



LISTA DE REFERENCIAS MEDIA TENSIÓN

Pine

An *Ingeteam* brand

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2016	HE16529A	Cabinas 13,8kV 50kA para Cogeneración Bajío México	Extraible	17,5kV	50kA	6	SAN JUAN DEL RÍO (MÉXICO)	TAMOIN MEXICO, S.A. DE C.V.
2016	HE16529E	Cabinas 13,8kV 50kA para Cogeneración Altamira México	Extraible	17,5kV	50kA	6	TAMAULIPAS (MÉXICO)	TAMOIN MEXICO, S.A. DE C.V.
2016	HE16525	Cabinas 12kV, 2500A, 31,5kV Ingecon Sun Power Station	Fija	12kV	31,5kA	2		INGETEA POWER TECHNOLOGY (UP- ENERGY)
2016	HE15956A	Cabinas 6,3kV, 1250A, 25kA 1s Maris south Canal HEPP	Extraible	7,2kV	25kA	7	FILIPINAS	INGETEA POWER TECHNOLOGY (UP- ENERGY)
2016	HE16498	MT Junction cabinet	Fija	12kV	20kA	18	FRANCIA	EIFFAGE ENERGIE AQUITAINE
2016	HI16390	Celdas MT y BT Nueva Forja Tubacex	Extraible	12kV	36kA	1	ESPAÑA	ELDU
2016	HI16390	Cabinas salida y ampliación celdas MT Nueva Forja Tubacex	Extraible	12kV	36kA	1	ESPAÑA	ELDU
2016	HH16465	Dos cabinas de medida para facturación. CH El Recreo II	Fija	17,5kV	25kA	2	GUATEMALA	ANDRITZ HYDRO
2015	HE15963	MT Junction cabinet	Fija	12kV	20kA	3	FRANCIA	EIFFAGE ENERGIE AQUITAINE
2015	HN16138	Cabinas MT Draga 17000m3 - NB347	Extraible	7,2kV	25kA	20	SESTAO	INGETEA POWER TECHNOLOGY- UP MARINE
2015	HN15204	Cabinas MT Draga 17000m3 - NB346	Extraible	7,2kV	25kA	20	SESTAO	INGETEA POWER TECHNOLOGY- UP MARINE
2015	HH15973	CH Tacotan y Trigomil (México)	Fija	12 kV o 24kV	16kA	6	MEXICO	ELECTROTECNICA DEL URUMEA, SL.

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2015	HE15878	Cabinas conexiones lado línea y lado neutr Fija		17,5kV	50kA	6	GIPUZKOA	INDAR ELECTRIC, S.L.
2015	HN15759	Cuadros MT para buque cablero	Extraible	7,2kV	25kA	24	SESTAO	INGETEA POWER TECHNOLOGY - UP MARINE
2015	HH15486	Celdas de 15kV San Pedro II	Extraible	17,5kV	40kA	4	OURENSE	IBERDROLA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN
2015	CE16002	Ciclo combinado Güiria (Venezuela)	Extraible	4,76kV	40kA	12x2	VENEZUELA	ELECNOR
2015	HE15609	Cabinas de generador planta de cogeneración Afranrent	Extraible	17,5kV	40kA	2	MEXICO	SENERMEX INGENIERIA Y SISTEMAS
2015		Colocación bloqueos seccionadores PAT, adaptación celdas trafo excitación para CH LA MUELA II	Fijo/extraible	20kV	16kA	30	ESPAÑA	IBERDROLA GENERACIÓN
2014	HN13806	Cabinas MT 155m Subsea Constrution Vessel	Extraible	6,6kV	25kA	30	SINGAPOUR	INGETEA POWER TECHNOLOGY- UP MARINE
2014	HI15308	Cabinas acometida y salida variadores motores perforadora 6kV	Fija	12kV	20kA	3	AMURRIO (ALAVA)	PINE INSTALACIONES Y MONTAJE/TUBOS REUNIDOS
2014	HE15123	Thermal solar power plant Ouarzazate MT cabinas	Extraible	12 kV	40kA	37	MARRUECOS	UTE OUARZAZATE SOLAR
2014	HE13203	Cabinas C.H. San Pedro	Extraible	24kV	50kA	6	ESPAÑA	IBERDROLA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN
2013	HE14851	Cabina de Generador con interruptor de Siemens	Fija	17,5kV	31,5kA	1	SUDAFRICA	UTE ABENER TEYMA UPINGTON

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2013	HI15751	Cabina protección trafo 6,6kV	Fija	7,2kV	25kA	1	USA (MILWAUKEE)	INGETEAM INC
2013	HI14515	Retrofit cabina 36kV Pilger	Extraible	36kV	25kA	1	VIZCAYA	PRODUCTOS TUBULARES
2013	CE14649	Cabinas fijas para CH Castiello	Fija	17,5kV	16kA	4	HUESCA	INGETEAM POWER TECHNOLOGY- UP ENERGY
2013	CE14551	Cabinas Planta de Biomasa de Mérida	Extraible	17,5kV/ 7,2kV	25kA/ 16kA	7-6	MERIDA (ESPAÑA)	SENER
2013	CE14649	Cabinas CH Villanua	Fija	17,5kV	16kA	3	VILLANUA (HUESCA)	INGETEAM POWER TECHNOLOGY- UP ENERGY
2013	CE14649	Cabinas CH Jaca	Fija	17,5kV	16kA	3	JACA (HUESCA)	INGETEAM POWER TECHNOLOGY- UP ENERGY
2012	HE14340	Celda de línea y de neutro de Generador de 30MVA (Indar)	Fija	17,5kV	40kA	3	MERIDA (ESPAÑA)	INGETEAM POWER TECHNOLOGY- UP INDUSTRY
2012	HE14234	Cabinas MT CT Quileva - Lobito	Extraible	17,5kV	40kA	4	ANGOLA	INGETEAM POWER TECHNOLOGY- UP INDUSTRY
2012	HE14071	Cabinas 6,6kV CH Canal de Navarra	Fija	12kV	25kA	6	AOIZ (NAVARRA)	UTE CH TOMA DEL CANAL DE NAVARRA

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2012	HE13869	Celdas de transformadores de excitación CH Villarino	Fijo	24kV	20kA	1	VILLARINO DE LOS AIRES (SALAMANCA)	IBERDROLA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN
2012	HE13782	Cabinas 11,5kV/15kV Central térmica Dos Caminhos en contenedor electrico	Fijo/ extraible	17,5kV	25kA/ 20kA	14	LUANDA (ANGOLA)	INGETEA POWER TECHNOLOGY- UP INDUSTRY
2012	HE13633	Embarrado de techo para Cabinas redireccionador de flujos					LERIDA	INGETEA POWER TECHNOLOGY- UP TECHNOLOGY
2012	HE13730	Cabinas de MT 20kV 16kA CH La Muela II	Fijo/ extraible	20kV	16kA	30	VALENCIA	IBERDROLA GENERACIÓN
2012	HE13759	Cabinas 6,6kV 1600A 25kA Khulna	Extraible	7,2kV	40kA	14	KHULNA (BANGLADESH)	ISOLUX INGENIERIA
2012	HI13910	Cabinas contactores Tubos Reunidos	Extraible	7,2kV	25kA	2	AMURRIO (ALAVA)	TUBOS REUNIDOS
2011	HN12503	Cabinas Buque Jan de Nul	Extraible	7,2kV	25kA	27	SESTAO (VIZCAYA)	INGETEA POWER TECHNOLOGY- UP MARINE
2011	HI13397	Cabinas MT Chemtex	Fijo	17,5kV	31,5kA	2	ITALIA	INDAR ELECTRIC, S.L.
2011		Cabinas Banco de pruebas de Ingeteam Technology	Fijo	12kV	20kA	3	ZAMUDIO (VIZCAYA)	INGETEA TECHNOLOGY
2011	HI12977	Cabinas banco de pruebas de Waukesha 4,16kV/13,2kV	Extraible	4,16kV/ 13,2kV	31,5kV	6	WISCONSIN (USA)	INGETEA POWER TECHNOLOGY- UP INDUSTRY

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2011	HE13138	Cabinas de generación 15kV C.T. Orellana La Vieja	Fijo	17,5kV	50kA	5	BADAJOS	ACCIONA ENERGÍA
2011	HE13212	Cabinas 15kV y 6,3kV Central Termoeléctrica Termosol 2	Fijo/ extraible	17,5kV/ 7,2kV	50/ 25kA	23	EXTREMADURA	PLANTA TERMOSOLAR DE EXTREMADURA
2011	CE13079	Cabinas para prototipo de REE	Fijo	12kV	25kA	5	LERIDA	INGETEA T&D
2011	HE11667	Cabinas 36kV/7,2kV CH Varablanca II	Fijo	36kV/ 7,2kV	16kA	7	COSTA RICA	INGETEA ENERGY
2010	CE12759	Planta Termosolar Valle II	Fijo/ extraible	11kV/ 6,3kV	50/ 25kA	20	CADIZ	UTE C.T. VALLE II (SENER-COBRA)
2010	CE12629	Planta Termosolar Valle I	Fijo/ extraible	11kV/ 6,3kV	50/ 25kA	20	CADIZ	UTE C.T. VALLE I (SENER-COBRA)
2010	CE12374	Cabinas MT Central Termoeléctrica Rio Turbio (Argentina)	Extraible	6,6kV	50kA	53	ARGENTINA	UTE RIO TURBIO: ISOLUX CORSAN- TECNA - GHESA
2010	HE12228	Cabinas MT Rolls Royce (Cadbury-Nigeria)	Fijo	11kV	25kA	1	NIGERIA	INGETEA INDUSTRY
2010	HE12126	Cabina MT Generador Ojos de Agua	Fijo	7,2kV	31,5kA	1	CHILE	INGETEA METALS SOLUTIONS
2009	HI11537	Cabinas 12kV laboratorio Indar	Fijo	17,5kV	40/ 20kA	2	BEASAIN (GIPUZKOA)	INDAR ELECTRIC, S.L.
2009	HN11063	Cabinas MT HSD 30500m3	Extraible	7,2kV	20kA	19	SESTAO (VIZCAYA)	INGETEA MARINE

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2009	HE11665	Cabinas MT Planta Termosolar Palma del Río	Fijo	17,5kV	63kA	4	PALMA DEL RÍO (CORDOBA)	INGETEAM ENERGY
2009	HE11586	Cabinas MT CCC Koudiet Eddraouch (Argelia) en contenedores eléctricos	Extraible	7,2kV	50kA	91	ARGELIA	IBERDROLA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN
2009	CE10883	Cabinas de 6kV Planta Biomasa de Corduente	Extraible	7,2kV	16kA	4	CORDUENTE (GUADALAJARA)	INGETEAM
2008	IN11012	Cabinas de 6kV - Fall pipe & minning Vessel	Extraible	12kV	25kA	27		INGELECTRIC
2008		Cabinas de 6,6kV - C.T.C.C. Lares	Extraible	7,2kV	40kA	42	LARES (PORTUGAL)	COBRA
2008	HI10703	Ampliación celdas M.T. en Tubos Reunidos	Extraible	12kV	25kA	5	TUBOS REUNIDOS (AMURRIO)	PINE INSTALACIONES Y MONTAJE/TUBOS REUNIDOS
2008		Cabinas MT. 46000m3 Trailing hopper dredger (2º buque)	Extraible	7,2kV	31,5kA	17	SESTAO (VIZCAYA)	INGETEAM INDUSTRY
2008	HE10343	Celdas de 15kV C.H. Torrejón - Iberdrola	Extraible	17,5kV	25kA	12	CACERES	TSK ELECTRONICA Y ELECTRICIDAD
2008		Cabinas de 6kV banco de pruebas M.H. de Indar	Fijo	7,2kV	20kA	4	GIPUZKOA	INGETEAM INDUSTRY
2008		Celdas de MT. Cuadro Principal Draga	Extraible	7,2kV	31,5kA	17	SESTAO (VIZCAYA)	INGETEAM INDUSTRY

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2008	HI8686	Conjunto cabinas MT. Arranque motores de los ventiladores Mina (Norilek Nickel)	Fijo	7,2kV	12kA	13	RUSIA	INGETEAM INDUSTRY
2008	HE11572	Celdas de 10,5kV - Subestación Casaquemada	Fijo	12kV	31,5kA	4	SEVILLA	ELECNOR
2008	HG08395	CH. Sarria I y Sarria II	Fijo	12kV	16kA	7	SARRIA (NAVARRA)	INGETEAM
2008		Celda de acometida- salida trafo horno - 1600kVA 15kV - Aceralia Madrid	Extraible	7,2kV	25kA	2	FRANCIA	ELEKTRA
2008	HI10316	2 cabinas de 6,3kV - Gajano	Fijo	7,2kV	15kA	4	GAJANO (CANTABRIA)	TALLERES HERRERA MANTENIMIENTO
2007		C.C.M. ventiladores para Mina (Noriek Nickel)	Fijo	12kV	16kA	13	RUSIA	INGETEAM INDUSTRY
2007	HI09948	Cabinas de 5,5kV - Motores de 355kW	Fijo	7,2kV	25kA	5	ARGELIA	ELEKTRA
2007	HI09881	Conjunto cabinas 6/12kV	Extraible	7,2kV	25kA	4	TUBOS REUNIDOS (AMURRIO)	PINE INSTALACIONES Y MONTAJE/TUBOS REUNIDOS
2007	CI09677	Conjunto cabinas de 6,6kV - Nuevo cargadero de fuel-oil (T.M. Petronor)	Extraible	7,2kV	25kA	7	CIERVANA	E.I.A. XXI
2007		Cabinas MT 46000m3 trailing hopper dredger (1ºbuque)	Extraible	7,2kV	31,5kA	17	SESTAO (VIZCAYA)	ASTILLERO CNN
2007	HE10100	Cabinas MT C.H. Pie de presa Itoiz	Fijo	12kV	40kA	5	NAVARRA	UTE IBERINCO/BEFESA

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2007	HE10024	Cabinas MT C.H. Ojos de Agua	Fijo	12kV	25kA	4	CHILE	INGETEAM
2007	HE09959	Cabinas MT cogeneración La Joya	Extraible	12kV	25kA	5	PERU	INGETEAM
2007	HE09877	Cabinas MT C.H. El Encanto	Extraible	17,5kV/ 36kV	25kA	15	COSTA RICA	INGETEAM
2006	HE09318	Cabinas de 6,6kV -Generadores Kaplan 1 y 2	Extraible	7,2kV	16kA	5	CABRIANA	IBERDROLA
2006		Cabinas de 6,6kV -Generadores Francis 1 y 2	Extraible	7,2kV	16kA	7	CABRIANA	IBERDROLA
2006	HE08277	Cabinas de 15kV - C.H. Santiago	Fijo	17,5kV	40kA	9	OURENSE	IBERDROLA
2006	CE09757	1 Conjunto de cabinas C.C. Castellón	Extraible	7,2kV	40kA	40	CASTELLÓN	IBERINCO
2006		2 conjuntos de cabinas para hornos de arco	Fijo	36kV	25kA	14	ARGELIA	INGELECTRIC
2006		2 conjuntos de cabinas para Acería	Extraible	36kV	25kA	12	ARGELIA	INGELECTRIC
2006		Cabinas para Cogeneración Alarcón	Fijo	6/12kV	25kA	7	CUENCA	EUSKABEA/IBERINCO
2006		Cabinas para Cogeneración	Fijo	7,2kV	25kA	10	ECUADOR	INGETEAM/IBERINCO
2005		CCM depuración de humos para acería	Extraible	7,2kV	15kA	5	ARGELIA	INGELECTRIC
2005		Cabinas CH Santa Rosa	Extraible	7,2kV	40kA	6	BOLIVIA	SOCOIN

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2005		Cabinas C.C. Escombreras	Extraible	7,2kV	40kA	43	ESCOMBRERAS (MURCIA)	IBERINCO
2005		2 Cojunto de cabinas de 24kV - Tren de alambrón	Fijo	24kV	16kA	17	ARGELIA	INGELECTRIC
2005		Cabinas de 15kV - protección transformadores de 3000kVA	Extraible	17,5kV	25kA	3	ARCELOR OLABERRIA	ARCELOR
2005		Cabinas de 5,25kV - protección transformadores de 2500kVA	Extraible	12kV	40kA	6	ARCELOR ETXEBARRI	ARCELOR
2004		Equipos MT. Banco de pruebas	Fijo	3-24kV	16kA	5	INDAR	INGELECTRIC
2004		Conjunto cabinas de MT - Cogeneración Moyresa	Fijo	12kV	20kA	10	CIERVANA	INGELECTRIC/IBERESE
2004		Conjunto cabinas CH. Santa Eulalia	Fijo	12kV	20kA	6	BADAJOS	IBERINCO/PINE
2004		Conjunto cabinas de MT C.C.Aceca	Extraible	7,2kV	40kA	18	TOLEDO	UTE SENER-COBRA
2003		Conjuntos cabinas protección transformadores 1600/2500kVA	Fijo	12kV	32kA	5		IBERINCO
2002		CCM planta depuradora	Extraible	7,2kV	20kA	6	LLODIO	GUARDIAN
2002		CCM 5,25kV	Extraible	7,2kV	25kA	12	COLUMBIAN/ GAJANO	TALLERES HERRERA
2002		CCM 5,25kV	Extraible	7,2kV	25kA	6	TENERIFE	ONDEO DEGREMONT
2002		Cabinas maniobra motores	Fija	12kV	20kA	2	IRAK	I. ELECTRONIC

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2002		Conjunto cabinas de protección transformadores 4x1600kVA	Extraible	17,5kV	40kA	5	MADRID	ARCELOR
2002		Conjunto cabinas de potencia 2000A	Extraible	7,2kV	40kA	5	ETXEBARRI (VIZCAYA)	TSK ELECTRONICA Y ELECTRICIDAD
2002		Conjunto cabinas protección transformadores 1250kVA	Extraible	7,2kV	40kA	4	ETXEBARRI (VIZCAYA)	TSK ELECTRONICA Y ELECTRICIDAD
2002		Conjunto cabinas protección transformadores 4x1250kVA	Extraible	7,2kV	25kA	5	GALDAKAO (BIZKAIA)	FIRESTONE
2001		Cabinas de protección banco condensadores para compens. Energía reactiva	Extraible	24kV	20kA	4	ETXEBARRI (VIZCAYA)	ABB
2001		Conjunto cabinas para minicentral	Fijo	7,2kV/ 36kV	16kA	9	ENDARA (GIPUZKOA)	INGELECTRIC/TEAM
2001		Conjunto cabinas protección transformadores 2x1600kVA	Fijo	36kV	16kA	4	ZORROZA (VIZCAYA)	MIESA
2001		Armario banco de pruebas convertidores	Fijo	7,2kV	20kA	4	BEASAIN (GIPUZKOA)	INDAR ELECTRIC, S.L.
2000		Cabinas cogeneración 2x10MVA	Fijo	7,2kV	31,5kA	9	INAMA (VIZCAYA)	FINSA
2000		Cabinas cogeneración 2x16MVA	Extraible	7,2kV	40kA	8	SANTIAGO DE COMPOSTELA	FINSA
2000		Cabinas cogeneración 2x16MVA	fija	7,2kV/ 36kV	20kA	9		ESKOOP

AÑO	REF.	DESCRIPCIÓN	EJEC.	T. AISLAM.	ICC	CANT.	PAÍS	CLIENTE
2000		Cabinas cogeneración 2x6MVA	Extraible	12kV	25kA	6	REPSOL/GAJANO	WARTSILA
2000		Equipos de protección para variadores de velocidad - 8MW	Fijo	3kV	25kA	8	SESTAO	IZAR SESTAO
1998		CCM para Planta depuradora - Telde	Extraible	7,2kV	16kA	8	LAS PALMAS	ONDEO DEGREMONT
1998		Conjunto de 9 cabinas de potencia para laminadora costarricense	Extraible	36kV	25kA	9	COSTA RICA	INGELECTRIC
1997		Cabinas para cogeneración planta tratamiento de aguas	Extraible	7,2kV/ 36kV	20kA	5	GALINDO	CYMI/CONSORCIO DE AGUAS
1996		CCM para bombas depuración humos	Extraible	7,2kV	40kA	8	ACB SESTAO	INGELECTRIC
1996		CCM para bombas de refrigeración	Extraible	7,2kV	40kA	12	ACB SESTAO	INGELECTRIC
1996		Armarios para catenarias	Fijo	7,2kV	20kA	18	METRO BILBAO	METRO BILBAO
1996		Conjunto de cabinas protección transformadores	Extraible	24kV	20kA	9	VALENCIA	INGELECTRIC/SIDMED
1995		Conjunto cabinas de distribución S. Balboa	Extraible	24kV	20kA	12	BADAJOS	INGELECTRIC/S.BALBOA