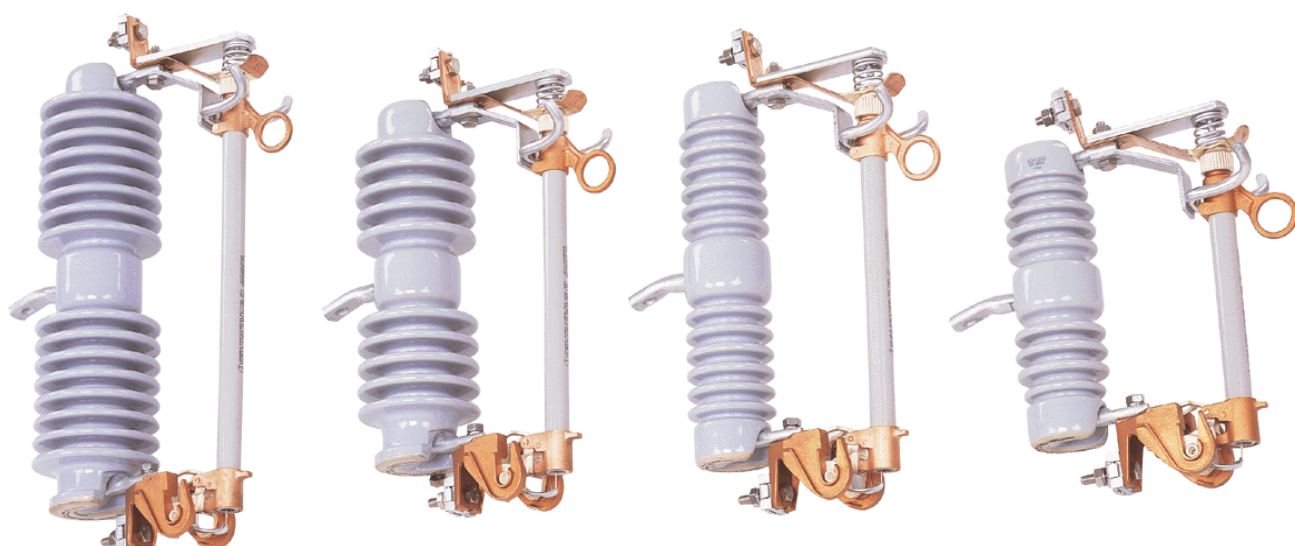


## CHAVE FUSÍVEL DISTRIBUIÇÃO MODELO “DHC”



### “DHC”

Fabrica de Peças Elétricas DELMAR Ltda. - ☎ 55 15 3322-5800 - 📠 55 15 3251-5271 - 💻 [www.delmar.com.br](http://www.delmar.com.br) / [delmar@delmar.com.br](mailto:delmar@delmar.com.br)

Reservamos-nos o direito de alterar nossos produtos sem prévio aviso. We reserve the right to change design and specifications without notice. Reservase el derecho de hacer cambios en el producto sin aviso previo.

REVISÃO - R04

DATA - 26/09/2006

PAGINA - 1 de 6

## CHAVE FUSÍVEL DISTRIBUIÇÃO “DHC”

### CHAVE FUSÍVEL “DHC”

A chave fusível DHC é utilizada para proteção de equipamentos e ramais das redes de distribuição de energia.

O porta fusível foi desenvolvido para interromper correntes de alta intensidade.

Pode ser utilizada para manobras com corrente de até 300 A, substituindo o porta fusível por uma lâmina desligadora, nosso modelo “LD”.

Projetados de acordo com as normas ABNT / ANSI / IEC.

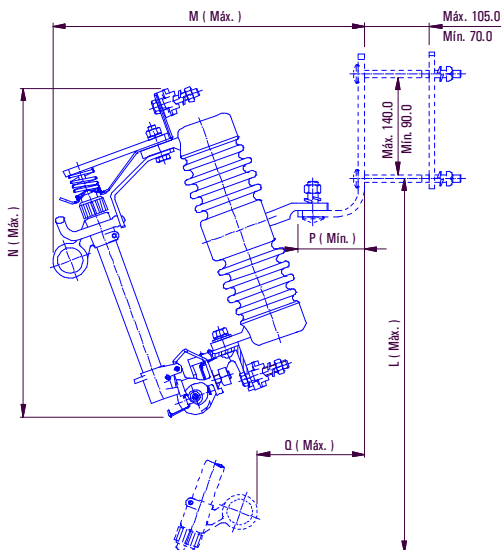
### CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

- Isolador de porcelana conforme normas ABNT, ANSI e IEC.
- Contato principal em cobre eletrolítico prateado.
- Conectores paralelo estanhado, cabo 10 a 120mm<sup>2</sup>.
- Gancho para operação com ferramentas de abertura em carga.
- Partes ferrosas galvanizadas a quente.

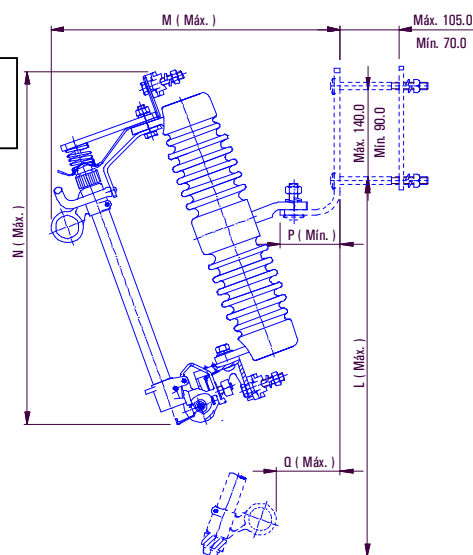
### ACESSÓRIOS

- Ferragem de fixação de acordo com as normas ABNT / ANSI / IEC.

NBI  
95/110kV



NBI  
125kV



“DHC”

Fabrica de Peças Elétricas DELMAR Ltda. - ☎ 55 15 3322-5800 - 📠 55 15 3251-5271 - 💻 [www.delmar.com.br](http://www.delmar.com.br) / [delmar@delmar.com.br](mailto:delmar@delmar.com.br)

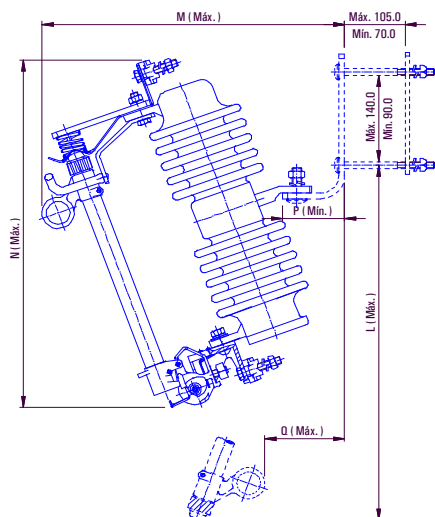
Reservamo-nos o direito de alterar nossos produtos sem prévio aviso. We reserve the right to change design and specifications without notice.

REVISÃO - R04

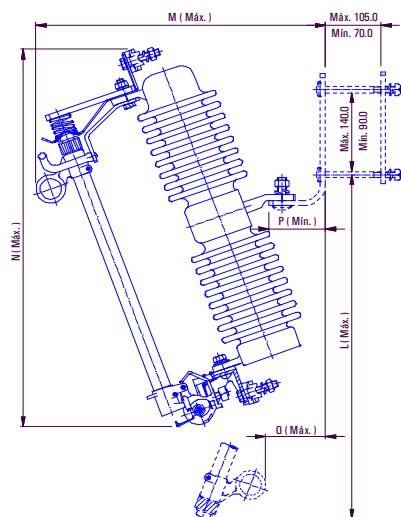
DATA - 26/09/2006

PAGINA - 2 de 6

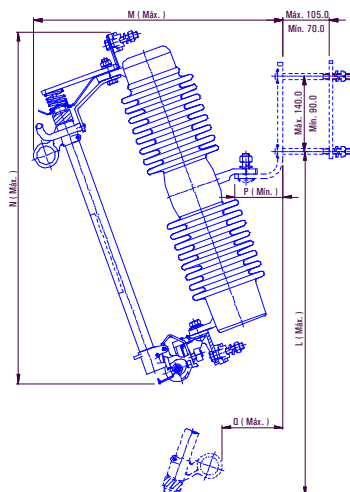
NBI  
150kV



NBI  
170kV



NBI  
200kV



## DHC

## CARACTERÍSTICAS e DIMENSÕES

Base / Base										Porta Fusível / Fuseholder				
Código	Corrente Nominal	Tensão Máxima	NBI	Distância de Escoamento Mínimo	Dimensões (mm)					Corrente Nominal	Capacidade de Interrupção kA		Comprimento "L"	
	A	KV	kV	( mm )	L	M	N	P	Q	A	Sim.	Ass.	Brazil	Export.
DHC-1510011002	300	15.0	110	240	550	450	407	50	50	100	1.4	2.0	285 ± 2.0	289 ± 2.0
DHC-1510011004											2.8	4.0		
DHC-1510011010											7.1	10.0		
DHC-1510011012											8.0	12.0		
DHC-1510011016											10.6*	16.0*		
DHC-1520011010										200	7.1	10.0		
DHC-2710012506	300	27.0	125	320	700	450	500	50	50	100	4.5	6.3	375 ±	378 ±
DHC-2710012508											5.3	8.0		

"DHC"

Fabrica de Peças Elétricas DELMAR Ltda. - ☎ 55 15 3322-5800 - 📠 55 15 3251-5271 - 🌐 [www.delmar.com.br](http://www.delmar.com.br) / [delmar@delmar.com.br](mailto:delmar@delmar.com.br)

Reservamos-nos o direito de alterar nossos produtos sem prévio aviso. We reserve the right to change design and specifications without notice.

REVISÃO - R04

DATA - 26/09/2006

PAGINA - 3 de 6

DHC-2710012510											7.1*	10.0*	2.0	2.0
DHC-2710012512											8.0*	12.0*		
DHC-2720012510											7.1	10.0	375 ± 2.0	378 ±Q 2.0
DHC-2720012512	300	27.0	125	320	700	450	500	50	50	200	8.0*	12.0*		
DHC-3810015005											3.5	5.0	375 ± 2.0	378 ± 2.0
DHC-3810015008											5.0*	8.0*		
DHC-3810015010	300	38.0	150	432	700	450	500	50	50	100	7.1*	10.0*		
DHC-3820015005											3.5	5.0		
DHC-3810017005											3.5*	5.0*	465 ± 2.0	465 ± 2.0
DHC-3810017008											5.0*	8.0*		
DHC-3810017010	300	38.0	170	660	850	430	580	50	50		7.1*	10.0*		
DHC-3810020002											1.4*	2.0*	504 ± 2.0	504 ± 2.0
DHC-3810020008	300	38.0	200	660	887	440	618	50	50	100	5.0*	8.0*		

**Notas:**

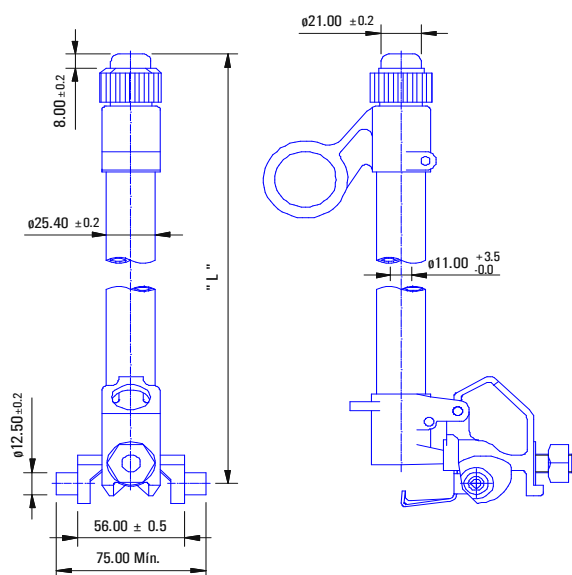
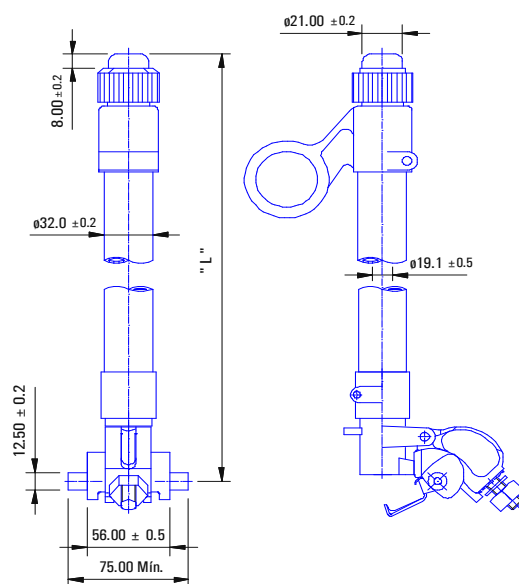
\* = deve ser usado com prolongador

Dimensões em milímetros

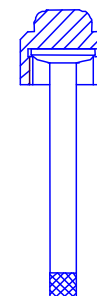
Conectores paralelo estanhado, cabo 10 a 120mm<sup>2</sup>.

**Opcionais**

- Porta Fusível de 200A ou Lâmina Desligadora de 300A.
- Suporte de Fixação em Cruzeta.
- Ferragens da Base em Aço Inoxidável.

**Porta Fusível / Fuseholder**

**100A**

**200A**

**Prolongador  
Arc  
Shortening**


**“DHC”**

Fabrica de Peças Elétricas DELMAR Ltda. - 55 15 3322-5800 - 55 15 3251-5271 - [www.delmar.com.br](http://www.delmar.com.br) / [delmar@delmar.com.br](mailto:delmar@delmar.com.br)

Reservamos-nos o direito de alterar nossos produtos sem prévio aviso. We reserve the right to change design and specifications without notice.

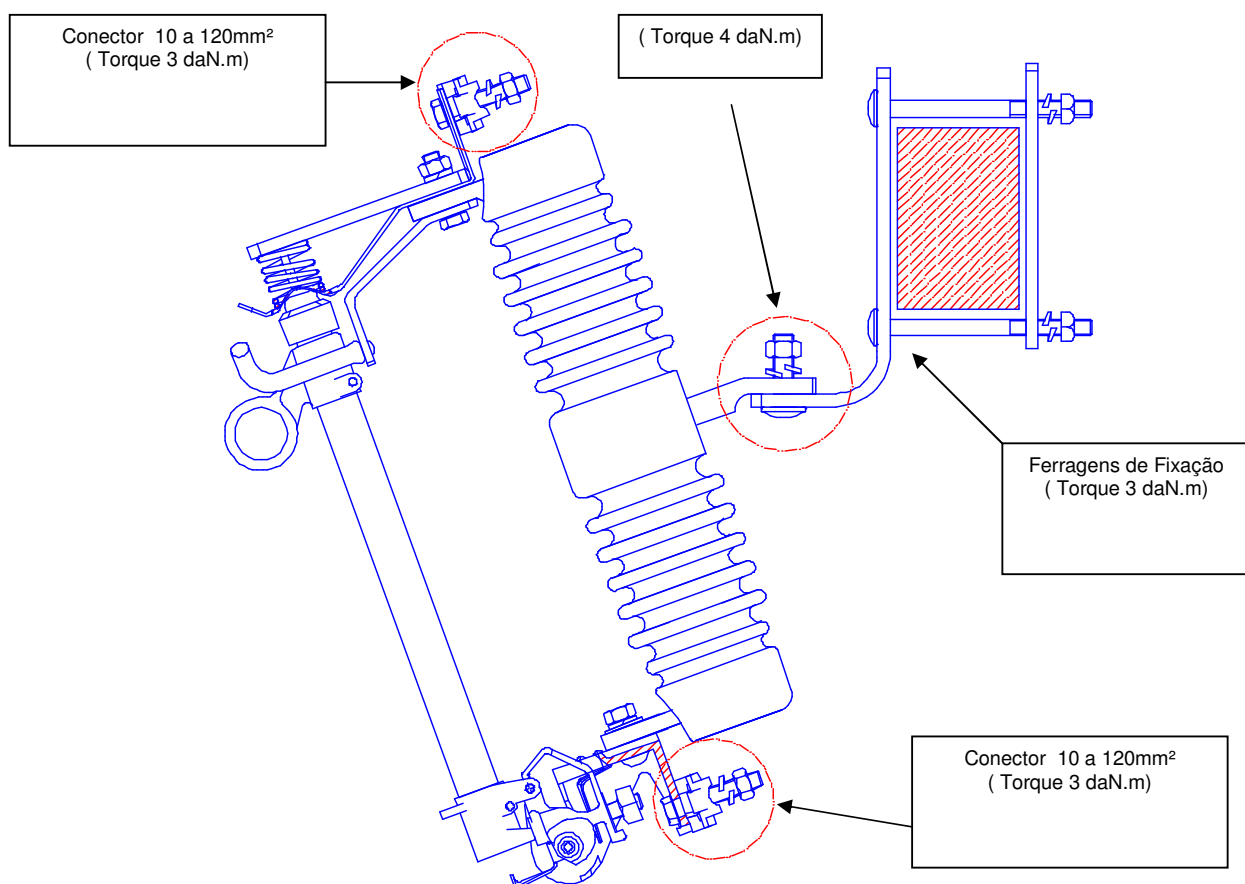
REVISÃO - R04

DATA - 26/09/2006

PAGINA - 4 de 6

Porta Fusível					Prolongador
NBI	Tensão Máxima	Corrente Nominal	Comprimento “L” (mm)		Comprimento “H”
KV	kV	A	Brazil	Export.	(mm)
110	15.0	100	285 ±2.0	289 ±2.0	117.5 ±2.0
125	27.0		375 ±2.0	378 ±2.0	163.0 ±2.0
150	38.0				
170	38.0				
200			504 ±2.0	504 ±2.0	
110	15.0	200	285 ±2.0	289 ±2.0	117.5 ±2.0
125	27.0		375 ±2.0	378 ±2.0	163.0 ±2.0
150	38.0				
170	38.0				
200			504 ±2.0	504 ±2.0	

## INSTRUÇÕES DE MONTAGEM



“DHC”

Fabrica de Peças Elétricas DELMAR Ltda. - ☎ 55 15 3322-5800 - 📠 55 15 3251-5271 - 💻 [www.delmar.com.br](http://www.delmar.com.br) / [delmar@delmar.com.br](mailto:delmar@delmar.com.br)

Reservamo-nos o direito de alterar nossos produtos sem prévio aviso. We reserve the right to change design and specifications without notice.

REVISÃO - R04	DATA - 26/09/2006	PAGINA - 5 de 6
---------------	-------------------	-----------------

## SELECIONE AS CONFIGURAÇÕES DISPONÍVEIS ABAIXO

DHC	

**TENSÃO**  
 15 = 15KV  
 27 = 27KV  
 38 = 38KV

**CORRENTE PORTA FUSÍVEL**  
 100 = 100A  
 200 = 200A

**CORRENTE LAMINA**  
 300 = 300A

**NBI**  
 110 = 110KV  
 125 = 125KV  
 150 = 150KV  
 170 = 170KV  
 200 = 200KV

**CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO**  
 02 = 2KA  
 05 = 5KA  
 06 = 6,3KA  
 08 = 8KA  
 10 = 10KA  
 12 = 12KA  
 16 = 16KA

**PROLONGADOR**  
 P = Com Prolongador /

**FERRAGEM**  
 A = Ferragem tipo A  
 B = Ferragem tipo B  
 N = Sem ferragem

**PARAFUSOS**  
 A = Parafusos galvanizados.  
 B = Parafusos inox no terminal.  
 C = Parafusos inox completa.  
 D = Parafusos cobre no terminal  
 F = Parafusos cobre completa

**DISTANCIA DE ESCOAMENTO**  
 2 = 240mm NBI 110KV  
 3 = 320mm NBI 125KV  
 4 = 432mm NBI 150KV  
 6 = 660mm NBI 170KV

“DHC”

Fabrica de Peças Elétricas DELMAR Ltda. - ☎ 55 15 3322-5800 - 📠 55 15 3251-5271 - 💻 [www.delmar.com.br](http://www.delmar.com.br) / [delmar@delmar.com.br](mailto:delmar@delmar.com.br)

Reservamos-nos o direito de alterar nossos produtos sem prévio aviso. We reserve the right to change design and specifications without notice.

REVISÃO - R04

DATA - 26/09/2006

PAGINA - 6 de 6