

# USO DEL RADIAL

HA-05

## RIESGOS

- ▶ 1. Descargas eléctricas
- ▶ 2. Cortaduras y raspaduras
- ▶ 3. Caída de objetos
- ▶ 4. Exposición a polvos

### MEDIDAS PREVENTIVAS

1. No modificar el cable de alimentación eléctrica. Usarlo de acuerdo al diseño del fabricante.
2. Utilizar extensiones de uso rudo de acuerdo al voltaje de la herramienta.

### DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

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

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

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

1

### MEDIDAS PREVENTIVAS

1. Desconectar de la corriente eléctrica el radial antes de cambiar el disco.

### DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

1. Cubierta superior de protección de disco.
2. Protección inferior deslizante.
3. Interruptor.

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Guantes de seguridad.

2

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Respirador contra partículas.

4

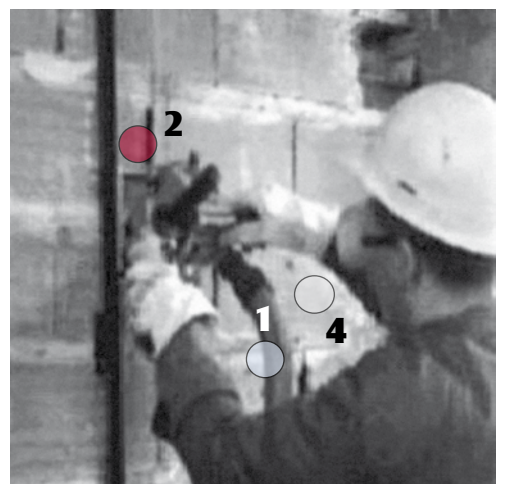
### MEDIDAS PREVENTIVAS

1. Delimitar y señalizar el área de trabajo.
2. Guardar la herramienta.

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Casco contra impacto.
2. Calzado contra impacto.

3



# USO DEL RADIAL

HA-05

## RIESGOS

- 5. Proyección de partículas
- 6. Ruido
- 7. Sobreesfuerzo

### MEDIDAS PREVENTIVAS

1. No usar el radial para debastar con el plano del disco.
2. Cortar sin forzar el disco.
3. Cambiar el disco cuando esté desgastado.
4. Utilizar el disco de acuerdo al material que se quiera cortar.
5. No trabajar con el radial estropeado.

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Pantalla facial.
2. Guantes de seguridad.
3. Casco contra impacto.
4. Calzado de seguridad.

5

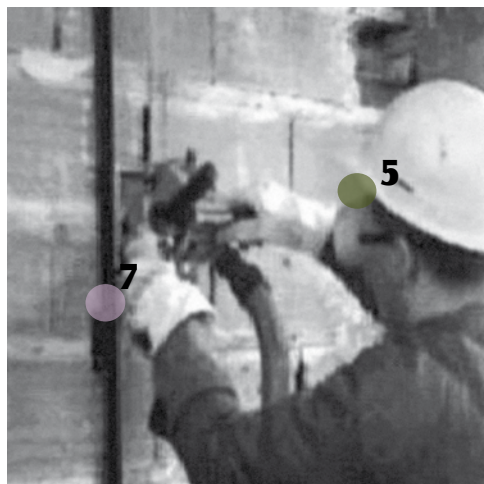
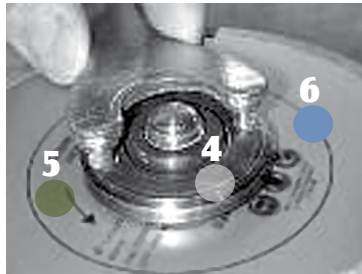
### MEDIDAS PREVENTIVAS

1. Apretar la tuerca del disco firmemente.

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. Tapones auditivos.

6



Fuente: Asociación Valenciana de Empresarios, Maquinaria, Construcción y Obras Públicas, España.

PRÁCTICAS SEGURAS EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN