



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

ESQUEMA 5

CERTECNICA S.A.S. Certifica que el producto:

GRUPOS ELECTRÓGENOS / GENERADORES ELÉCTRICOS

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Comercializado y fabricado por:

INDUSTRIAS IVOR S.A. CASA INGLESA

NIT: 860.001.778-6

Carrera 126 A No. 17-50, Bogotá D.C. Colombia

Evaluado conforme a los requisitos de:

RESOLUCIÓN 90708 DE AGOSTO 30 DE 2013. Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIIE), artículo 20, y numerales 20.21 MOTORES Y GENERADORES ELÉCTRICOS y 20.21.1 Requisitos de producto.

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo a los estipulado en el [CER-DI-05](#) "Términos y Condiciones para certificación"
4. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com o a través de la consulta pública en SICERCO (SOLO PARA REGLAMENTOS TÉCNICOS)

Fecha de aprobación: 25 de Mayo 2022

Fecha del primer seguimiento: 25 de Mayo 2023

Fecha del segundo seguimiento: 25 de Mayo 2024

Fecha de vencimiento: 24 de Mayo 2025

Autorizado por

JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA

Gerente, CERTECNICA S.A.S.

Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia

CERTIFICADO No 1536

Versión: 0



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002





ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

Ítem	Nombre del producto	Descripción			Referencia
		POTENCIA (kW)	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	
1	GRUPOS ELECTRÓGENOS GENERADORES ELÉCTRICOS	10	S0L1-S S0L1-J S0L2-G S0L1-P	WR164B S0L2G S0L1-L	P-10
2		14	S0L2-G S0L1-S S0L2-P	WR164C S0L1-P S0L2-M	P-14
3		16	S0L2M S0L2-G S1L2-J	S0L2-G S0L2-M WR184ES	P-16
4		20	S0L2.U S1L2H S0L2-M S1L2K S0L2-P	S0L2-M WR184ES	P-20
5		20	S0L2.U S1L2H S0L2-M S1L2K S0L2-P	S0L2-M WR184ES	WW-20
6		30	S1L2H S1L2-K S1L2-N UCI224C S1L2.G S1L2-Y	WR184F S1L2-J S0L2-P	P-30
7		30	S1L2H S1L2-K S1L2-N UCI224C S1L2.G S1L2-Y	WR184F S1L2-J S0L2-P	WW-30



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002





Ítem	Nombre del producto	Descripción			Referencia
		POTENCIA (kW)	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	
8		45	UCI224F UCI224C S1L2-N UCI224G	UCI224C WR224C WR224F S1L2-R S1L2-N UCI224E	WW-45
9		45	UCI224F UCI224C S1L2-N UCI224G	UCI224C WR224C WR224F S1L2-R S1L2-N UCI224E	P-45
10	GRUPOS ELECTRÓGENOS GENERADORES ELÉCTRICOS	60	UCI224G UCI224F UCI274C	UCI224E WR224E UCI224F S1L2-Y UCI224F	WW-60
11		60	UCI224G UCI224F UCI274C	UCI224E WR224E UCI224F S1L2-Y UCI224F	P-60
12		65	UCI274C UCI224F UCI274E	UCI224F WR224F	P-65
13		65	UCI274C UCI224F UCI274E	UCI224F WR224F	WW-65
14		80	UCI274D UCI274E UCI224G UCI274F	UCI224G WR224F WR224G UCI274C	P-80
15		80	UCI274D UCI274E UCI224G UCI274F	UCI224G WR224F WR224G UCI274C	WW-80
16		100	UCI274F UCI274C UCI274H	UCI274C UCI274D WR274C	P-100



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



Ítem	Nombre del producto	Descripción			Referencia	
		POTENCIA (kW)	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO		
17	GRUPOS ELECTRÓGENOS GENERADORES ELÉCTRICOS	100	UCI274F UCI274C UCI274H	UCI274C UCI274D WR274C	WW-100	
18		135	UCID274J UCI274E S4L1S-C S4L1S-D	UCI274E WR274D UCI274F	P-135	
19		135	UCID274J UCI274E S4L1S-C S4L1S-D	UCI274E WR274D UCI274F	WW-135	
20		150	UCDI274K UCI274F S4L1S-E	UCI274F UCI274G WR274EL	WW-150	
21		150	UCDI274K UCI274F S4L1S-E	UCI274F UCI274G WR274EL	P-150	
22				S4L1S-F	UCI274G	WW-175
23			175	UCI274G	UCI274H	WW-175
24				S4L1S-E	WR274G	WW-175
25				S4L1S-F	UCI274G	P-175
26			175	UCI274G	UCI274H	P-175
27				S4L1S-E	WR274G	P-175
28			215	S4L1S-F	S4L1S-C UCI274H WR274H	WW-215
29			215	S4L1S-F	S4L1S-C UCI274H WR274H	P-215
30			250	-----	S4L1S-C S4L1D-D WR274K	P-250
31			250	-----	S4L1S-C S4L1D-D WR274K	WW-250



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



Ítem	Nombre del producto	Descripción			Referencia
		POTENCIA (kW)	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	
32	GRUPOS ELECTRÓGENOS GENERADORES ELÉCTRICOS	275	----	S4L1S-D S4L1S-C S4L1D-C WR444C	P-275
33		275	----	S4L1S-D S4L1S-C S4L1D-C WR444C	WW-275
34		300	----	S4L1S-D S4L1D-D S4L1S-E WR444D	P-300
35		300	----	S4L1S-D S4L1D-D S4L1S-E WR444D	WW-300
36		350	----	S4L1S-F S4L1D-F S4L1D-E S4L1S-E WR444E	WW-350
37		350	----	S4L1S-F S4L1D-F S4L1D-E S4L1S-E WR444E	P-350
38		400	----	S4L1D-G S4L1S-F S4L1D-F HCI444F WR444FS	P-400
39		400	----	S4L1D-G S4L1S-F S4L1D-F HCI444F WR444FS	WW-400



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002




Ítem	Nombre del producto	Descripción			Referencia
		POTENCIA (kW)	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	
40	GRUPOS ELECTRÓGENOS GENERADORES ELÉCTRICOS	500	-----	HCI534D HCI534E S5L1S-D S5L1D-D WR544D	WW-500
41		500	-----	HCI534D HCI534E S5L1S-D S5L1D-D WR544D	P-500
42		550	-----	HCI534E	P-550
43			-----	WR544E	P-550
44			-----	HCI534F	P-550
45		600	-----	HCI534F S5L1S-F S5L1S-E S5L1D-E S5L1D-F HCI534E WR544E	WW-600
46		600	-----	HCI534F S5L1S-F S5L1S-E S5L1D-E S5L1D-F HCI534E WR544E	P-600
47		675	-----	S5L1D-H HCI534F S5L1D-F S5L1S-F	P-675
48		720	-----	S6L1D-C S6L1D-C HCI634G	P-720
49		750	-----	S5L1D-H S6L1D-C HCI 634G	P-750



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002



Ítem	Nombre del producto	Descripción			Referencia
		POTENCIA (kW)	MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	
50	GRUPOS ELECTRÓGENOS GENERADORES ELÉCTRICOS	800	----	S6L1D-C S6L1D-D HCI634G	WW-800
51		800	----	S6L1D-C S6L1D-D HCI634G	P-800
52		880	----	S6L1D-D HCI634J HCI634H	P-880
53		1000	----	S6L1D-F S6L1D-G S6L1D-E HCI634J HCI634K	WW-1000
54		1000	----	S6L1D-F S6L1D-G S6L1D-E HCI634J HCI634K	P-1000
55		1300	----	S5L1D-G S6L1D-H	WW-1300
56		1300	----	S5L1D-G S6L1D-H	P-1300


JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA
Gerente, CERTECNICA S.A.S.
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia



ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

