


Comunidad Autónoma / Departamento / Estado	CASTILLA Y LEÓN
Municipio	ÁVILA
Edificio	Catedral de El Salvador
Dirección	
Localización	sala de campanas
Nombre	Campana (2)
Medidas (cm)	Diámetro (en cm) 60 Borde 6 Altura del bronce 56 Peso Peso aproximado (en kilos)125 kg
Fundidor	
Año fundición	1846
	
Descripción	La campana tiene una brevísima inscripción que combina el griego (para el anagrama de Jesús, el latín (para el nombre de José) y el español para el conjunto. Dice "IHS MARIA # Y # #JOSEF # # AÑO # # # DE # # # I846 # # " que puede interpretarse como JESÚS, MARÍA Y JOSÉ. AÑO DE 1846
Toques	Volteo mediante motor continuo
Conservación, mantenimiento	<p>El yugo metálico tiene además unas barras de hierro en la parte superior para aumentar el contrapeso. Probablemente el exceso de equilibrio es la causa que el badajo, cuando la campana voltea, además de pegar en el punto de percusión, gire por toda la boca, marcándola. El fenómeno se aumenta, a causa del badajo de argolla, que impide una fijación estable a la badajera.</p> <p>Badajo de argolla, unido mediante correa con hebilla la campana.</p> <p>La campana está instalada mediante varilla de tuerca forjada y adaptada a su función. La utilización de estas varillas es totalmente desaconsejable por su escasa resistencia tras el forjado.</p> <p>El badajo carece de cables de seguridad, probablemente innecesarios al encontrarse dentro de la sala de campanas.</p>
Protección	Protección genérica al estar incluido en un BIC declarado. No obstante debe incoarse expediente de inclusión tanto de la campana como del yugo de madera en el Inventario General de Bienes Muebles, debido al interés del conjunto.

Propuestas	<p>Debe reponerse el yugo de madera original, sustituyendo solamente aquellas partes que lo precisen por seguridad. La campana debe instalarse de modo que pueda ser tocada tanto mecánica como manualmente. Debe ser montada a la manera tradicional, es decir con el asa exterior perpendicular al eje de giro, y por tanto el asa badajera paralela a ese eje. Este cambio respecto a la instalación anterior está motivado tanto por seguridad como por asegurar un golpe de badajo limpio y sonoro.</p> <p>La campana debe ser limpiada por dentro y por fuera, mediante chorro de arena húmedo y suave, para recuperar la sonoridad original, desfigurada por la suciedad acumulada.</p> <p>La campana debe ser dotada de un motor de impulsos que pueda tanto balancear como voltear la campana, según las diversas señales tradicionales. También debe ser dotada de un electromazo exterior, ubicado en el mismo lado del motor, de modo que la palanca de volteo manual pueda ser utilizada.</p>
Autores de la documentación	ÁLVARO MUÑOZ, Mari Carmen; LLOP i BAYO, Francesc
Fecha	10-09-2005

Ficha completa de la campana: [Campana \(2\) Catedral de El Salvador - ÁVILA](#)