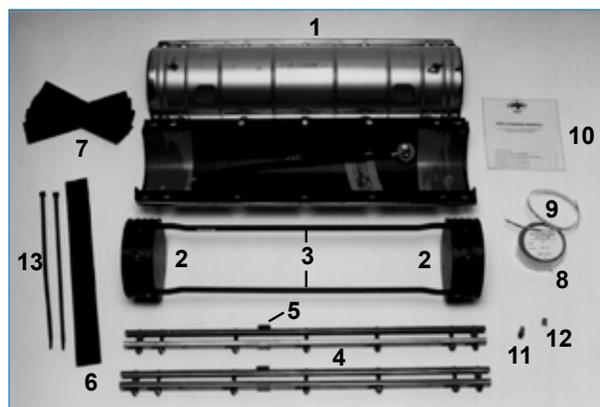


Caixa de Emenda Mecânica - CEM



A Caixa de Emenda Mecânica - CEM é fornecida com os seguintes componentes:

- Tampa em aço inox com revestimento interno de neoprene;
- Barras de Fechamento em aço inox com parafusos e porcas do tipo prisioneiro;
- Cabeçotes Laterais em plástico preenchido com poliuretano expandido;
- Barras de Tração em aço;
- Materiais para vedação: fita para cabeçotes, fita para cabo, cola e silicone.

Devido a seu exclusivo projeto, tem as seguintes características:

Mecânica:

- Reentrável, de pronto acesso e com a vantagem de não necessitar nenhum material adicional;
- Reaproveitável;
- Estanque, podendo ser Pressurizável.

A Caixa de Emenda Mecânica da PLP proporciona as seguintes vantagens:

- Mantém a integridade da Emenda;
- Proteção contra corrosão, impacto, etc;
- Permite o fechamento da caixa nas interrupções durante a execução da emenda;
- Permite diversas configurações com disponibilidade de vários tipos de cabeçotes;
- Permite substituição de caixas sem interrupção da transmissão;
- Permite acoplamento entre caixas.

Quanto à Segurança, a CEM é excelente:

- Não necessita de maçarico, não utiliza chumbo, proporcionando melhores condições de trabalho e maior segurança para o cabista.

- 1- Tampas da Caixa de Emenda
- 2- Cabeçotes Laterais
- 3- Barras de Tração
- 4- Barras de Fechamento
- 5- Marcador de Posicionamento das Barras de Fechamento
- 6- Lixa para o Cabo
- 7- Fita de Bandagem para os Cabeçotes Laterais
- 8- Rolo de Fita de Bandagem para o Cabo
- 9- Fita para medir o Diâmetro do Cabo
- 10- Manual de Instalação da Caixa.
- 11- Válvula para Pressurização de Ar (não fornecida)
- 12- Plugue com Rosca para Válvula de Ar
- 13- Abraçadeiras para Amarração da Caixa (não fornecidas)

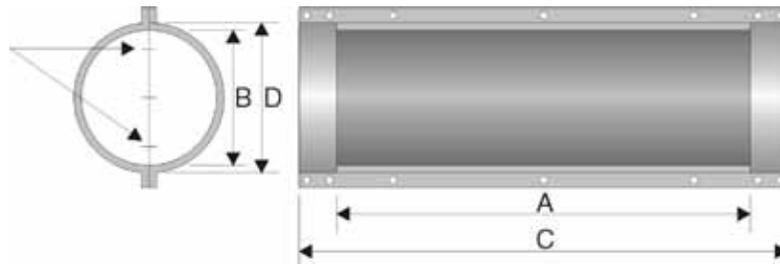
A CEM da PLP é aplicada com economia e segurança em:

- Emendas terminais, horizontais ou verticais, de cabos em túneis e galerias;
- Emenda Direta;
- Emenda de Topo;
- Com ou sem Derivações;
- Instalação Subterrânea;
- Instalação Aérea.

Caixa de Emenda Mecânica - CEM

Número de Catálogo	Cabos Somatória Máxima dos Diâmetros (mm)			Dimensões da Emenda (mm)		Dimensões da Caixa (mm)		Máxima Abertura do Cabo (mm)
	Principal	+ 1 Derivação	+ 2 Derivações	A	B	A	B	
CEM-0624	56,0	50,0	43,0	516,0	102,0	655,0	114,0	419,0
CEM-0626	105,0	98,0	92,0	565,0	165,0	721,0	177,0	480,0
CEM-6320	140,0	136,0	130,0	565,0	200,0	721,0	216,0	480,0
CEM-0630	180,0	174,0	168,0	550,0	240,0	721,0	254,0	458,0
CEM-6219	255,0	212,0	206,0	550,0	315,0	721,0	330,0	458,0

As marcas nos cabeçotes limitam a área de furação para a entrada do cabo

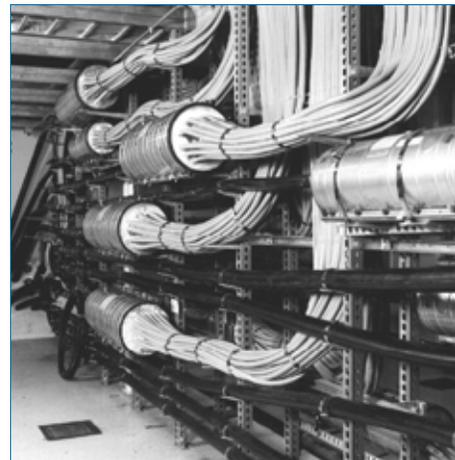


Cabeçote lateral de duas seções

Cabo FOAM SKIN

Emendas Diretas

Capacidade dos Cabos (pares)	Tipos de Caixas de Emenda	
	0,40 mm	
até 400	CEM-0624	0,50 mm
até 600	CEM-0624	
até 900	CEM-0626	CEM-0624
1200	CEM-0626	CEM-0624
1500	CEM-0626	CEM-0626
1800	CEM-0626	CEM-0626
2400	CEM-6320	-



Caixa de Emenda de Galeria, consulte a PLP.

Cabo CT-APL

Emendas Diretas

Capacidade dos Cabos (pares)	Tipos de Caixas de Emenda		
	0,40 mm	0,50 mm	0,50 mm
até 400	CEM-0624	CEM-0624	
até 600	CEM-0624	CEM-0624	CEM-0624
até 900	CEM-0626	CEM-0626	CEM-0626
1200	CEM-0626	CEM-0626	CEM-0626
1500	CEM-0626	-	-
1800	CEM-0626	-	-
2400	CEM-6320	-	-

As Caixas de Emenda Mecânica PLP atendem a qualquer configuração de emenda subterrânea. Consulte a PLP.