

MÓDULO: MÁQUINAS HERRAMIENTA

UNIDAD: HORMIGONERAS

EVALUACIÓN

ESCUELA TALLER:	ALUMNO:	FIRMA:	
ESPECIALIDAD:	DOCENTE:	FECHA	CALIFICACIÓN
	GRUPO VITRUVIO		

1) Una hormigonera sirve para . . .

- Mezclar cualquier aglomerante con agua obteniendo un mortero homogéneo
- Hormigonar directamente los elementos a construir.
- Mezclar los componentes del hormigón.

2) La hormigonera de tambor basculante ...

- Realiza el vertido del hormigón al invertir el sentido de giro del tambor.
- Dispone de un carro de arrastre para llenar de material el tambor.
- Realiza el vertido del hormigón mediante el accionamiento del volante.

3) La hormigonera hidráulica dispone de ...

- Tambor basculante.
- Dispositivo de freno del tambor.
- Tolva para introducir el material en el tambor.

4) La limpieza diaria de la hormigonera se realiza...

- Con agua y ácido clorhídrico.
- Personal especializado.
- Sin introducir el brazo en el tambor.

5) En una hormigonera eléctrica...

- No introduciremos el agua antes del aglomerante para evitar descargas eléctricas.
- Conectaremos toma de tierra.
- No hay peligro de contacto, funciona a 12 V.

6) Relaciona mediante flechas.

Hormigonera eléctrica	Existe peligro de inhalación de humos. Dispondrá de freno del tambor. Debe usarse gafas y guantes. Dispondrá de toma de tierra.
Hormigonera de gasolina	Se colocará en lugar ventilado. Tendrá protegida las partes móviles. Estará protegida con magnetotérmico diferencial y toma de tierra.

7) La ropa que utilizará el operario...

- Debe ser impermeable.
- Estará homologada.
- No será holgada.

8) Al usar una hormigonera ¿Existe riesgo de quemaduras?

- Sólo las eléctricas.
- Si
- No

9) Para evitar la inhalación de polvo y humo...

- Usaremos equipo autónomo de respiración.
- Trabajaremos siempre con máscara antigás
- Colocaremos la hormigonera en lugar ventilado

10) Existe riesgo de sobre esfuerzo...

- Sólo al arrancar la hormigonera de gasolina.
- Por contacto eléctrico.
- Por el tipo de trabajo.

SOLUCIONES

1. Una hormigonera sirve para . . .

- Mezclar cualquier aglomerante con agua obteniendo un mortero homogéneo.
- Hormigonar directamente los elementos a construir.
- Mezclar los componentes del hormigón.**

2. La hormigonera de tambor basculante ...

- Realiza el vertido del hormigón al invertir el sentido de giro del tambor.
- Dispone de un carro de arrastre para llenar de material el tambor.
- Realiza el vertido del hormigón mediante el accionamiento del volante.**

3. La hormigonera hidráulica dispone de ...

- Tambor basculante.
- Dispositivo de freno del tambor.
- Tolva para introducir el material en el tambor.**

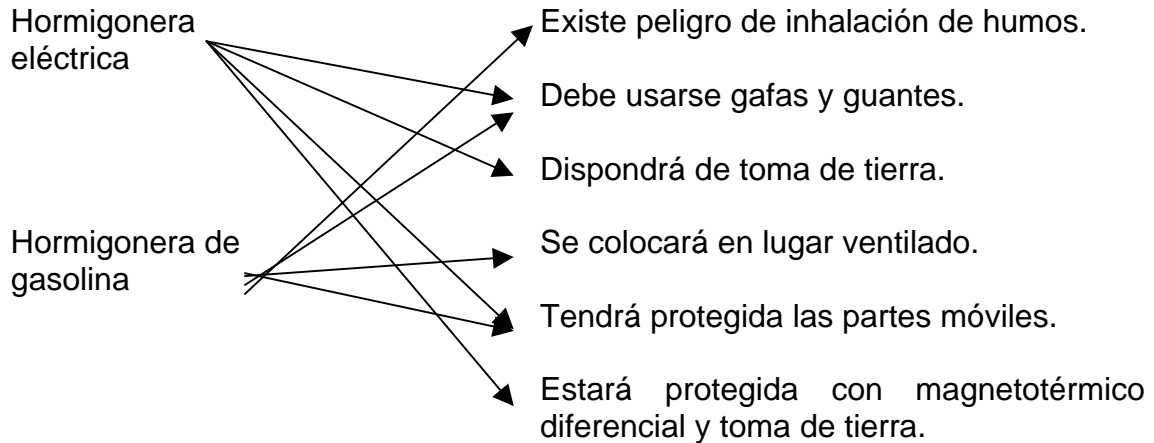
4. La limpieza diaria de la hormigonera se realiza...

- Con agua y ácido clorhídrico.
- Por personal especializado.
- Sin introducir el brazo en el tambor.**

5. En una hormigonera eléctrica...

- No introduciremos el agua antes del aglomerante para evitar descargas eléctricas.
- Conectaremos toma de tierra.**
- No hay peligro de contacto, funciona a 12 V.

6. Relaciona mediante flechas.



7. La ropa que utilizará el operario...

- Debe ser impermeable.
- Estará homologada.
- No será holgada.**

8. Al usar una hormigonera ¿Existe riesgo de quemaduras?

- Sólo las eléctricas.
- Si**
- No

9. Para evitar la inhalación de polvo y humo...

- Usaremos equipo autónomo de respiración.
- Trabajaremos siempre con máscara antigás
- Colocaremos la hormigonera en lugar ventilado**

10. Al trabajar con hormigoneras existe riesgo de sobre esfuerzo...

- Sólo al arrancar la hormigonera de gasolina.
- Por contacto eléctrico.
- Por el tipo de trabajo.**