

ANEXO/APPENDIX

FICHA LOTO. REPOWER – MOTORES DE YAW LOTO SHEET. REPOWER – YAW MOTORS

CONTROL

ELABORADO/PREPARED BY	REVISADO/REVISED BY	APROBADO/APPROVED BY
Ferreira, Ricardo; Pacho, Angel	Ribeiro, Paulo Miguel	Martinez Cordero, Javier
19-05-2025	27-05-2025	28-05-2025
[FIRMADO/SIGNATURE]	[FIRMADO/SIGNATURE]	[FIRMADO/SIGNATURE]

REGISTRO DE CAMBIOS/RECORD OF CHANGES

REV.	FECHA/DATE	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION
01	07/04/2025	Nuevo documento/New document

ÍNDICE/CONTENTS

TÍTULO/TITLE	PAGE
1. OBJETO/PURPOSE	1
2. ALCANCE/SCOPE	1
3. MOTORES DE YAW/YAW MOTORS	1

1. OBJETO/PURPOSE

Definir los pasos y el material necesarios para efectuar el enclavamiento y señalización del sistema de orientación de la góndola.

To define the steps and material to apply LOTO procedure in the nacelle orientation system.

2. ALCANCE/SCOPE

Aerogeneradores REpower MM82.

REpower windturbines MM82.

3. MOTORES DE YAW/YAW MOTORS

Bloquear los 4 térmicos que hay en el interior del armario top junto con el del freno eléctrico.

Lock the 4 circuit breaker that there are inside top box and the electrical brake

ANEXO/APPENDIX

FICHA LOTO. REPOWER – MOTORES DE YAW LOTO SHEET. REPOWER – YAW MOTORS

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)
All printed or computer copies of this document not hosted in Acciona systems are considered NON-CONTROLLED.
(Except copies explicitly stamped as CONTROLLED COPY)

	
Interior del armario top. Top cabinet inside.	Guardamotores en posición ON. Circuit breaker in ON position.
	
Todos los guardamotores en posición OFF, con la pestaña negra abierta. All circuit breaker in OFF position, with black button open.	Bloqueo del guardamotor. Esta operación se tiene que repetir en las 4 reductoras y el freno eléctrico Blocking the circuit braker. This operation must be repeat in the 4 gearboxes and electrical brake.
	
Material utilizado: 5 unidades de aldaba, 5 candados LOTO y correspondiente señalización. Equipment used: 5 sliders, 5 LOTO padlocks and corresponding tag out.	