

Comunidad Autónoma / Departamento / Estado	ANDALUCÍA
Municipio	HUELVA
Edificio	Catedral de Nuestra Señora de la Merced
Dirección	
Localización	Espadaña sureste
Nombre	Campana (6)
Medidas (cm)	Diámetro (en cm) 60 Borde Altura del bronce Peso Peso aproximado (en kilos)125 kg
Fundidor	JERÓNIMO, SERAFIM DA SILVA
Año fundición	1976
	
Descripción	<p>La campana tiene una sencilla inscripción, similar a las otras del conjunto. En la parte exterior hay una cruz con pedestal. En la parte interior está la marca de fábrica en monotipo: "A FUNDIÇÃO DE SINOS / - DE - / BRAGA / SERAFIM DA SILVA JERÓNIMO / RUA DO CORVO, 72-78 / BRAGA"</p> <p>Debajo pone el nombre de la institución que encargó las campanas "EXCMA DIPUTACION / PROVINCIAL DE HUELVA / 1.976"</p> <p>Como es habitual en esta empresa, tanto las cenefas como la marca de fábrica, la epigrafía y la cruz están realizadas mediante pintura de purpurina de plata.</p>
Toques	Repique mediante electromazo interior.
Conservación, mantenimiento	<p>Las cenefas, la marca de fábrica, la epigrafía y la cruz están realizadas mediante pintura de purpurina de plata.</p> <p>La campana está dotada de un motor de impulsos de balanceo. No obstante han instalado con posterioridad un electromazo que cuelga de la badajera y sustituye al badajo, lo que inutiliza el motor y su instalación.</p> <p>Probablemente la campana tuvo a las 09 un mazo motorizado para tocarla exteriormente, y que sirve ahora para soporte de la caja de conexiones del electromazo.</p>
Protección	Protección genérica al encontrarse en un BIC incoado.

<p>Propuestas</p>	<p>La campana debe ser limpiada, por dentro y por fuera, para recuperar la sonoridad original, mediante chorro de arena húmeda, aunque manteniendo las decoraciones con pintura de purpurina originales.</p> <p>Debe instalarse con yugo de madera, de características similares a los tradicionales, especialmente las que determinan su forma tradicional de sonar.</p> <p>La campana debe ser motorizada con un motor de impulsos que permita tanto el volteo en los dos sentidos (como ocurría con el toque mediante sogas) como la detención de la campana hacia arriba entre toque y toque. Este motor y su rueda correspondiente, así como un electromazo rápido, para los repiques y otras señales, se instalarán a las 09.</p> <p>Vista la ubicación de la campana en la espadaña parece improbable, si no imposible que pudiera tocarse manualmente en algunas ocasiones, incluso aunque se dotase de cigüeñal para voltearla a distancia.</p> <p>Igualmente debe ser dotada del badajo correspondiente, de un tamaño adecuado. El badajo deberá ser dotado de cables de seguridad, para evitar su caída en casos de rotura, fijado de manera que no golpee al quebrarse, y que los cables tampoco dañen el bronce. De ninguna manera se unirá a la badajera mediante una articulación rígida, ya que éstas arrancan la anilla interior. La articulación deberá ser lo suficientemente elástica de manera que el badajo no rebote.</p>
<p>Autores de la documentación</p>	<p>ÁLVARO MUÑOZ, Mari Carmen; LLOP i BAYO, Francesc</p>
<p>Fecha</p>	<p>03-10-2006</p>

Ficha completa de la campana: [Campana \(6\) Catedral de Nuestra Señora de la Merced - HUELVA](#)