

USO DE MARTILLO ROMPEDOR

HA-06

PRÁCTICAS SEGURAS EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

RIESGOS

- ▶ **1. Caídas**
- ▶ **2. Sobreesfuerzos**
- ▶ **3. Descargas eléctricas**
- ▶ **4. Ruido y vibraciones**

MEDIDAS PREVENTIVAS

1. Señalizar y delimitar las áreas de trabajo.
2. Prohibir trabajar montado sobre muros, pilares y salientes.
3. Proteger las mangueras mediante tabloncillos o sobre pequeñas zanjas cuando deba cruzar maquinaria de obra.

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

1. Plataformas de ayuda.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Casco contra impacto.
2. Calzado de seguridad.

1

MEDIDAS PREVENTIVAS

1. No dejar el martillo rompedor hincado en el suelo o pavimento.
2. Trabajar a una altura y posición cómoda.
3. Sujetar con firmeza el mando de la herramienta. El mango debe caber en toda la mano y no sólo en los dedos.
4. Mantener el cuerpo en una postura correcta con los pies firmes y balanceados.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Faja de seguridad.

2

MEDIDAS PREVENTIVAS

1. No modificar el cable de alimentación eléctrica de acuerdo al diseño del fabricante.
2. Utilizar extensiones de uso rudo de acuerdo al voltaje del martillo.
3. Hacer calas al utilizar el martillo en lugar y presencia de instalaciones eléctricas.

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

1. Clavija con polo a tierra.
2. Contacto con dispositivo de falla a tierra.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Calzado dieléctrico.
2. Guantes dieléctricos.
3. Casco de dieléctrico.

3

MEDIDAS PREVENTIVAS

1. Realizar descansos periódicos o alternar tareas.

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

1. Dispositivos de amortiguación.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Tapones auditivos.
2. Guantes de seguridad.
3. Faja de seguridad.
4. Calzado de seguridad.

4

STPS

SECRETARÍA
DEL TRABAJO Y
PREVISIÓN SOCIAL



Instituto de Capacitación de
la Industria de la Construcción

USO DE MARTILLO ROMPEDOR

HA-06

RIESGOS

▷ 5. Exposición a polvos

▶ 6. Proyección de partículas

MEDIDAS PREVENTIVAS

1. Mojar repetidamente el objeto a romper.
2. Realizar el trabajo en áreas abiertas.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Respirador contra partículas.

5

MEDIDAS PREVENTIVAS

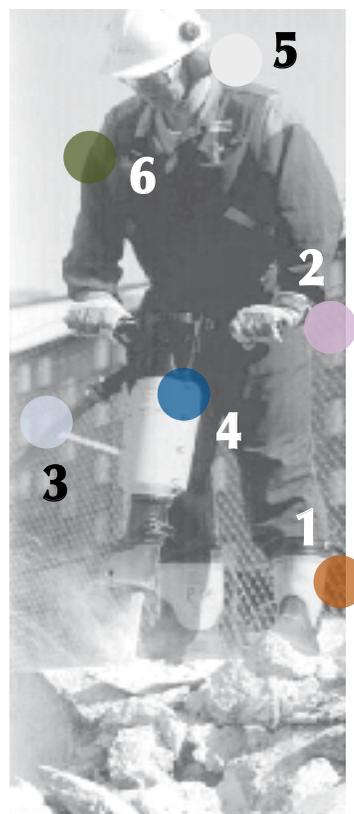
1. Asegurar que el puntero esté perfectamente amarrado al resto del martillo.
2. Revisar periódicamente los punteros y las mangueras.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Careta facial.
2. Peto.
3. Calzado de seguridad.
4. Casco de seguridad.

6

Asociación Valenciana de Empresarios, Maquinaria, Construcción y Obras Públicas España. Beguería y Borda Consultoras Asociados, S.L. (EPSHCOP), España.



PRÁCTICAS SEGURAS EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN