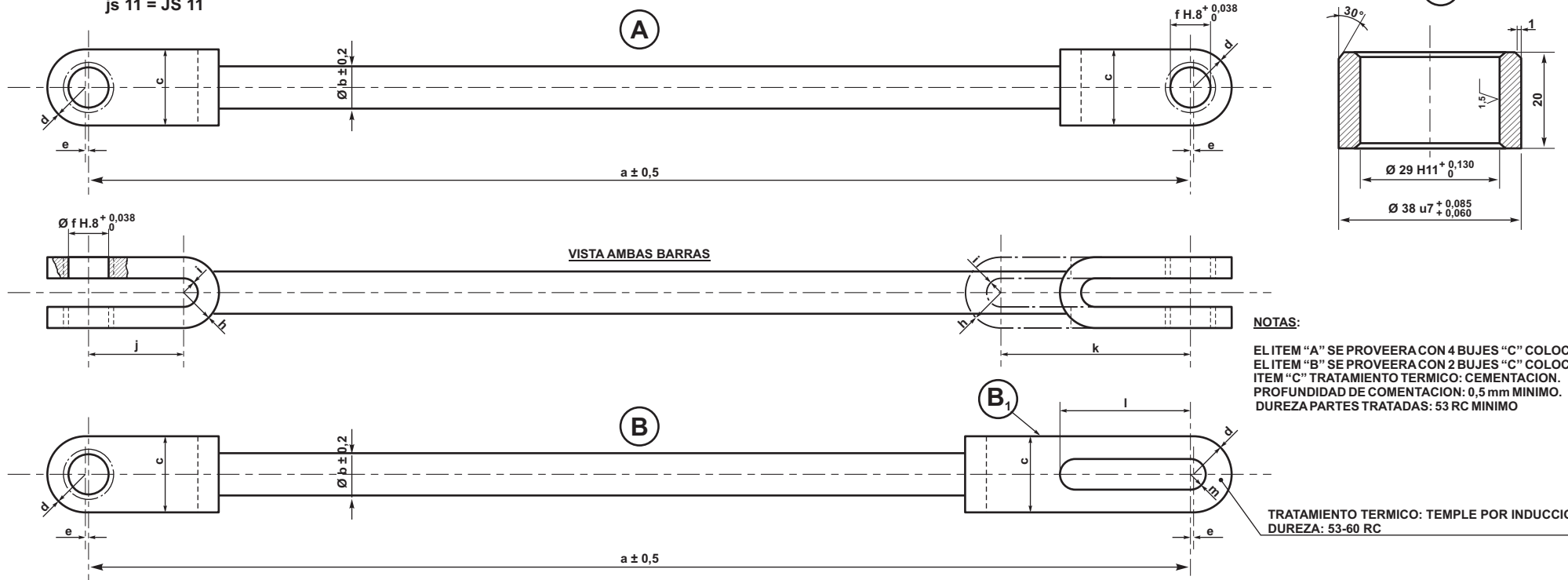


TOLERANCIAS NO INDICADAS
js 11 = JS 11



NOTAS:
 EL ITEM "A" SE PROVEERA CON 4 BUJES "C" COLOCADOS.
 EL ITEM "B" SE PROVEERA CON 2 BUJES "C" COLOCADOS.
 ITEM "C" TRATAMIENTO TERMICO: CEMENTACION.
 PROFUNDIDAD DE COMENTACION: 0,5 mm MINIMO.
 DUREZA PARTES TRATADAS: 53 RC MINIMO

TRATAMIENTO TERMICO: TEMPLE POR INDUCCION
 DUREZA: 53-60 RC

ITEM	DIMENSIONES											OBSERVACIONES	
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k		l
A	1043	28,5	72	36	3	38		33,5	13,5	90			
B	1043	28,5	72	36	3	38		33,5	13,5	90	136	75	14,5

* LA HORQUILLA DEL EXTREMO B, SE FABRICARA EN ACERO IRAM 600-1.050

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	ESCUAD.ESP.OBSERVAC.	CATAL-NOMEN
C	BUJE		IRAM 600 F.20 CEMENTADO	
B	P/TIMON C/VACIO-CARGADO		IRAM 600 F.19 *	
A	PARA TIMONERIA NORMAL		IRAM-IAS U 500-503 F.19	

EMISION	COTA	ALTERACIONES	FECHA-FIRMA
8		SE ACTUALIZO DESIG. IRAM	31/08
7		EN CUADRO DIMENSIONES SE ELIMINO ITEM "C". SE MODIFICO TOL. ITEM "C". SE AGREGO ESPECIF. MATERIALES Y NOTA: TOLER. NO ESPECIF. ...	12/12/84
6		SE REEMPLAZO MATERIAL EN ITEM "C" A3 POR F-20	16/09/83
5		SE MODIFICO MATERIAL ITEM B	22/03/78
4		EN ITEMS A Y B SE CAMBIO DIMENSION "I", DECIA 32, DICE 33,5, ADEMAS EN ITEM "A" DECIA IRAM 503-A42-E.S., DICE ACERO CALIDAD COMERCIAL. EN NOTA DECIA: "... SE PROVEERA CON 2 Y 1 (BUJES)" SE PUSO 4 Y 2 (BUJES) Y SE ELIMINO MARCADO SEGUN NEFA 707 SE CAMBIO DIMENSION. DECIA 18 SE PUSO 20	18/07/72

M. LUCERO
 ING. CRISTOBAL
 ING. BATTAGLIA
 DIVISIONES
 DEPTO. TECNICA

EQUIPO FRENO AIRE COMPRIMIDO - BARRA ENTRE PALANCAS				FERROCARRILES ARGENTINOS			
				AREA: MECANICA			
ESCALA	TROCHA: TODAS	LINEA: TODAS	UTILIZACION VAGONES	EMISION			
FIRMA Y FECHA APROB.		N° DE PLANO: NEFA 613		8	4	5	
				6	7	8	

ES COPIA DEL PLANO NEFA 613
 M. BELLOCHIO - AREA INGENIERIA - C.N.R.T.