



TRENES ARGENTINOS OPERACIONES

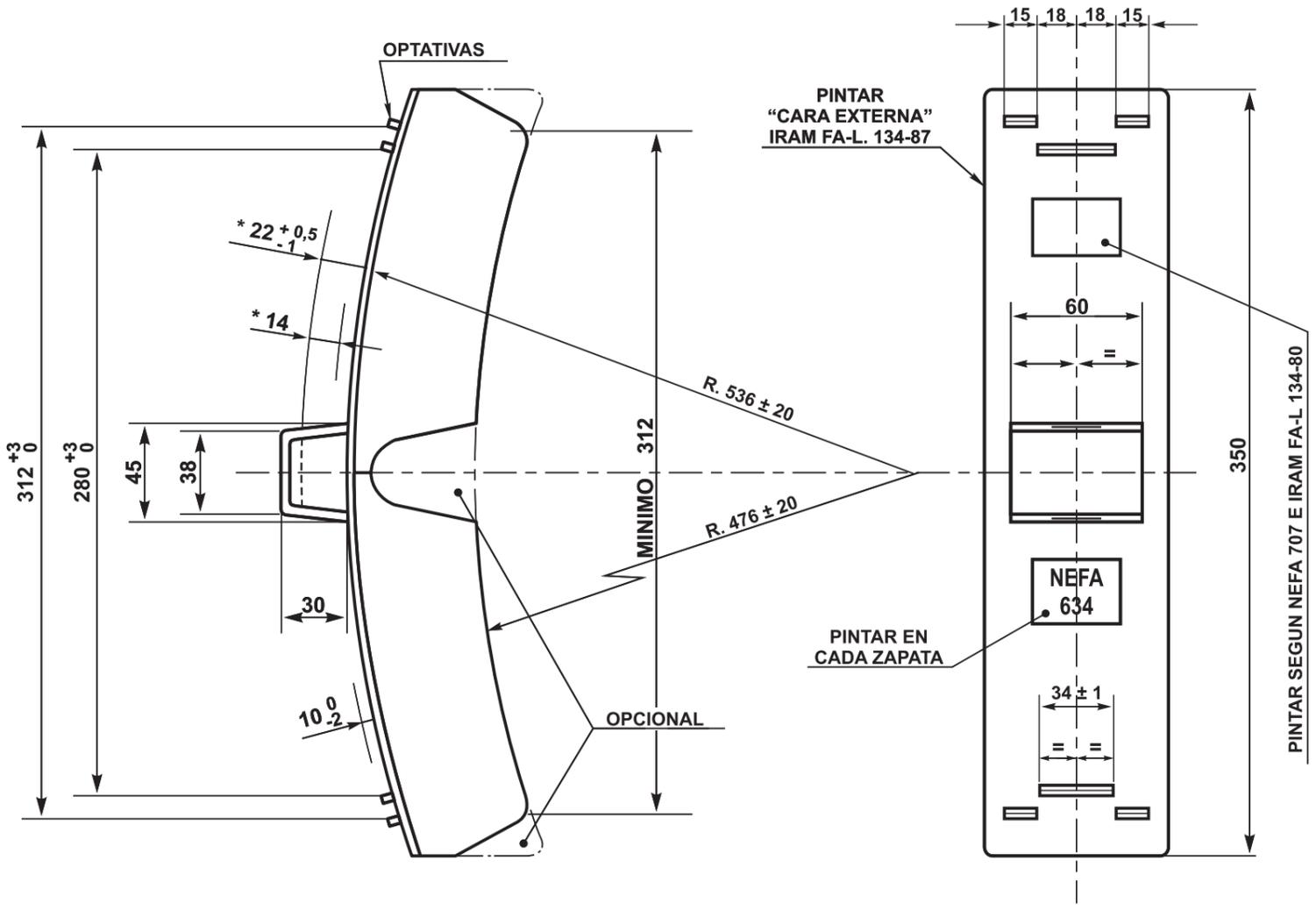
DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA COMPRA

NUM90510750000N

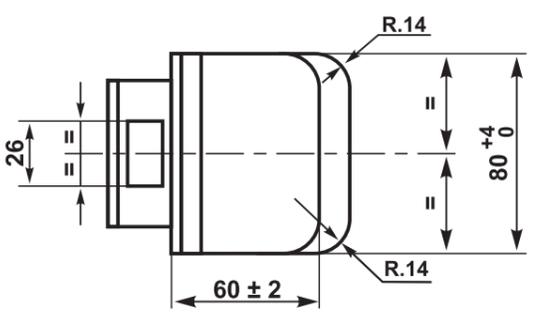
Descripción: Zapata de freno, para bogies de CCRR Materfer.

<u>Plano N°:</u>	NEFA 634, emisión 5.
<u>Planos concatenados N°:</u>	No corresponde.
<u>Referencia de fábrica:</u>	SIDEREA 634.
<u>Especificación Técnica:</u>	No corresponde.
<u>Norma de aplicación:</u>	FAT CV-2018, emisión 7/1983. FA 8021, emisión 11/1984. IRAM-FA L 13 480, emisión 10/1984.
<u>Función:</u>	Producir el frenado del vehículo mediante rozamiento.

TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS					
DIMENSIONES	HASTA 10	> 10 A 30	> 30 A 100	> 100 A 250	> 250 A 500
TOLERANCIAS	± 0,75	± 1	± 1,5	± 2	± 3



* SE REFIEREN A DIMENSIONES LIBRES DE PASAJE Y ANCLAJE



NOTA: EL RESPALDO SERA DE CHAPA DE ACERO CALIDAD COMERCIAL. QUEDARAN A CRITERIO DEL FABRICANTE LAS PERFORACIONES Y/O ESTAMPADO A EFECTUAR EN CHAPA DE RESPALDO A EFECTOS DE CUMPLIR CON REQUISITOS DE NORMA FA.8021 (ADHERENCIA DEL MATERIAL DE COMPOSICION). EL RESTO DE LA GEOMETRIA ES LIBRE CON EL OBJETO DE QUE EL FABRICANTE ASEGURE EL CUMPLIMIENTO DE LAS FAT:CV-2018 Y FA. 8021

NOTA 2: LINEA MITRE LAS UTILIZA TAMBIEN EN COCHES WERKSPoor E HITACHI

EMISION 3: SE SEPARO ZAPATA PARA TROCHA 1000 - VER NEFA 551 Y TANQUES PETROLEO NEFA 986.
EMISION 4: SE MODIFICARON DIMENSIONES Y TOLERANCIAS -26/5/81
EMISION 5: SE MODIFICARON TOLERANCIAS Y SE AGREGO LARGO ZAPATA - 23/9/82

Fecha: 3/9/80 DIV.ESPECIFICAC. DEPTO. TECNICA DEPTO. TECNICA	F.A. CAMBIASSO	a ZAPATA		9051075		
	DIBUJO	ITEM	DESCRIPCION	CANT.	ESCUADRIA, ESPECIF. Y OBSERVAC.	CATAL-NOMEN
		ZAPATA DE COMPOSICION				FERROCARRILES ARGENTINOS AREA: MECANICA
		ESCALA	TROCHA:	LINEA: SAN MARTIN-ROCA	UTILIZACION	EMISION
		1676 - 1435	MITRE - SARMIENTO-URQUIZA	CochesMat. Cont.1185 y Vagones- Ver nota2		
	FIRMA Y FECHA APROB.	N° DE PLANO		IP-2018-31804215-APN-GLS/M/SO/SE		
			NEFA 634	3	4	5