

# Floor Buffer Safety Meeting Kit – Spanish

## QUÉ ESTÁ EN RIESGO

Las máquinas pulidoras de suelos están disponibles en muchos estilos y niveles de potencia, desde el modelo eléctrico estándar hasta los modelos de batería y propano. Hay modelos con conductor a pie y máquinas con conductor a bordo. Utilizan diferentes tipos de almohadillas y factores abrasivos para limpiar, encerar, pulir y decapar suelos de superficie dura.

## CUÁL ES EL PELIGRO

### PROBLEMAS COMUNES DE LAS MÁQUINAS PULIDORAS DE SUELOS

#### 1. LA PULIDORA DE SUELOS NO SE ENCIENDE

**Posible Causa:** No está enchufada

Si su pulidora de suelo no se enciende, compruebe que la pulidora está enchufada a la toma de corriente. Puede que el enchufe se haya caído o se haya colocado en una toma defectuosa.

**La solución:** Compruebe que el problema no se origina en la toma de corriente de la pared en lugar de en la fregadora de suelo. Pruebe la toma enchufando un segundo aparato para comprobar si recibe corriente. Si el segundo dispositivo no recibe alimentación, la toma de pared no funciona. Si el segundo dispositivo recibe corriente, el problema no está en la toma de pared.

**Posible causa:** 1. Cables de alimentación dañados o deshilachados

#### 2. LA PULIDORA DE SUELO NO PERMANECE ENCENDIDA

**Causa posible:** El pulidor de suelo activa el circuito de pared

Los circuitos se disparan cuando se consume demasiada energía o se ejerce demasiada presión sobre el circuito. Si el motor consume

mucho amperaje, el disyuntor dejará de suministrar corriente.

**Solución:** Compruebe si la toma de corriente suministra corriente a otro aparato. Si el segundo aparato recibe corriente, el problema no está en la toma. Es posible que se haya disparado el disyuntor del buffer.

**Posible causa:** El pulidor de suelo dispara el circuito de la máquina

### **3. LA PULIDORA DE SUELO VIBRA MÁS DE LO NORMAL**

**Causa Posible:** La base está mal instalada

La base debe estar centrada en la máquina. Si la base no está centrada en el conductor de la base, no estará equilibrada y hará que la máquina tiemble o vibre en el suelo.

**La solución:** Remover y reinstalar la almohadilla debe solucionar el problema.

**Causa Posible:** La almohadilla está dañada o desgastada

Una base de suelo dañada o desgastada no se asentará uniformemente en el suelo y puede hacer que el conductor de la base se tambalee mientras gira.

### **4. EL PULIDOR DE SUELO ESTÁ PERDIENDO BRILLO O DEJANDO ARAÑAZOS EN EL SUELO**

Si su pulidor de suelo está deslustrando o rayando el suelo, su pulidor de suelo probablemente no está roto.

**Posible causa:** Base incorrecta

## **COMO PROTEGERSE**

### **PROTOCOLO DE SEGURIDAD ADECUADO PARA LA PULIDORA DE SUELOS**

**Capacítese y lea las instrucciones del fabricante de su máquina para suelos.** Lea las hojas de datos de seguridad (SDS) de todos los productos químicos para el mantenimiento de suelos y reciba formación sobre el uso y las proporciones adecuadas de mezcla.

**Lleve el equipo de seguridad adecuado, como zapatos o botas**

**cómodos y antideslizantes y pantalones largos.** Lleve siempre guantes y gafas de protección contra salpicaduras cuando mezcle y dispense productos químicos.

**Realice el mantenimiento de los suelos cuando haya poca gente;** por las mañanas temprano, a última hora de la tarde y los fines de semana.

**Compruebe su máquina para suelos antes de empezar.** Los cables de los modelos eléctricos no deben tener cortes ni cables expuestos.

**Agarre bien los mangos para mantener el control de la máquina.** Esté atento a su entorno para evitar golpear a personas, ventanas de cristal y puertas, o caerse por escaleras o superficies inclinadas o elevadas.

**Para evitar peligros de tropiezo, guarde las máquinas de suelo fuera del camino.** Las máquinas eléctricas para suelos deben desenchufarse y el cable debe enrollarse sin apretar.

## **PRECAUCIONES DE SEGURIDAD DE LA MEJOR PULIDORA DE SUELOS**

La limpieza de suelos puede ser peligrosa si no se realiza correctamente. Aunque los peligros son parte del trabajo, hay muchas cosas que puede hacer para minimizarlos.

- Inserte el enchufe de la PULIDORA en tomas de corriente con clavijas o cuchillas similares.
- Utilice únicamente limpiadores y ceras para suelos diseñados para su aplicación en pulidoras de suelos.
- Utilice limpiadores y ceras para pulidoras de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- No utilice nunca una PULIDORA si el cable o el enchufe están dañados.
- Mantenga ambas manos en las empuñaduras cuando utilice la pulidora.
- No pase la PULIDORA por encima de cables eléctricos, topes de puertas u otros obstáculos.
- Desenchufe una pulidora de suelos desatendida.
- No tire del cable eléctrico para desconectar la máquina. Sujete el enchufe cuando desconecte el pulidor.
- Desenchufe la pulidora antes de cambiar la almohadilla pulidora o el bloque de limpieza.

- No intente nunca mover una pulidora tirando del cable eléctrico.
- Utilice la pulidora con cuidado al cambiar la textura de la superficie del suelo para evitar tirones fuertes y la pérdida de control de la pulidora.
- Las soluciones de limpieza utilizadas con una PULIDORA pueden dejar el suelo mojado. Coloque señales que adviertan de la presencia de suelos mojados cerca de la zona que se está limpiando.
- Utilice técnicas adecuadas para evitar lesiones en la espalda al levantar o mover una pulidora de suelos.
- Desenchufe la PULIDORA antes de realizar tareas de mantenimiento o reparaciones.
- NUNCA utilice pulidoras que funcionen con propano en áreas cerradas.

### **Precaución final – Capacitación de los empleados**

La mejor manera de evitar riesgos es mantener un programa de capacitación en seguridad para el personal de limpieza. Un programa de capacitación aborda los problemas de seguridad y capacita a los empleados. Algunos temas importantes para cubrir en un programa incluyen peligros químicos, peligros eléctricos, peligros ergonómicos, y resbalones y caídas.

## **CONCLUSIÓN**

Las pulidoras de suelos son una parte importante de su programa de cuidado de suelos duros y cuando su pulidora de suelos no funciona correctamente, le está costando tiempo y dinero.