

Comunidad Autónoma / Departamento / Estado	JALISCO
Municipio	GUADALAJARA
Edificio	Catedral de la Asunción de Nuestra Señora
Dirección	Avenida Fray Antonio Alcalde 10, Zona Centro 44100
Localización	Torre Sur de Santo Santiago
Nombre	Esquilón San Pedro, segundo más grande (S7)
Medidas (cm)	Diámetro (en cm) 131 Borde Altura del bronce Peso aproximado (en kilos)1302 kg
Fundidor	RIVERA, TIBURCIO
Año fundición	1836
Descripción	
Fotos	22
Toques	No se puede voltear debido a su mal estado de conservación, que pone en peligro la campana y a los campaneros. Difícilmente se puede repicar, debido a su posición ladeada.
Conservación, mantenimiento	La campana se encuentra muy ladeada, hacia adentro, por la mala conservación del yugo. Han puesto una cuerda para intentar corregir el problema, pero como la sogá no pasa por la parte alta del yugo o cabeza, sino por el brazo, apenas queda corregido el desvío. La campana tiene una grieta horizontal en el medio pie exterior, que han tratado de detener con varios taladros en el bronce. La grieta afecta a su sonoridad. El badajo, una pequeña bola de fierro, cuelga de un largo cable doble de acero, y pega demasiado bajo, siendo posible causa de su rotura. Esta esquila se apoya sobre rodamientos de engrase y no sobre chumaceras como el resto de las demás que voltean.
Protección	
Propuestas	La campana debe ser soldada, por empresa especializada, para recuperar la sonoridad perdida. El yugo debe ser restaurado, manteniendo todas aquellas partes que sea posible, especialmente el eje sobradamente dimensionado, y renovando aquellas partes dañadas o perdidas o que pongan en peligro la seguridad de campaneros y campanas. Debido a su toque mayoritario de volteo, parece conveniente dotarla de un badajo de fierro de una pieza, es decir de articulación simple, para que golpee correctamente el bronce, en un solo lugar.
Autores de la documentación	MARTÍNEZ MALDONADO, Adriana Marina
Fecha	09-04-2015

Ficha completa de la campana: [Esquilón San Pedro, segundo más grande \(S7\) Catedral de la Asunción de Nuestra Señora - GUADALAJARA](#)