entre (-) 20 °C y (+) 50 °C únicamente en su embalaje original. Almacene la unidad en un lugar bien ventilado con una humedad relativa no superior al 75%. Temperatura de funcionamiento de (+) 10 °C a (+) 40 °C. Durante los procesos de almacenamiento y transporte, el aparato no debe arrojarse ni dejarse caer, ni exponerse a golpes mecánicos o agentes atmosféricos.

