

ANEXO/APPENDIX

FICHA LOTO. AW3000 – MOTORES YAW
LOTO SHEET. AW3000 – YAW MOTORS

CONTROL

ELABORADO/PREPARED BY	REVISADO/REVISED BY	APROBADO/APPROVED BY
Ivan Basanta Otero	Ángel Pachó Lorenzo	Javier Martínez Cordero
19/10/2022	19/10/2022	02/11/2022
[FIRMADO/SIGNATURE]	[FIRMADO/SIGNATURE]	[FIRMADO/SIGNATURE]

Se dispone del original firmado, custodiado por **ACCIONA**/The signed original is kept by **ACCIONA**.

REGISTRO DE CAMBIOS/RECORD OF CHANGES

REV.	FECHA/DATE	DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION
02	05/08/2022	Nueva plantilla/New template.

ÍNDICE/CONTENTS

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

1. OBJETO / PURPOSE

Definir los pasos y el material necesarios para efectuar el enclavamiento y señalización del bloqueo de los motores del yaw.

To define the steps and materials required for the interlocking and signs for blocking the yaw motors.

2. ALCANCE / SCOPE

Aerogeneradores AW3000.

AW3000 Wind turbines.

3. MOTORES YAW/YAW MOTORS

Dentro del armario top, abrir el magnetotérmico Q100 y consignarlo según se indica a continuación. Una vez realizado, comprobar mediante la pantalla táctil que el giro está deshabilitado.

Inside top cabinet, open the Circuit Breker Q100 and lock out and tag out. Done that, check it in the display that yaw system is disabled.



ESTA MANIOBRA ELÉCTRICA SOLO PUEDE SER REALIZADO POR PERSONAL AUTORIZADO SEGÚN EL RD 614/01. QSE EN CADA PAÍS DEFINE EL NIVEL DE FORMACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD ELÉCTRICA SEGÚN LA LEGISLACIÓN LOCAL.

THIS ELECTRICAL MANOUVRE CAN ONLY BE CARRIED OUT BY AUTHORIZED PERSONNEL ACCORDING TO RD 614/01.

QSE IN EACH COUNTRY DEFINES THE TRAINING COURSE UNDER ELECTRICAL SAFETY RULES ACCORDING TO THE LOCAL LAW.

ANEXO/APPENDIX

FICHA LOTO. AW3000 – MOTORES YAW
LOTO SHEET. AW3000 – YAW MOTORS



RIESGO ELÉCTRICO. USAR EPI ELÉCTRICOS ACORDE A LA Tensión NOMINAL DE LA INSTALACIÓN PARA EJECUTAR LA MANIOBRA ELÉCTRICA.

ELECTRICAL RISK. USE ELECTRICAL PPE ACCORDING TO THE REGULAR VOLTAGE OF THE CIRCUITRY TO DO THE ELECTRICAL MANOUVRE.



Armario Top/Top Cabinet



Habitáculo del armario Top abierto. Sobre la imagen el magnetotérmico Q100/Top cabinet open. In the picture, the circuit breaker Q100 is higlighted



Magnetotérmico cerrado, en condiciones de servicio/Circuit breaker in operation condition.



Magnetotérmico abierto/Circuit breaker opens.



Consignación del magnetotérmico abierto, una vez descubierto el agujero/Lock out Tag out in Circuit Breaker opens once the hole is available.



Material usado: candado LOTO y Señalización de la consignación cumplimentada.
Material used: LOTO Padlock, and and completed tag out.