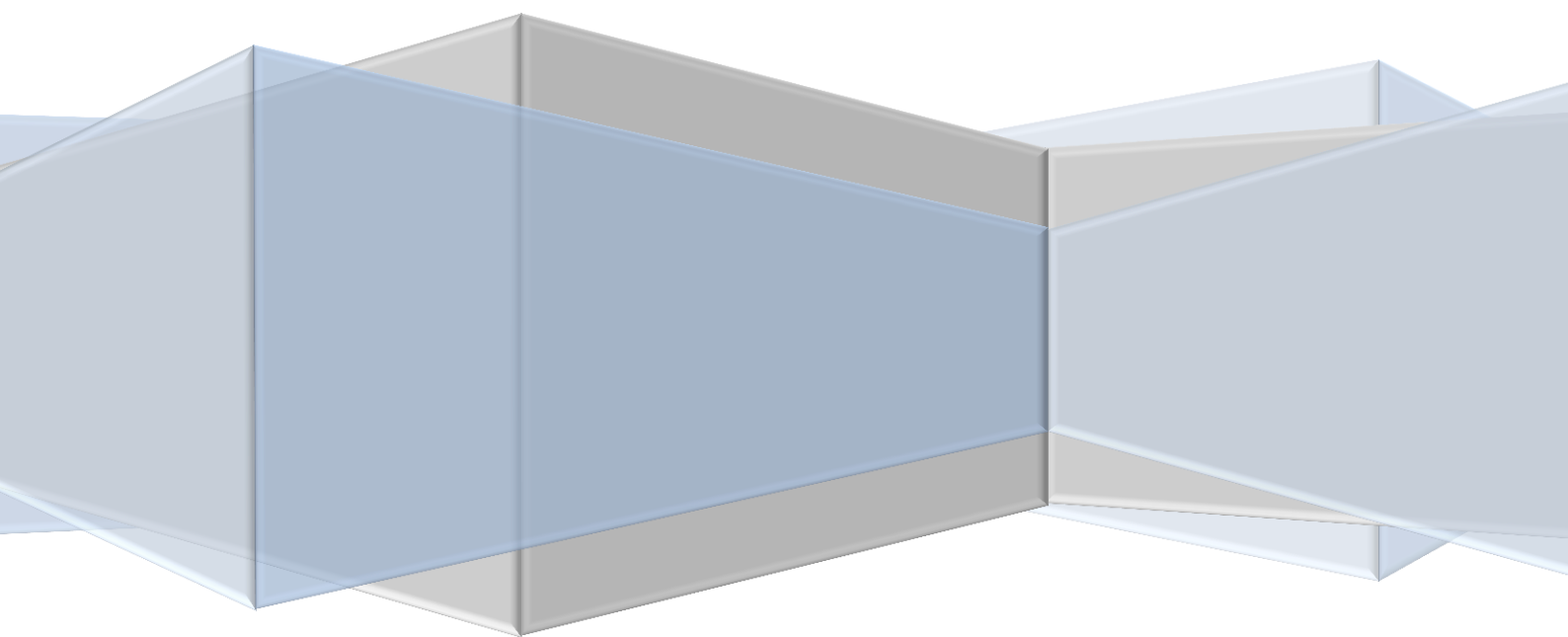


CATALOGO DE PRODUTOS (ALUMINIO)



Sumário

2.	<i>CONECTOR BORNE (ALUMINIO)</i>	3
3.	<i>CONECTOR DE EXPANSÃO (ALUMÍNIO)</i>	15
4.	<i>CONECTOR DERIVAÇÃO EM T (ALUMÍNIO)</i>	22
5.	<i>GRAMPO DE ANCORAGEM (ALUMINIO)</i>	29
6.	<i>CONECTOR EMENDA (ALUMINIO)</i>	33
7.	<i>CONECTOR PARALELO (ALUMÍNIO)</i>	39
8.	<i>CONECTOR SUPORTE (ALUMÍNIO)</i>	42
9.	<i>CONECTOR TERMINAL (ALUMINIO)</i>	47

CONECTORES BORNE (ALUMINIO)



2. CONECTOR BORNE (ALUMINIO)

CONECTOR BORNE 90° PINO-BARRA EM LIGA DE ALUMINIO

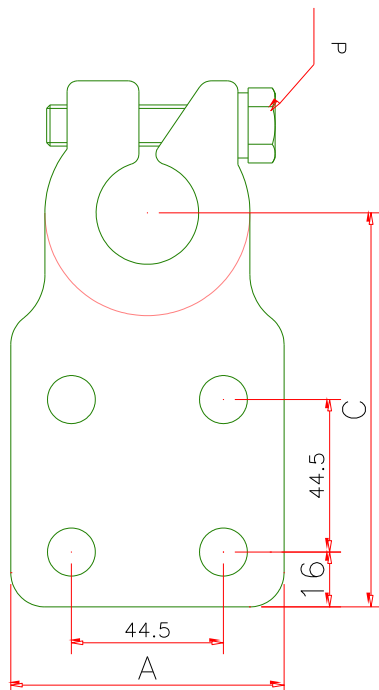


FIGURA 1

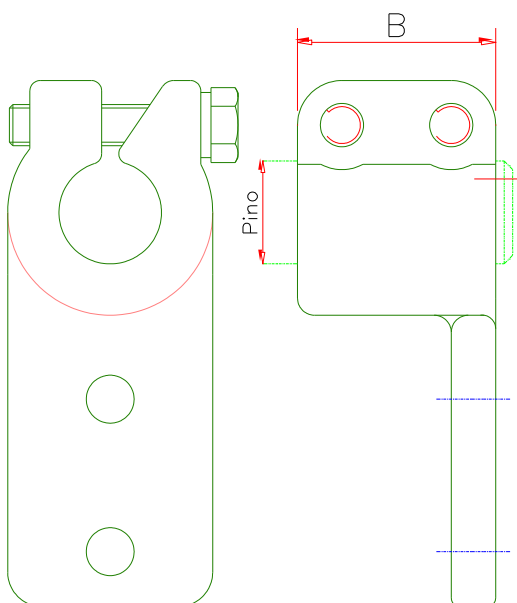


FIGURA 2

CÓDIGO	PINO		FIG.	DIMENSÕES EM (MM)			
	POL	MM		A	B	C	P
JD-ABP-20A-2N-90	-	20	2	45	52	80	M-10
JD-ABP-25A-2N-90	1	25,4		50	57		M-12
JD-ABP-118A-2N-90	1.1/8	28,6		76			
JD-ABP-118A-4N-90			1				
JD-ABP-30A-2N-90	-	30	2	50			
JD-ABP-30A-4N-90			1	76			
JD-ABP-114A-2N-90	1.1/4	31,8	2	50		105	
JD-ABP-114A-4N-90			1	76		80	
JD-ABP-112A-2N-90	1.1/2	38,1	2	50		105	
JD-ABP-112A-4N-90			1	76		80	
JD-ABP-40A-2N-90	-	40	2	50		105	
JD-ABP-40A-4N-90			1	76		80	
JD-ABP-50A-2N-90	2	50,8	2	50		105	
JD-ABP-50A-4N-90			1	76		80	

CONECTOR BORNE RETO PINO-BARRA EM LIGA DE ALUMINIO

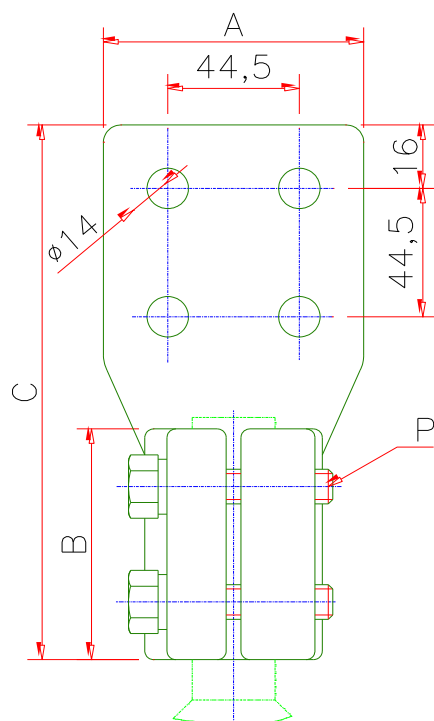


FIGURA 1

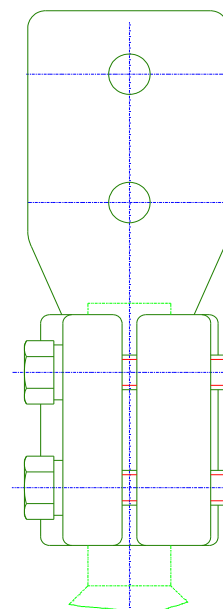
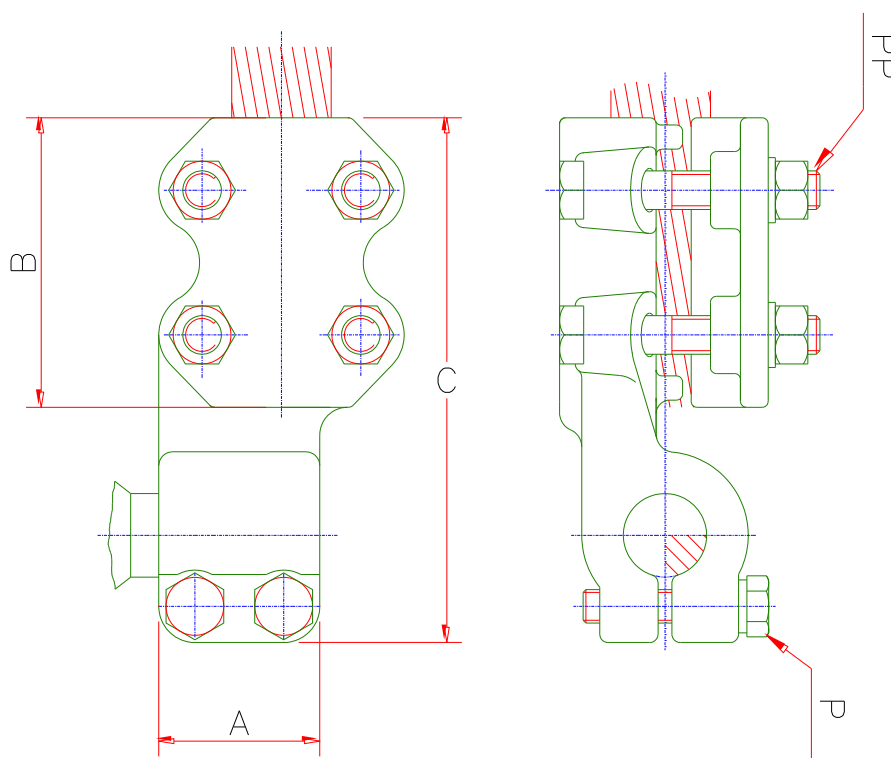


FIGURA 2

CÓDIGO	PINO		FIG.	DIMENSÕES EM (MM)			
	POL	MM		A	B	C	P
JD-ABP-20A-2N	-	20	2	45	52	134	M-10
JD-ABP-25A-2N	1	25,4		50	57	139	M-12
JD-ABP-118A-2N	1.1/8	28,6					
JD-ABP-118A-4N			1	76			
JD-ABP-30A-2N	-	30	2	50			
JD-ABP-30A-4N	1.1/4	31,8	1	76			
JD-ABP-114A-2N			2	50			
JD-ABP-114A-4N			1	76			
JD-ABP-112A-2N	1.1/2	38,1	2	50			
JD-ABP-112A-4N			1	76			
JD-ABP-40A-2N	-	40	2	50	63	145	
JD-ABP-40A-4N			1	76			
JD-ABP-50A-2N	2	50,8	2	50			
JD-ABP-50A-4N			1	76			

CONECTOR BORNE 90° PINO-CABO EM LIGA DE ALUMINIO



CÓDIGO	CONDUTORES					DIMENSÕES EM (MM)				
	ASC	ACSR	Ø MM	PINO						
	AWG-MCM	AWG-MCM	MIN-MAX	POL	MM	A	B	C	P	PP
JD-DNC- 325-90A	4-1/0	4-1/0	5,8-10,1	1/2	12,7	52	47	114	M-12	M-12
JD-DNC-329-90A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6				69	136		
JD-DNC-332-90A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	142		
JD-DNC-336-90A	350-600	336,4-477	17,2-22,8				82	149		
JD-DNC-425-90A	4-1/0	4-1/0	5,8-10,1	3/4	19		47	121		
JD-DNC-429-90A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6				69	150		
JD-DNC-432-90A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	150		
JD-DNC-436-90A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	153		
JD-DNC-442-90A	600-900	477-795	21,7-28,1	1	25,4		88	160		
JD-DNC-529-90A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6				69	156		
JD-DNC-532-90A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	156		
JD-DNC-536-90A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	162		
JD-DNC-542-90A	600-900	477-795	21,7-28,1	1.1/8	28,6		88	166		
JD-DNC-545-90A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	175		
JD-DNC-5529-90A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6			57	69	160		
JD-DNC-5532-90A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	160		
JD-DNC-5536-90A	350-600	336,4-477	17,2-22,6	82	166					
JD-DNC-5542-90A	600-900	477-795	21,7-28,1	88	169					
JD-DNC-5545-90A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8	95	178					
JD-DNC-629-90A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6	1.1/4	31,8		69	162		
JD-DNC-632-90A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,38				76	162		
JD-DNC-636-90A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	166		
JD-DNC-642-90A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	172		

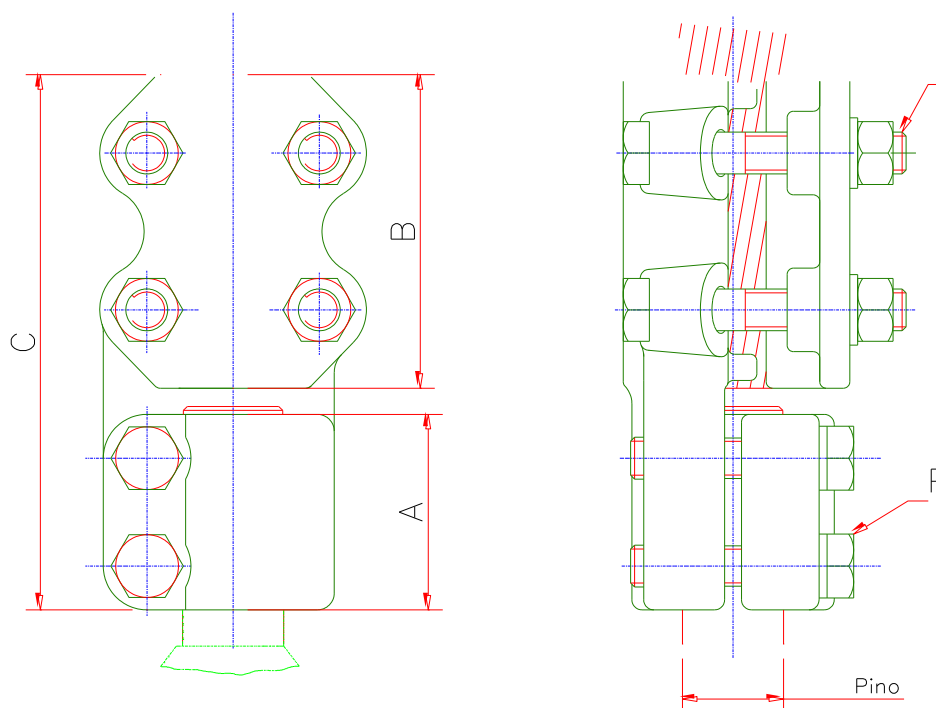
<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

JD-DNC-645-90A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8	1.1/2	38,1		95	178		M-16		
JD-DNC-646-90A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2				111	194				
JD-DNC-732-90A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				69	166		M-12		
JD-DNC-736-90A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	175				
JD-DNC-742-90A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	178				
JD-DNC-745-90A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	185				
JD-DNC-746-90A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2				111	200		M-16		
JD-DNC-748-90A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4				114	203				
JD-DNC-836-90A	350-600	336,4-477	17,2-22,6	2	50,8	63	82	187		M-12		
JD-DNC-842-90A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	191				
JD-DNC-845-90A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	200			M-16	
JD-DNC-846-90A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2				111	212				
JD-DNC-848-90A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4				114	216		M-12		
JD-DNC-942-90A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	203				
JD-DNC-945-90A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				2.1/2	63,5		95	212	M-16
JD-DNC-946-90A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2							111	228	
JD-DNC-948-90A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4	114	237							
JD-DNC-9546-90A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2	2.3/4	69,9	111			228	M-16		
JD-DNC-9548-90A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4			114	237					

CONECTOR BORNE RETO PINO-CABO EM LIGA DE ALUMINIO



CÓDIGO	CONDUTORES					DIMENSÕES EM (MM)				
	ASC	ACSR	Ø MM	PINO		A	B	C	P	PP
	AWG-MCM	AWG-MCM	MIN-MAX	POL	MM					
JD-DNC- 325-A	4-1/0	4-1/0	5,8-10,1	1/2	12,7	52	47	114	M-12	M-12
JD-DNC-329-A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6				69	136		
JD-DNC-332-A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	142		
JD-DNC-336-A	350-600	336,4-477	17,2-22,8				82	149		
JD-DNC-425-A	4-1/0	4-1/0	5,8-10,1	3/4	19		47	114		
JD-DNC-429-A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6				69	136		
JD-DNC-432-A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	142		
JD-DNC-436-A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	149		
JD-DNC-442-A	600-900	477-795	21,7-28,1	1	25,4		88	155		
JD-DNC-529-A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6				69	136		
JD-DNC-532-A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	142		
JD-DNC-536-A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	149		
JD-DNC-542-A	600-900	477-795	21,7-28,1	1.1/8	28,6		88	155		
JD-DNC-545-A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	161		
JD-DNC-5529-A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6			57	69	142		
JD-DNC-5532-A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8				76	149		
JD-DNC-5536-A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	155		
JD-DNC-5542-A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	161		
JD-DNC-5545-A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8	95	168					
JD-DNC-629-A	1/0-250	1/0-4/0	9,4-14,6	1.1/4	31,8		69	142		
JD-DNC-632-A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,38				76	149		

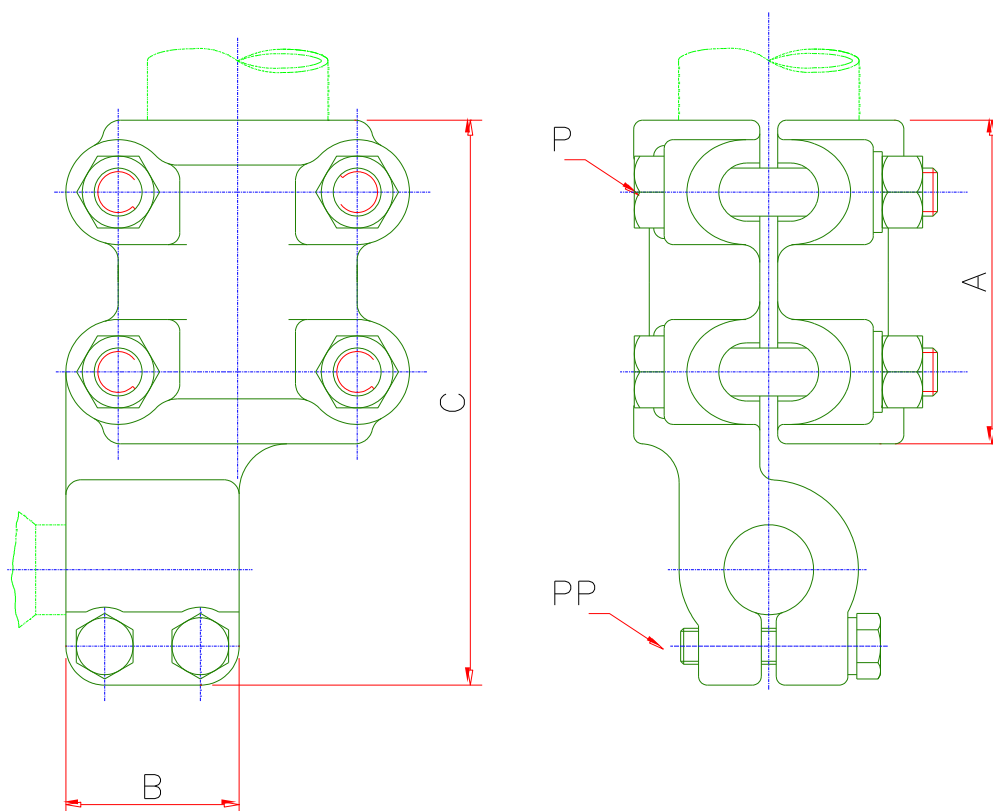
<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

JD-DNC-636-A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	155		
JD-DNC-642-A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	161		
JD-DNC-645-A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	168		
JD-DNC-646-A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2				111	184		M-16
JD-DNC-732-A	250-400	4/0-397,5	14,3-19,8	1.1/2	38,1		69	142		M-12
JD-DNC-736-A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	155		
JD-DNC-742-A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	161		
JD-DNC-745-A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	168		
JD-DNC-746-A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2				111	184		
JD-DNC-748-A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4	2	50,8	63	114	187		M-16
JD-DNC-836-A	350-600	336,4-477	17,2-22,6				82	161		M-12
JD-DNC-842-A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	168		
JD-DNC-845-A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	174		
JD-DNC-846-A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2				111	190		
JD-DNC-848-A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4	2.1/2	63,5		114	193		M-16
JD-DNC-942-A	600-900	477-795	21,7-28,1				88	165		M-12
JD-DNC-945-A	900-1250	715,5-1113	26,6-32,8				95	171		
JD-DNC-946-A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2				111	187		
JD-DNC-948-A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4				114	190		
JD-DNC-9546-A	1250-1600	1113-1431	32,7-37,2	2.3/4	69,9		111	196	M-16	M-16
JD-DNC-9548-A	1500-2000	1272-1780	35,1-41,4				114	200		

CONECTOR BORNE TUBO-PINO-90° EM LIGA DE ALUMINIO.



CÓDIGO	TUBO IPS		PINO		DIMENSÕES EM (MM)				
	POL	MM	POL	MM	A	B	C	P	PP
JD-DNT-1012-90A	1/2	21,3	1/2	12,7	76	52	141	M-12	M-12
JD-DNT-1512-90A	3/4	27,7			82		147		
JD-DNT-2512-90A	1	33,4			88		153		
JD-DNT-1019-90A	1/2	21,3	3/4	19	76		147		
JD-DNT-1519-90A	3/4	27,7			82		153		
JD-DNT-2519-90A	1	33,4			88		160		
JD-DNT-1025-90A	1/2	21,3	1	25,4	76		153		
JD-DNT-1525-90A	3/4	27,7			82		162		
JD-DNT-2525-90A	1	33,4			88		166		
JD-DNT-4525-90A	1.1/4	42,2			95		175		
JD-DNT-5525-90A	1.1/2	48,3			101		187		
JD-DNT-1028-90A	1/2	21,3	1.1/8	28,6	76	57	160		
JD-DNT-1528-90A	3/4	27,7			82		162		
JD-DNT-2528-90A	1	33,4			88		172		
JD-DNT-4528-90A	1.1/4	42,2			95		175		
JD-DNT-5528-90A	1.1/2	48,3			101		185		
JD-DNT-1031-90A	1/2	21,3	1.1/4	31,8	76		160		
JD-DNT-1531-90A	3/4	27,7			82		166		
JD-DNT-2531-90A	1	33,4			88		175		

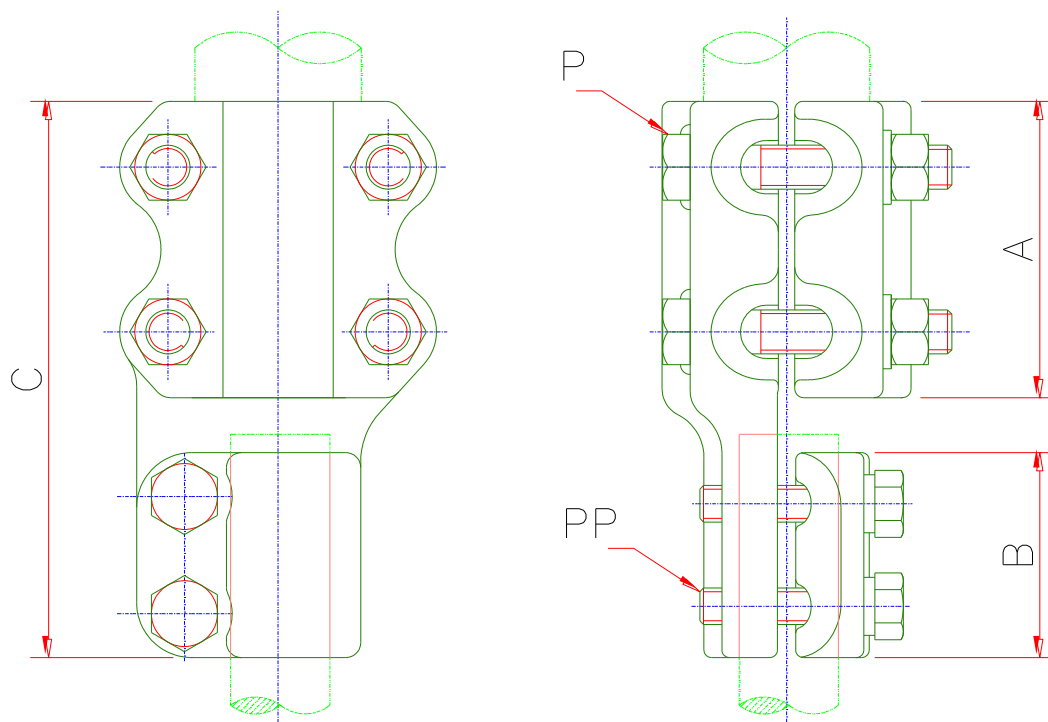
<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

JD-DNT-4531-90A	1.1/4	42,2			95		178		
JD-DNT-5531-90A	1.1/2	48,3			101		185		
JD-DNT-1538-90A	3/4	27,7			82		172		
JD-DNT-2538-90A	1	33,4			88		178		
JD-DNT-4538-90A	1.1/4	42,2	1.1/2	38,1	95		184		
JD-DNT-5538-90A	1.1/2	48,3			101		191		
JD-DNT-5538-90A	2	60,3			107		197		
JD-DNT-2550-90A	1	33,4			88		191		
JD-DNT-4550-90A	1.1/4	42,2			95		200		
JD-DNT-5550-90A	1.1/2	48,3	2	50,8	101	63	203		
JD-DNT-6550-90A	2	60,3			107		212		
JD-DNT-7550-90A	2.1/2	73			114		216		
JD-DNT-6576-90A	2	60,3			107		247		
JD-DNT-7576-90A	2.1/2	73			114		253	M-16	
JD-DNT-8576-90A	3	88,9	3	76,2	127	73	262		M-16
JD-DNT-9576-90A	3.1/2	101,6			139		278		
JD-DNT-10576-90A	4	114,3			152		289		

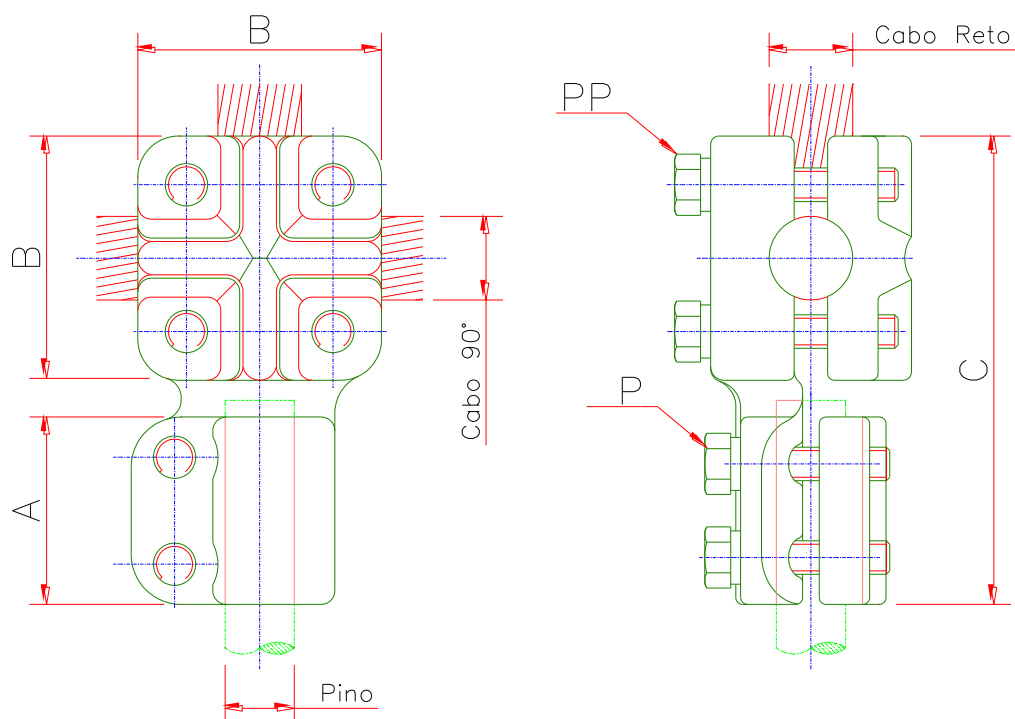
CONECTOR BORNE TUBO-PINO RETO EM LIGA DE ALUMINIO.



CÓDIGO	TUBO IPS		PINO		DIMENSÕES EM (MM)				
	POL	MM	POL	MM	A	B	C	P	PP
JD-DNT-1012-A	1/2	21,3	1/2	12,7	76	52	139	M-12	M-12
JD-DNT-1512-A	3/4	27,7			82		146		
JD-DNT-2512-A	1	33,4			88		152		
JD-DNT-1019-A	1/2	21,3	3/4	19	76		138		
JD-DNT-1519-A	3/4	27,7			82		144		
JD-DNT-2519-A	1	33,4			88		150		
JD-DNT-1025-A	1/2	21,3	1	25,4	76		138		
JD-DNT-1525-A	3/4	27,7			82		144		
JD-DNT-2525-A	1	33,4			88		150		
JD-DNT-4525-A	1.1/4	42,2			95		157		
JD-DNT-5525-A	1.1/2	48,3			101		163		
JD-DNT-1028-A	1/2	21,3	1.1/8	28,6	76	57	146		
JD-DNT-1528-A	3/4	27,7			82		152		
JD-DNT-2528-A	1	33,4			88		158		
JD-DNT-4528-A	1.1/4	42,2			95		165		
JD-DNT-5528-A	1.1/2	48,3			101		171		
JD-DNT-1031-A	1/2	21,3	1.1/4	31,8	76		142		
JD-DNT-1531-A	3/4	27,7			82		149		
JD-DNT-2531-A	1	33,4			88		155		
JD-DNT-4521-A	1.1/4	42,2			95		161		
JD-DNT-5521-A	1.1/2	48,3			101		168		
JD-DNT-1538-A	3/4	27,7	1.1/2	38,1	82		152		
JD-DNT-2538-A	1	33,4			88		158		

JD-DNT-4538-A	1.1/4	42,2			95		165		
JD-DNT-5538-A	1.1/2	48,3			101		171		
JD-DNT-5538-A	2	60,3			107		177		
JD-DNT-2550-A	1	33,4	2	50,8	88	63	165		
JD-DNT-4550-A	1.1/4	42,2			95		171		
JD-DNT-5550-A	1.1/2	48,3			101		177		
JD-DNT-6550-A	2	60,3			107		184		
JD-DNT-7550-A	2.1/2	73	3	76,2	114	73	190	M-16	M-16
JD-DNT-6576-A	2	60,3			107		195		
JD-DNT-7576-A	2.1/2	73			114		201		
JD-DNT-8576-A	3	88,9			127		214		
JD-DNT-9576-A	3.1/2	101,6			139		227		
JD-DNT-10576-A	4	114,3			152		239		

CONECTOR BORNE RETO E 90° PINO-CABO EM LIGA DE ALUMINIO.

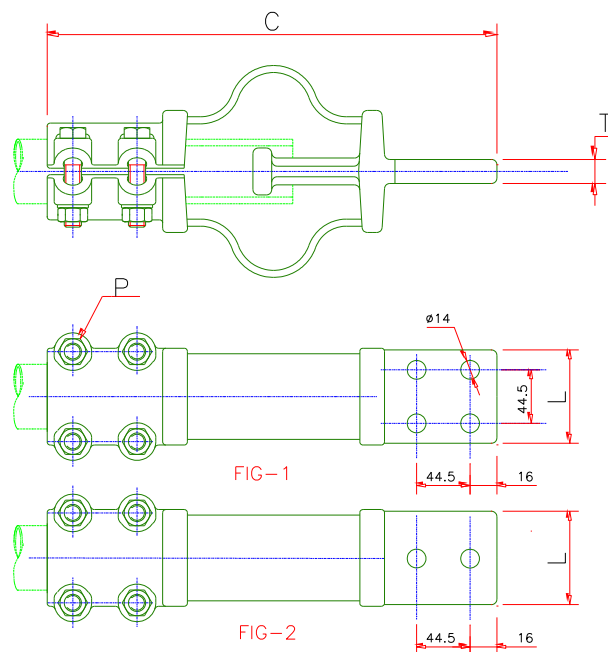


CÓDIGO	CONDUTORES		PINO		DIMENSÕES EM (MM)					
	AWG-MCM	MM	POL	MM	A	B	C	P	PP	
JD-RDN-4012A	6-4/0	4,6-13,4	1/2	12,7	40	48	91	M-10	M-10	
JD-RDN-4019A	6-4/0	4,6-13,4	3/4	19	50	48	91			
JD-RDN-5019A	6-500	4,6-20,5				55	103		M-12	
JD-RDN-1019A	2-1000	7,4-41,4				73	116			
JD-RDN-5022A	6-500	4,6-20,5	7/8	22,2		55	103		M-10	
JD-RDN-4025A	6-4/0	4,6-13,4	1	25,4		48	103			
JD-RDN-5025A	6-500	4,6-20,5				55	100		M-12	
JD-RDN-1025A	2-1000	7,4-29,2				73	119			
JD-RDN-4028A	6-4/0	4,6-13,4	1.1/8	28,6	73	48	103		M-10	
JD-RDN-5028A	6-500	4,6-20,5				55	100			
JD-RDN-1028A	2-1000	7,4-29,2				73	116		M-12	
JD-RDN-2028A	4/0-2000	13,4-41,4				85	135			
JD-RDN-1031A	2-1000	7,4-29,2	1.1/4	31,8		73	116		M-12	
JD-RDN-4038A	6-4/0	4,6-13,4	1.1/2	38,1		48	119			M-10
JD-RDN-5038A	6-500	4,6-20,5				55	125			
JD-RDN-1038A	2-1000	7,4-29,2				73	128			M-12
JD-RDN-2038A	4/0-2000	13,4-41,4				85	144			
JD-RDN-1050A	2-1000	7,4-29,2	2	50,8		73	153			
JD-RDN-2050A	4/0-2000	13,4-41,4				85	166			

CONECTORES DE EXPANSÃO (ALUMÍNIO)

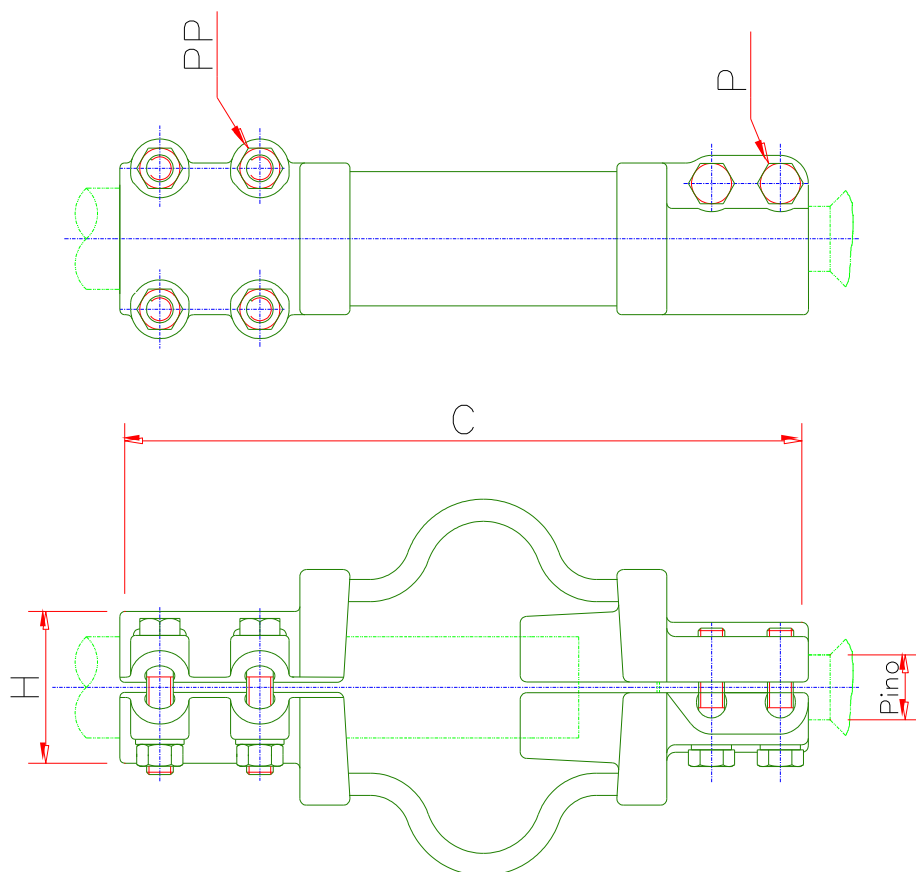
3. CONECTOR DE EXPANSÃO (ALUMÍNIO)

CONECTOR DE EXPANSÃO EM LIGA ALUMINIO TUBO BARRA.



CÓDIGO	TUBOS		FIG	DIMENSÕES EM (MM)				
	POL.	MM		C	L	P	T	
AX-25A-2N	3/4	26	2	314	41	M-12	10	
AX-35A-2N	1	33,4		1	324			47
AX-35A-4N			76					
AX-45A-2N	1.1/4	42,2	2	341	31		12	
AX-45A-4N			1		76			
AX-55A-2N	1.1/2	48,3	2	372	62			
AX-55A-4N			1		76			
AX-65A-2N	2	60,3	2	387	69	M-16		
AX-65A-4N			1		76			
AX-75A-2N	2.1/2	73	2	425	94			16
AX-75A-4N			1					
AX-85A-2N	3	88,9	2	466	110		22	
AX-85A-4N			1					
AX-95A-2N	3.1/2	101,6	2	500	119			
AX-95A-4N			1					
AX-105A-2N	4	114,3	2	525	131			
AX-105A-4N			1					
AX-110A-2N	4.1/2	127	2	562	153			
AX-110A-4N			1					
AX-115A-2N	5	141,3	2	603	162			
AX-115A-4N			1					
AX-125A-2N	6	168,3	2	628	191		25	
AX-125A-4N			1					

CONECTOR DE EXPANSÃO RETO TUBO A PINO EM LIGA DE ALUMINIO



CÓDIGO	TUBO IPS		PINO		DIMENSÕES EM (MM)			
	POL	MM	POL	MM	C	H	PP	P
JD-DX-25A-19	3/4	26,6	3/4	19	303	87	M-12	M-12
JD-DX-35A-19	1	33,4			316	94		
JD-DX-25A-25	3/4	26,6	1	25	303	87		
JD-DX-35A-25	1	33,4			316	94		
JD-DX-45A-25	1.1/4	42,1			322	97		
JD-DX-55A-25	1.1/2	48,2			344	103		
JD-DX-25A-28	3/4	26,6	1.1/8	28,6	303	87		
JD-DX-35A-28	1	33,4			316	94		
JD-DX-45A-28	1.1/4	42,1			322	97		
JD-DX-55A-28	1.1/2	48,2			344	103		
JD-DX-25A-31	3/4	26,6	1.1/4	31,8	303	87		
JD-DX-35A-31	1	33,4			316	94		
JD-DX-45A-31	1.1/4	42,1			322	97		
JD-DX-55A-31	1.1/2	48,2			344	103		
JD-DX-25A-38	3/4	26,6	1.1/2	38,1	303	87		
JD-DX-35A-38	1	33,4			316	94		
JD-DX-45A-38	1.1/4	42,1			322	97		
JD-DX-55A-38	1.1/2	48,2			344	103		

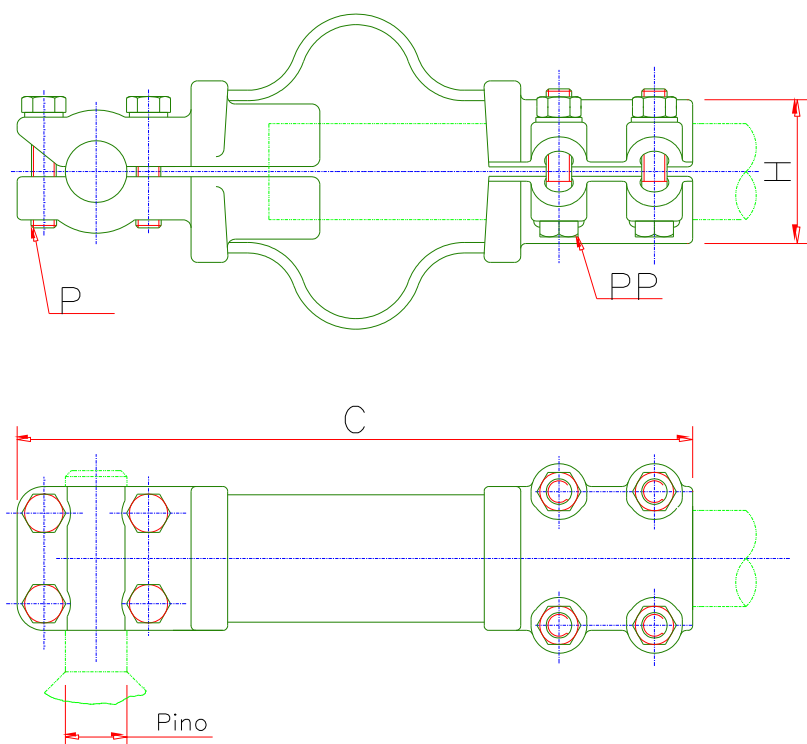
<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

JD-DX-65A-38	2	60,3			406	125	M-16	
JD-DX-25A-44	3/4	26,6			303	87		
JD-DX-35A-44	1	33,4			316	94	M-12	
JD-DX-45A-44	1.1/4	42,1	1.3/4	44,5	322	97		
JD-DX-55A-44	1.1/2	48,2			344	103		
JD-DX-65A-44	2	60,3			406	125	M-16	
JD-DX-35A-50	1	33,4			316	94		
JD-DX-45A-50	1.1/4	42,1			322	97	M-12	
JD-DX-55A-50	1.1/2	48,2	2	50,8	344	103		
JD-DX-65A-50	2	60,3			406	125		
JD-DX-75A-50	2.1/2	73			428	141		
JD-DX-65A-75	2	60,3			406	125		
JD-DX-75A-75	2.1/2	73			428	141	M-16	
JD-DX-85A-75	3	88,9	3	75	466	166		M-16
JD-DX-95A-75	3.1/2	101,6			516	191		
JD-DX-105A-75	4	114,3			528	200		

CONECTOR DE EXPANSÃO 90° TUBO A PINO EM LIGA DE ALUMINIO



CÓDIGO	TUBO IPS		PINO		DIMENSÕES EM (MM)			
	POL	MM	POL	MM	C	H	PP	P
JD-DX-25A-19-90	3/4	26,6	3/4	19	291	87	M-12	M-12
JD-DX-35A-19-90	1	33,4			303	94		
JD-DX-25A-25-90	3/4	26,6	1	25	291	87		
JD-DX-35A-25-90	1	33,4			303	94		
JD-DX-45A-25-90	1.1/4	42,1			316	97		
JD-DX-55A-25-90	1.1/2	48,2			353	103		
JD-DX-25A-28-90	3/4	26,6	1.1/8	28,6	291	87		
JD-DX-35A-28-90	1	33,4			303	94		
JD-DX-45A-28-90	1.1/4	42,1			316	97		
JD-DX-55A-28-90	1.1/2	48,2			353	103		
JD-DX-25A-31-90	3/4	26,6	1.1/4	31,8	291	87		
JD-DX-35A-31-90	1	33,4			303	94		
JD-DX-45A-31-90	1.1/4	42,1			316	97		
JD-DX-55A-31-90	1.1/2	48,2			353	103		
JD-DX-25A-38-90	3/4	26,6	1.1/2	38,1	291	87		
JD-DX-35A-38-90	1	33,4			303	94		
JD-DX-45A38-90	1.1/4	42,1			316	97		
JD-DX-55A38-90	1.1/2	48,2			353	103		
JD-DX-65A-38-90	2	60,3	1.3/4	44,5	385	125	M-16	
JD-DX-25A-44-90	3/4	26,6			291	87	M-12	
JD-DX-35A-44-90	1	33,4			303	94		

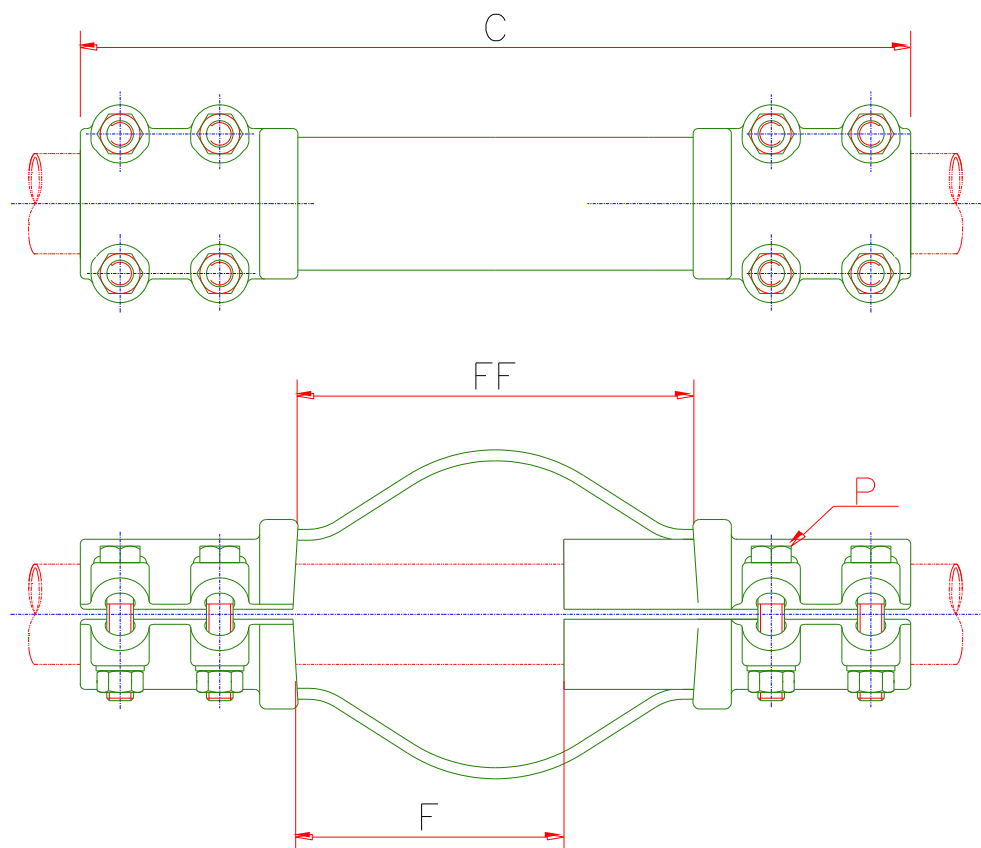
<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

JD-DX-45A-44-90	1.1/4	42,1	2	50,8	316	97		
JD-DX-55A-44-90	1.1/2	48,2			353	103		
JD-DX-65A-44-90	2	60,3			385	125	M-16	
JD-DX-35A-50-90	1	33,4			303	94	M-12	
JD-DX-45A-50-90	1.1/4	42,1			316	97		
JD-DX-55A-50-90	1.1/2	48,2			353	103		
JD-DX-65A-50-90	2	60,3			385	125		
JD-DX-75A-50-90	2.1/2	73			441	141		
JD-DX-65A-75-90	2	60,3	385	125	M-16	M-16		
JD-DX-75A-75-90	2.1/2	73	441	141				
JD-DX-85A-75-90	3	88,9	500	166				
JD-DX-95A-75-90	3.1/2	101,6	550	191				
JD-DX-105A-75-90	4	114,3	553	200				

CONECTOR DE EXPANSÃO EM ALUMINIO TUBO-TUBO



CÓDIGO	TUBOS		DIMENSÕES EM (MM)			
	IPS	MM	C	F	FF	P
JD-LPX-	3/4	26	314	62	127	M-12
JD-LPX-	1	33,4	336	195	136	
JD-LPX-	1.1/4	42,2	355			
JD-LPX-	1.1/2	48,3	384	95	158	
JD-LPX-	2	60,3	409	101	162	
JD-LPX-	2.1/2	73	450	98	187	M-16
JD-LPX-	3	88,9	498	117	200	
JD-LPX-	3.1/2	101,6	539	139	225	
JD-LPX-	4	114,3	574	123	237	
JD-LPX-	4.1/2	127	622	139	244	
JD-LPX-	5	141,3	676	168	276	
JD-LPX-	6	168,3	748	189	301	

CONECTORES DERIVAÇÃO TIPO T (ALUMINIO)



4. CONECTOR DERIVAÇÃO EM T (ALUMÍNIO)

CONECTOR DERIVAÇÃO EM T LIGA DE ALUMINIO CABO-CABO

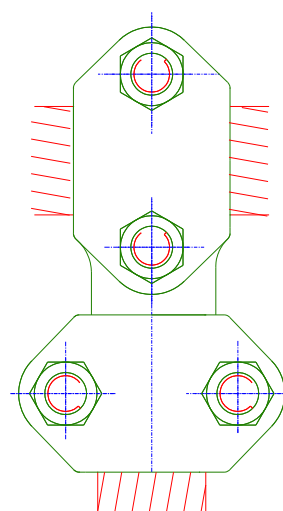
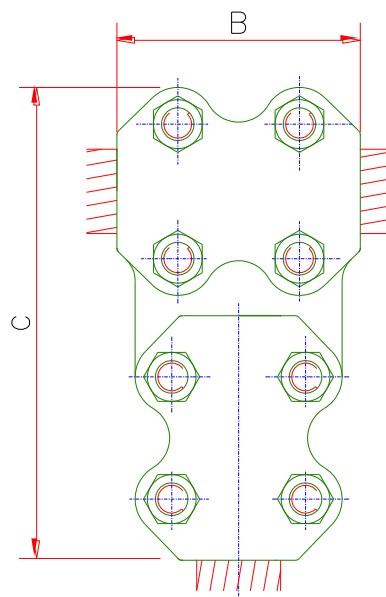
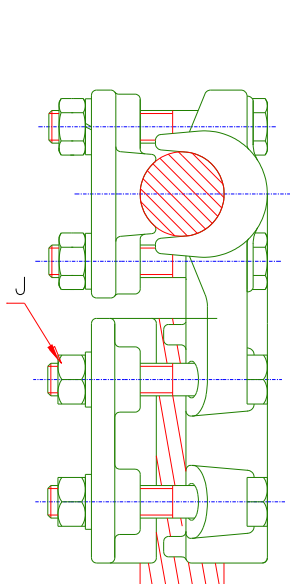


FIGURA 2

FIGURA 1

CODIGO	CONDUTORES				FIG ·	DIMENSÕES (MM)			
	TRONCO		DERIVAÇÃO			B	C	J	
	AL-CU	ACSR	CA-CU	ACSR					
RTNN-25A25A	4 STR-1/0	4-1/0	4-1/0	4-1/0	1	48	115	M12	
RTNN-29A25A	1/0-250	1/0-4/0	4-1/0	4-1/0		48	121		
RTNN-29A29A			1/0-250	1/0-4/0		2	70		143
RTNN-32A25A	250-400	4/0-397,5	4-1/0	4-1/0	1	48	124		
RTNN-32A29A			1/0-250	1/0-4/0	2	75	146		
RTNN-32A32A			250-400	4/0-397,5			153		
RTNN-36A25A	350-600	336,4-477	4-1/0	4-1/0	1	45	127		
RTNN-36A29A			1/0-250	1/0-4/0	2	83	150		
RTNN-36A32A			250-400	4/0-397,5			156		
RTNN-36A36A			350-600	336,4-477			162		
RTNN-42A25A	600-900	477-795	4-1/0	4-1/0	1	45	134		
RTNN-42A29A			1/0-250	1/0-4/0			156		
RTNN-42A32A			250-400	4/0-397,5			89		162
RTNN-42A36A			350-600	336,4-477					169
RTNN-42A42A	600-900	477-795	175						
RTNN-45A32A	900-1250	715,5-1113	250-400	4/0-397,5	2		96		169
RTNN-45A36A			350-600	336,4-477					175
RTNN-45A42A			600-900	477-795					180
RTNN-45A45A			900-1250	715,5-1113					188
RTNN-46A32A	1250-1600	1113-1431	250-400	4/0-397,5					
RTNN-46A36A			350-600	336,4-477	178				

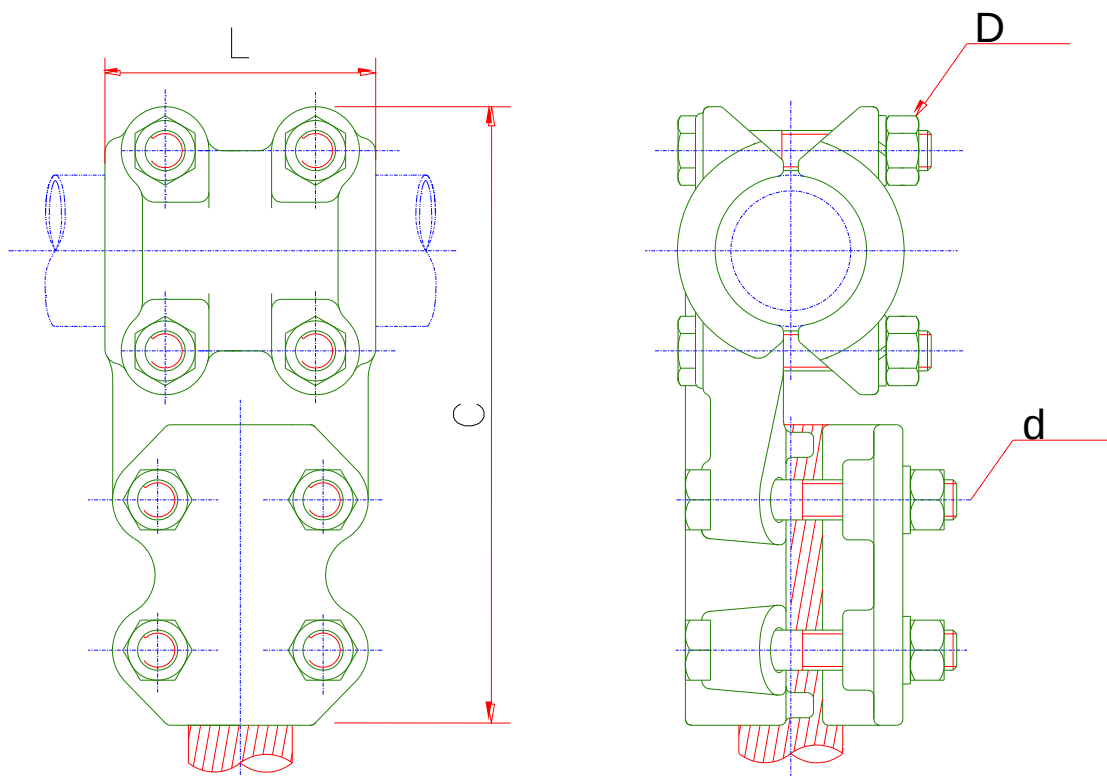
<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

RTNN-46A42A			600-900	477-795			185	
RTNN-46A45A			900-1250	715,5-1113			191	
RTNN-46A46A			1250-1600	1113-1431			111	
RTNN-48A32A	1500-2000	1272-1780	250-400	4/0-397,5			175	M12
RTNN-48A36A			350-600	336,4-477			185	
RTNN-48A42A			600-900	477-795			188	
RTNN-48A45A			900-1250	715,5-1113			197	
RTNN-48A46A			1250-1600	1113-1431			216	M16
RTNN-48A48A			1500-2000	1272-1780			220	

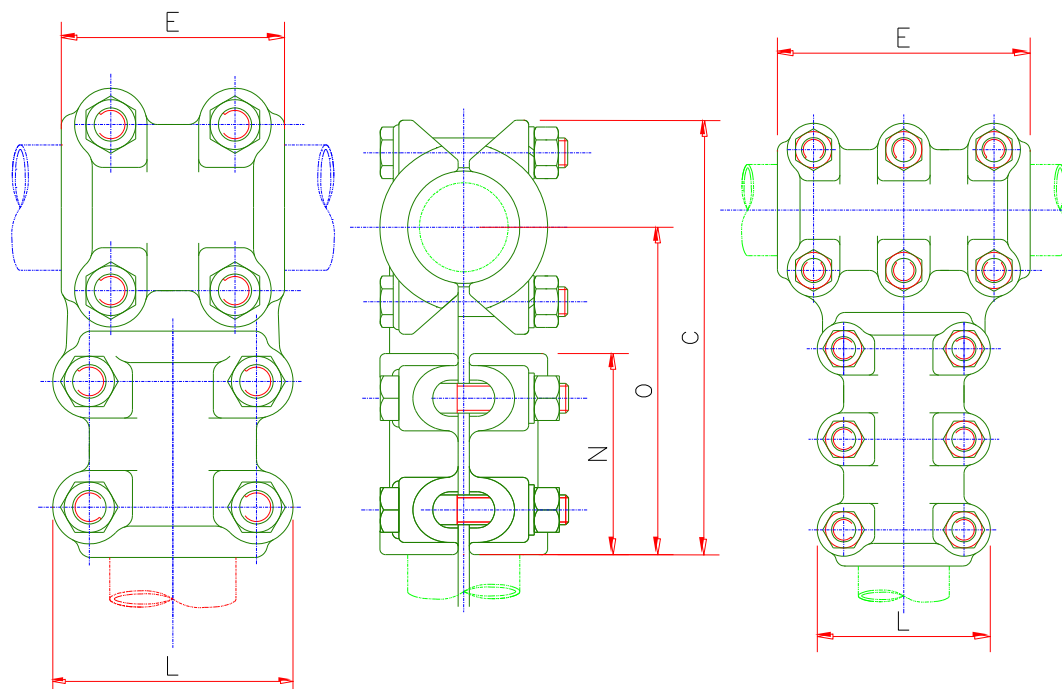
CONECTOR DERIVAÇÃO T TUBO – CABO LIGA DE ALUMINIO



CODIGO	TUBO IPS		CABOS		DIMENSÕES EM MM			
	POL.	MM	CA/CU	CAA	L	d	D	C
TNN-1510	1/2	21,34	4-1/0	4-1/0	73	M12	M12	121
TNN-15266			1/0-266,8	1/0-4/0				143
TNN-15400			266,8-400	4/0-397,5				149
TNN-2510	3/4	26,67	4-1/0	4-1/0	79			127
TNN-25266			1/0-266,8	1/0-4/0				149
TNN-25400			226,8-400	4/0-397,5				156
TNN-25600			350-600	336,4-477				162
TNN-3510	1	33,4	4-1/0	4-1/0	86			133
TNN-35266			1/0-266,8	1/0-4				156
TNN-35400			266,8-400	4/0-397,5				162
TNN-35600			350-600	336,4-477				174
TNN-35900			600-900	477-795				143
TNN-4510	1.1/4	42,16	4-1/0	4-1/0				165
TNN-45266			1/0-266,8	1/0-4/0				172
TNN-45400			266,8-400	4/0-397,5				178
TNN-45600			350-600	336,4-477				184
TNN-45900			600-900	477-795				190
TNN-451250			900-1250	715,5-1113				190
TNN-55266			1.1/2	48,26				1/0-266,8

TNN-55400			266,8-400	4/0-397,5				178
TNN-55600			350-600	336,4-477				184
TNN-55900			600-900	477-795				191
TNN-551250			900-1250	715,5-1113				197
TNN-65266			1/0-266,8	1/0-4/0				194
TNN-65400			266,8-400	4/0-397,5				200
TNN-65600	2	60,33	350-600	336,4-477	114			206
TNN-65900			600-900	477-795				213
TNN-651250			900-1250	715,5-1113				219
TNN-75266			1/0-266,8	1/0-4/0				206
TNN-75400			266,8-400	4/0-397,5				213
TNN-75600			350-600	336,4-477	118			219
TNN-75900	2.1/2	73,03	600-900	477-795				225
TNN-751250			900-1250	715,5-1113				232
TNN-751600			1250-1600	1113-1431		M16		248
TNN-752000			1500-2000	1272-1750				251
TNN-85266			1/0-266,8	1/0-4/0				222
TNN-85400			266,8-400	4/0-397,5				229
TNN-85600			350-600	336,4-477	127	M12		235
TNN-85900			600-900	477-795				241
TNN-851250	3	88,9	900-1250	715,5-1113				248
TNN-851600			1250-1600	1113-1431				264
TNN-852000			1500-2000	1272-1750	140	M16		267
TNN-95266			1/0-266,8	1/0-4/0				225
TNN-95400			266,8-400	4/0-477				232
TNN-95600			350-600	336,4-477	130	M12	M16	238
TNN-95900	3.1/2	101,6	600-900	477-795				245
TNN-951250			900-1250	715,5-1113				251
TNN-951600			1250-1600	1113-1431				276
TNN-952000			1500-2000	1272-1750	143	M16		280
TNN-10510			1/0-266,8	1/0-4/0				238
TNN-105400			266,8-400	4/0-397,5				245
TNN-105600			350-600	336,4-477	146	M12		251
TNN-105900	4	114,3	600-900	477-795				257
TNN-1051250			900-1250	715,5-1113				264
TNN-1051600			1250-1600	1113-1431				286
TNN-1052000			1500-2000	1272-1750	159	M16		289

CONECTOR DERIVAÇÃO T TUBO – TUBO LIGA DE ALUMINIO



CODIGO	TUBO IPS				FIG	DIMENSÕES EM (MM)					
	PASSAGEM		DERIVAÇÃO			E	N	C	D	L	O
	POL	MM	POL	MM							
TNN-25A25A	3/4	27,7	3/4	27,7	1	82	82	160	M12	71	123
TNN-35A25A	1	33,4				1	33,4	89		89	167
TNN-35A35A			89	173				78		135	
TNN-45A25A	1.1/4	42,2	3/4	27,7		95	82	176		71	133
TNN-45A35A			1	33,4			89	182		78	140
TNN-45A45A			1.1/4	42,2			95	189		87	146
TNN-55A25A	1.1/2	48,3	3/4	27,7		102	82	182		71	136
TNN-55A35A			1	33,4			89	187		78	141
TNN-55A45A			1.1/4	42,2			95	195		87	149
TNN-55A55A			1.1/2	48,3			102	200		94	154
TNN-65A25A	2	60,3	3/4	27,7		104	82	195		71	143
TNN-65A35A			1	33,4			89	202		78	149
TNN-65A45A			1.1/4	42,2		108	95	208		87	155
TNN-65A55A			1.1/2	48,3			102	214		94	162
TNN-65A65A			2	60,3			108	230		114	173
TNN-75A25A	2.1/2	73,3	3/4	27,7		102	82	208		71	149
TNN-75A35A			1	33,4			89	214		78	155
TNN-75A45A			1.1/4	42,2			95	221		87	162
TNN-75A55A			1.1/2	48,3			102	227		94	168
TNN-75A65A			2	60,3		114	108	232		114	175
TNN-75A75A			2.1/2	73,3			114	238	M10	127	181
TNN-85A25A	3	88,9	3/4	27,7		102	82	224	M12	71	157
TNN-85A35A			1	33,4			89	230		78	163

<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

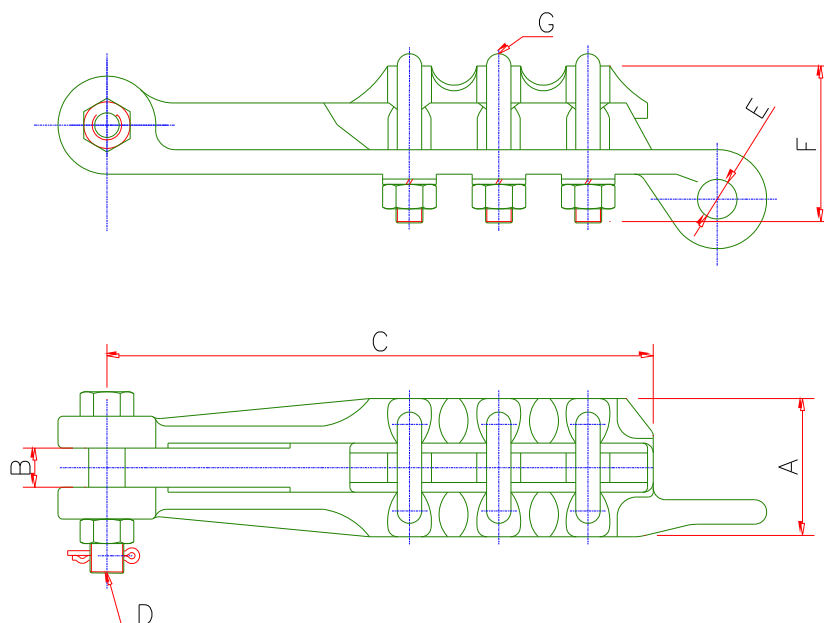
TNN-85A45A			1.1/4	42,2		127	95	236	M16	87	170
TNN-85A55A			1.1/2	48,3			102	243		94	176
TNN-85A65A			2	60,3			108	259		114	187
TNN-85A75A			2.1/2	73,3			114	265		127	194
TNN-85A85A			3	88,9			127	278		143	206
TNN-95A25A	3.1/2	101,6	3/4	27,7		102	82	238	M12	71	165
TNN-95A35A			1	33,4			89	244		78	171
TNN-95A45A			1.1/4	42,2			95	251		87	184
TNN-95A55A			1.1/2	48,3			105	257		94	184
TNN-95A65A			2	60,3		140	108	276	M16	114	198
TNN-95A75A			2.1/2	73,3			114	281		127	203
TNN-95A85A			3	88,9			127	294		143	216
TNN-95A95A			3.1/2	101,6			140	306		157	229
TNN-105A25A		4	3/4	27,7		102	82	251	M12	71	171
TNN-105A35A			1	33,4			89	257		78	178
TNN-105A45A			1.1/4	42,2			95	289		87	184
TNN-105A55A			1.1/2	48,3			105	270		94	190
TNN-105A65A			2	60,3		152	108	276	M16	114	197
TNN-105A75A			2.1/2	73,3			114	282		127	203
TNN-105A85A			3	88,9			127	295		143	216
TNN-105A95A			3.1/2	101,6			140	307		157	229
TNN-105A105A			4	114,3			152	321		168	241
TNN-110A65A	4.1/2	127	2	60,3		152	108	298	M12	114	208
TNN-110A75A			2.1/2	73,3			114	305		127	214
TNN-110A85A			3	88,9			127	317		143	227
TNN-110A95A			3.1/2	101,6			140	330		157	240
TNN-110A105A			4	114,3			152	343		168	252
TNN-110A110A			4.1/2	127			165	356		182	265
TNN-115A65A	5	141,3	2	60,3		152	108	313	M12	114	216
TNN-115A75A			2.1/2	73,3			114	319		127	222
TNN-115A85A			3	88,9			127	332		143	235
TNN-115A95A			3.1/2	101,6			140	344		157	248
TNN-115A105A			4	114,3			152	357		168	260
TNN-115A110A			4.1/2	127		178	165	370	M16	182	273
TNN-115A115A			5	141,3			178	382		195	286
TNN-125A65A	6	168,3	2	60,3	1	152	108	390		114	229
TNN-125A75A			2.1/2	73,3			114	346		127	235
TNN-125A85A			3	88,9			127	359		143	248
TNN-125A95A			3.1/2	101,6			140	371		157	260
TNN-125A105A			4	114,3	2	203	152	384		168	273
TNN-125A110A			4.1/2	127			165	397		182	286
TNN-125A115A			5	141,3			178	409		195	298
TNN-125A125A			6	168,3			203	435		222	311

GRAMPOS DE ANCORAGEM



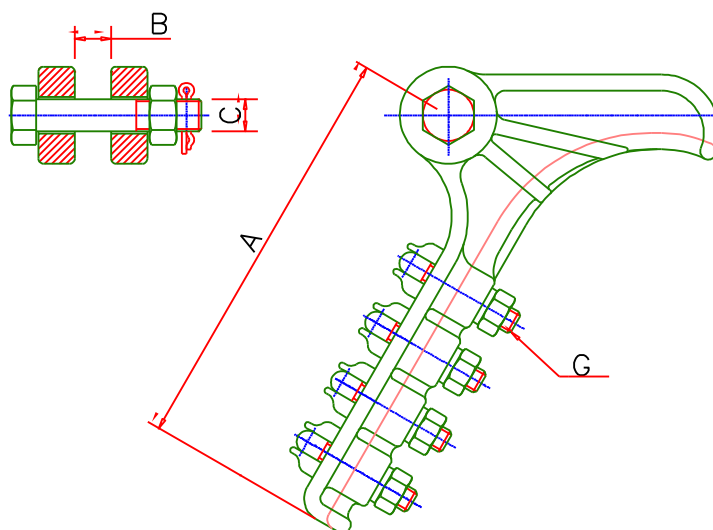
5. GRAMPO DE ANCORAGEM (ALUMINIO)

GRAMPO DE ANCORAGEM FIM DE LINHA EM LIGA DE ALUMINIO



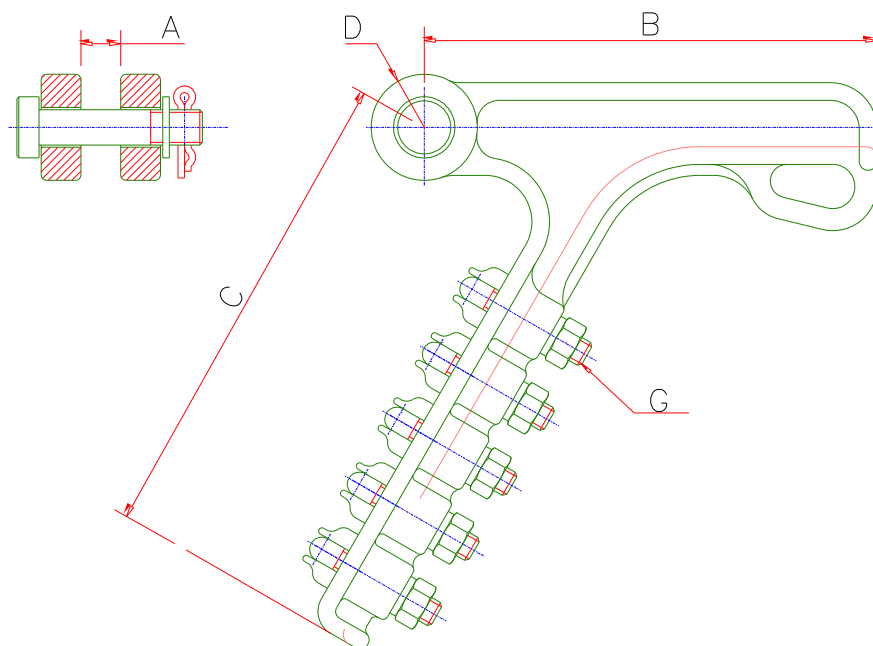
CÓDIGO	CONDUTORES			DIMENSÕES EM (MM)						
	ASC	ACSR	Ø MM	A	B	C	D	E	F	G
	AWG-MCM	AWG-MCM	MIN-MAX							
JD-WUD-1040A	1-4/0	2-4/0	8,3-14,3	56	18	237	5/8	22	50	M-10
JD-WUD-4035A	4/0-350	4/0-336,4	13,4-17,3	60		241		25	66	
JD-WUD-3550A	350-500	300-477	17,2-20,6	75		260		28	72	M-12
JD-WUD-5010A	500-1000	397,5-900	20,5-29,5	91		281		31	85	

GRAMPO DE ANCORAGEM PASSANTE EM LIGA DE ALUMINIO TIPO BOTA



CÓDIGO	CONDUTORES		DIMENSÕES EM (MM)				Nº
JD-GAB-161	AWG-MCM	Ø MM	A	B	C	G	GRAMPOS
JD-GAB-162	6-1	5-9	160	18	5/8	M-12	2
JD-GAB-163	1/0-4/0	10-14,5	230				
JD-GAB-164	4/0-300	14-18	260				
JD-GAB-165	336,4-477	19-23	330	22		M-16	3
JD-GAB-166	556,5-795	24-27	420	26			4
JD-GAB-167	556,5-954	24-29		31	3/4		5
JD-GAB-168	556,5-1033,5	24-33		34			

GRAMPO DE ANCORAGEM PASSANTE EM LIGA DE ALUMINIO



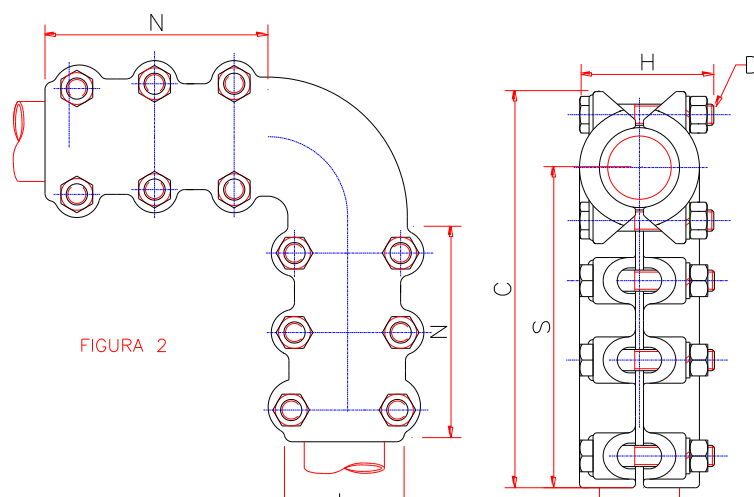
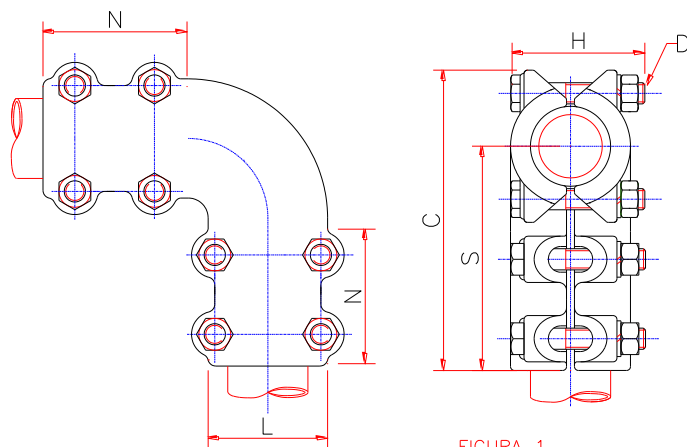
CÓDIGO	CONDUTORES			DIMENSÕES EM (MM)					Nº GRAMPO
	ACSR	ASC	MM						
	MIN-MAX	MIN-MAX	MIN-MAX	A	B	C	D	G	
JD-AGP-230	4-4/0	4-4/0	5,8-14,3	17	203	230	5/8	M-12	3
JD-AGP-231	1/0-266,8	2/0-336,4	10,5-16,9	19	195	220			
JD-AGP-232	1/0-300	2/0-336,4	10,5-18,8	21	203	250			4
JD-AGP-233	2-336,4	2-477	7,4-20,1	21	254	280			
JD-AGP-234	2/0-477	3/0-556,5	11,3-21,7	27	292	343	3/4	M-16	5
JD-AGP-235	3/0-636	4/0-715,5	12,7-25,1	28	280	380			
JD-AGP-236	336,4-1033	336,4-1113	19-33	41	369	520			
JD-AGP-237	477-636	874,5-954	21,4-29	30	210	370	5/8	M-12	

CONECTORES DE EMENDA



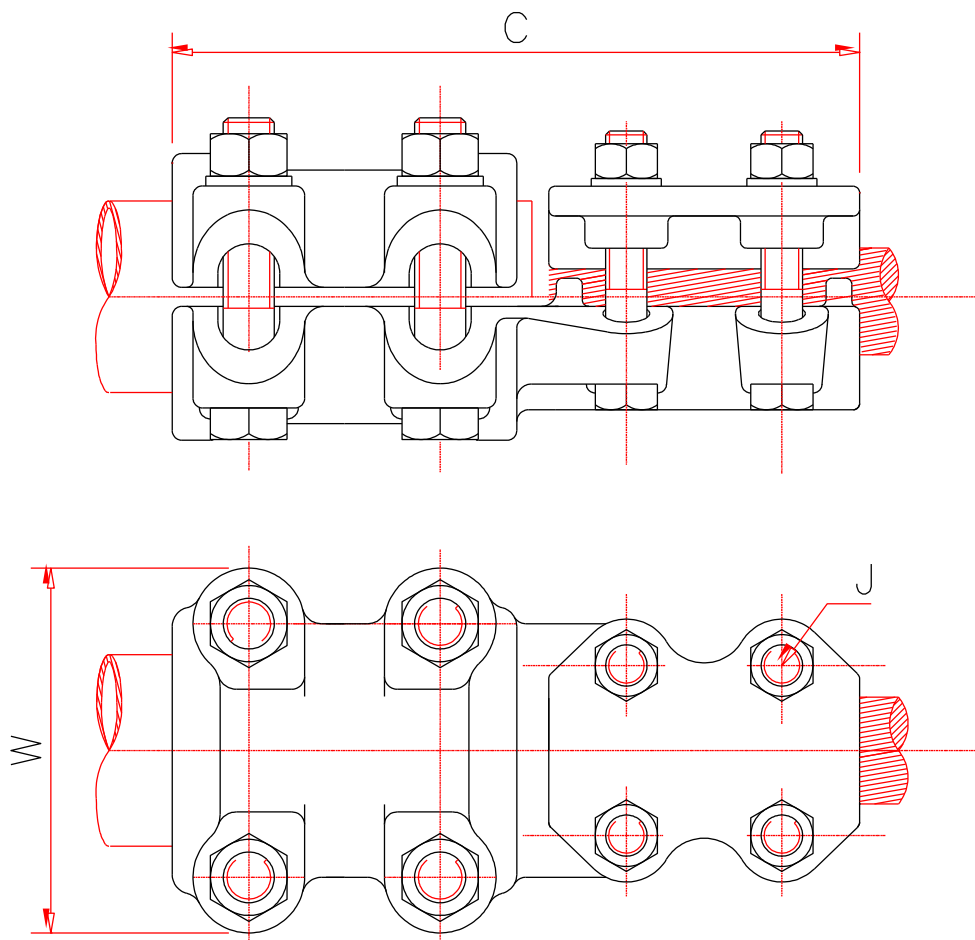
6. CONECTOR EMENDA (ALUMINIO)

CONECTOR EMENDA APARAFUSADA TIPO JOELHO LIGA DE ALUMINIO PARA TUBO



CÓDIGO	TUBO IPS		FIG	DIMENSÕES EM (MM)					
	POL.	MM		N	H	D	C	L	S
LN-15A15A	1/2	21,3	1	80	75	M12	132	64	100
LN-25A25A	3/4	27,7		83	79		154	71	119
LN-35A35A	1	33,4		89	84		165	78	125
LN-45A45A	1.1/4	42,2		95			184	87	141
LN-55A55A	1.1/2	48,3		102	97		192	94	146
LN-65A55A	2	60,3		108	113		232	114	175
LN-75A75A	2.1/2	73	2	114	125	M16	249	127	186
LN-85A85A	3	88,9		127	138		267	143	195
LN-95A95A	3.1/2	101,6		140	141		295	157	217
LN-105A105A	4	114,3		152	157		324	168	240
LN-110A110A	4.1/2	127		165	160		346	183	256
LN-115A115A	5	141,3		178	176		374	195	276
LN-125A125A	6	168,3		203	203		467	222	356

CONECTOR EMENDA RETA APARAFUSADO LIGA DE ALUMINIO TUBO-CABO



CODIGO	TUBO	CONDUTORES		J	C	W
		AL-CU	ACSR			
RENN-13A25A	1/2"	4-1/0	4-1/0	M12	102	66
RENN-13A29A		1/0-250	1/0-4/0			
RENN-13A32A		250-400	4/0-397,5			
RENN-14A25A	3/4"	4-1/0	4-1/0		160	72
RENN-14A29A		1/0-250	1/0-4/0		166	
RENN-14A32A		250-400	4/0-397,5		172	
RENN-14A36A		350-600	336,4-477		102	78
RENN-15A25A	1"	4-1/0	4-1/0		166	
RENN-15A29A		1/0-250	1/0-4/0		172	
RENN-15A32A		250-400	4/0-397,5		178	
RENN-15A36A		350-600	336,4-477		185	
RENN-15A42A	1.1/4"	600-900	477-795		102	88
RENN-16A25A		4-1/0	4-1/0		172	
RENN-16A29A		1/0-250	1/0-4/0		178	
RENN-16A32A		250-400	4/0-397,5		185	
RENN-16A36A		350-600	336,4-477		191	
RENN-16A42A		600-900	477-795		197	
RENN-16A45A	1.1/2"	900-1250	715-1113		178	91
RENN-17A29A		1/0-250	10/-4/0		178	

RENN-17A32A		250-400	4/0-397,5		185	
RENN-17A36A		350-600	336,4-477		191	
RENN-17A42A		600-900	477-795		197	
RENN-17A45A		900-1250	715-1113		204	
RENN-18A29A	2"	1/0-250	1/0-4/0		178	103
RENN-18A32A		250-400	4/0-397,5		185	
RENN-18A36A		350-600	336,4-477		191	
RENN-18A42A		600-900	477-795		197	
RENN-18A45A	2.1/2"	900-1250	715-1113		204	116
RENN-19A29A		10/-250	1/0-4/0		178	
RENN-19A32A		254-400	4/0-397,5		188	
RENN-19A36A		350-600	336,4-477		194	
RENN-19A42A		600-900	477-795		200	
RENN-19A45A		900-1250	715-1113		207	
RENN-19A46A		1250-1600	1113-1431	M16	235	125
RENN-19A48A		1500-2000	1272-1750		239	
RENN-20A29A	3"	1/0-250	1/0-4/0	M12	181	132
RENN-20A32A		250-400	4/0-397,5		188	
RENN-20A36A		350-600	336,4-477		191	
RENN-20A42A		600-900	477-795		197	
RENN-20A45A		900-1250	715-1113	M16	203	141
RENN-20A46A		1250-1600	1113-1431		244	
RENN-20A48A	3.1/2"	1500-2000	1272-1750	M12	247	144
RENN-21A29A		1/0-250	1/0-4/0		181	
RENN-21A32A		250-400	4/0-397,5		188	
RENN-21A36A		350-600	336,4-477		194	
RENN-21A42A		600-900	477-795	M16	204	157
RENN-21A45A		900-1250	715-1113		208	
RENN-21A46A	4"	1250-1600	1113-1431	M12	260	
RENN-21A48A		1500-2000	1272-1750		263	
RENN-22A29A		1/0-250	1/0-4/0		181	
RENN-22A32A		250-400	4/0-397,5		188	
RENN-22A36A		350-600	336,4-477	M16	194	166
RENN-22A42A		600-900	477-795		204	
RENN-22A45A		900-1250	715-1113		211	
RENN-22A46A		1250-1600	1113-1431		272	
RENN-22A48A		1500-2000	1272-1750		280	

CONECTOR EMENDA RETA APARAFUSADO LIGA DE ALUMINIO

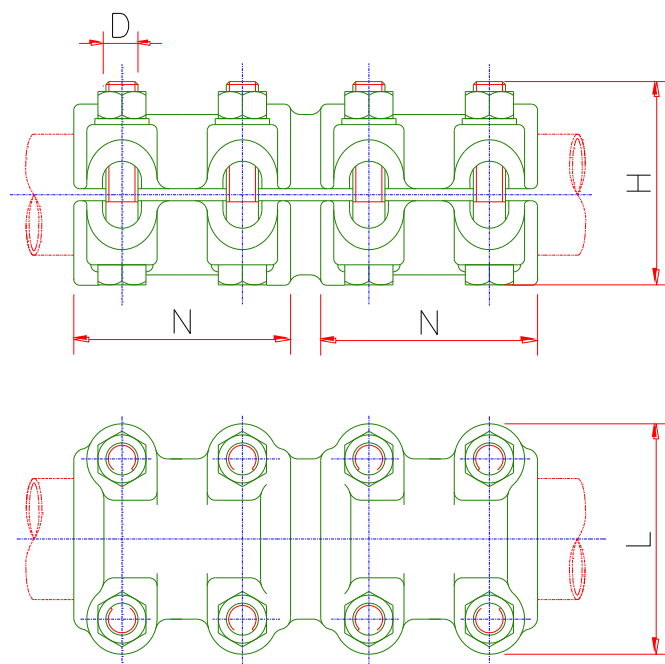


FIGURA 1

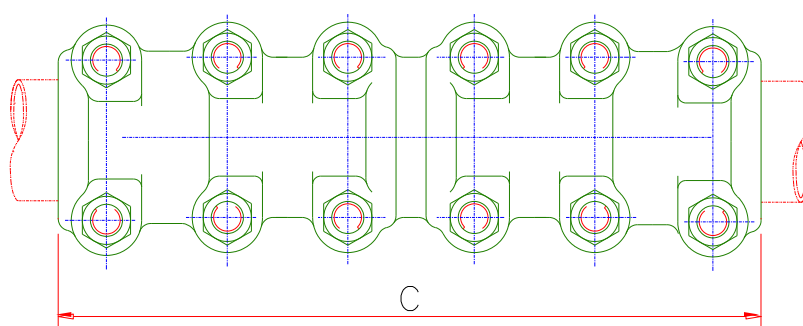
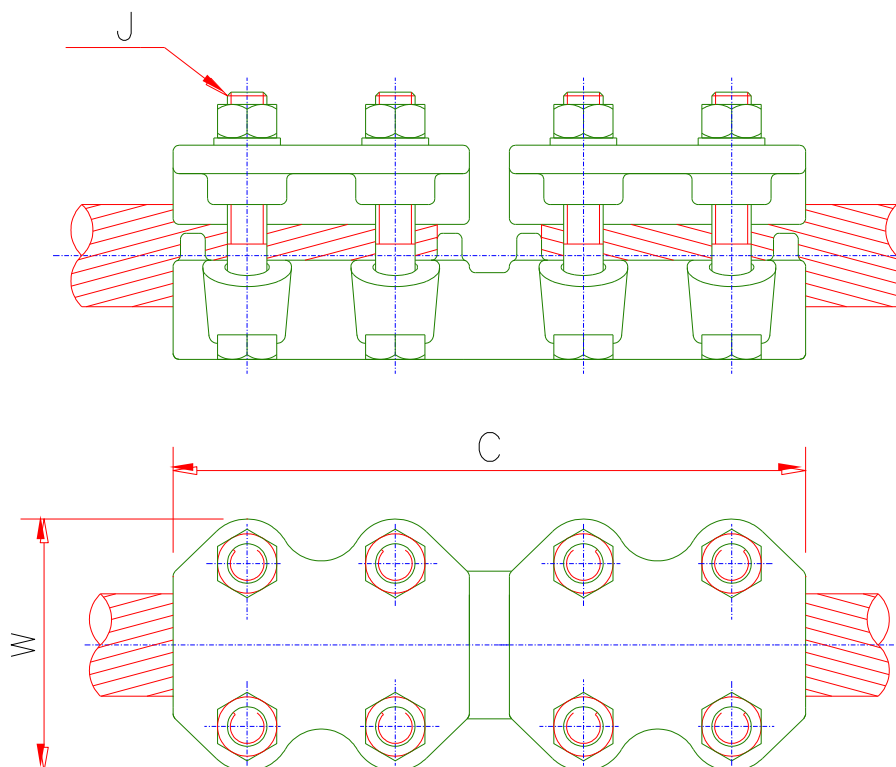


FIGURA 2

CÓDIGO	TUBO		FIG.	DIMENSÕES EM (MM)				
	IPS	MM		N	H	D	C	L
SN-25A25A	3/4	27,7	1	82	78	M12	171	71
SN-35A35A	1	33,4		89	86		184	78
SN-45A45A	1.1/4	42,2		95			197	87
SN-55A55A	1.1/2	48,3		102	97		210	94
SN-65A65A	2	60,3		108	113	M16	222	114
SN-75A75A	2.1/2	73,3		114	125		225	127
SN-85A85A	3	88,9		127	138		260	143
SN-95A95A	3.1/2	101,6		140	141		286	157
SN-105A105A	4	114,3	152	157	311		168	
SN-110A110A	4.1/2	127	2	165	162		336	179
SN-115A115A	5	141,3		178	178		362	197
SN-125A125A	6	168,3		203	203		413	224

CONECTOR EMENDA RETA APARAFUSADO LIGA DE ALUMINIO CABO-CABO



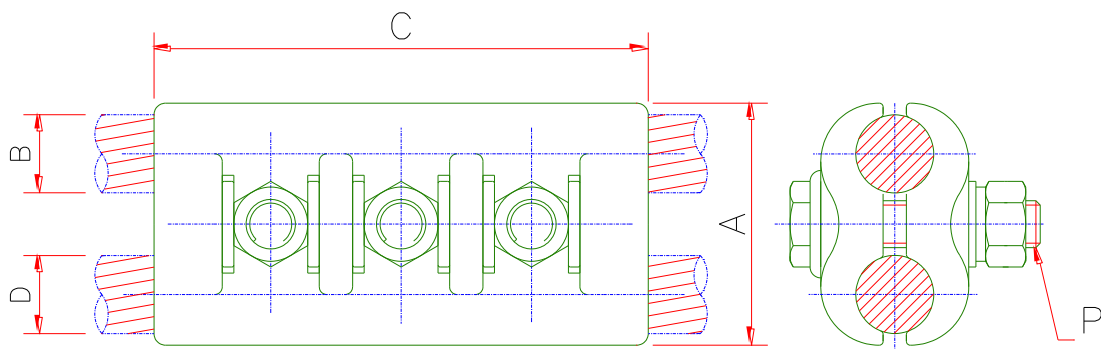
CODIGO	CONDUTORES		DIMENSÕES EM (MM)		
	AL-CU	ACSR	J	C	W
RNN-4030-A	4/0-3/0	2/0	M-12	131	60
RNN-40-A	4/0	3/0		144	
RNN-250-A	250-266,8	4/0			156
RNN-300-A	300	266,8			
RNN-350-A	336,4-350	300			
RNN-400-A	397,5-400	336,4		66	
RNN-500-A	450-500	397,5-477			
RNN-600-A	550-600	477		169	69
RNN-636-A	636	500-605			
RNN-750-A	700-750	605-636			72
RNN-795-A	795	715,5			
RNN-1000-A	900-1000	795-874,5		181	75
RNN-1113-A	1033,5-1113	900-954			
RNN-1350-A	1192,5-1351	1033-1192			194
RNN-1600-A	1400-1600	1272-1431			
RNN-2000-A	1700-2000	1510-1590	M-16	272	
RNN-2500-A	2500	2156			85
RNN-3000-A	3000	2870			100
					103

CONECTOR PARALELO



7. CONECTOR PARALELO (ALUMÍNIO)

CONECTOR PARALELO CABO-CABO LIGA DE ALUMINIO



CÓDIGO	CONDUTORES						Nº PFº	DIMENSÕES (MM)		
	LADO-A			LADO-B						
	AWG-MCM		Ø MM	AWG-MCM		Ø MM				
	AL-CU	ACSR	MIN-MAX	AL-CU	ACSR	MIN-MAX				
JD-PC-66A	6	6	4,1-5,0	6	6	4,1-5	2	A	C	P
JD-PC-46A	4	6	5-5,8	4	6	5-5,8		30	76	M-10
JD-PC-44A	2	4	6,5-7,4	2	4	6,5-7,4		30	76	
JD-PC-1010A	1/0	2	8-9,4	1/0	2	8-9,4		33	76	
JD-PC-2020A	2/0	1/0	10,1-10,6	2/0	1/0	10,1-10,6		40	82	M-12
JD-PC-3010A	3/0	2/0	11,3-11,9	2/0	1/0	10,1-10,6	44	82		
JD-PC-3030A				3/0	2/0	11,3-11,9	3	50	100	
JD-PC-3040A	3/0-4/0	4/0-1/0	10,1-14,3	3/0-4/0	4/0-1/0	10,1-14,3	50	100		
JD-PC-4020A	4/0	3/0	12,7-13,4	2/0	1/0	10,1-10,6	54	115		
JD-PC-4030A				3/0	2/0	11,3-11,9	51	100		
JD-PC-4040A				4/0	3/0	12,7-13,4	54	100		
JD-PC-266A	266,8	176,9	14,8-15,4	266,8	176	14,8-15,4	54	100		
JD-PC-25010A	250-266,8	4/0	14,3-14,8	1/0	2	8-9,3	54	80		
JD-PC-25020A				2/0	1/0	10,1-10,6	54	100		
JD-PC-25030A				3/0	2/0	11,3-11,9	54	100		
JD-PC-250A				250-266,8	4/0	14,3-14,8	2	54	100	
JD-PC-300A	300	266,8	14,8-16,2	300	266,8	14,8-16,2	3	54	115	
JD-PC-30030A				3/0	2/0	11,3-11,9	3	54	115	
JD-PC-350A	336,4-350	300	16,9-17,7	336,4-350	300	16,9-17,7	3	60	115	
JD-PC-35010A		336,4	16,9-18,8	1/0	2	8-9,3	2	56	100	
JD-PC-3506A				6	6	4,1-5	2	56	100	
JD-PC-35020A		300	16,9-17,7	2/0	1/0	10,1-10,6	3	56	115	
JD-PC-35030A				3/0	2/0	11,3-11,9	3	60	115	
JD-PC-35040A				4/0	3/0	12,7-13,4	3	60	115	
JD-PC-350250A				250-266,8	4/0	14,3-14,8	3	60	115	

<http://www.jdemitoeletrica.com.br>

(11)3459-4744

(11)3459-4749

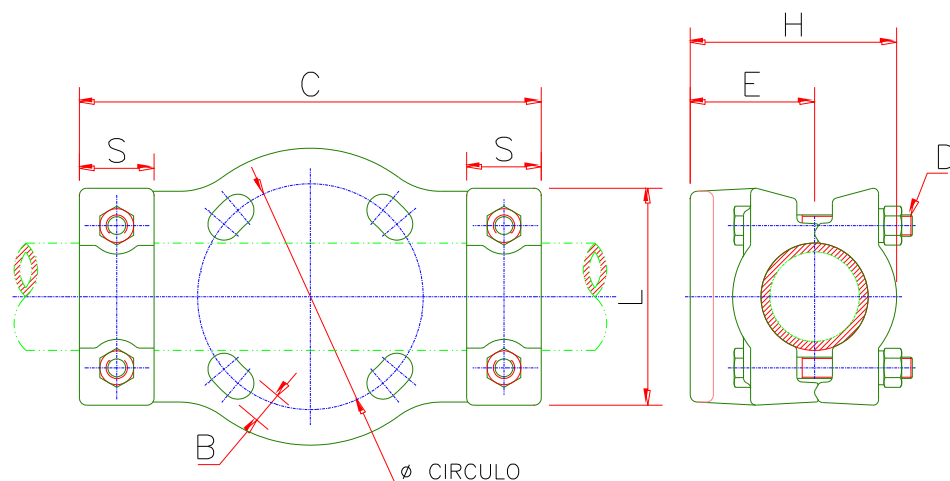
JD-PC-33640A	336,4-250	266,8	14,6-16,9	4/0-3/0	3/0	11,7-13,4	3	60	115		
JD-PC-336A		336,4	14,6-18,8	336,4-250	336,4	14,6-18,8	3	62	115		
JD-PC-336500A			336,4	16,9-18,8	500	336,4	18,8-20,6	3	64		120
JD-PC-39715A			397,5	17,3-18,8	715,5	636	24,7-25,9	3	76		135
JD-PC-397A	397,5	18,3-20,4		397,5	397,5	18,3-20,4	3	70	120		
JD-PC-400A	336,4-400	336,4	16,9-18,8	336,4-400	336,4	16,9-18,8	3	62	120		
JD-PC-40010A	397,5-400	336,4	17,3-18,8	1/0	2	8-9,3	2	56	100		
JD-PC-4004A				4	6	5-5,8	2	55	82		
JD-PC-40020A				2/0	1/0	10,1-10,6	3	60	120		
JD-PC-40030A				3/0	2/0	11,3-11,9	3	60	120		
JD-PC-40040A				4/0	3/0	12,7-13,4	3	61	125		
JD-PC-400250A				250	4/0	14,3-14,6	3	61	125		
JD-PC-47710A	477	477	20,1-21,8	1/0	2	8-9,4	3	60	115		
JD-PC-477266A				266,8	176,9	14,8-15,4	2	62	100		
JD-PC-500A	450-500	397,5	18,8-20,6	450-500	397,5	18,8-20,6	3	73	125		
JD-PC-50020A			18,8-20,6	2/0	1/0	10,1-10,6	3	60	115		
JD-PC-600A	600-550	477	21,7-22,6	600-550	477	21,7-22,6	3	76	135		
JD-PC-60030A	600-556,5		21,7-22,6	3/0	2/0	11,3-11,9	3	65	135		
JD-PC-60040A			21,7-22,6	4/0	3/0	12,7-13,4	3	67	135		
JD-PC-600250A			21,7-22,6	250-266,8	4/0	14,3-14,8	3	67	135		
JD-PC-600397A			21,7-22,6	397,5-400	336,4	17,3-18,8	3	75	135		
JD-PC-636A	636	605	23,3-25,2	636	605	23,3-25,2	3	78	135		
JD-PC-700336A	700-715,5	556,5	23,5-24,7	336,4-250	266,8	14,6-16,9	3	73	135		
JD-PC-750A	750-700	636	24,4-25,9	750-700	636	24,4-25,9	3	78	135		
JD-PC-7504A			24,4-25,9	4	4	5,8-6,5	2	63	82		
JD-PC-75040A			24,4-25,9	4/0	3/0	12,7-13,4	3	68	135		
JD-PC-750397A			24,4-25,9	397,5-400	336,4	17,3-18,8	3	76	135		
JD-PC-87440A	874,5	795	27,3-28,9	4/0	4/0	13,4-14,3	3	75	135		
JD-PC-795336A	795	715	26-27,4	336,4	300	16,9-17,7	3	76	135		
JD-PC-874336A	874,5	795	27,3-28,9	336,4-250	266,8	14,6-16,9	3	76	135		
JD-PC-874A	874,5-795	715	26-27,4	874,5-795	715	26-27,4	3	86	155	M-16	
JD-PC-954A	954	954	28,5-29,5	954	954	28,5-29,5	3	88	155		
JD-PC-95440A		954-795	27-29,5	4/0	3/0	12,7-13,4	3	75	135		
JD-PC-1000A	1000-900	874,5-795	27,7-29,2	1000-900	874,5-795	27,7-29,2	3	88	155		
JD-PC-1192A	1192,5	1033	31,6-31,9	1192,5	1033,5	31,6-31,9	3	97	155	M-12	
JD-PC-111340A	1113-1033	954-900	29,5-30,8	4/0	3/0-136	12,7-13,4	3	76	135		
JD-PC-1113336A		1113	29,7-31,9	336,4-250	266,8	14,6-16,9	3	80	135		
JD-PC-1113874A			29,7-31,9	874,5	795	27,3-28,9	3	92	135		
JD-PC-1272A	1272	1192	33-33,9	1272	1192	33-33,9	3	100	155	M-16	

CONECTORES DE SUPORTE



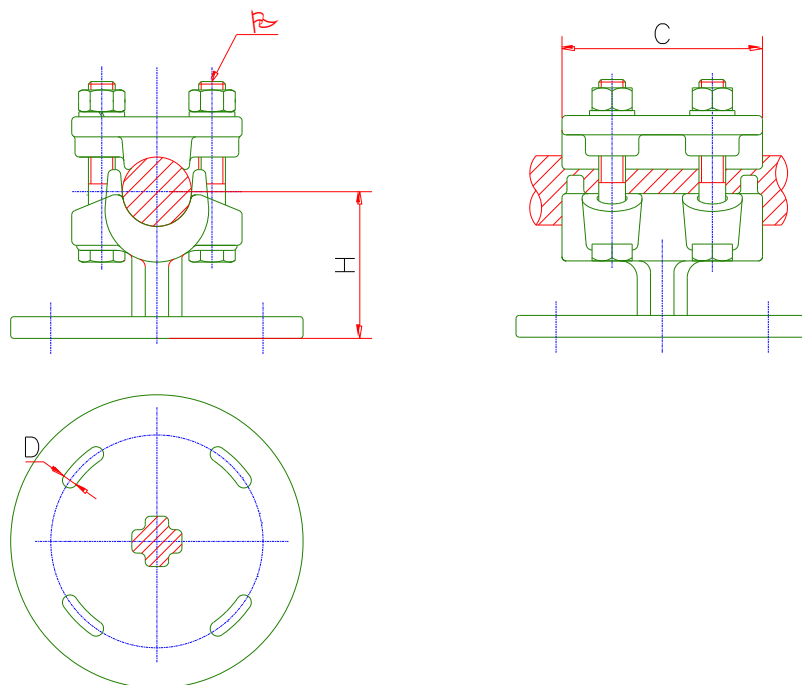
8. CONECTOR SUPORTE (ALUMÍNIO)

CONECTOR SUPORTE FIXO E DESLIZANTE LIGA DE ALUMINIO PARA TUBO DE ALUMINIO



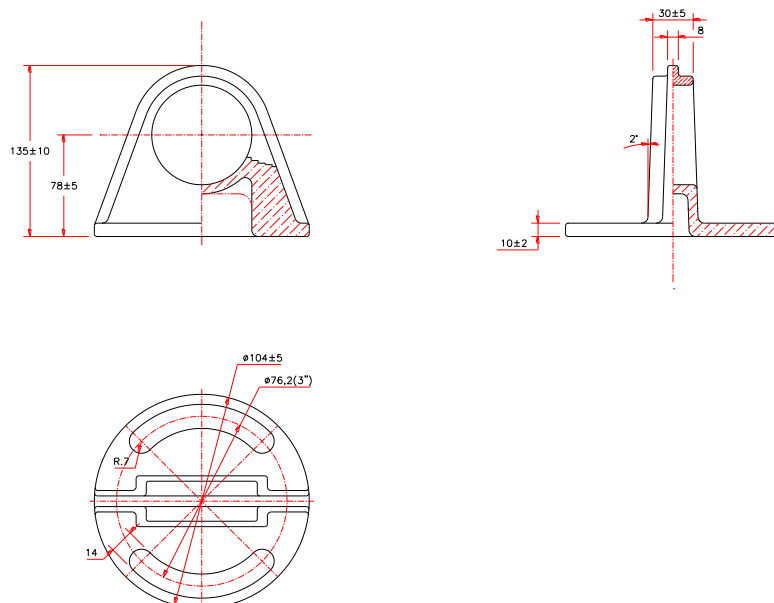
CÓDIGO	TUBOS IPS		Ø CIRCULO		DIMENSÕES EM (MM)								
	POL.	MM	POL.	MM	B	T	H	E	S	D	C	L	
GHU-25-A3	3/4	26,7	3	76,2	14	26	89	51	35	M12	189	73	
GHU-25-A5			5	127	17						249		
GHU-35-A3	1	33,4	3	76,2	14	33	90	57	38		189	81	
GHU-35-A5			5	127	17						249		
GHU-45-A3	1.1/4	42,2	3	76,2	14	42	97	60	195		89		
GHU-45-A5			5	127	17			255					
GHU-55-A3	1.1/2	48,2	3	76,2	14	48	103	63	195		94		
GHU-55-A5			5	127	17				255				
GHU-65-A3	2	60,3	3	76,2	14	60	117	70	195		105		
GHU-65-A5			5	127	17				255				
GHU-75-A3	2.1/2	73	3	76,2	14	73	133	79	195		117		
GHU-75-A5			5	127	17				268				
GHU-85-A3	3	88,9	3	76,2	14	89	155	92	44	M16	208	143	
GHU-85-A5			5	127	17						268		
GHU-95-A3	3.1/2	101,6	3	76,2	14	102	171	102			208	157	
GHU-95-A5			5	127	17						268		
GHU-105-A3	4	114,6	3	76,2	14	114	190	114			208	168	
GHU-105-A5			5	127	17						268		
GHU-110-A3	4.1/2	127	3	76,2	14	127	202	121			208	181	
GHU-110-A5			5	127	17						268		
GHU-115-A3	5	141,3	3	76,2	14	141	225	133	51		M16	221	195
GHU-115-A5			5	127	17							294	
GHU-125-A3	6	168,3	3	76,2	14	168	252	141				221	222
GHU-125-A5			5	127	17							294	

CONECTOR SUPORTE FIXO EM ALUMINIO PARA CABO A BASE



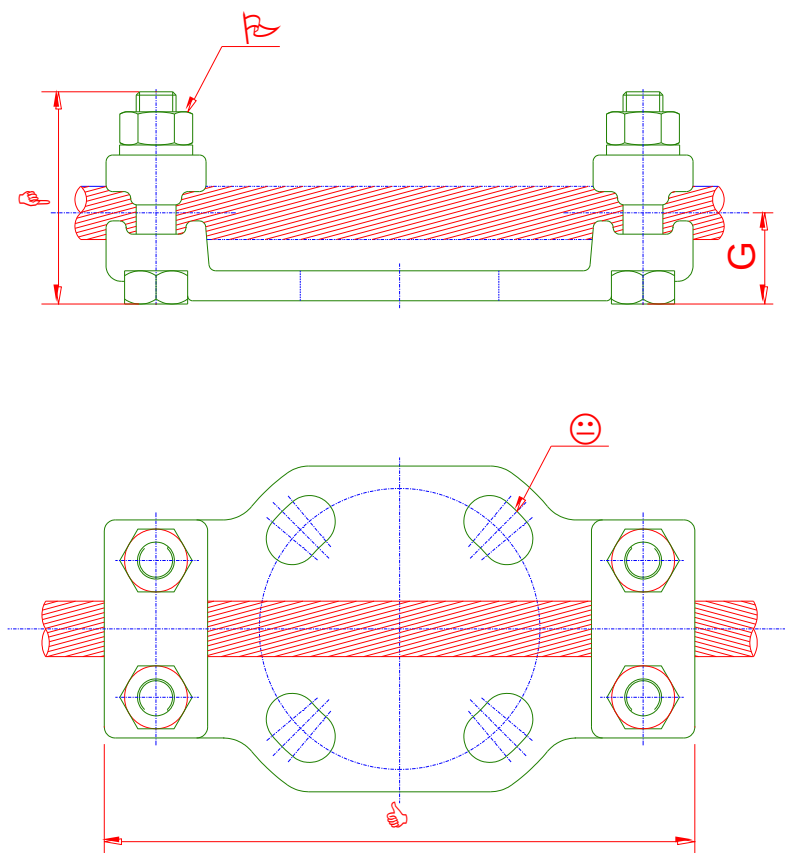
CÓDIGO	CONDUTORES		CIRC	DIMENSÕES EM (MM)			
	AWG-MCM	MM		C	D	H	P
JD-RHU-20A-3	4-2/0	7,4-10,6	3	71	14	35	M-12
JD-RHU-20A-5			5		17		
JD-RHU-350A-3	2/0-350	10,5-17,2	3		14	45	
JD-RHU-350A-5			5		17		
JD-RHU-600A-3	350-600	17,2-22,6	3		14	48	
JD-RHU-600A-5			5		17	54	
JD-RHU-1000A-3	600-1000	22,6-29,7	3	76	14	57	
JD-RHU-1000A-5			5		17		
JD-RHU-1500A-3	1000-1500	29,7-36,9	3	81	14	60	
JD-RHU-1500A-5			5		17		
JD-RHU-2000A-3	1500-2000	36,9-41,4	3	86	14	64	
JD-RHU-2000A-5			5		17		

CONECTOR SUPORTE LIVRE LIGA DE ALUMINIO PARA TUBO



CÓDIGO	TUBO IPS		Ø CÍRCULO		DIMENSÕES EM (MM)		
	POL.	MM	POL.	MM	C	B	A
HO-25-A3	3/4	27,7	3	76	81	51	14
HO-25-A5			5	127	100	70	17
HO-35-A3	1	33,4	3	76	86	51	14
HO-35-A5			5	127	105	70	17
HO-45-A3	1.1/4	42,2	3	76	92	57	14
HO-45-A5			5	127	111	76	17
HO-55-A3	1.1/2	48,3	3	76	103	63	14
HO-55-A5			5	127	122	82	17
HO-65-A3	2	60,3	3	76	111	63	14
HO-65-A5			5	127	130	82	17
HO-75-A3	2.1/2	73	3	76	133	76	14
HO-75-A5			5	127	152	95	17
HO-85-A3	3	88,9	3	76	144	76	14
HO-85-A5			5	127	163	95	17
HO-95-A3	3.1/2	101,6	3	76	185	108	14
HO-95-A5			5	127	192	114	17
HO-105-A3	4	114,3	3	76	195	108	14
HO-105-A5			5	127	202	114	17
HO-110-A3	4.1/2	127	3	76	216	121	14
HO-110-A5			5	127			17
HO-115-A3	5	141,3	3	76	238	133	14
OH-115-A5			5	127			17
OH-125-A3	6	168,3	3	76	263	141	14
HO-125-A5			5	127			17

CONECTOR SUPORTE FIXO EM ALUMINIO PARA CABO A BASE



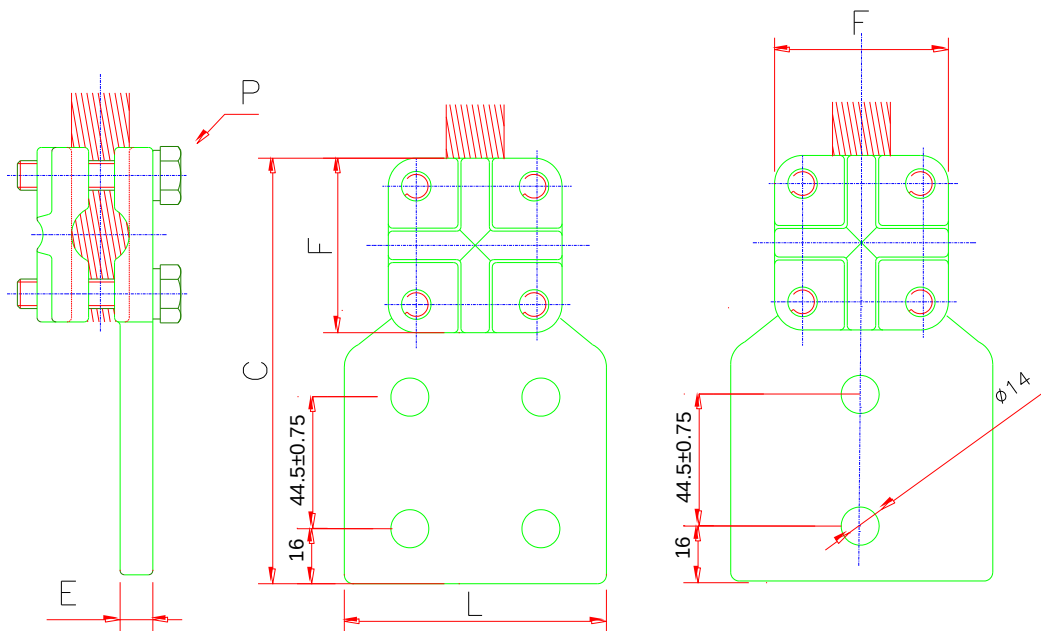
CÓDIGO	CONDUTORES		CIRC	DIMENSÕES EM (MM)				
	AWG-MCM	MM		G	H	K	C	P
JD-RKHU-40A-3	4-4/0	5,8-13,4	3	29	66	14	194	M-12
JD-RKHU-40A-5			5			17	216	
JD-RKHU-550A-3	250-550	14,6-21,7	3	35	73	14	194	
JD-RKHU-550A-5			5			17	226	
JD-RKHU-1113A-3	600-1113	22,6-30,8	3	44	92	14	194	
JD-RKHU-1113A-5			5	38	86	17	232	
JD-RKHU-2000A-3	1200-2000	32-41,3	3	50	104	14	194	
JD-RKHU-2000A-5			5	48	98	17	235	

CONECTORES TERMINAIS



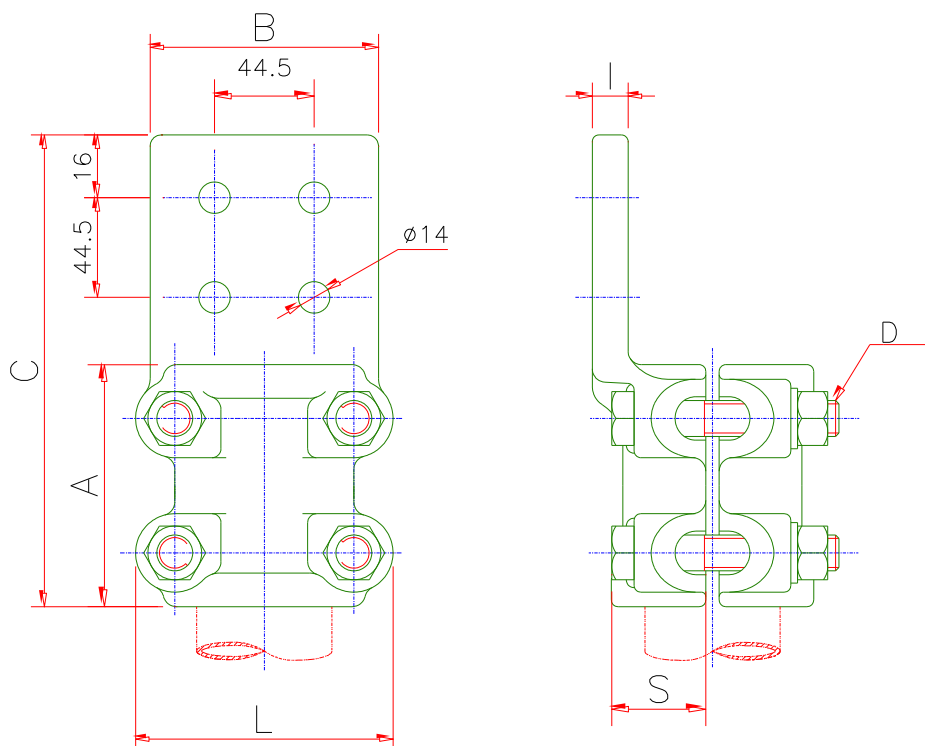
9. CONECTOR TERMINAL (ALUMINIO)

CONECTOR TERMINAL RETO E 90° LIGA DE ALUMINIO CABO-BARRA



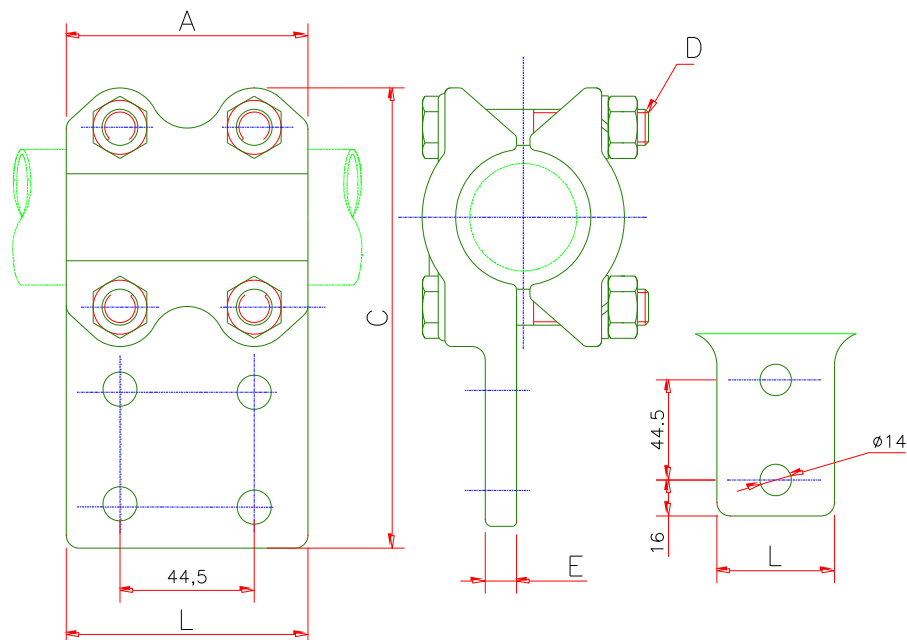
CÓDIGO	CONDUTORES		Nº FUROS	FIGURA	DIMENSÕES EM (MM)				
	AWG/MCM	MM2			E	F	L	P	C
TPR-95A-2N	6-4/0	10-95	2	1	12	48	32	M10	130
TPR-240A-2N	6-500	10-240		4		2	60		76
TPR-240A-4N			6-636				10-300		2
TPR-300A-2N	2-1000	25-500	4	2	14	74	76		
TPR-300A-4N			2	1				18	86
TPR-500A-2N	4/0-2000	95-1000	4	2					
TPR-500A-4N			2	1					
TPR-1000A-2N	4/0-2000	95-1000	4	2	18	86	76	M12	166
TPR-1000A-4N			2	1					

CONECTOR TERMINAL RETO LIGA DE ALUMINIO TUBO-BARRA.



CODIGO	TUBO		FIGURA	DIMENSÕES EM (MM)						
	POL.	MM		A	B	S	D	C	I	L
AN-25A-2N	3/4	26,7	2	82	41	36	M12	165	10	71
AN-25A-4N			1		76					
AN-35A-2N	1	33,4	2	89	48	38		171		78
AN-35A-4N			1		76					
AN-45A-2N	1.1/4	42,2	2	95	57	41		178	11	87
AN-45A-4N			1		76					
AN-55A-2N	1.1/2	48,2	2	102	63	44		190	13	92
AN-55A-4N			1		76					
AN-65A-2N	2	60,3	2	108	70	52	114			
AN-65A-4N			1		76					
AN-75A-2N	2.1/2	73	2	114	95	55	M16	197	17	127
AN-75A-4N			1							
AN-85A-2N	3	88,9	2	127	111	62		211		143
AN-85A-4N			1							
AN-95A-4N	3.1/2	101,6		1	140	121		68	224	21
AN-105A-4N	4	114,6	152	133	75	236		168		
AN-110A-4N	4.1/2	127	3	165	157	82		251	181	
AN-115A-4N	5	141,3		178	165	90		265	195	

CONECTOR TERMINAL TIPO T EM ALUMINIO TUBO A BARRA



CODIGO	TUBO IPS		DIMENSÕES EM (MM)				
	POL	MM	A	C	L	D	E
NBU-15A-2N	1/2	21,3	76	140	51	M12	10
NBU-15A-4N					76		
NBU-25A-2N	3/4	26,6	82	145	51		12
NBU-25A-4N					76		
NBU-35A-2N	1	33,4	89	155	51		
NBU-35A-4N					76		
NBU-45A-2N	1.1/4	42,1	95	170	51		
NBU-45A-4N					76		
NBU-55A-2N	1.1/2	48,2	102	175	51		
NBU-55A-4N					76		
NBU-65A-2N	2	60,3	108	190	51		
NBU-65A-4N					76		
NBU-75A-2N	2.1/2	73	114	210	51	M16	16
NBU-75A-4N					76		
NBU-85A-2N	3	88,9	127	225	51		
NBU-85A-4N					76		
NBU-95A-2N	3.1/2	101,6	140	250	51		
NBU-95A-4N					76		
NBU-105A-2N	4	114,3	152	280	51		
NBU-105A-4N					76		

CONECTOR TERMINAL RETO LIGA DE ALUMINO CABO-BARRA

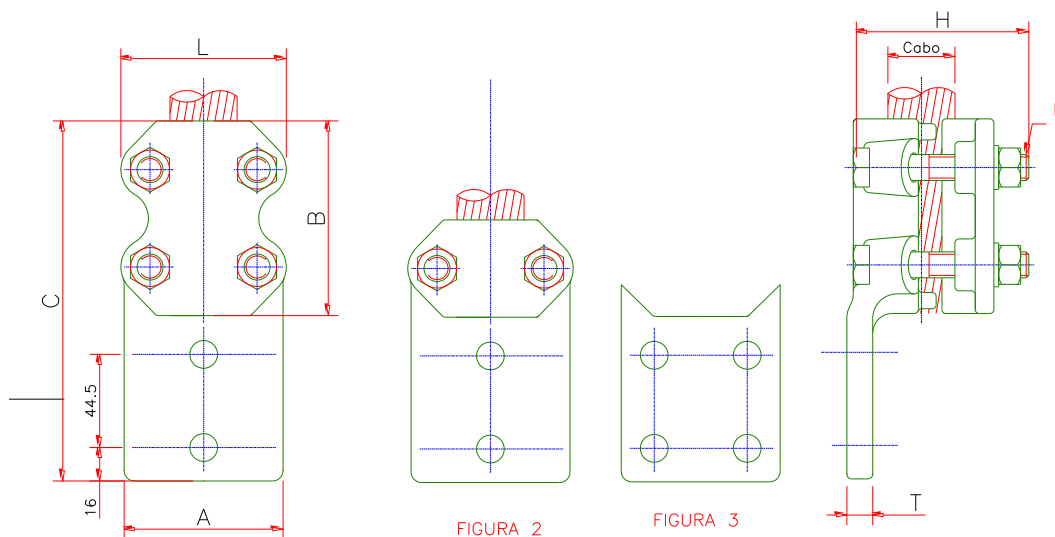


FIGURA 1

FIGURA 2

FIGURA 3

CODIGO	CONDUTORES-AWG-MCM		FIG.	DIMENSÕES EM (MM)						
	CA-CU	CAA		A	B	C	L	H	T	D
RAN-25A-2N	4-1/0	6-1/0	2	32	48	132	59	60	8	M12
RAN-29A-2N	1/0-266,8	1/0-4/0	1	41	76	154	63	73		
RAN-29A-4N			3	76	70			70		
RAN-32A-2N	250-400	4/0-397,5	1	41	76	160	67	73	9,5	
RAN-32A-4N			3	76						
RAN-36A-2N	350-600	336,4-477	1	43	82	168	70	71		
RAN-36A-4N			3	76						
RAN-42A-2N	600-900	477-795	1	51	89	173	76	84	12,7	
RAN-42A-4N			3	76						
RAN-45A-2N	900-1250	715-1113	1	67	95	180	81			
RAN-45A-4N			3	76						
RAN-46A-2N	1250-1600	1113-1431	1	70	111	195	95	94	14,2	
RAN-46A-4N			3	76						
RAN-48A-2N	1500-2000	1272-1780	1	70	114	200	98	100	17	
RAN-48A-4N			3	76						