







MARCA	Tornillo Ø	CARACTERISTICAS ARANDELA LIBRE							REFERENCIA NOMEL
		d1	d2	e		H		N	
		H14	js14	Nomin.	Toleranc.	max.	min.	Dientes min.	
01	3	3.1	8	0.6	±0.03	1	0.8	28	55.03.11.83
02	3.5	3.6	9	0.7		1.25	0.95	28	55.03.52.83
03	4	4.1	10	0.9		1.40	1.15	32	55.04.05.83
04	5	5.1	12	1.1	±0.04	1.80	1.45	36	55.05.05.83
05	6	6.1	14	1.3		2.10	1.75	45	55.06.05.83
06	7	7.2	18	1.4		2.40	1.95	45	55.07.22.83
07	8	8.2	18	1.4	±0.05	2.35	1.90	45	55.08.21.83
08	9	9.2	20	1.6		2.40	1.95	45	55.09.21.83
09	10	10.2	22	1.6		2.75	2.25	45	55.10.22.83
10	12	12.4	27	1.8	±0.06	3.10	2.60	45	55.12.01.83
11	14	14.4	30	2.4		3.70	3.20	45	55.14.42.83
12	16	16.4	32	2.8		4.70	3.60	60	55.16.45.83
13	20	20.5	40	3.2		4.90	4.30	60	55.20.05.83

13	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.20.05.83	AC. INOX.	0.010
12	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.16.45.83	AC. INOX.	0.008
11	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.14.42.83	AC. INOX.	0.006
10	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.12.01.83	AC. INOX.	0.005
09	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.10.22.83	AC. INOX.	0.004
08	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.09.21.83	AC. INOX.	0.003
07	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.08.21.83	AC. INOX.	0.002
06	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.07.22.83	AC. INOX.	0.002
05	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.06.05.83	AC. INOX.	0.001
04	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.05.05.83	AC. INOX.	0.001
03	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.04.05.83	AC. INOX.	0.001
02	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.03.52.83	AC. INOX.	0.001
01	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1	55.03.11.83	AC. INOX.	0.001
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	N° SUMINISTRADOR O NORMA FABRICANTE	PLANO C.T.B.	PESO UNITARIO
			N° DIBUJO O CALIDAD MATERIAL		NOTAS Y OBSERVACIONES

MODIFICACIONES					
A	21-07-03 Modificad area.  Mikel.				
		FECHA	NOMBRES	 BGP/CTB	
		COMPR.		PLANO N°	
		VERIFIC.			
		HOMOL.			
		 	SUSTITUYE A:		EDICION
		TOL. GEN.	ESCALA	DESIGNACION:	HOJA N°
		NF F	2/1	ARANDELA CONTACTO MEDIANA	1
	APLICACIONES	00-037			N° DE HOJAS
				H2	1
		FECHA	NOMBRES	ENTIDAD: CAF-BEASAIN	
		DIBUJ.	13-10-99 	REFERENCIA: X.55.00804	
		VERIFIC.	13-10-99 		
	METRO BILBAO	SUSTITUYE A :			A
					EDICION