

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIALES Y EQUIPOS	CÓDIGO: LP1816
	PERNO CON OJAL	VERSIÓN: VER.: 02 FECHA: OCT-2015 PÁGINA: 1 de 1

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA LP1816

PERNO CON OJAL

Será de acero forjado, galvanizado en caliente de 16 mm de diámetro.

En uno de los extremos tendrá un ojal ovalado y será roscado en el otro extremo. Las otras dimensiones, así como su configuración geométrica, se muestran en las láminas adjuntas.

La carga de rotura mínima será de 55 kN.

Cada perno con ojal deberá ser suministrado con una tuerca, su respectiva contratuerca cuadrada de doble concavidad y dos arandelas, las que estarán debidamente ensambladas al perno.

TABLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

N°	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	VALOR OFERTADO
	<u>PERNO CON OJAL</u>			
1.0	FABRICANTE			
2.0	MATERIAL DE FABRICACION		ACERO SAE 1020 FORJADO	
3.0	CLASE DE GALVANIZACION SEGÚN ASTM		B	
4.0	DIMENSIONES			
4.1	LONGITUD	mm	178 203 229 254 305 356 406 457	
4.2	DIAMETRO	mm	16	
5.0	NORMA DE FABRICACIÓN		ANSI C 135.4	
6.0	CARGA MINIMA DE ROTURA	kN	55	
7.0	MASA POR UNIDAD	kg	0.68 – 1.12	
8.0	FORMA DE LA TUERCA DEL PERNO		CUADRADA DOBLE	
9.0	TIPO DE CONTRATUERCA CUADRADA		CUADRADA DOBLE CONCAVIDAD	