

Fregadora/Secadora TVX T35B



CONTENIDO

I. Precauciones de uso	04
II. Especificaciones técnicas	05
III. partes de la máquina	06
IV Preparación para uso	07
V. Instrucciones de operación	08
VI. Mantenimiento	09
VII. Solución de problemas	10



Tel: 93 751 38 15

mail: input@ims.com.es

C/ Llevant, 4

08338 Premià de Dalt (Barcelona)

I. Precauciones de uso

LA **TVX 35B** es una fregadora de pavimentos que gracias a super acción mecánica del cepillo giratorio y la acción química de una solución de agua y detergente es capaz de limpiar cualquier suelo y recoger la solución de detergente no absorbida por el suelo. La máquina debe usarse solo para esa finalidad, y dará su máximo rendimiento solo si se emplea correctamente y con el mantenimiento adecuado.

Advertencias

Lea detenidamente estas instrucciones antes de utilizar el producto.

Aviso:

Con el fin de reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas, lesiones físicas, o pérdida de maquinaria:

- No ponga en marcha la máquina a menos que esté capacitado y autorizado para hacerlo.
- El material combustible puede explotar y provocar un incendio, así que no utilice líquidos inflamables en el tanque de agua ni como agente limpiador en la máquina.
- No aspire líquidos inflamables, pues pueden provocar una explosión o incendio.

- 1.-La máquina está destinada a la limpieza de superficies y pavimentos, y es de uso exclusivamente profesional para ambientes industriales, comerciales y públicos. La máquina es apta para un uso exclusivo en ambientes cerrados o cubiertos. No tiene otros usos.
- 2.-Cuando la máquina sea utilizada en espacios donde haya niños o personal no cualificado, debe extremarse la precaución y hacerse bajo supervisión.
- 3.-Condiciones de uso: La temperatura ambiente debe oscilar entre los 0o y los 40oC. Asimismo, el nivel de humedad relativa estará entre el 30% y el 95%.
- 4.-Por favor, no coloque objetos encima de la máquina, pues podría bloquear las entradas y salidas de la misma.
- 5.-Por favor, no utilice soluciones ácidas, que podrían dañar la máquina y poner en peligro al operario.
- 6.-La máquina debe estar cerrada completamente (en todo su conjunto de piezas) antes de realizar servicios de mantenimiento o cuando no esté en uso.
- 7.-No está permitido el uso o venta de accesorios que no sean originales, ya que puede provocar lesiones físicas o pérdida de maquinaria.
- 8.-No repare la máquina Ud. mismo. Y asegúrese de que todas las acciones de mantenimiento son realizadas por personal autorizado.
- 9.-No revise la máquina.
- 10.-Evite mover los componentes. Y por favor, no utilice paños sueltos durante la utilización o mantenimiento de la máquina.
- 11.-No coloque sustancias inflamables en el depósito para la solución limpiadora, lo que podría provocar una explosión o un incendio. Y recuerde, que sólo pueden utilizarse soluciones químicas aprobadas para la limpieza industrial.
- 12.-Vacíe el depósito de agua y el tanque de aguas residuales antes de guardar la máquina.
- 13.-La máquina debe guardarse en interior.
- 14.-No emplear la máquina en superficies con una inclinación superior a la indicada en la placa.

Atención:

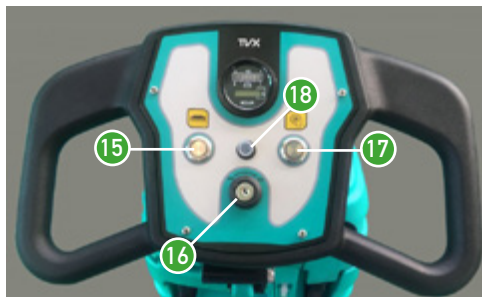
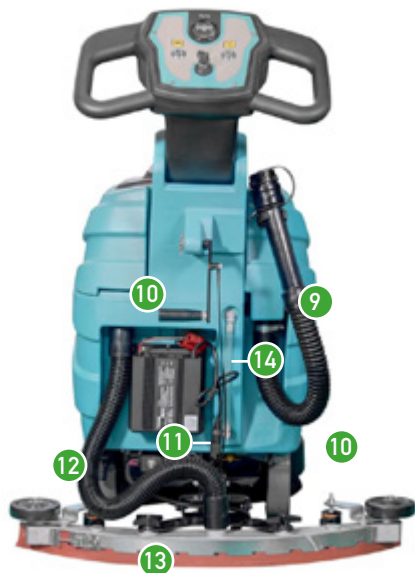
- 1) No encienda la máquina, a menos que haya leído y entendido el manual.
- 2) No use el dedo para secar o limpiar algo en el cabezal, pues podría provocarle daños.
- 3) El material combustible puede explotar y provocar un incendio, así que no utilice líquidos inflamables en el tanque de agua ni como agente limpiador en la máquina.
- 4) Vacíe y limpie el tanque de residuos después de usar la máquina.
- 5) No rellene el tanque de agua limpia antes de vaciar el tanque de residuos.
- 6) Por favor, asegúrese de haber desenchufado la máquina antes de realizar labores de mantenimiento.
- 7) El mantenimiento de la máquina sólo puede ser realizado por personal o empresas autorizadas.
- 8) No ponga ningún material inflamable dentro del depósito de agua limpia, porque podría provocar una explosión o incendio. Sólo está permitida la utilización de productos químicos de limpieza.
- 9) La espuma no puede colocarse dentro del puerto del motor de aspiración; de lo contrario, el motor de aspiración puede dañarse y la espuma no activará el dispositivo de cierre flotante de la máquina.

Teléfono de asistencia INPUT: (+34) 93 751 38 15

II - Especificaciones Técnicas

Modelo/Parámetros	T35B
Ancho de limpieza	430mm
Ancho de cepillo	780mm
Rendimiento	1.845m ² /hora
Presión del cepillo	35Kg
Revoluciones cepillo	180 RPM
Motor del cepillo	DC24V/550W
Motor aspiración	DC24V/400W
Capacidad Tanque de solución	35L
Medidas de la máquina	1140x490x1100mm

III- Partes de la máquina



- 1) Manija de Controlar
- 2) Tanque de recuperación
- 3) Tapa del cierre de recuperación
- 4) tapa del tanque de solución
- 5) Cubierta de la cabezal
- 6) Controlador de cepillo o almohadilla
- 7) Rueda
- 8) Tanque de solución
- 9) Manguera de desagüe de Recuperación
- 10) Palanca de elevación del enjuagador

- 11) Enchufe
- 12) Tubo de succión
- 13) Ensamblaje de escurridor
- 14) Indicador del nivel de agua
- 15) Botón Interruptor del cepillo
- 16) Interruptor general
- 17) Interruptor de aspiración
- 18) Interruptor reseteo del motor del cepillo
- 19) succión tapa
- 20) Flotador

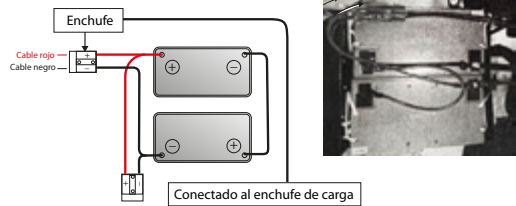
IV: Preparación para uso

Antes de usar la máquina, asegúrese de que:

- El conjunto de la escobilla de goma está montado correctamente
- La plataforma del cepillo está correctamente instalada
- La superficie está nivelada y puede soportar el peso de la máquina
- La tapa del tanque de recuperación está cerrada.

Conectando la batería

1. Conecte uno negativo (-) terminal y uno positivo (+) terminal de las dos baterías con el cable provisto.
2. Conecte el cable del enchufe de alimentación al otro terminal negativo (-) y el otro al terminal positivo (+) del grupo de batería, para conseguir voltaje de 24V.



Boquillas de secado

Afloje las dos tuercas cuadradas en el conjunto de la escobilla de goma, y luego conecte y coloque la manguera de succión en el puerto de succión del conjunto de la escobilla de goma.

Apriete las tuercas contra el soporte del conjunto de la escobilla de goma.



Instalar/desinstalar cepillo

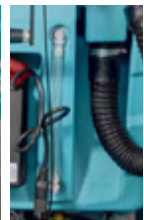
- Conectar el cepillo
- Coloque la plataforma del cepillo / aguja Debajo del conjunto de la cabeza
- Ubique los tres sujetadores de la plataforma de cepillado / plataforma de agujas en los agujeros correspondientes en el cabezal de la máquina y gírelos en el sentido de las agujas del reloj para fijar la placa.
- Presione el interruptor del botón del cepillo para bloquear el controlador del cepillo/almohadilla
- Al desconectar del cepillo/almohadilla, asegúrese de desconectar la alimentación y luego mueva ligeramente la placa hacia la derecha o hacia la izquierda hasta que se suelte.



Llenar el tanque

-Retire la tapa del tanque de agua y vierta detergente.

- Verifique el nivel de líquido



V. Instrucciones de operación

Para utilizar la máquina:

1: Gire la llave a posición ON

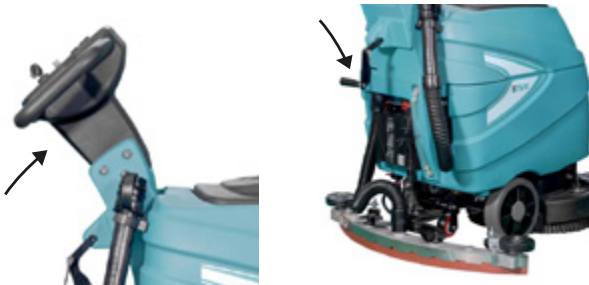
2: Mueva hacia delante la palanca de control para que baje al suelo el conjunto del cabezal 3: Baje el conjunto de ASPIRACIÓN y escobilla de goma presionando hacia abajo la palanca de elevación de la escobilla de goma.

3: Presione el interruptor de botón del cepillo para comienzo a frotar

4: Presione el botón de succión para encender la aspiradora

5: La máquina está lista para usar

* Para regular el flujo de agua ajuste la perilla de la válvula de agua



Después del uso

1: apague el interruptor del botón del cepillo y el interruptor del botón de succión.

2: Tire de la palanca de control hacia atrás para levantar la cabeza de la máquina

3: Levante el conjunto de ASPIRACIÓN y escobilla de goma tirando de la palanca de elevación de la escobilla de goma hacia arriba



ALMACENAMIENTO:

- Almacene la máquina en un ambiente interior seco
- Asegúrese de levantar la plataforma de cepillo y el conjunto de ASPIRACIÓN y escobilla de goma del piso
- Asegúrese de purgar el agua del tanque de agua y el cierre de Recuperación y Vacíe los tanques, especialmente al almacenar la máquina a temperaturas bajo cero.

VI. Mantenimiento

Diario:

- Seque y limpie toda la máquina con trapos limpios y secos.
- Retire la tapa transparente y el filtro del tanque de solución. Limpie el filtro con agua limpia.
- Vacíe y limpie el tanque de recuperación con agua limpia.
- Abra el filtro de aspiración y limpie la esponja filtrante.
- Retire el conjunto del cepillo y la boquilla de secado y lávelos con agua.
- Compruebe la batería y proceda a cargarla si es oportuno.
- Descargue la plataforma del cepillo y el conjunto de la escobilla de goma y enjuague con agua limpia.

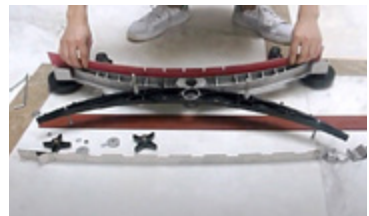


Mensual

- Enjuague el tanque de agua con agua limpia.
- Retire la tapa del filtro y el filtro y enjuague con agua.
- Verifique el motor cada 250 horas para asegurarse de que funcione correctamente.

Cambio de la lámina de la escobilla de goma

- Descargue el conjunto de la escobilla de goma de la máquina (consulte las indicaciones de instalación de la escobilla de goma)
- suelte las perillas de acero de inoxidable y retire la lámina de la escobilla de goma
- Instale una nueva cuchilla y vuelva a ensamblar el conjunto de la escobilla de goma.



X - Solución de problemas

Problema	Causas	Solución
No llega corriente	Motor desconectado	Conecte la batería
No arranca	No llega corriente El motor de aspiración no funciona El motor del cepillo no funciona	Cargue las baterías si falta la electricidad o verificar si los contactos están desconectados. Compruebe el motor de aspiración y el circuito relacionado, incluidos el enchufe del motor y el relé. Verifique el motor del cepillo y el circuito relacionado, incluidos el enchufe del motor y el relé.
Poca o nada de agua	La válvula de agua está cerrada El filtro está obstruido El tanque de agua está vacío	Abra la válvula de agua Limpie el filtro Llenar
No seca bien el suelo	La manguera de la escobilla de goma o la abertura de succión se obstruyen Las hojas de la escobilla de goma se desgastan o rasgan La escobilla de goma o el conjunto de succión no están instalados correctamente La manguera de succión se sale o se afloja La manguera de succión está obstruida La tapa de la manguera de drenaje está aflojada La tapa del tanque de recuperación está abierta El tanque de recuperación está lleno La entrada del motor de aspiración está obstruida Motor de aspiración suelto	Limpie la boquilla de aspiración o la abertura de succión. Reemplace la lámina de la escobilla de goma. Asegúrese de que la escobilla de goma o el conjunto de succión extiende instalados correctamente. Reemplace la manguera de succión o vuelva a instalar y sujete la manguera de succión. Verifique la manguera y elimine los residuos. Apriete la tapa. Asegúrese de cerrar bien la tapa del tanque de recuperación. Vacíe el tanque de Recuperación. Verifique la abertura del motor de aspiración, retire los residuos y limpie el filtro de algodón. Apriete el tornillo del motor, con cuidado de no apretar demasiado para no dañar el motor.

Fregadora/Secadora TVX T35B

Manual de uso y mantenimiento



Tel: 93 751 38 15

mail: input@ims.com.es

C/ Llevant, 4

08338 Premià de Dalt (Barcelona)