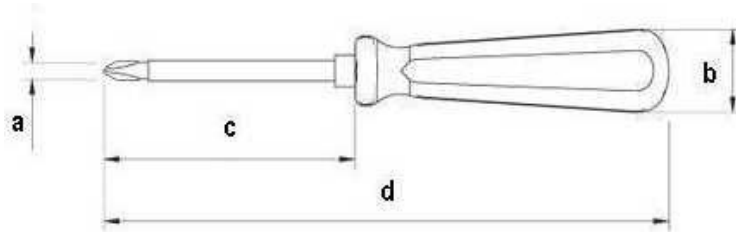
	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL DE SEGURANÇA	EMS 077
	<b>CHAVE DE FENDA CRUZADA COM CABO E HASTE ISOLADOS PHILLIPS</b>	EMISSÃO: AGO / 2006
REVISÃO: R1 - AGO / 2008		
ÓRGÃO RESPONSÁVEL: DSSO / DRH		



### 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 isolamento da haste deve ser de 1mm.

Código CEEE	Bitola (pol)	Bitola	Fenda Cruzada ⊕ N° (a)	Espessura Mínima Cabo (b)	Comprimento da Haste (c)	Comprimento Total (d)
023027948	1/8 x 6"	3 x 150 mm	0	18,0 mm	150 ± 2	240 ± 5
023027951	3/16 x 6"	5 x 150 mm	1	24,0 mm	150 ± 2	245 ± 5
023027954	1/4 x 6"	6 x 150 mm	2	28,0 mm	150 ± 2	250 ± 5
023027957	3/8 x 8"	10 x 200 mm	4	-	-	-

### IDENTIFICAÇÃO

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

### 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.

### EXAMES E ENSAIOS

Conforme norma ABNT NBR 9699.

- dimensional
- resistência a impacto
- resistência a impacto a frio
- sob tensão elétrica
- resistência ao isolamento
- pressão a quente e sob tensão elétrica
- inflamabilidade

### AMOSTRA

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

### INSPEÇÃO

Inspeção visual e dimensional por ocasião do recebimento, conforme PFM 001, Tabela 3. Caso forem constatadas 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 077 – Chave de Fenda Cruzada – Phillips EMISSÃO AGO 06.