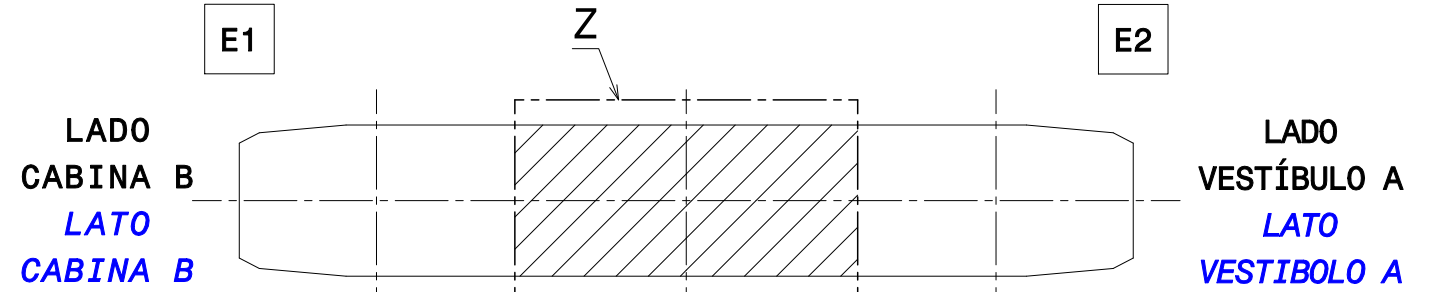


NOTA  
(\*\*) UTILIZAR DOBLE TERMORRETRACTIL (M.65) POR CADA TUBO (M.64) EN LOS 2 COMPRESORES.  
NOTA  
(\*\*) UTILIZZARE DOPPIO TERMORESTRINGENTE (PARTICOLARE 65) IN OGNI TUBO (PART. 64) NELLE DUE COMPRESSORI

NOTA  
EL MONTAJE DEBERA CUMPLIR CON LA ESPECIFICACION CAF W.00.00087 DE PROTECCION CONTRA LA CORROSION.  
NOTA  
IL MONTAGGIO DOVRÁ RISPETTARE LA SPECIFICA CAF W.00.00087 SULLA PROTEZIONE CONTRO LA CORROSIONE.

PARES DE APRIETE  
- UNIONES ATORNILLADAS S/ESPECIFICACION CAF W.00.00084.  
PARES DE APRIETE  
- GIUNZIONI BULLONATE S/SPECIFICA CAF W.00.00084.

(\*) TALADRAR Ø5 Y REMACHAR AL MONTAJE MARCA 57.  
(\*) TRAPANARE Ø5 E FISSARE CON RIVETTI AL MONTAGGIO MARCA 57.



702	IMPRIMACION PRIMER	2	SIKA ACTIVADOR 100	0.000		
701	ADHESIVO ADESIVO	1	SIKAFLEX 285	0.000		
700	ADHESIVO ADESIVO	3	PLEXUS MA 300	0.000		
303	FICHA DE PEGADO SCHEDA DI INCOLLATE	3	X.97.70450.01	0.000		
302	FICHA DE PEGADO SCHEDA DI INCOLLATE	1	X.97.17700.01	0.000		
301	FICHA PROTECCION CORROSION FOGLIO DI PROTEZIONE ANTICORROSIONE	1	X.97.01210.01	0.000		
300	FICHA PROTECCION CORROSION FOGLIO DI PROTEZIONE ANTICORROSIONE	1	X.97.01020.01	0.000		
76	ABRAZADERA NORMA FASCETTA NORMA	4	X.78.00231.01	0.012		

75	CONTRATUERCA M50 CONTRADADO M50	4	X.78.00005.17	ADAPTAFLX LNB-M50	0.041	
74	JUNTA PLANA GAM M50 GUARNIZIONI GAM M50	4	B.20.84.083.06	TEAFLEX GMA50	0.008	
73	RACOR MACHO RECTO MW48/M50 RACORDO DIRITTO MASCHIO MW48/M50	4	B.20.84.082.06	TEAFLEX M88SM48M50	0.223	
72	TUBO FLEXIBLE M50 TUBO FLESSIBILE M50	1	B.20.84.080.07	TEAFLEX SMC488	0.191	L=850
71	TUBO FLEXIBLE M50 TUBO FLESSIBILE M50	1	B.20.84.080.07	TEAFLEX SMC488	0.175	L=800
70	CONTRATUERCA M40 CONTRADADO M40	2	X.78.00005.16	ADAPTAFLX LNB-M40	0.023	
69	CONJUNTO SOPORTE INSIEME SUPPORTO	1	B.20.84.129.00		0.224	
68	PROTECTOR FINAL MW17 FINITURA PROTETTIVA MW17	2	B.20.84.089.02	TEAFLEX BCT517	0.012	
67	JUNTA PLANA GAM M40 GUARNIZIONI GAM M40	2	B.20.84.083.05	TEAFLEX GMA40	0.006	
66	RACOR MACHO 90° MW36/M40 RACORDO 90° MASCHIO MW36/M40	1	B.20.84.082.21	TEAFLEX M88SM36M40	0.150	
65	TERMORRETRACTIL TERMORETRACTILE	6		RAYCHEM RNF 100-2"-0	0.004	L=60
64	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	2	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.023	L=500
63	RACOR MACHO RECTO MW36/M40 RACORDO DIRITTO MASCHIO MW36/M40	1	B.20.84.082.05	TEAFLEX M88SM36M40	0.132	
62	TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25	1	B.20.84.080.04	TEAFLEX SMC238	0.060	L=800
61	RACOR EN Y M25-20-20 RACCORDO DI DIST. E Y M25-20-20	1		TEAFLEX 6BY231717	0.038	
60	TUBO FLEXIBLE M40 TUBO FLESSIBILE M40	1	B.20.84.080.06	TEAFLEX SMC388	0.046	L=250
59	TORN HEX ROSC CAB M6X25 VITE FILET ESAG M6X25	1	ISO 4017	A2-70 ISO 3506	0.006	
58	TORN CAB HUE HEX M6X35 VITE T. CAVA ESAGON M6X35	4	ISO 4762	A2-70 ISO 3506	0.009	
57	REMACHE ABOM D4.8X14.3 RIVETTO BOMBATO D4.8X14.3	10		AVINOX BE61-0618	0.003	
56	ARANDELA PLANA 6 RONDELLA PIANA 6	5	ISO 7093	160 HV - A2	0.003	
55	ARANDELA SEGURIDAD VSG RONDELLA SICUREZZA VSG	4		SCHNORR 418 001	0.000	

54	PRENSAESTOPAS M40X1.5 PREMISTOPPA M40X1.5	5	X.78.00330.07	PFLITSCH BG240MS	0.176	
53	BRIDA 28 FLANGIA 28	3	X.78.00187.17	NORMA 0941 0720 028	0.018	
52	BRIDA 34 FLANGIA 34	2	X.78.00187.07	NORMA 0941 0720 034	0.020	
51	AMPLIFICADOR M32-M40 AMPLIFICATORE M32-M40	5	X.78.00183.05	PFLITSCH 8232240	0.080	
50	AMPLIFICADOR M25-M32 AMPLIFICATORE M25-M32	3	X.78.00183.04	PFLITSCH 8225232	0.070	
49	CONTRATUERCA M32 CONTRADADO M32	2	X.78.00005.15	ADAPTAFLX LNB-M32	0.011	
48	CONTRATUERCA M25 CONTRADADO M25	5	X.78.00005.14	ADAPTAFLX LNB-M25	0.008	
47	CONTRATUERCA M20 CONTRADADO M20	8	X.78.00005.13	ADAPTAFLX LNB-M20	0.004	
45	RACOR UNEF MW23 18-1"7/16 RACCORDO UNEF MW23 18-1"7/16	4	B.20.84.087.08	TEAFLEX 88SFML23U20	0.034	
44	RACOR UNEF MW17 18-1"3/16 RACCORDO UNEF MW17 18-1"3/16	2	B.20.84.087.06	TEAFLEX 88SFML17U16	0.019	
43	RACOR UNEF MW17 20-1" RACCORDO UNEF MW17 20-1"	2	B.20.84.087.05	TEAFLEX 88SFML17U13	0.018	
42	RACOR HEMBRA RECTO MW29M32 RACORDO DIRITTO FEMMINA MW29M32	2	B.20.84.086.05	TEAFLEX M88SF29M32	0.095	
41	RACOR HEMBRA RECTO MW23M25 RACORDO DIRITTO FEMMINA MW23M25	3	B.20.84.086.04	TEAFLEX M88SF23M25	0.068	
40	JUNTA PLANA GAM M32 GUARNIZIONI GAM M32	4	B.20.84.083.04	TEAFLEX GMA32	0.006	
39	JUNTA PLANA GAM M25 GUARNIZIONI GAM M25	9	B.20.84.083.03	TEAFLEX GMA25	0.006	
38	JUNTA PLANA GAM M20 GUARNIZIONI GAM M20	12	B.20.84.083.02	TEAFLEX GMA24	0.004	
37	RACOR MACHO 45° MW29/M32 RACORDO 45° MASCHIO MW29/M32	1	B.20.84.082.35	TEAFLEX M88SF29M32	0.101	
36	RACOR MACHO 90° MW23/M25 RACORDO 90° MASCHIO MW23/M25	5	B.20.84.082.19	TEAFLEX M88BN23M25	0.072	
35	RACOR MACHO 90° MW17/M20 RACORDO 90° MASCHIO MW17/M20	10	B.20.84.082.18	TEAFLEX M88BN17M20	0.041	
34	RACOR MACHO RECTO MW29/M32 RACORDO DIRITTO MASCHIO MW29/M32	3	B.20.84.082.04	TEAFLEX M88SM29M32	0.101	

33	RACOR MACHO RECTO MW23/M25 RACORDO DIRITTO MASCHIO MW23/M25	1	B.20.84.082.03	TEAFLEX M88SM23M25	0.063	
32	RACOR MACHO RECTO MW17/M20 RACORDO DIRITTO MASCHIO MW17/M20	2	B.20.84.082.02	TEAFLEX M88SM17M20	0.040	
31	SOPORTE SUPPORTO	1	B.20.84.069.01		0.811	
30	CJTO. SOPORTE INS. SUPPORTO	1	B.20.84.068.00		0.944	
29	CJTO. CAJA INSIEME SCATOLA	1	B.20.84.067.00		1.548	
28	CJTO. SOPORTE INS. SUPPORTO	1	B.20.84.059.00		2.882	
27	PROTECTOR TUBO Ø47 PROTETTORE TUBO Ø47	5	B.20.84.055.04		0.013	
26	CONJUNTO SOPORTE INSIEME SUPPORTO	2	B.20.84.029.00		0.289	
25	TORNILLO DESLIZANTE M6X20 VITE SCORREVOLE M6X20	3	B.20.72.017.01		0.015	
24	TUERCA AUTOS.RANURADA M6 DADO AUTOS. SCANALATO M6	4	B.20.72.012.02		0.003	
23	TERMORRETRACTIL TERMORETRACTILE	5		RAYCHEM RNF 100-2"-0	0.010	L=70

21	ANILLO TORICO M32 O-RING M32	3		TEAFLEX XOS32	0.000	
20	TAPON PARA TUBO Ø20 TAPPO PER TUBO Ø20	4		MOCAP RNCOMASK1	0.005	
19	TAPON PARA TUBO Ø28 TAPPO PER TUBO Ø28	8		MOCAP RNCOMASK1	0.010	
18	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=1200
17	TUBO FLEXIBLE M32 TUBO FLESSIBILE M32	1	B.20.84.080.05	TEAFLEX SMC238	0.135	L=400
16	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=800
15	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=1000
14	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=1300
13	TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25	1	B.20.84.080.04	TEAFLEX SMC238	0.100	L=1600
12	TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25	1	B.20.84.080.04	TEAFLEX SMC238	0.100	L=1400
11	PERFIL PROTECTOR HAPPICH PROFILO DI PROTEZIONE	1		HAPPICH 461 0118	0.130	L=1000
10	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=2000
09	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=1800
08	TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25	1	B.20.84.080.04	TEAFLEX SMC238	0.100	L=1300
07	TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25	1	B.20.84.080.04	TEAFLEX SMC238	0.100	L=1300
06	TUBO FLEXIBLE M32 TUBO FLESSIBILE M32	1	B.20.84.080.05	TEAFLEX SMC238	0.135	L=1000
05	TUBO FLEXIBLE M32 TUBO FLESSIBILE M32	1	B.20.84.080.05	TEAFLEX SMC238	0.135	L=1000
04	TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25	1	B.20.84.080.04	TEAFLEX SMC238	0.100	L=1100
03	TUBO FLEXIBLE M25 TUBO FLESSIBILE M25	1	B.20.84.080.04		0.100	L=1200
02	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=1400
01	TUBO FLEXIBLE M20 TUBO FLESSIBILE M20	1	B.20.84.080.03	TEAFLEX SNPF178	0.046	L=1400
00	CANALIZAC.TUB. BB. PC. TUBAZ. ELET. SOTTO TELAIO PC	1			14.68	

LOCOMOTIVA E401

14.68 A1 BEASAIN OT

Mod. marca 71-75. 09/03/2016 56209

Mod. marca 03. 27/04/2016 56209

Modificación cajetin 11/07/2016 96320

Mod. marca 22 y 46 08/06/2017 56261

Mod. marca 34 y 65

Mod. marca 76.

ISO 2768-cK

DIN ISO 13920-BF

es/it

1:20

Disegnato 15/07/2015 56181

Comprovato 20/07/2015 10055

Verificato 20/07/2015 14422

CAFE

CONSTRUCTORES Y AUXILIAR DE FERROCARRILES, S.A.

BEASAIN (GIPUZKOA)

CANALIZAC.TUB. BB. PC.

TUBAZ. ELET. SOTTO TELAIO PC

B.20.84.002

F

1/3