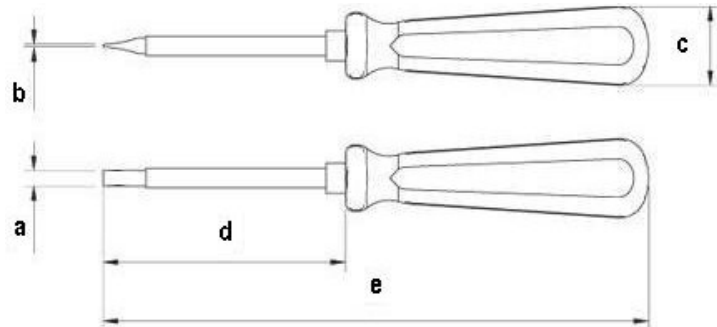
	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL DE SEGURANÇA	EMS 068	
			EMISSÃO: MAR/2006
			REVISÃO: R1 - MAI/2007
			ÓRGÃO RESPONSÁVEL: DSSO / DRH

CHAVE DE FENDA COM CABO E HASTE ISOLADOS



MATERIAL

O cabo deve ser em acetato, propileno ou outro material que atenda as características isolantes previstas na ABNT NBR 9699 e ofereça um bom manuseio.

A lâmina deve ser redonda, em aço liga cromo-vanádio, temperada, revenida e isolada com material que atenda a norma supracitada.

DIMENSÕES

A espessura mínima da isolação da haste deve ser de 1mm.

CÓDIGO CEEE	LARGURA DA PONTA ATUANTE (a)	LARGURA DA PONTA ATUANTE (a)	ESPESSURA DA PONTA (b)	ESPESSURA MÍNIMA CABO (c)	COMPRIMENTO DA HASTE (d)	COMPRIMENTO TOTAL DA FERRAMENTA (e)
023026944	3,5 ± 2 mm	1/8"	0,6 mm	18,0 mm	150 ± 2 mm	240 ± 5 mm
023027932	5,0 ± 2 mm	3/16"	0,8 mm	24,0 mm	150 ± 2 mm	240 ± 10 mm
023028921	6,0 ± 2 mm	1/4"	1,0 mm	28,0 mm	150 ± 2 mm	250 ± 10 mm

IDENTIFICAÇÃO

A chave de fenda deve possuir identificação do fabricante e a indicação do valor de isolação da tensão de 1000 V marcados de forma indelével, no cabo ou haste da ferramenta.

EXAMES E ENSAIOS

Conforme norma ABNT NBR 9699.

- a) dimensional
- b) resistência a impacto
- c) resistência a impacto a frio
- d) sob tensão elétrica
- e) resistência ao isolamento
- f) pressão a quente e sob tensão elétrica
- g) inflamabilidade

AMOSTRA

O fornecedor deverá enviar amostra do material para aprovação, homologação e aquisição, juntamente com relatórios de ensaios realizado em laboratório credenciado pelo SINMETRO.

EMBALAGEM

Embalagem coletiva em caixa de papelão, que garanta a integridade do material, com as seguintes identificações: nome do fabricante ou marca comercial, nome do material, tamanho, modelo, quantidade de peças e número do contrato.

PLANO DE AMOSTRAGEM

Exame visual e dimensional conforme PFM 001, Tabela 3. Caso for constatado irregularidades a CEEE reserva-se o direito de devolver todo o lote à empresa fornecedora para que esta proceda as correções necessárias para cumprir completamente as exigências propostas e contratadas.

OBS.: Esta especificação substitui e cancela EMS 068 – Chave de fenda com cabo e haste isolados REV MAR 06.