

- Cabezal de comprensión hidráulico. Dotado de enchufe rápido para conectar a una bomba hidráulica con presión máx. de 700 bar. (ver sección accionamientos)
- Matrices intercambiables con los modelos AHM-5 y AHB-5.

- *Poupée fixe de compression hydraulique. Dotée de raccord rapide pour connecter à une pompe hydraulique avec une pression max. de 700 bar. (voir section de commandes)*
- Des matrices échangeables avec les mod. AHM-5 et AHB-5.

HYDRAULIC COMPRESSION HEAD
CABEZAL DE COMPRESIÓN HIDRÁULICO
TÊTE DE COMPRESION HYDRAULIQUE

- Hydraulic compression head. Featuring a quick connection to a hydraulic pump with a maximum pressure of 700 bar. (see drive section)
- Interchangeable dies with models AHM-5 and AHB-5.



Box Caja Boîte			
Model Modelo Modèle	Dimensions Dimensiones Dimensions	Weight Peso Poids	Supplied with tools Suministrado con herramienta Fourni avec les outils
CA-R-1	225 X 200 X 70 mm 5-55/64" x 7-7/8" x 2-3/4"	350 gr. 0,77 lbs	x
Available on demand Disponible bajo demanda Avec demande préalable			
x			

Crimping force Fuerza de crimpado Force de sertissage	Working pressure Presión de trabajo Pression de service	Dimensions Dimensiones Dimensions		Weight + batt. Peso + batt Poids + batt
		Length Longitud Longeur	Width Ancho Largeur	
55 KN	700 bar	185 mm 7-9/32"	75 mm 2-61/64"	1,5 kg 2,20 lbs

Principal applications - Maximum section Principales aplicaciones - Sección máxima Applications principales - Section maximale							
Sleeves and preinsulated terminals Manguitos y terminales preaislados Manchons et coses preisolées				Copper Standart Cobre normal Cuivre standar	Aluminium tubular Tibular de aluminio Tubulaire aluminium	DIN 46235 DIN 46235 DIN 46235	"C" type connectors Conectores tipo "C" Conecteurs tipe "C"
MJPT 150 mm ² 350 mcm	MJB 25 mm ² #2	CPTA 150 mm ² 350 mcm	CPTAU 150 mm ² 350 mcm	240 mm ² 500 mcm	150 mm ² 350 mcm	185 mm ² 350 mcm	50/50 CU mm ² 2/0-2/0 CU

TO CONSULT SECTIONS, SEE DIES BOARD ON PAGE 1.12
PARA CONSULTAR SECCIONES, VER TABLA DE MATRICES EN LA PÁGINA 1.12
POUR CONSULTER SECTIONS, VOIR LA PAGE 1.12

HYDRAULIC PUMP ON PAGE 9.1
BOMBAS HIDRÁULICAS EN LA PÁGINA 9.1
POMPES HYDRAULIQUES DANS LA PAGE 9.1

CAB-12C

HYDRAULIC COMPRESSION HEAD
CABEZAL DE COMPRESIÓN HIDRÁULICO
TÊTE DE COMPRESION HYDRAULIQUE

- Hydraulic compression head. Featuring a quick connection to a hydraulic pump with a maximum pressure of 700 bar. (see drive section)
- Interchangeable dies with models AHM 12C/U and AHB-12C/U.

- Cabezal de comprensión hidráulico. Dotado de enchufe rápido para conectar a una bomba hidráulica con presión máx. de 700 bar. (ver sección accionamientos)
- Matrices intercambiables con los modelos AHM 12C/U y AHB-12C/U.

- *Poupée fixe de compression hydraulique. Dotée de raccord rapide pour connecter à une pompe hydraulique avec une pression max. de 700 bar. (voir section de commandes)*
- Des matrices échangeables avec les mod. AHM 12C/U et AHB-12C/U.



Working pressure Presión de trabajo Pression de service	Weight Peso Poids
700 bar.	3,2 kg. 6,61 lbs

Crimping force Fuerza de crimpado Force de sertissage	Dimensions Dimensiones Dimensions	
	Length Longitud Longeur	Width Ancho Largeur
KN	225 mm 8-55/64"	130 mm 5-1/8"
120	225 mm 8-55/64"	130 mm 5-1/8"

Box Caja Boîte				
Model Modelo Modèle	Dimensions Dimensiones Dimensions	Weight Peso Poids	Supplied with tools Suministrado con herramienta Fourni avec les outils	Available on demand Disponible bajo demanda Avec demande préalable
CA-R1	225 X 200 X 70 mm 8-55/64" x 7-7/8" x 2-3/4"	350 gr. 0,77 lbs	x	x

Principal applications - Maximum section Principales aplicaciones - Sección máxima Applications principales - Section maximale							
Sleeves and preinsulated terminals Manguitos y terminales preaislados Manchons et coses preisolées				Copper Standart Cobre normal Cuivre standar	Aluminium tubular Tibular de aluminio Tubulaire aluminium	DIN 46235 DIN 46235 DIN 46235	"C" type connectors Conectores tipo "C" Conecteurs tipe "C"
MJPT 150 mm ² 350 mcm	MJB 25 mm ² #2	CPTA 150 mm ² 350 mcm	CPTAU 150 mm ² 350 mcm	400 mm ² 750 mcm	300 mm ² 600 mcm	185 mm ² 400 mcm	185 mm ² 400 mcm

DIES BOARD
TABLA MATRICERÍA
GUIDE MATRICES

5,5 TN / 55 KN

AHB-5



CAB-5



AHM-5



(A) COPPER TUBULAR (Standard) COBRE TUBULAR (Standard) TUBULAIRE CUIVRE (Standard)	(B) ALUMINIUM TUBULAR (Standard) ALUMINIO TUBULAR (Standard) TUBULAIRE ALUMINIUM (Standard)	(C) COPPER TUBULAR DIN 46235 COBRE TUBULAR DIN 46235 TUBULAIRE CUIVRE DIN 46235	(D) SLEEVES AND PRE-INSULATED TERMINALS MANGUITOS Y TERMINALES PREAISLADOS MANCHONS ET COSSES PREGLOÉES
--	---	---	---

HEXAGONAL	HEXAGONAL	HEXAGONAL	HEXAGONAL																																																																																																																											
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>MM2</th> <th>AWG</th> <th>REF:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>10</td><td>#6</td><td>2155054</td></tr> <tr><td>16</td><td>#4</td><td>2155068</td></tr> <tr><td>25</td><td>#2</td><td>2155072</td></tr> <tr><td>35</td><td>#1</td><td>2155083</td></tr> <tr><td>50</td><td>2/0</td><td>2155100</td></tr> <tr><td>70</td><td>3/0</td><td>2155120</td></tr> <tr><td>95</td><td>4/0</td><td>2155140</td></tr> <tr><td>120</td><td>250 mcm</td><td>2155160</td></tr> <tr><td>150</td><td>300 mcm</td><td>2155173</td></tr> <tr><td>185</td><td>400 mcm</td><td>2155190</td></tr> <tr><td>240</td><td>500 mcm</td><td>2122215</td></tr> </tbody> </table>	MM2	AWG	REF:	10	#6	2155054	16	#4	2155068	25	#2	2155072	35	#1	2155083	50	2/0	2155100	70	3/0	2155120	95	4/0	2155140	120	250 mcm	2155160	150	300 mcm	2155173	185	400 mcm	2155190	240	500 mcm	2122215	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>MM2</th> <th>AWG</th> <th>REF:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>25</td><td>#2</td><td>2155090</td></tr> <tr><td>35</td><td>#1</td><td>2155110</td></tr> <tr><td>50</td><td>2/0</td><td>2155120</td></tr> <tr><td>70</td><td>3/0</td><td>2155140</td></tr> <tr><td>95</td><td>4/0</td><td>2155160</td></tr> <tr><td>120</td><td>250 mcm</td><td>2155190</td></tr> <tr><td>150</td><td>300 mcm</td><td>2155215</td></tr> </tbody> </table>	MM2	AWG	REF:	25	#2	2155090	35	#1	2155110	50	2/0	2155120	70	3/0	2155140	95	4/0	2155160	120	250 mcm	2155190	150	300 mcm	2155215	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>MM2</th> <th>KZ</th> <th>REF:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>5</td><td>2155005</td></tr> <tr><td>10</td><td>6</td><td>2155006</td></tr> <tr><td>16</td><td>8</td><td>2155008</td></tr> <tr><td>25</td><td>10</td><td>2155010</td></tr> <tr><td>35</td><td>12</td><td>2155012</td></tr> <tr><td>50</td><td>14</td><td>2155014</td></tr> <tr><td>70</td><td>16</td><td>2155016</td></tr> <tr><td>95</td><td>18</td><td>2155018</td></tr> <tr><td>120</td><td>20</td><td>2155020</td></tr> <tr><td>150</td><td>22</td><td>2155022</td></tr> <tr><td>185</td><td>25</td><td>2155025</td></tr> </tbody> </table>	MM2	KZ	REF:	6	5	2155005	10	6	2155006	16	8	2155008	25	10	2155010	35	12	2155012	50	14	2155014	70	16	2155016	95	18	2155018	120	20	2155020	150	22	2155022	185	25	2155025	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>TYPE TIPO TYPE</th> <th>MM2</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>16/70</td> <td>2156173</td> </tr> <tr> <td></td> <td>95/150</td> <td>2156215</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4/25</td> <td>2156140</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4/25</td> <td>2155140</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16/95</td> <td>2156173</td> </tr> <tr> <td></td> <td>150</td> <td>2156215</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16/95</td> <td>2156173</td> </tr> <tr> <td></td> <td>150</td> <td>2156215</td> </tr> </tbody> </table>	TYPE TIPO TYPE	MM2	REF		16/70	2156173		95/150	2156215		4/25	2156140		4/25	2155140		16/95	2156173		150	2156215		16/95	2156173		150	2156215
MM2	AWG	REF:																																																																																																																												
10	#6	2155054																																																																																																																												
16	#4	2155068																																																																																																																												
25	#2	2155072																																																																																																																												
35	#1	2155083																																																																																																																												
50	2/0	2155100																																																																																																																												
70	3/0	2155120																																																																																																																												
95	4/0	2155140																																																																																																																												
120	250 mcm	2155160																																																																																																																												
150	300 mcm	2155173																																																																																																																												
185	400 mcm	2155190																																																																																																																												
240	500 mcm	2122215																																																																																																																												
MM2	AWG	REF:																																																																																																																												
25	#2	2155090																																																																																																																												
35	#1	2155110																																																																																																																												
50	2/0	2155120																																																																																																																												
70	3/0	2155140																																																																																																																												
95	4/0	2155160																																																																																																																												
120	250 mcm	2155190																																																																																																																												
150	300 mcm	2155215																																																																																																																												
MM2	KZ	REF:																																																																																																																												
6	5	2155005																																																																																																																												
10	6	2155006																																																																																																																												
16	8	2155008																																																																																																																												
25	10	2155010																																																																																																																												
35	12	2155012																																																																																																																												
50	14	2155014																																																																																																																												
70	16	2155016																																																																																																																												
95	18	2155018																																																																																																																												
120	20	2155020																																																																																																																												
150	22	2155022																																																																																																																												
185	25	2155025																																																																																																																												
TYPE TIPO TYPE	MM2	REF																																																																																																																												
	16/70	2156173																																																																																																																												
	95/150	2156215																																																																																																																												
	4/25	2156140																																																																																																																												
	4/25	2155140																																																																																																																												
	16/95	2156173																																																																																																																												
	150	2156215																																																																																																																												
	16/95	2156173																																																																																																																												
	150	2156215																																																																																																																												

(E) COPPER TUBULAR (Standard) COBRE TUBULAR (Standard) TUBULAIRE CUIVRE (Standard)	(F) COPPER TUBULAR (Standard) COBRE TUBULAR (Standard) TUBULAIRE CUIVRE (Standard)	(G) "C" TYPE CONNECTOR CU CONECTOR TIPO "C" COBRE CONNECTEUR TYPE "C" CUIVRE
--	--	--

HEXAGONAL	HEXAGONAL	CRIMPTS	OTHER DESIGNS. TO CONSULT OTRAS FORMAS. CONSULTAR AUTRES DESIGNES. CONSULTEUR																																							
INDENT/DENTADO/DENTÉ Tipo - «W» - TYPE	DOUBLE SECTION SECCION DOBLE SECTION DOUBLE	MM2 PRINCIPAL	MM2 DERIVADO																																							
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>AWG</th> <th>MM2</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>#6-3/0</td><td>10/70</td><td>2151070</td></tr> <tr><td>#4-2/0</td><td>16/50</td><td>2151650</td></tr> <tr><td>#2-#1</td><td>25/35</td><td>212535</td></tr> </tbody> </table>	AWG	MM2	REF	#6-3/0	10/70	2151070	#4-2/0	16/50	2151650	#2-#1	25/35	212535		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr><td>16-10 / 25 - 16</td><td>16-2,5 / 25 -</td><td>U - BG / CC4</td><td>2158000</td></tr> <tr><td>35 - 35</td><td>35 - 6</td><td>U - C / CC6</td><td>2158100</td></tr> <tr><td>50-50</td><td>50-16</td><td>U - O / CC1</td><td>2158200</td></tr> <tr><td>AWG RUN</td><td>AWG TAP</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6 Sol./4 Str.</td><td>8 Sol.-8 Str./6 Sol.-6 Str.</td><td>U - BG / CC4</td><td>2158000</td></tr> <tr><td>2 Sol./2 Str.</td><td>8 Sol.-4 Str./2 Sol.-2 Str.</td><td>U - C / CC6</td><td>2150100</td></tr> <tr><td>2/Ø Sol.-2/Ø Str.</td><td>2/0 Sol.-# 4 Str.</td><td>U - O / CC1</td><td>2158200</td></tr> </tbody> </table>	16-10 / 25 - 16	16-2,5 / 25 -	U - BG / CC4	2158000	35 - 35	35 - 6	U - C / CC6	2158100	50-50	50-16	U - O / CC1	2158200	AWG RUN	AWG TAP			6 Sol./4 Str.	8 Sol.-8 Str./6 Sol.-6 Str.	U - BG / CC4	2158000	2 Sol./2 Str.	8 Sol.-4 Str./2 Sol.-2 Str.	U - C / CC6	2150100	2/Ø Sol.-2/Ø Str.	2/0 Sol.-# 4 Str.	U - O / CC1	2158200
AWG	MM2	REF																																								
#6-3/0	10/70	2151070																																								
#4-2/0	16/50	2151650																																								
#2-#1	25/35	212535																																								
16-10 / 25 - 16	16-2,5 / 25 -	U - BG / CC4	2158000																																							
35 - 35	35 - 6	U - C / CC6	2158100																																							
50-50	50-16	U - O / CC1	2158200																																							
AWG RUN	AWG TAP																																									
6 Sol./4 Str.	8 Sol.-8 Str./6 Sol.-6 Str.	U - BG / CC4	2158000																																							
2 Sol./2 Str.	8 Sol.-4 Str./2 Sol.-2 Str.	U - C / CC6	2150100																																							
2/Ø Sol.-2/Ø Str.	2/0 Sol.-# 4 Str.	U - O / CC1	2158200																																							

HEXAGONAL DENTADO	HEXAGONAL DENTADO	HEXAGONAL DENTADO												
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>AWG</th> <th>MM2</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>#6-3/0</td><td>10/70</td><td>2161070</td></tr> <tr><td>#4-2/0</td><td>16/50</td><td>2161650</td></tr> <tr><td>#2-#1</td><td>25/35</td><td>2162535</td></tr> </tbody> </table>	AWG	MM2	REF	#6-3/0	10/70	2161070	#4-2/0	16/50	2161650	#2-#1	25/35	2162535		
AWG	MM2	REF												
#6-3/0	10/70	2161070												
#4-2/0	16/50	2161650												
#2-#1	25/35	2162535												

(H) PRE-ROUNDING DIES MATRICES PRE-REDONDEO MATRICES PRE-ROND				
SHAPED AL. AND CU-CONDUCTORS EMPALMADORES DE AL Y CU				
AWG	mm²	CODIGO	Ø	CODIGO
#2	25	2157025	95	2157095
#1	35	2157035	120	2157120
#2/0	50	2157050	150	2157150



GRUPO PEGAMO DESDE 1982



SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2
20180 Oiartzun.
Gipuzkoa - Spain

suministros@pegamo.es
T. 943 491 788
F. 943 371 001