

- Cabezal hidráulico de compresión, diseñado especialmente para el punzonado profundo (16 a 240 mm²) de líneas subterráneas así como para el resto de aplicaciones generales de compresión
- Matrices intercambiables con los modelos AHM 12C/U y AHB-12C/U.
- Admite los matrices del punzonado profundo escalonado.

● *Tête hydraulique particulièrement adaptés pour le poinçonnage profond des lignes souterraines (16 à 240 mm²) ainsi que d'autres applications générales de sertissage.*

● Des matrices échangeables avec les mod. : AHM 12C/U et AHB-12C/U.

● Admet les matrices du poinçonnage échelonné.

**HYDRAULIC
COMPRESSION HEAD
CABEZAL DE COMPRESIÓN HIDRÁULICO
TÊTE DE COMPRESION HYDRAULIQUE**

● Hydraulic compression head, suitable for deep indenting underground lines (from 16 to 240 SQMM) as well as other general compression applications.

● Interchangeable dies with models AHM 12C/U and AHB-12C/U.

● Accepts deep punching stepped dies.



Principal applications - Maximum section Principales aplicaciones - Sección máxima Applications principales - Section maximale				
Copper Standard Cobre normal Culvra standar	Aluminium tubular Tubular de aluminio Tubulaire aluminium	"C" type connectors Conectores tipo "C" Connecteurs tipe "C"	DIN 46235 DIN 46235 DIN 46235	Bimetallic terminals Terminales bimetalicos Costes bimetaliques HN 68-5-90 (EDF NORM)
400 mm ² 750 mcm	300 mm ² 600 mcm	185 mm ² 400 mcm	185 mm ² 400 mcm	240 mm ² 500 mcm

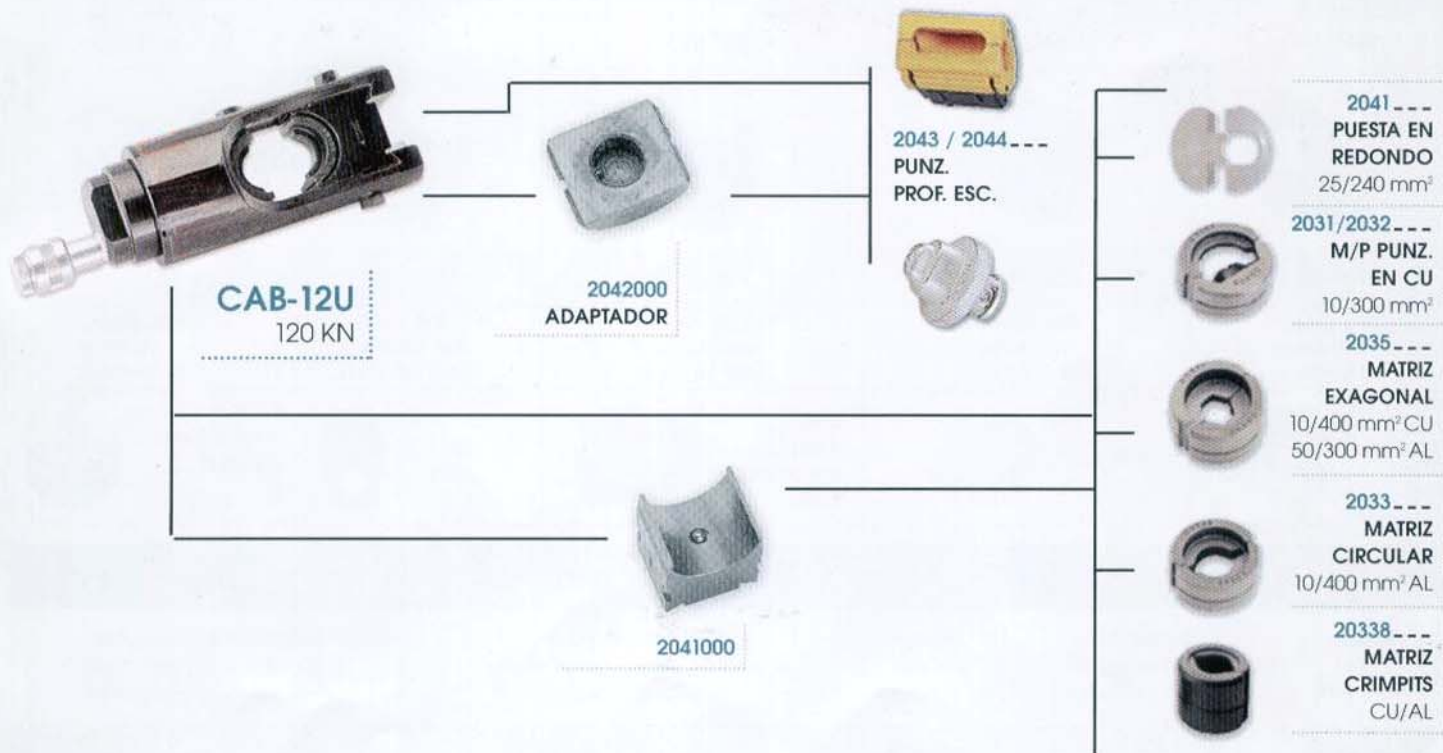
Box Caja Boite				
Model Modelo Modèle	Dimensions Dimensiones Dimensions	Weight Peso Poid	Suplied with tools Suministrado con herramienta Fourni avec les outils	Available on demand Disponible bajo demanda Avec demande péalable
CA-CAB-12U	285 X 185 X 85 mm 11-7/32" x 7-9/32" x 11/32"	2,1 kg. 4,4 lbs	x	x

Adaptors Adaptadores Adaptateurs	
PUNZ. PROF. ESC.	EXAG./ CIRCUR./ PUNZ. CU
 → 	 → 
42.000	20.4100

Working pressure Presión de trabajo Pression de service	Crimping force Fuerza de crimpado Force de sertissage	Dimensions Dimensiones Dimensions		Weight Peso Poid
bar	KN	Length Longitud Longeur	Width Ancho Largeur	Kg
700	120	240 mm 4-29/64"	85 mm 3-11/32"	2,7 kg. 4,40 lbs

TO CONSULT SECTIONS, SEE DIES BOARD ON PAGE 1.13
PARA CONSULTAR SECCIONES, VER TABLA DE MATRICES EN LA PÁGINA 1.13
POUR CONSULTER SECTIONS, VOIR LA PAGE 1.13

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



DIES BOARD
TABLA MATRICERÍA
GUIDE MATRICES

12 TN / 120 KN

AHB-12C



CAB-12C



AHM-12C



AHB-12C



CAB-12U



AHM-12U



(A) COPPER TUBULAR (Standard) COBRE TUBULAR (Standard) TUBULAIRE CUIVRE (Standard)			AWG	mm ²	REF:	(B) ALUMINIUM TUBULAR (Standard) ALUMINIO TUBULAR (Standard) TUBULAIRE ALUMINIUM (Standard)			AWG	mm ²	REF:
	#6	10	2035054	2/0	50	2035120		3/0	70	2035140	
	#4	16	2035068	4/0	95	2035160		250 mcm	120	2035190	
	#2	25	2035072	350 mcm	150	2035173		350 mcm	150	2035215	
	#1	35	2035083	400 mcm	185	2035190		400 mcm	185	2035230	
	2/0	50	2035100	500 mcm	240	2032215		500 mcm	240	2035260	
	3/0	70	2035120	600 mcm	300	2035230		600 mcm	300	2035310	
	4/0	95	2035140	750 mcm	400	2035280					
	250 mcm	120	2035160								
	350 mcm	150	2035173								
	400 mcm	185	2035190								
	500 mcm	240	2032215								







(C) COPPER TUBULAR (Standard) COBRE TUBULAR (Standard) TUBULAIRE CUIVRE (Standard)		(D) COPPER TUBULAR DIN 46235 COBRE TUBULAR DIN 46235 TUBULAIRE CUIVRE DIN 46235		(E) SLEEVES AND PRE-INSULATED TERMINALS MANGUITOS Y TERMINALES PREAISLADOS MANCHONS ET COSSES PREISLOÉES	







INDENT PUNZONADO DENTÉ				HEXAGONAL			HEXAGONAL		
AWG	mm ²	REF DIE/MAT.	REF PUNCH PUNZON POINÇON	mm ²	KZ	REF:	TYPE TIPO TYPE	mm ²	REF
#6	10	2031010	2032050	10	6	2035006		16/70	2135173
#4	16	2031016		16	8	2035008		95/150	2135215
#2	25	2031025		25	10	2035010		4/25	2135140
#1	35	2031035		35	12	2035012		4/25	2135140
2/0	50	2031050		50	14	2035014		16/95	2135173
3/0	70	2031070		70	16	2035016		150	2135215
4/0	95	2031095	95	18	2035018		16/95	2135173	
250 mcm	120	2031120	120	20	2035020		150	2135215	
350 mcm	150	2031150	150	22	2035022		16/95	2135173	
400 mcm	185	2031185	185	25	2035025		150	2135215	
500 mcm	240	2031240	240	28	2035028		16/95	2135173	
600 mcm	300	2031300	300	32	2035032		150	2135215	
			2032300	400	34	2035034			

(F) ALUMINIUM TUBULAR (Standard) ALUMINIO TUBULAR (Standard) TUBULAIRE ALUMINIUM (Standard)			(G) PRE-ROUNDING DIES MATRICES PRE-REDONDEO MATRICES PRE-ROND			(H) TERMINALS DIN 46234			(I) BIMETALLIC EDF HN 68-5-90 BIMETALICOS EDF HN 68-5-90 BIMETALLIQUES EDF HN 68-5-90		
mm ²	AWG	REF	mm ²	AWG	REF	mm ²	DIE/MAT.	REF	mm ²	REF	REF
10	#6	2033010	25	#2	2041025	10	2036010	2036010	16/95	2043095	2044095
16	#4	2033016	35	#1	2041035	16	2036016	2036016	120/150	2043150	2044150
25	#2	2033025	50	2/0	2041050	25	2036025	2036025	185/240	2043240	2044240
35	#1	2033035	70	3/0	2041070	35	2036035	2036035			
50	2/0	2033050	95	4/0	2041095	50	2036050	2036050			
70	3/0	2033070	120	250 mcm	2041120	70	2036070	2036070			
95	4/0	2033095	150	350 mcm	2041150	95	2036095	2036095			
120	250 mcm	2033120	185	400 mcm	2041185	120	2036120	2036120	16/95	2045095	2044095
150	350 mcm	2033150	240	500 mcm	2041240	150	2036150	2036150	120/150	2045150	2044150
185	400 mcm	2033185							185/240	2045240	2044240
240	500 mcm	2033240									
300	600 mcm	2033300									

(K) BIMETALLIC EDF HN 68-5-90				(L) DEEPIN DENTING PUNZONADO PROFUNDO POINÇONNAGÉ PROFOND			
	MM2	CODIGO	Ø	EXT. WIDTH COMPRES.	TO "C" HEAD PARA CABEZALES "C" POUR TÊTES "C"	INDENT DENTADO DENTÉE	
	16/95	2035173	20 MM	ANCHO COMPRESIÓN	MM2	REF. /DIES	MATRICES MATRICES
	120/150	2035215	25 MM	LARGEUR COMPRESSON	16/95		2043095C
	185/240	2035280	32 MM		120/150		2043150C
HEXAGONAL					185/240		2043240C

DIES BOARD TABLA MATRICERA GUIDE MATRICES

	BIMETALLIC EDF HN 68-5-90														
															
		OVAL	COOPER COBRE CUIVRE			ALLUMINIUM ALUMINIO ALLUMINIUM			ALLUMINIUM ALUMINIO ALLUMINIUM			ALLUMINIUM ALUMINIO ALLUMINIUM			
(M) CRIMPITS	DIES MATRICES MATRICE	RUN PRINCIPAL mm	TAP DERIVADO mm	COMP. COMP. COMP.	RUN PRINCIPAL mm	TAP DERIVADO mm	COMP. COMP. COMP.	RUN PRINCIPAL mm	TAP DERIVADO mm	COMP. COMP. COMP.	RUN PRINCIPAL mm	TAP DERIVADO mm	COMP. COMP. COMP.		
	2038000 U-BG / CC4	16-10 25-16	16-2.5 25-2.5	1 1	16-10 16-10	10-10 16-16	2 2					35-16	6-2.5	1	
	2038100 U-C / CC6				35-25 35-25 35-25	10-10 16-16 35-25	2 2 2								
	2038200 U-O / CC1	50-50 70-50	50-16 70-2.5	1 1				25-10 70-35	25-10 35-10	1 1	70-35	6-2.5	1		
	2038300 U-D / CCD				70-50 70-50	50-50 70-50	3 3				25-16 35-35	35-10 35-10	2 2		
	2038400 U-D3 / CC2							70-50 95-50 95-50 95-70 120-95	70-50 25-10 35-25 70-50 35-25	1 1 1 1 1	120-95 120-95	25-10 120-70	1 2		
	2038500 U-H / CC5				120-95 120-95 120-95 120-95	35-10 50-50 70-70 120-95	3 3 3 3					120-50	70-10	2	
	2038600 U-R / CC7				185-150 185-150	50-35 95-70	2 3	185-150	70-10	2					
	2038700 U / 708	120-120 150-150 185-150	120-35 150-6 185-150	3 3 3											
	2038800 U-N / CC3										185-120 185-120 240-120 300-240	70-10 185-120 120-70 70-10	2 3 3 2		

	BIMETALLIC EDF HN 68-5-90														
															
		CRIMPITS*	COOPER COBRE CUIVRE			ALLUMINIUM ALUMINIO ALLUMINIUM			ALLUMINIUM ALUMINIO ALLUMINIUM			ALLUMINIUM ALUMINIO ALLUMINIUM			
TOOL MÁQUINA MACHINE	DIES MATRICES MATRICE	RUN PRINCIPAL AWG	TAP DERIVADO AWG	COMP. COMP. COMP.	RUN PRINCIPAL AWG	TAP DERIVADO AWG	COMP. COMP. COMP.	RUN PRINCIPAL AWG	TAP DERIVADO AWG	COMP. COMP. COMP.	RUN PRINCIPAL AWG	TAP DERIVADO AWG	COMP. COMP. COMP.		
AHM 12 C	2038000 U-BG / CC4	6 Sol.-4 Str.	8 Sol.-8 Str. 6 Sol.-6 Str. 4 Sol.-4 Str.	1 1 1	6 Sol.-4 Str.	6 Sol. & Str. 4 Sol. & Str.	2 2								
	2038100 U-C / CC6	2 Sol.-2 Str.	8 Sol.-4 Str. 2 Sol.-2 Str.	1 1	2 Sol. & Str. 1/0 Str.	4 Sol. & Str. 2 Sol. & Str. 6 Str.-4 Str. 2 Sol.- & Str.	2 2 2 2								
CAB 12 C	2038200 U-O / CC1	1/0 Sol.- 2/0 Str.	8 Sol.-2 Str. 1/0 Sol.- 2/0 Str.	1 1				Groove A 6.4,3,2 Sol.	Groove A 6.4,3,Str.	1					
	2038300 U-D / CCD				1/0 Str.- 2/0 Str.	1/0 Str. 2/0 Str.	3 3				Groove B 6.4,3,2 Sol.	Groove B 6.4,3,Str.	1		
AHM 12 U	2038400 U-D3 / CC2	3/0 Sol.- 4/0 Str.	6 Sol.-2 Str. 1/0 Sol.- 2/0 Str. 3/0 Sol.- 4/0 Str.	1 1 1				Groove A 2/0,3/0 Sol.-1,1/0, 2/0 Str	Groove B 2/0,3/0 Sol.-1,1/0, 2/0 Str	1	3/0,4/0 Str & 4/0, 250,266,8	6.4,3 Str 6.4,3,2 Sol.- & 6.4,3	1		
	2038500 U-H / CC5				3/0 Str.- 4/0 Str.	6 Sol.-2 Str. 1/0 Str. 2/0 Str. 3/0 Str.-4/0 Str.	3 3 3 3	2/0,3/0 Str	6.4,3,2 Sol.- 6.4,3 Str	1	1/0,4/0 3/0,4/0 Str 4/0,250, 266,8	3 Sol.-2/0, 2/0,3/0,4/0 Str.	2		
CAB 12 U	2038600 U-R / CC7							3/0,4/0 Sol.- 2/0,3/0 Str	2/0,3/0 Sol.- 1/0,2/0 Str	1	3/0,4/0 Str. & 4/0,250, 266,8	3/0,4/0 Str. & 4/0,	2		
	2038700 U / 708							4/0 Sol.	2.1,1/0 Sol. 4.3,2,1 Str	1					
CAB 20 U	2038800 U-N / CC3							2/0,3/0 Sol. 1/0,2/0 Str	2.1,1/0 Sol. 4.3,2,1 Str	1					
	2038600 U-R / CC7				300-397.5	2Str.-2/0 Str.	2								
	2038700 U / 708										250-400	8 Sol.-2/0	2		
	2038800 U-N / CC3										250-477	2/0-4/0	3		
											250-400	250-400	3		
											477-600	6 Sol.2/0	2		



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