

ANEXO

FICHA LOTO. AYUDADOR SAG, S2

CONTROL

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
Angel Pachó Lorenzo	Juan Antonio Luengo Fernández	Javier Martínez Cordero
21/11/2024	25/11/2024	26/11/2024
[Firmado]	[Firmado]	[Firmado]

Por **PROTECCIÓN DE DATOS** no se muestran las firmas. Se dispone de la versión original firmada, custodiada por SiG.

REGISTRO DE CAMBIOS

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN
01	18/11/2024	Nuevo documento

ÍNDICE

TÍTULO	PÁG.
1. OBJETO	1
2. ALCANCE	1
3. DESCRIPCIÓN	1

1. OBJETO

Definir los pasos y el material necesario para efectuar el enclavamiento y señalización del ayudador o helper instalados en las turbinas eólicas y limitar su uso.

2. ALCANCE

Ayudador SAG, modelo S2.

3. DESCRIPCIÓN

El presente ayudador se compone de dos elementos: el cuadro de maniobra, que es portátil, y el motor, que permanece instalado en cada una de las turbinas.

El bloqueo LOTO propuesto se realiza sobre la propia protección eléctrica de la cual se alimenta dicho equipo. El interruptor indicado es el FM109. No obstante, éste puede variar según parque eólico y modelo de turbina. Por ello conviene comprobar según los esquemas unifilares donde está ubicado el equipo eléctricamente hablando.

ANEXO
FICHA LOTO. AYUDADOR SAG, S2

Toda copia impresa o informática de este documento, no residente en los sistemas de ACCIONA, es considerada NO CONTROLADA.
 (Excepto aquellas copias que explícitamente tengan el sello COPIA CONTROLADA en el mismo)

	
<p>Ayudador instalado en la escalera vertical. El bloque de color negro es el motor y la caja gris instalada a la derecha de la escalera vertical es el cuadro portátil de maniobra.</p>	<p>Interruptor seccionador FM019 maniobrado. Éste está en el armario ground.</p>
	
<p>Interruptor seccionador FM019 consignado con sistema LOTO</p>	<p>Material utilizado: TBUD, Candado LOTO y Señalización de la consignación cumplimentada</p>