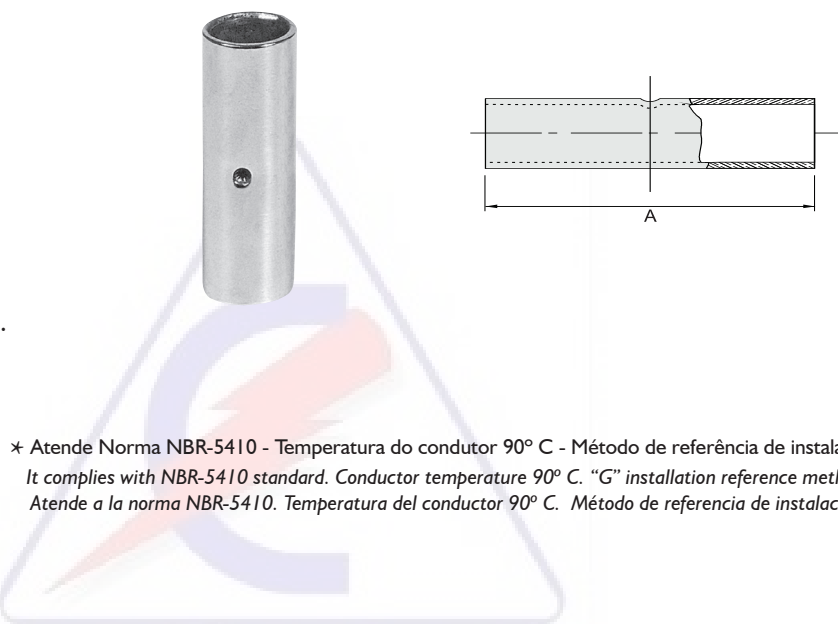


LM - LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO
COMPRESSION SPLICE
EMPALME DE COMPRESIÓN

- **Finalidade:** Emendas de condutores de cobre, tração classe 3 (tração reduzida).
Purpose: Copper conductors splice - non-tension.
Objetivo: Empalmes de condutores de cobre tracción clase 3 (tracción reducida).
- **Característica:** Alta condutibilidade elétrica e resistência à corrosão. Ótimo contato elétrico. Conexão por compressão com guia de centralização do condutor.
Characteristic: High conductivity and corrosion resistance. Pad with several hole sizes and optimum electrical contact. Compression connection with conductor centralization guide.
Característica: Alta conductividad eléctrica y resistencia a la corrosión. Conexión por compresión.
- **Aplicação:** Emendas elétricas em geral.
Application: Copper conductors splices.
Aplicación: Empalmes electricos en general.
- **Material:** Cobre eletrolítico.
Raw material: Electrolytical copper.
Material: Cobre electrolítico.
- **Acabamento:** Estanhado.
Finishing: Tin plated.
Acabamiento: Estañado.
- **Ferramenta:** AT-10, AT-68, AY-96 e CY-96.
Tool: AT-10, AT-68, AY-96 and CY-96.
Herramienta: AT-10, AT-68, AY-96 y CY-96.
- **Norma:** NBR - 5370.
Standard: NBR - 5370.
Norma: NBR - 5370.



* Atende Norma NBR-5410 - Temperatura do condutor 90° C - Método de referência de instalação "G".
 It complies with NBR-5410 standard. Conductor temperature 90° C. "G" installation reference method.
 Atende a la norma NBR-5410. Temperatura del conductor 90° C. Método de referencia de instalación "G".

- **Código Intelli :** LM (denominação) - 10 (seção mm²).
Cat # : LM (denomination) - 10 (section mm²).
Código Intelli : LM (denominación) - 10 (sección mm²)

Código Intelli	Condutores Conductors Conductores	Dimensões Dimensions Dimensiones mm	Corrente Current Corriente A	Ferramentas de Aplicação Application Tools Herramientas de Aplicación				
	Área Cross Section Sección mm²	A	Capacidade Capacity Capacidad (*)	Alicate Mecânico Mechanical Tool Alicate Mecánico	Matriz Alicata Mecânica AT-60 4 t Recommended Die for Mechanical Tool Dado	Alicate Hidráulico 12 t Hydraulic Tool Alicate Hidráulico	Matriz Alicata Hidráulica AY-96 / CY-96 Recommended Die for Hydraulic Tool Dado	
Cat #							Circunferencial Circumferential Circunferencial	Hexagonal Hex Hexagonal
LM - 10	10	24,0	101	AT-60 / 68	IW-8	AY / CY-96	IU-8	H-8
LM - 16	16	35,0	137	AT-60 / 68	IW-5	AY / CY-96	IU-5	H-5
LM - 25	25	40,0	182	AT-60 / 68	IW-4	AY / CY-96	IU-4	H-4
LM - 35	35	44,0	226	AT-60 / 68	IW-4	AY / CY-96	IU-2	H-2
LM - 50	50	48,0	275	AT-60 / 68	IW-1	AY / CY-96	IU-25 **	H-25
LM - 70	70	52,0	353	AT-60 / 68	IW-26	AY / CY-96	IU-26	H-26
LM - 95	95	54,0	430	AT-60 / 68	IW-27	AY / CY-96	IU-27	H-27
LM - 120	120	57,0	500	AT-60 / 68	IW-29	AY / CY-96	IU-29	H-29
LM - 150	150	59,0	577	-	-	AY / CY-96	IU-30	H-30
LM - 185	185	60,0	661	-	-	AY / CY-96	IU-31	H-31
LM - 240	240	73,0	781	-	-	AY / CY-96	IU-34	
LM - 300	300	78,0	902	-	-	AY / CY-96	IU-36	
LM - 400	400	88,0	1085	-	-	-	-	
LM - 500	500	92,0	1253	-	-	-	-	
LM - 630	630	100,0	1454	-	-	-	-	

** Na utilização de condutor compacto, usar matriz índice IU-2.
 Using the compact conductor, one must use IU-2 die.
 Utilizando el conductor compacto, usar la matriz IU-2.