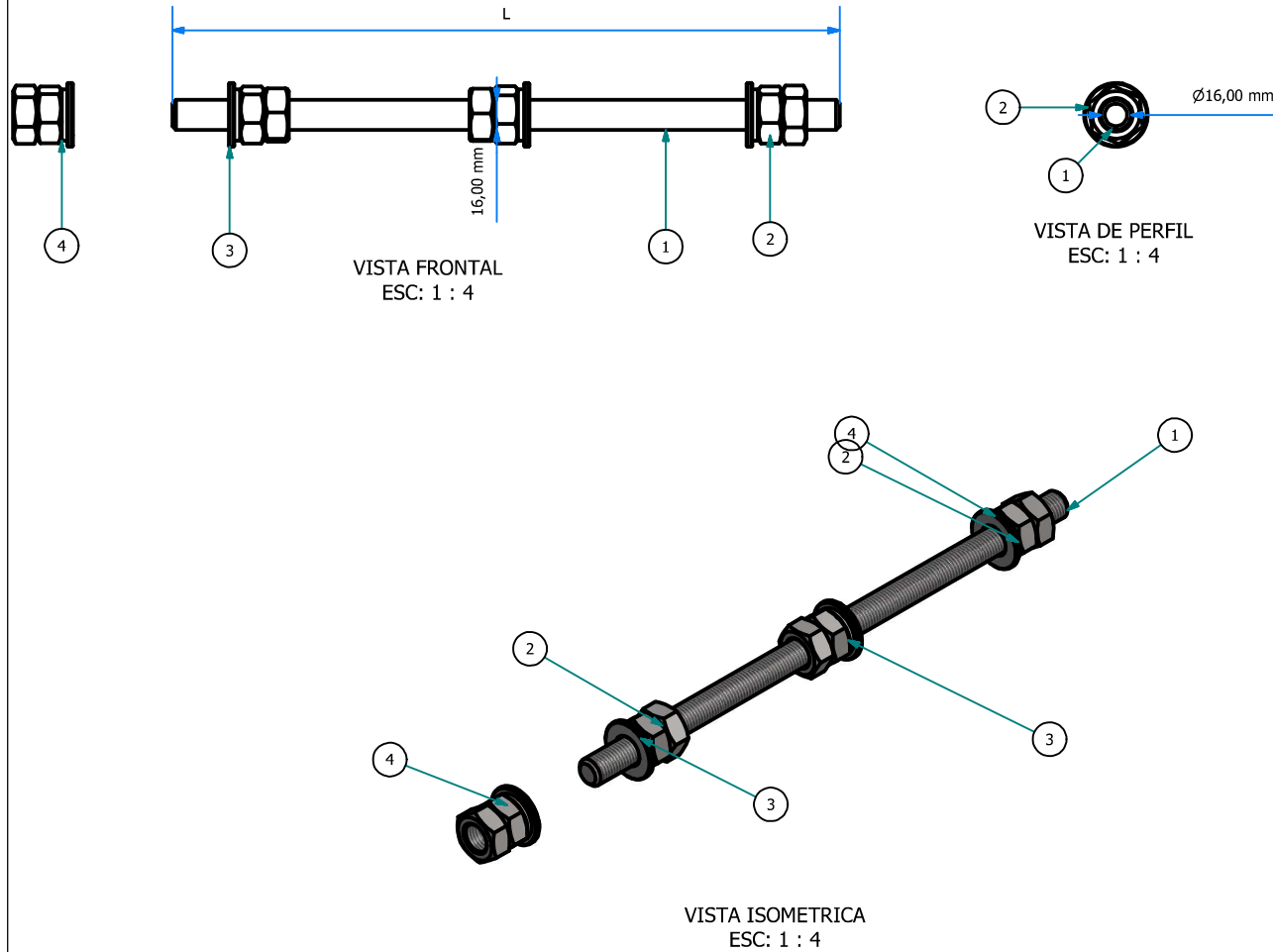


VISTAS DEL INSUMO



CARACTERISTICAS TECNICAS DEL INSUMO

PARTS LIST			
ELEMENTO	CTDAD	Nº DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
1	1	P-LP1817	PERNO TIPO DOBLE ARMADO
2	8	P-LP1830	TUERCA DE AoGo
3	4	P-LP1829	ARANDELA PLANA DE AoGo
4	4	P-LP1831	ARANDELAS DE PRESIÓN

TABLE	
CODIGO	INSUMO
I-LP181801	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 356 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181802	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 406 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181803	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 406 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181804	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 457 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181805	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 457 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181806	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 508 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181807	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 508 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181808	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 558 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181809	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 559 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181810	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 610 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181811	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 610 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181812	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 660 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP
I-LP181813	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 660 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP

INSUMO UTILIZADOS EN LOS SIGUIENTES ARMADOS			
EST. / NIVEL TENSION	CONCRETO	MADERA	FIERRO
13.2 kV 10 kV	AB2 AB4 AB5 AB6 AB7 ABBV2 ABBV3 ABBV4 ABBV5 ABBV6 ABBV7 ABD2 ABH2 ABH4 ABH5 ABH6 ABH7 AT2 AT3 AT4 AT5 AT5H ATBV2 ATBV3 ATBV4 ATBV5 ATBV6 ATBV7 ATH2 ATH4 ATH5 ATH6 ATH7 ATPB5 ATPB6 ATT2 ATVD6 ATPB5 ATPB6	AB2 AB3 AB4 AB5 AB6 ABBV3 ABBV5 ABBV6 ABH4 ABH5 ABH6 ABH7 AT2 AT3 AT4 AT5 ATBV3 ATBV4 ATH4 ATH5 ATH6 ATH7	AB2 AB4 AB5 AB6 ABH2 ABH4 ABH5 ABH6 ABH7 AT2 AT3 AT4 AT5 ATH2H ATH4H ATH5H ATH6H ATH7H
22.9 kV	AB2 AB4 AB5 AB6 AB7 ABBV2 ABBV3 ABBV4 ABBV5 ABBV6 ABBV7 ABD2 ABH2 ABH4 ABH5 ABH6 ABH7 AT2 AT3 AT4 AT5 ATBV2 ATBV3 ATBV4 ATBV5 ATBV6 ATBV7 ATH2 ATH4 ATH5 ATH6 ATH7 ATPB5 ATPB6 ATT2 ATVD6 AU2 ATPB5 ATPB6	AB2 AB3 AB4 AB5 AB6 ABBV3 ABBV5 ABBV6 ABH4 ABH5 ABH6 ABH7 AT2 AT3 AT4 AT5 ATBV3 ATBV4 ATH4 ATH5 ATH6 ATH7	AB2 AB4 AB5 AB6 ABH2 ABH4 ABH5 ABH6 ABH7 AT2 AT3 AT4 AT5 ATH2H ATH4H ATH5H ATH6H ATH7H
33 kV	ATH6 ATH7		



MATERIALES Y EQUIPOS ESTANDARIZADOS
SISTEMA ECONOMICAMENTE ADAPTADO

PERNO TIPO DOBLE ARMADO

DISEÑO:	ELABORADO:	FECHA ELABORACION:	SECTOR TÍPICO:	LAMINA:
ELSE	JLGR	OCT-2015	2,3,4,5,6,SER	
MODIFICADO:	REVISADO:	FECHA REVISION:	ZONA DE TRABAJO:	
GPN	JJD	NOV-2015		
CODIGO ELSE:	APROBADO:	FECHA APROBACION:		I-LP1818
	SCN	NOV-2015		
CODIGO SICODI:	CODIGO FAM:			
	I-LP1818			
VERSION:	VER.: 02			