

HYDRAULIC COMPRESSION HEAD
CABEZAL DE COMPRESIÓN HIDRÁULICO
TÊTE DE COMPRESION HYDRAULIQUE

- The CAB-50U compression head was designed as a portable tool to crimp compression sleeves and terminals for construction and maintenance of electrical lines.
- Single acting head, featuring a fast hydraulic connector to a hydraulic pump working on 700 bar. (see pump table on page 9.1).
- Supplied in a metallic box, with double handle, for easy carrying.

- Cabezal portátil de compresión usado para la instalación, por crimpado, de terminales y manguitos en la construcción y mantenimiento de redes eléctricas.
- Cabezal de simple efecto, dotado de enchufe rápido para conectar a una bomba hidráulica que trabaje a 700 bar. (ver tabla bombas, pag. 9.1).
- Se suministra en caja metálica, con doble asa, con el fin de facilitar su transporte.

- Tête de serrage portable, utilisée dans la construction et la maintenance de réseaux élect. tête effet simple, dotée d'un raccord rapide, pour connexion sur pompe hydraulique travail.
- Livrée en boîte métallique, avec poignée double afin d'en faciliter le transport. (voir la page 9.1).



Principal applications Principales aplicaciones Applications principales				
Conductors Conductores Conducteurs				
Type Tipo Type				
ACSR	AAC	AAAC	ACAR	

Box Caja Boîte		
Model Modelo Modèle	Dimensions mm Dimensiones mm Dimensions mm	Weight Peso Poids
CA-CAB-50U	345 x 275 x 150 mm 13,58" x 10,82" x 5,90" Inch	4,5 Kg 9,92 Lbs
Supplied with tools Suministrado con herramienta Fourni avec les outils		Available on demand Disponible bajo demanda Avec demande préalable
x		x

Working pressure Presión de trabajo Pression de service	Crimping force Fuerza de crimpado Force de sertissage	Dimensions Dimensiones Dimensions		Weight Peso Poids	Ram stroke Carrera pistón Course piston	Max. connector diameter ø ext. max. conector Diameter max. connecteur
700	500 KN	Length Longitud Longeur	Width Ancho Largeur			
		350 mm Inch 13.77"	ø140 mm 5.51"	23 kg. 50.70 lbs	38 mm 1.49"	60 mm 2.36"

TO CONSULT SECTIONS, SEE DIES BOARD ON PAGE 1.16/17
 PARA CONSULTAR SECCIONES, VER TABLA DE MATRICES EN LA PÁGINA 1.16/17
 POUR CONSULTER SECTIONS, VOIR LA PAGE 1.16/17

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

- Cabezal portátil de compresión usado para la instalación, por crimpado, de terminales y manguitos en la construcción y mantenimiento de redes eléctricas.
- Cabezal de simple efecto, dotado de enchufe rápido para conectar a una bomba hidráulica que trabaje a 700 bar. (ver tabla bombas, pag. 9.1).
- Se suministra en caja metálica, con doble asa, con el fin de facilitar su transporte.

- Tête de serrage portable, utilisée dans la construction et la maintenance de réseaux électriques tête effet simple, dotée d'un raccord rapide, pour connexion sur pompe hydraulique travail.
- Livrée en boîte métallique, avec poignée double afin d'en faciliter le transport. (voir la page 9.1).

HYDRAULIC COMPRESSION HEAD
CABEZAL DE COMPRESIÓN HIDRÁULICO
TÊTE DE COMPRESION HYDRAULIQUE

- The CAB-100U compression head was designed as a portable tool to crimp compression sleeves and terminals for construction and maintenance of electrical lines.
- Single acting head, featuring a fast hydraulic connector to a hydraulic pump working on 700 bar. (see pump table on page 9.1).
- Supplied in a metallic box, with double handle, for easy carrying.

Box Caja Boîte		
Model Modelo Modèle	Dimensions mm Dimensiones mm Dimensions mm	Weight Peso Poids
CA-CAB-100U	385 X 370 X 205 mm 15,15" x 14,56" x 8,07" Inch	6,9 Kg 15,21 Lbs
Supplied with tools Suministrado con herramienta Fourni avec les outils		Available on demand Disponible bajo demanda Avec demande préalable
x		x

Principal applications Principales aplicaciones Applications principales			
Conductors Conductores Conducteurs			
Type Tipo Type			
ACSR	AAC	AAAC	ACAR

Working pressure Presión de trabajo Pression de service	Crimping force Fuerza de crimpado Force de sertissage	Dimensions in mm Dimensiones en mm Dimensions en mm		Weight Peso Poids	Ram stroke Carrera pistón Course piston	Max. connector diameter ø ext. max. conector Diameter max. connecteur
700	1000 KN	Length Longitud Longeur	Width Ancho Largeur			
		365 mm Inch 14.37"	ø190 mm ø7.48"	40 kg. 88.18 lbs	22 mm 0.86"	75 mm 2.95"



DIES BOARD
TABLA MATRICES
GUIDE MATRICES

100 TN / 1000 KN



(A) FOR STEEL SLEEVES
PARA CONDUCTORES ACERO
POUR TUBULAIRE ACIER



HEXAGONAL


REF.			WIDTH COMPRESS ANCHO COMPRESIÓN LARGEUR COMPRESSION	
	mm	Inch	mm	Inch
2095100	10	.39"	45	1.77"
2095110	11	.43"	45	1.77"
2095120	12	.47"	45	1.77"
2095125	12.5	.49"	45	1.77"
2095130	13	.51"	45	1.77"
2095135	13.5	.53"	45	1.77"
2095145	14.5	.57"	45	1.77"
2095147	14.7	.57"	45	1.77"
2095160	16	.62"	45	1.77"
2095165	16.5	.64"	45	1.77"
2095175	17.5	.68"	45	1.77"
2095182	18.2	.71"	45	1.77"
2095190	19	.74"	45	1.77"
2095200	20	.78"	45	1.77"
2095220	22	.86"	45	1.77"
2095225	22.5	.88"	45	1.77"
2095250	25	.98"	45	1.77"
2095260	26	1.02"	45	1.77"
2095270	27	1.06"	35	1.37"
2095280	28	1.10"	35	1.37"
2095318	31.8	1.25"	35	1.37"
2095390	39	1.53"	25	.98"

OTHER SIZES ON DEMAND OTRAS MEDIDAS PREVIA CONSULTA
 AUTRES MESURES SUR DEMANDE PRÉALABLE

(B) ALUMINIUM ALLOY CONDUCTORS
CONDUCTORES ALEACION ALUMINO
CONDUCTEURS D'ALLIAGE D'ALUMINIUM



HEXAGONAL

REF.			WIDTH COMPRESS ANCHO COMPRESIÓN LARGEUR COMPRESSION	
	mm	Inch	mm	Inch
2095170	17	.66"	80	3.14"
2095180	18	.70"	80	3.14"
2095208	20.5	.80"	80	3.14"
2095210	21	.82"	80	3.14"
2095230	23	.90"	80	3.14"
2095255	25.5	1.00"	80	3.14"
2095280	28	1.10"	80	3.14"
2095285	28.5	1.12"	80	3.14"
2095290	29	1.14"	80	3.14"
2095315	31.5	1.24"	80	3.14"
2095320	32	1.25"	80	3.14"
2095325	32.5	1.27"	80	3.14"
2095345	34.5	1.35"	80	3.14"
2095370	37	1.45"	80	3.14"
2095380	38	1.49"	80	3.14"
2095395	39.5	1.55"	55	2.16"
2095400	40	1.57"	55	2.16"
2095440	44	1.73"	55	2.16"
2095450	45	1.77"	55	2.16"
2095490	49	1.92"	55	2.16"
2095520	52	2.04"	55	2.16"
2095550	55	2.16"	55	2.16"
2095564	56.4	2.22"	55	2.16"
2095588	58.8	2.31"	55	2.16"
2095614	61.4	2.41"	55	2.16"

OTHER SIZES ON DEMAND OTRAS MEDIDAS PREVIA CONSULTA
 AUTRES MESURES SUR DEMANDE PRÉALABLE

(c) ALUMINIUM CONDUCTORS
CONDUCTORES ALUMINO
CONDUCTEURS D'ALUMINIUM

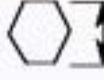


HEXAGONAL

REF.



WIDTH COMPRESS
ANCHO COMPRESIÓN
LARGEUR COMPRESSION

REF.			WIDTH COMPRESS ANCHO COMPRESIÓN LARGEUR COMPRESSION	
	mm	Inch	mm	Inch
2095175/40	17.5	.68"	80	3.14"
2095210/40	21	.82"	80	3.14"
2095220/40	22	.86"	80	3.14"
2095260/40	26	1.02"	80	3.14"
2095290/40	29	1.14"	80	3.14"
2095325/40	32.5	1.27"	80	3.14"
2095340/40	34	1.33"	80	3.14"
2095355/40	35.5	1.39"	80	3.14"
2095385/80	38.5	1.51"	80	3.14"
2095460/80	46	1.81"	80	3.14"
2095490/80	48	1.88"	80	3.14"

OTHER SIZES ON DEMAND OTRAS MEDIDAS PREVIA CONSULTA AUTRES MESURES SUR DEMANDE PRÉALABLE



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