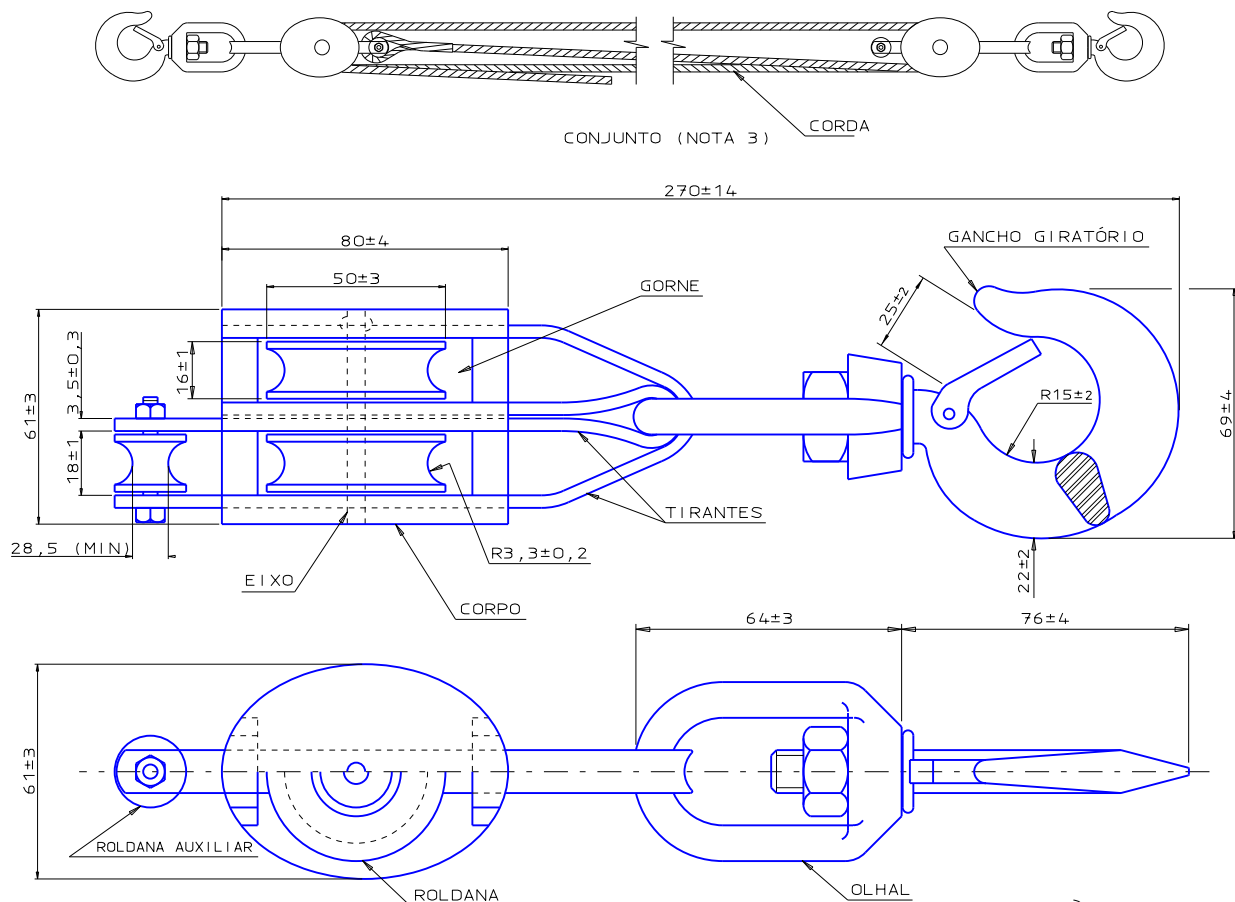
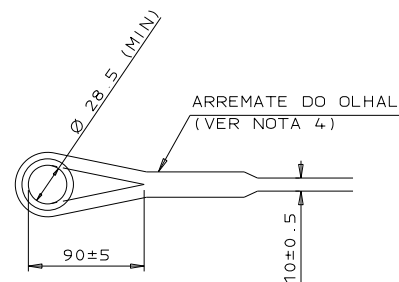




ENSAIOS DE ROTINA CONFORME 02.118-CEMIG-437

ROTINA	TIPO
1-INSPEÇÃO VISUAL: -IDENTIFICAÇÃO -ACABAMENTO -ACONDICIONAMENTO 2-VERIFICAÇÃO DIMENSIONAL 3-ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE: -ADERÊNCIA -ESPESSURA -UNIFORMIDADE 4-ZINCAGEM POR ELETRODEPOSIÇÃO: -RESISTÊNCIA À ATMOSFERA ÚMIDA DE SO ₂ , 6 CICLOS -ADERÊNCIA -ESPESSURA 5-RESISTÊNCIA MECÂNICA: -APLICAR CARGA DE INSPEÇÃO (F = 600 daN) DURANTE 1 MINUTO, CONFORME ESQUEMA DO ENSAIO DE RUPTURA. O MOITÃO NÃO DEVE APRESENTAR DEFORMAÇÃO PERMANENTE.	-RUPTURA: F ≥ 1200



DETALHE DO OLHAL DA CORDA (VER NOTA 4)

INFORMAÇÕES E SUGESTÕES A ESTE DOCUMENTO:
CONTATAR A SECRETARIA DO CONEM.

PEQUENAS VARIAÇÕES DE FORMA NAS PARTES
NÃO COTADAS SÃO ADMISSÍVEIS, DESDE QUE
MANTIDAS AS CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS.

NÚMERO DE GORNES	CARGA DE TRABALHO daN	CARGA DE INSPEÇÃO daN	CARGA DE RUPTURA daN	MATERIAL	ACABAMENTO	NOTAS
2	400	600	1200	-CORPO: POLIETILENO RÍGIDO -TIRANTES E EIXO: AÇO LAMINADO -GANCHO E OLHAL: AÇO FORJADO -ROLDANAS: NÁILON TORNEADO -PARAFUSO, PORCAS E PINOS: AÇO CARBONO -ROLDANA AUXILIAR: NÁILON -CORDA: POLIDACRON OU POLIÉSTER DE 3 PERNAS TORCIDAS DE 10±0,5mm DE DIÂMETRO E 15 METROS DE COMPRIMENTO.	-SUPERFÍCIES LISAS E UNIFORMES E BORDAS ISENTAS DE QUINAS VIVAS E REBARBAS. -PEÇAS DE AÇO: ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE CONFORME ABNT-NBR 6323 OU ASTM A153, OU ZINCAGEM POR ELETRODEPOSIÇÃO CONFORME ASTM B633, ESPESSURA MÍNIMA 25 µm, SEGUIDA DE PASSIVAÇÃO COM BICROMATO. -CORPO: PIGMENTAÇÃO NA COR LARANJA.	1-IDENTIFICAÇÃO LEGÍVEL E INDELÉVEL: -NOME E/OU MARCA DO FABRICANTE -ANO DE FABRICAÇÃO -CARGA DE TRABALHO. 2-AS PORCAS DO GANCHO E DA ROLDANA AUXILIAR DEVEM SER CRAVADAS APÓS A INSTALAÇÃO. 3-DEVE SER FORNECIDO O CONJUNTO CONSTITUÍDO POR DOIS MOITÕES E PELA CORDA. 4-O ARREIMATE DO OLHAL DEVE SER TRANÇADO E FEITO DE FORMA QUE CADA PERNA DA CORDA SEJA ENTRELAÇADA 5 VEZES. 5-MASSA APROXIMADA: 2,5 kg. NÃO É OBJETO DE INSPEÇÃO. 6-DIMENSÕES EM MILÍMETROS 7-DEMAIS REQUISITOS: VER 02.118-CEMIG-437.

PROJ.	HDRC-EV-CALB	e	/	/	COORDENAÇÃO CONEM	RLA	08/10/91
		d	/	/			
		c	CRFM	16/06/15			
		b	JHD	27/10/05			
		a	GEDOC				
		REVISÕES					

CEMIG COMPANHIA ENERGÉTICA DE MINAS GERAIS
COMITÊ DE NORMALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS - CONEM

MOITÃO LEVE PARA LINHA VIVA

CLASSIFICAÇÃO DA INFORMAÇÃO PÚBLICO	SUBSTITUI:	02.111-DT/ED-416a
	02.118	CEMIG
	490 c	
ARQ.	217.027-A3D	