



# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

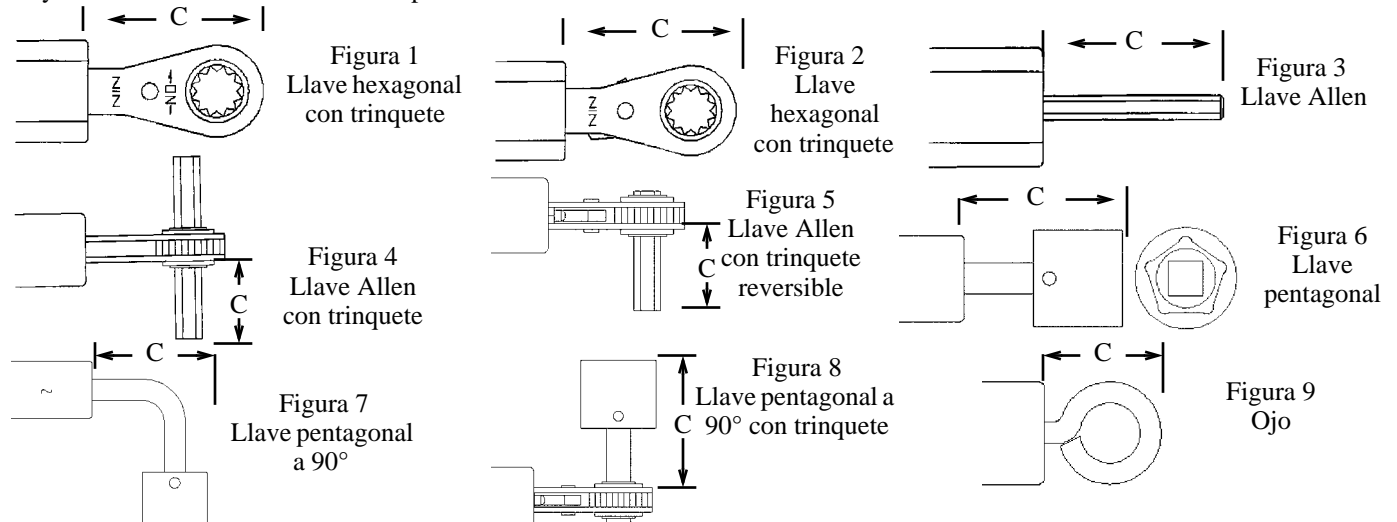
SECCION DG

## HERRAMIENTAS PARA DISTRIBUCIÓN SERIE GP LLAVES PARA CONECTORES FARGO

HERRAMIENTAS  
LLAVES GP

- Diseño optimizado para el trabajo del liniero – el mango separa ambos extremos. Las llaves GP201204 y GP216 son de una sola pieza (ver nota).
- Especialmente construidas para instalar rápida y adecuadamente los elementos mecánicos que normalmente se utilizan en líneas de distribución eléctrica.

Su robusto mango en polipropileno, brinda una adecuada protección ante contactos eléctricos accidentales entre sus extremos o con líneas adyacentes (excepto en los modelos indicados en las tablas). Hay nueve versiones de cabezales disponibles.



### Combinaciones disponibles de llaves Fargo:

\* Estas llaves no tienen mango aislante

Número de catálogo	Medida y tipo de llave en el extremo "A"	Figura	Dimensión C pulg. (mm)	Medida y tipo de llave en el extremo "B"	Figura	Dimensión C pulg. (mm)	Dimensión L pulg. (mm)	Peso libras (kg)
GP201*	3/8" Hexagonal trinquete	1	una pieza	9/16" Hexagonal trinquete	1	una pieza	6,75 (171,79)	0,75 (0,34)
GP203*	9/16" Hexagonal trinquete	1	una pieza	3/4" Hexagonal trinquete	1	una pieza	6,25 (159,06)	0,75 (0,34)
GP2031*	1/2" Hexagonal trinquete	1	una pieza	9/16" Hexagonal trinquete	1	una pieza	6,75 (171,79)	0,75 (0,34)
GP204*	3/4" Hexagonal trinquete	1	una pieza	7/8" Hexagonal trinquete	1	una pieza	9,25 (235,41)	0,75 (0,34)
GP209	3/8" Allen trinquete	4	1,21 (30,79)	Ojo	9	1,00 (25,45)	7,50 (190,88)	0,75 (0,34)
GP2090P	3/8" Allen trinquete	4	1,21 (30,79)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP2090P4	3/8" Allen trinquete	4	1,71 (43,52)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP2090P90	3/8" Allen trinquete	4	1,21 (30,79)	90° Pentagonal	7	2,50 (63,63)	9,25 (235,41)	1,00 (0,45)
GP2091P	Pentagonal	6	1,91 (48,61)	Ojo	9	1,00 (25,45)	7,50 (190,88)	0,75 (0,34)
GP2091P90	90° Pentagonal	7	2,37 (60,32)	Ojo	9	1,00 (25,45)	8,00 (203,60)	0,75 (0,34)
GP2092M	3/8" Allen trinquete	4	1,21 (30,79)	3/8" Allen	3	1,25 (31,81)	8,00 (203,60)	0,75 (0,34)
GP2093	5/16" Allen trinquete	4	1,46 (37,16)	Ojo	9	1,00 (25,45)	7,75 (197,24)	0,75 (0,34)
GP2093P	5/16" Allen trinquete	4	1,46 (37,16)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	9,00 (229,05)	1,00 (0,45)
GP2093P90	5/16" Allen trinquete	4	1,46 (37,16)	90° Pentagonal	7	2,50 (63,63)	9,25 (235,41)	1,00 (0,45)
GP209375P90	5/16" Allen trinquete	4	0,75 (19,09)	90° Pentagonal	7	2,50 (63,63)	9,25 (235,41)	1,00 (0,45)
GP210	3/16" Allen	3	1,25 (31,81)	Ojo	9	1,00 (25,45)	6,75 (171,79)	0,50 (0,23)
GP2101	1/4" Allen	3	1,88 (47,85)	Ojo	9	1,00 (25,45)	7,38 (187,82)	0,50 (0,23)
GP211	3/8" Allen	3	1,25 (31,81)	Ojo	9	1,00 (25,45)	6,75 (171,79)	0,50 (0,23)
GP212	5/16" Allen	3	1,25 (31,81)	Ojo	9	1,00 (25,45)	6,75 (171,79)	0,50 (0,23)
GP216*	11/16" Hexagonal trinquete	1	una pieza	15/16" Hexagonal trinquete	1	una pieza	9,25 (235)	0,75 (0,34)
GP221	3/8" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2210	3/8" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	7/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2212	1/2" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)

DG  
1

# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



## HERRAMIENTAS PARA DISTRIBUCIÓN SERIE GP LLAVES PARA CONECTORES FARGO (continuación)

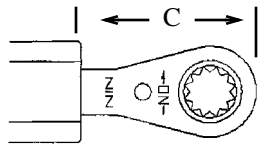


Figura 1  
Con trinquete

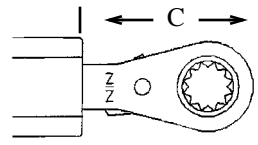


Figura 2  
Llave con trinquete reversible

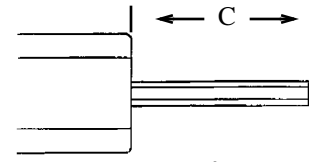


Figura 3  
Llave Allen

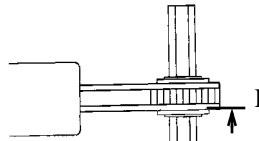


Figura 4  
Llave Allen con trinquete

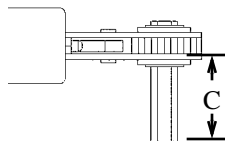


Figura 5  
Llave Allen con trinquete reversible

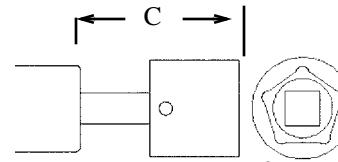


Figura 6  
Llave pentagonal

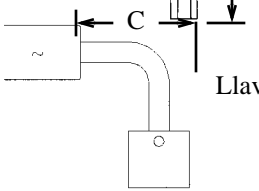


Figura 7  
Llave pentagonal 90°

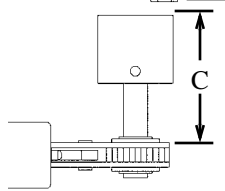


Figura 8  
Llave pentagonal a 90° con trinquete

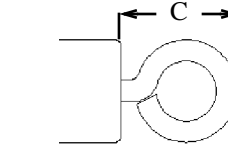


Figura 9  
Ojo

Número de catálogo	Medida y tipo de llave en el extremo "A"	Figura	Dimensión C pulg. (mm)	Medida y tipo de llave en el extremo "B"	Figura	Dimensión C pulg. (mm)	Dimensión L pulg. (mm)	Peso libras (kg)
GP2213	5/16" Hexagonal trinquete	1	2,00 (50,80)	3/8" Hexagonal trinquete	1	2,00 (50,90)	8,50 (216,33)	0,75 (0,34)
GP2213AR	3/8" Allen trinquete	4	1,21 (30,79)	5/16" Allen trinquete	4	1,21 (30,79)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2214	3/8" Hexagonal trinquete	1	2,00 (50,90)	1/2" Hexagonal trinquete	1	2,00 (50,90)	8,50 (216,33)	0,75 (0,34)
GP2215P	3/8" Hexagonal trinq. rev.	2	2,25 (57,26)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP223	9/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	3/4" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2231	9/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	11/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2232	3/4" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	11/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2233	9/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	5/8" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2234	1/2" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	5/8" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2235	5/8" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	11/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2236	5/8" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	13/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	9,50 (241,78)	0,75 (0,34)
GP2237	5/8" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	3/4" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	9,00 (229,05)	0,75 (0,34)
GP2238	3/4" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	13/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	9,50 (241,78)	0,75 (0,34)
GP2239	3/4" Hexagonal trinq. rev.	2	2,25 (57,26)	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	9,00 (229,05)	1,00 (0,45)
GP224	3/4" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	7/8" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	9,50 (241,78)	1,00 (0,45)
GP2240	13/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	7/8" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	10,00 (254,50)	1,00 (0,45)
GP2241P90	13/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	90° Pentagonal	7	2,50 (63,63)	9,75 (248,14)	1,00 (0,45)
GP2242	11/16" Hexagonal trinquete	1	2,25 (57,26)	15/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	9,50 (241,78)	1,00 (0,45)
GP2243	13/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	15/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	10,00 (254,50)	1,00 (0,45)
GP2245	7/8" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	15/16" Hexagonal trinquete	1	2,75 (69,99)	10,00 (254,50)	1,00 (0,45)
GP239	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	9,00 (229,05)	1,00 (0,45)
GP240	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,50 (38,18)	3/8" Allen trinquete rev.	5	1,38 (35,12)	9,00 (229,05)	1,00 (0,45)
GP240P1	3/8" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP241P	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,50 (38,18)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP241P1	5/16" Allen trinquete rev.	5	2,00 (50,90)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP241P2	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP241P3	5/16" Allen trinquete rev.	5	2,50 (63,63)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP241P90	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,50 (38,18)	90° Pentagonal	7	2,50 (63,63)	9,25 (235,41)	1,00 (0,45)
GP241PS58	5/16" Allen trinquete rev.	5	0,63 (15,91)	Pentagonal	6	2,00 (50,90)	8,75 (222,69)	1,00 (0,45)
GP241S	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,50 (38,18)	Ojo	9	1,00 (25,45)	7,75 (197,24)	0,75 (0,34)
GP241S2	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	Ojo	9	1,00 (25,45)	9,00 (229)	0,75 (0,34)
GP241S3GP	3/8" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	Ojo	9	1,00 (25,45)	9,00 (229)	0,75 (0,34)
GP241S58	5/16" Allen trinquete rev.	5	0,63 (15,91)	Ojo	9	1,00 (25,45)	7,75 (197,24)	0,75 (0,34)
GP242P	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,75 (44,54)	90° Pentag. trinquete rev.	8	2,75 (69,99)	9,00 (229,05)	1,00 (0,45)
GP242P1	3/8" Allen trinquete rev.	5	1,38 (35,12)	90° Pentag. trinquete rev.	8	2,75 (69,99)	9,00 (229,05)	1,00 (0,45)
GP242P2	5/16" Allen trinquete rev.	5	2,00 (50,90)	90° Pentag. trinquete rev.	8	2,75 (69,99)	9,00 (229,05)	1,00 (0,45)
GP243P	5/16" Allen trinquete rev.	5	1,00 (25,45)	90° Pentagonal	7	2,50 (63,63)	9,25 (235,41)	1,00 (0,45)

DG  
2



## CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

### HERRAMIENTAS PARA DISTRIBUCIÓN FARGO LLAVE A TRINQUETE PARA LINIEROS FARGO "NUT RUNNER" NUMEROS DE CATALOGO GP3458 y GP345812

HERRAMIENTAS

**GP3458**

"Nut Runner"<sup>MR</sup>

#### Características

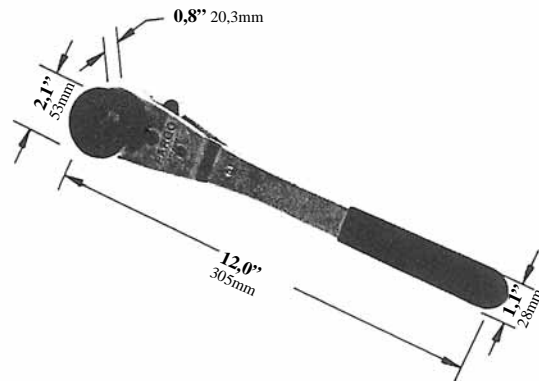
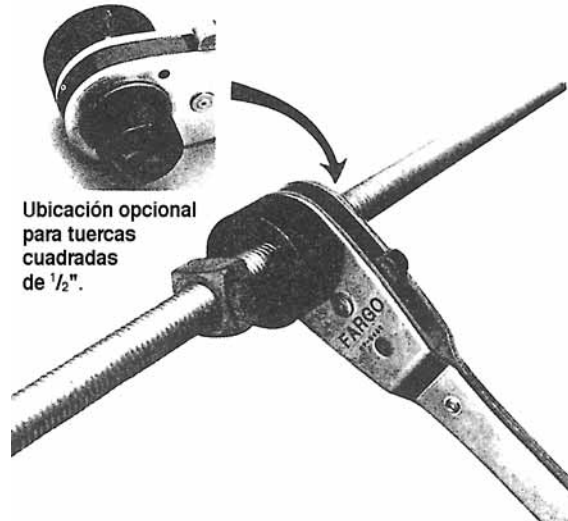
- Permiten que el perno pase a través de la boca.
- El modelo GP3458 combina en una sola llave dos medidas de perno (5/8" y 3/4").
- El modelo GP345812 combina en una sola llave tres medidas de perno (5/8", 3/4" y 1/2").
- Trinquete reversible.
- Indicada para trabajo pesado.

#### Beneficios

- Elimina la utilización de bocallaves fijas y agiliza el trabajo.
- Encastran en la tuerca cuadrada de los pernos de 5/8" y 3/4" sin necesidad de otras llaves.
- Rápidas y sencillas de usar. No es necesario cambiar la posición de la herramienta.
- Confiables y de larga vida.

La llave a trinquete para linieros "Nut Runner" de Fargo es una excelente herramienta para el ajuste rápido y seguro de pernos roscados de cualquier longitud y fue específicamente desarrollada para trabajar en el montaje de líneas aéreas de distribución de energía.

Comparadas con la "Nut Runner" sus bocallaves y llaves fijas se verán anticuadas.



Peso Aproximado  
2 libras 7 onzas (1,1 kg)

DG  
3



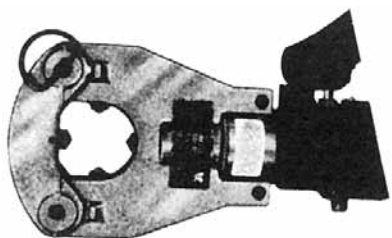
Las herramientas Anderson para compresión de conectores eléctricos constituyen, desde 1961, el único desarrollo realmente innovador presentado para este sistema de conexionado.

Antes de la entrada en el mercado del sistema de herramientas VERSA-CRIMP®, todas las herramientas a compresión eran del tipo a matrices, las cuales debían a su vez ser compatibles con el tipo de conductor y de conector a utilizar para realizar una conexión confiable.

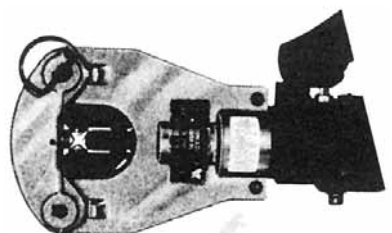
En lugar de los sistemas de matrices convencionales, el sistema VERSA-CRIMP® de “respuesta a la presión”, utiliza 4 punzones autocontenidos en el cabezal. Estos punzones avanzan continuamente

**Beneficios de las herramientas VERSA-CRIMP®:**

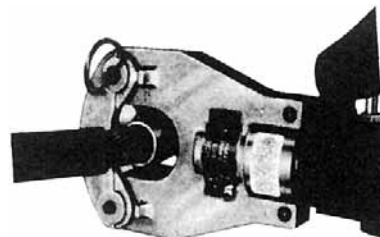
- Una sola herramienta para un extenso rango de medidas: simplifica la variedad de herramientas.
- No se requieren juegos de matrices: menores costos en herramental.
- Compresiones con la mayor presión normalizada por ANSI C119.4 para empalmes y terminales ya sean Versa-crimp o estándar.



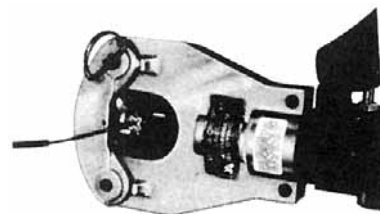
desde su máxima capacidad hasta



su mínima apertura,



Desde este gran conductor hasta



este pequeño cable.

El cabezal de todas las herramientas Anderson puede girar libremente a 360° para facilitar el trabajo, además, sus mangos y el cuerpo de la bomba hidráulica están protegidos por una cobertura de neopreno en prevención de contactos accidentales con conductores energizados.

También disponemos de protectores para los cabezales de compresión.

Gracias a nuestro trabajo de investigación y ensayo, hemos desarrollado un conjunto muy completo de accesorios que le aseguran un sistema confiable y compatible para satisfacer sus requerimientos. La miniaturización de piezas y el uso, dentro de lo posible, de aleaciones livianas, han facilitado una versatilidad incomparable en el diseño de nuestras herramientas.

Todas las herramientas tienen una garantía limitada de dos o tres años y contamos con personal altamente capacitado para el mantenimiento y reparación de sus herramientas al mínimo costo. Los detalles de la garantía y los requisitos de mantenimiento se suministran con cada herramienta.

hasta que la fuerza de reacción del conjunto conector/ conductor provocará un aumento en la presión del sistema hidráulico que, al alcanzar un valor prefijado, abrirá una válvula que retraerá los punzones, quedando así el conector comprimido con la presión adecuada. Esta diferencia en su principio de funcionamiento, hace que sólo las herramientas VERSA-CRIMP® puedan llevar a cabo la tarea de compresión de conectores en todo el rango de la herramienta sin cambios de matrices.

Por ejemplo, la herramienta VERSA-CRIMP® modelo VC6FT acepta compresiones en conductores de aluminio desde la medida N° 10 (5,26 mm<sup>2</sup>) hasta MCM 750 (380 mm<sup>2</sup>) *sin necesidad* de cambiar matrices ni modificar la herramienta.

DG  
4



## CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

### CONECTORES A COMPRESIÓN SISTEMA VERSA-CRIMP® PARA UNA AMPLIA GAMA DE CONDUCTORES

Junto a su línea de herramientas de compresión de amplio rango de aplicación, Anderson fabrica una extensa línea de conectores a compresión que cubren un amplio espectro de medidas y una gran variedad de tipos de conductor, para ser aplicados en los sistemas de distribución de las empresas de energía así como también para la construcción e industria.

Toda la gama de conectores se ensaya exhaustivamente a fin de cumplir con los requisitos de las normas NEMA y UL así como también ANSI C119.4. Nuestros exhaustivos ensayos le garantizan productos confiables y la mejor calidad.

El diseño de nuestros conectores de rango amplio, junto con las herramientas a compresión **VERSA-CRIMP®**, conforman un sistema de conexionado que hace posible el uso de un único modelo de conector para varias medidas de conductores.

El sistema a compresión **VERSA-CRIMP®** es el único que le brinda importantes ventajas por sus conexiones de rango amplio frente al anterior sistema de conectores que se vincula al conductor mediante mordazas con pernos o uniones atornilladas.



Un claro ejemplo está representado en el manguito de aluminio VCSE44 (ver figura) que admite desde alambre N° 10 (5,26 mm $\Sigma$ ) hasta cable 1/0 (53,46 mm $\Sigma$ ), ya sea en AAC, ACSR o cobre (conexión izquierda).

En Anderson, no sólo fabricamos conectores para nuestro exclusivo sistema de compresión **VERSA-CRIMP®**, también disponemos de una gran variedad de modelos aptos para ser utilizados con herramientas a compresión convencionales mediante matrices. Nuestro exclusivo sistema de conectores para amplio rango de conductores, brinda una versatilidad incomparable en la industria, y le ofrece al usuario una utilización flexible del material con stock reducido, todo lo cual se traduce en reales beneficios.

Por otro lado, nuestra gama de conectores serie **VERSAtile®** están ensayados para cumplir con los requisitos de las normas NEMA o UL y ANSI C119.4, ofreciendo así al mercado productos compatibles con nuestra línea de herramientas de compresión a matrices y punzones y con las de otros fabricantes como Blackburn, Burndy, Kearney y Thomas & Betts. Obviamente también admiten nuestras propias herramientas **VERSA-CRIMP®** según se indique en las tablas pertinentes.

Nuestra continua investigación y desarrollo le asegurará en el futuro, un sistema tan moderno y versátil como el que hoy le ofrecemos.

DG  
5

# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



## HERRAMIENTA ANDERSON® VERSA-CRIMP® A BATERIA, PARA CORTE DE CONDUCTORES ACSR

HERRAMIENTA
<b>VCACSRCCBP</b>



- Electrodos de puesta a tierra hasta 5/8" (16 mm).

**Accesorios disponibles:**

- VCBPSM..... Batería con monitor inteligente.
- VCDCC.....Cargador para CC.
- VCBP..... Batería estándar.

El modelo VCACSRCCBP se utiliza para cortar conductores de aluminio, ACSR o cobre de hasta 1,5" (38 mm). También corta cable para riostra y electrodos de puesta a tierra de hasta 5/8" (16 mm).

Esta cortadora motorizada es ideal para trabajos en zanja o sobre hidroelevador y está diseñada para ser usada con una mano. Simplemente retire el perno de traba, coloque el cable en la mordaza, asegure con el perno, oprima el gatillo y corte. Si la dureza del material excede la capacidad de la máquina, el gatillo se libera automáticamente y la herramienta se detiene. No la utilice sobre acero templado, cable de riostra de extra alta resistencia (EHS) o cable flexible de acero pues dañará las hojas de corte.

- Peso: 14 libras (6,4 kg).
- Dimensiones: 17" x 12" x 3" ( 432 x 305 x 76 mm).

**Incluye:**

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 baterías con monitor inteligente; también se dispone de baterías estándar.
- Cargador de baterías CA (20 minutos de recarga).
- Bandolera de transporte.

**Especificaciones de corte:**

- Conductores de aluminio, ACSR y cobre de hasta 1,5" (38 mm).
- Pernos de acero al carbono hasta 5/8" (16 mm).
- Cable de riostra normal hasta 5/8" (16 mm).

## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA, A BATERIA TIPO VC6350BP

HERRAMIENTA
<b>VC6350BP</b>
<b>AL/CU</b>



**Tipo VC6350BP**

**Conductores admitidos:**

- Nº 8 a 350 (8,34 a 177 mmΣ) aluminio.
- Nº 8 a 266.8 (8,34 a 35 mmΣ) ACSR.
- Nº 4 a 4/0 (21 a 107 mmΣ) ACSR tensión plena; con matriz "O" 3/0 y 4/0 (85 y 107 mmΣ).
- Nº 8 a 300 (8,34 a 152 mmΣ) cobre.

**Peso aproximado:** 9,5 libras (4,3 kg).

- Comprime una amplia gama de conectores (presión de trabajo 10.000 psi).
- Muy liviana, pesa sólo 9,5 libras (4,3 kg).
- Batería recargable de 14,4 V.
- Cabezal **VERSA-CRIMP®** de apertura frontal con acceso directo al conector.
- Comprime conectores de derivación en H (laterales abiertos) mediante juego de punzón/cuna tipo "O" y "D" hasta 250 MCM (127 mm<sup>2</sup>).
- Cabezal giratorio 180°.
- Se maneja con una sola mano.
- Diseño del cabezal patentado.

**Incluye:**

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 baterías con monitor inteligente.
- Cargador de baterías CA (20 minutos de recarga).
- Bandolera de transporte.
- 3 años de garantía (1 año para las baterías).
- Juego de punzón/cuna "O" y "D".

**Accesorios disponibles:**

- VCBPSM..... Batería con monitor inteligente.
- VCDCC.....Cargador para CC.
- VCBP..... Batería estándar.

DG  
6



## CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

### HERRAMIENTA ANDERSON® VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA A BATERIA TIPO VC6500BP

- Diseño achatado ideal para espacios reducidos o tableros.
- Muy liviana, sólo pesa 9,4 libras (4,3 kg).
- Batería recargable de 14,4 V.
- Cabezal **VERSA-CRIMP®** de apertura frontal con acceso directo al conector.
- Cabezal giratorio 180°.
- Se maneja con una sola mano.

#### Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 baterías con monitor inteligente; también se dispone de baterías estándar.
- Cargador de baterías CA (20 minutos de recarga).
- Bandolera de transporte.
- 3 años de garantía (1 año para las baterías).

#### Accesorios disponibles:

VCBPSM .....Batería con monitor inteligente.  
 VCDCC ..... Cargador para CC.  
 VCBP .....Batería estándar.



Tipo VC6500BP

#### Conductores admitidos:

Cable N° 8 a 500 MCM (8,34 a 253 mm $\Sigma$ ) aluminio desnudo.  
 Alambre N° 8 a cable 500 MCM (8,34 a 253 mm $\Sigma$ ) cobre desnudo.

**Peso aproximado:** 9,4 libras (4,3 kg).

Presión de trabajo: 10.000 psi.

HERRAMIENTA
<b>VC6500BP</b>
AL/CU

### HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® A BATERIA PARA CORTE DE CONDUCTORES TIPO VCCCBP

- Batería recargable de 14,4 V.
- La hoja de corte rebatible permite posicionar el cable con facilidad.
- Diseñada para trabajo pesado, corta conductores sin componentes ferrosos de hasta 2" (51 mm), y aluminio y cobre desnudos hasta MCM 1000 (506,7 mm $\Sigma$ ).
- Corta gruesos cables subterráneos de cobre y aluminio en espacios reducidos; la VCCCBP no corta acero ni ACSR.
- Motor con caja reductora.

#### Incluye:

- Batería.
- Cargador de baterías CA (20 minutos de recarga).
- Maletín de transporte.
- 3 años de garantía (1 año para las baterías).



Tipo VCCCBP

#### Conductores admitidos:

Cable de aluminio de hasta 2" (51 mm).  
 Cobre desnudo hasta 1000 MCM (506,7 mm $\Sigma$ ).

**Peso aproximado:** 6 libras (2,7 kg).

#### Accesorios disponibles:

VCBPSM .....Batería con monitor inteligente.  
 VCDCC .....Cargador para CC.  
 VCBP .....Batería estándar.

DG  
7

# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



## HERRAMIENTA ANDERSON® VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA, A BATERIA TIPO VC63BP

HERRAMIENTA
<b>VC63BP</b>
<b>AL/CU</b>

- Batería Recargable de 14,4 V.
- Cabezal de compresión **VERSA-CRIMP®** original con ranura de acceso directo al conector.
- Cabezal giratorio 360°.
- Se maneja con una sola mano.

**Incluye:**

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 baterías con monitor inteligente; también se dispone de baterías estándar.
- Cargador de baterías CA (15 minutos de recarga).
- Bandolera de transporte.
- 3 años de garantía (1 año para las baterías).

**Nota:** agregue el sufijo "D" al número de catálogo si desea el cabezal con cobertura en neopreno.

**Accesorios disponibles:**

- VCBPSM ..... Batería con monitor inteligente.
- VCDCC..... Cargador para CC.
- VCBP ..... Batería estándar.



**Tipo VC63BP**

**Conductores admitidos:**

Cable N° 10 a 500 MCM (5,26 a 253 mm $\Sigma$ ) aluminio desnudo.  
Cable N° 10 a 500 MCM (5,26 a 253 mm $\Sigma$ ) cobre desnudo.

**Peso aproximado:** 11,5 libras (5,2 kg).  
Presión de trabajo 10.000 psi.

## HERRAMIENTA ANDERSON® VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA, A BATERIA TIPO VC6FTBP

HERRAMIENTA
<b>VC6FTBP</b>
<b>AL/CU</b>

- Batería Recargable de 14,4 V.
- La traba rebatible superior permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.
- Cabezal giratorio 360°.
- Se maneja con una sola mano.

**Incluye:**

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 baterías con monitor inteligente; también se dispone de baterías estándar.
- Cargador de baterías CA (15 minutos de recarga).
- Bandolera de transporte.
- 3 años de garantía (1 año para las baterías).

**Accesorios disponibles:**

- VCBPSM ..... Batería con monitor inteligente.
- VCDCC..... Cargador para CC.
- VCBP ..... Batería estándar.



**Tipo VC6FTBP**

**Conductores admitidos:**

Cable N° 10 a 750 MCM (5,26 a 380 mm $\Sigma$ ) aluminio o cobre.

**Peso aproximado:** 12 libras (5,44 kg).  
Presión de trabajo: 10.000 psi.

DG  
8





# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

## HERRAMIENTAS ANDERSON® VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA, A BATERIA TIPOS VC8CBP y VC8UBP

HERRAMIENTA
<b>VC8CBP</b>
<b>AL/CU</b>

- Batería recargable de 14,4 V.
- La traba superior rebatible permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.
- Cabezal giratorio 360°.

Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 baterías con monitor inteligente; también se dispone de baterías estándar.
- Cargador de baterías CA (15 minutos de recarga).
- Bandolera de transporte.
- 3 años de garantía (1 año para las baterías).

### Accesorios disponibles:

VCBPSM ..... Batería con monitor inteligente.  
 VCDCC ..... Cargador para CC.  
 VCBP ..... Batería estándar.



Tipo VC8C

### Conductores admitidos:

250 a 1000 MCM (127 a 507 mm $\Sigma$ ) aluminio.  
 500 a 1500 MCM (253 a 769 mm $\Sigma$ ) cobre.  
 Cable 250 a 1033.5 (127 a 524 mm $\Sigma$ ) AAC (tensión plena).

HERRAMIENTA
<b>VC8UBP</b>
<b>AL/CU/ACSR</b>



Tipo VC8U

### Conductores admitidos:

Cable 3/0 a 1033.5 MCM (85 a 524 mm $\Sigma$ ) aluminio.  
 Cable 3/0 a 954 (54/7) (85 a 483 mm $\Sigma$ ) ACSR.  
 Cable 500 a 1500 MCM (253 a 769 mm $\Sigma$ ) cobre.  
 266.8 (26/7) a 1113 (45/7) ACSR (tensión plena).

- Batería recargable de 14,4 V.
- La traba superior rebatible permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.
- Cabezal giratorio 360°.

Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 baterías con monitor inteligente; también se dispone de baterías estándar.
- Cargador de baterías CA (15 minutos de recarga).
- Bandolera de transporte.
- 3 años de garantía (1 año para las baterías).

### Accesorios disponibles:

VCBPSM ..... Batería con monitor inteligente.  
 VCDCC ..... Cargador para CC.  
 VCBP ..... Batería estándar.

DG  
9

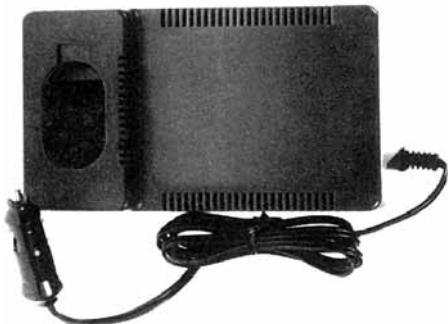
## CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



### CARGADOR DE BATERIAS ANDERSON® VERSA-CRIMP® 12 Vcc TIPO VCDCC

ACCESORIOS

VCDCC



- Tiempo de carga de baterías VCBPSM: 90 minutos.
- Enchufe de conexión para encendedor de cigarrillos de 12 V.

Entrada 12 Vcc.  
Salida 4,4 Vcc a 1,5 A.

#### Dimensiones

Longitud: 7,5" (190 mm).  
Altura: 3,5" (89 mm).  
Ancho: 3,75" (95 mm).  
Peso: 2,2 libras (1 kg).

### CARTUCHO DE BATERIAS ANDERSON® VERSA-CRIMP® "SIGNAL" 14,4 Vcc TIPOS VCBPSM y VCBP

ACCESORIOS

VCBPSM

- 1 año de garantía.
- Indicación mediante display de LED del % de carga disponible.
- Indicación mediante display de LED de la cantidad de recargas y porcentaje de carga.
- Vida promedio de la batería: 1000 recargas.

**Nota:** también se dispone de baterías estándar **VCBP** (sin monitor de LED).

Baterías cilíndricas tipo NiCd.  
Voltaje 14,4 Vcc.  
Capacidad 1,2 Ah.  
Tiempo de recarga 20 minutos.

#### Dimensiones

Longitud: 3,5" (90 mm).  
Altura: 5,3" (135 mm).  
Ancho: 2,75" (70 mm).  
Peso: 1,6 libras (0,73 kg).

DG  
10



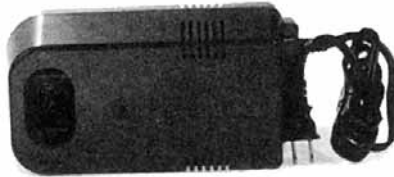
## CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

### CARGADOR DE BATERIAS VERSA-CRIMP® 120 Vca TIPO VCACCQ

ACCESORIOS

VCACCQ



- Carga baterías VCBP y VCBPSM en 20+ minutos.
- Se conecta a un toma de corriente común de 120 Vca.

Salida 14,4 Vcc, 1,5 A.  
Entrada 120 Vca 50/60 Hz.  
Tiempo de carga 20 minutos / 3 horas

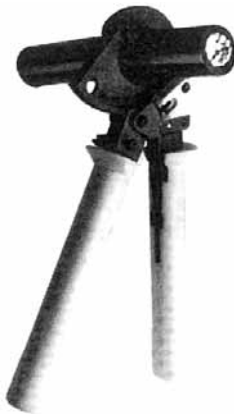
#### Dimensiones

Longitud: 7,5" (190 mm).  
Altura: 3,5" (89 mm).  
Ancho: 3,75" (95 mm).  
Peso: 4 libras (1,80 kg).

### HERRAMIENTA DE CORTE VERSA-CRIMP® MANUAL A TRINQUETE TIPO VCCC

ACCESORIOS

VCCC



- Ligera.
- Se maneja con una sola mano.
- Mangos de fácil agarre que permiten un mayor brazo de palanca.
- La hoja de corte puede retirarse en cualquier posición.
- Recubrimiento negro resistente a la oxidación.
- Empuñaduras plásticas color naranja.

**Conductores admitidos:** hasta 1,25" (31 mm) de diámetro.  
Aluminio/cobre hasta 500 MCM (253 mm<sup>2</sup>).

**Peso aproximado:** 1,3 libras (0,60 kg).

DG  
11

# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



## HERRAMIENTA ANDERSON® VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA MANUAL TIPO VC6350

- Comprime una amplia gama de conectores.
- Comprime conectores de derivación en H (laterales abiertos) mediante juego de punzón/cuna tipo "O" y "D".
- Mango de avance rápido.
- Empuñaduras recubiertas en neopreno.
- Cabezal giratorio 360°.
- Válvula de alivio interna, presión de trabajo 10.400 psi.

### Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Punzón con mecanismo patentado para el centrado del conector.
- Juego de punzón/cuna "O" y "D".
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

### Notas:

- 1) Puede aplicársele el manómetro tipo VCHTG, para la lectura y comprobación de la presión de bombeo.
- 2) Agregue el sufijo "D" al número de catálogo si desea el cabezal con cobertura en neopreno.

HERRAMIENTA
<b>VC6350</b>
AL/CU



### Tipo VC6350

#### Conductores admitidos:

Nº 8 a 350 MCM (8,34 a 177 mm $\Sigma$ ) aluminio.  
 Nº 8 a 266.8 MCM (8,34 a 135 mm $\Sigma$ ) ACSR.  
 Nº 4 a 4/0 (21,16 a 107,20 mm $\Sigma$ ) ACSR (tensión plena).  
 Matriz "O" para medidas 3/0 y 4/0 (85 y 107,20 mm $\Sigma$ ).  
 Nº 8 a 300 MCM (8,34 a 152 mm $\Sigma$ ) cobre.

**Peso aproximado:** 10 libras (4,5 kg).

## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA MANUAL TIPO VC6350SN

- Comprime una amplia gama de conectores.
- Mango de avance rápido.
- Empuñaduras recubiertas en neopreno.
- Cabezal giratorio 360°.
- Válvula de alivio interna, presión de trabajo 10.400 psi.

### Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Punzón con mecanismo patentado para el centrado del conector.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

### Notas:

- 1) Puede aplicársele el manómetro tipo VCHTG, para la lectura y comprobación de la presión de bombeo.
- 2) Agregue el sufijo "D" al número de catálogo si desea el cabezal con cobertura en neopreno.

HERRAMIENTA
<b>VC6350SN</b>
AL/CU



### Tipo VC6350SN

#### Conductores admitidos:

Nº 8 a 350 MCM (8,34 a 177 mm $\Sigma$ ) aluminio.  
 Nº 8 a 266.8 MCM (8,34 a 135 mm $\Sigma$ ) ACSR.  
 Nº 4 a 2/0 (21,16 a 67,49 mm $\Sigma$ ) ACSR (tensión plena).  
 Nº 8 a 300 MCM (8,34 a 152 mm $\Sigma$ ) cobre.

**Peso aproximado:** 10 libras (4,5 kg).

## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA MANUAL TIPO VC6FT

- La traba rebatible superior permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.
- Cabezal giratorio 360°.
- Presión de trabajo 10.400 psi.

### Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

**Nota:** puede aplicársele el manómetro tipo VCHTG, para la lectura y comprobación de la presión de bombeo (se instala en el orificio de toma de presión de la herramienta).

HERRAMIENTA
<b>VC6FT</b>
AL/CU



### Tipo VC6FT

#### Conductores admitidos:

Cable Nº 10 a 750 MCM (8,34 a 380 mm $\Sigma$ ) aluminio/cobre.

**Peso aproximado:** 12,75 libras (5,78 kg).



HERRAMIENTA
<b>VC63</b>

**AL/CU**



### Tipo VC63

#### Conductores admitidos:

Cable N° 10 a 500 MCM (5,26 a 253 mm $\Sigma$ ) aluminio desnudo.

N° 10 a 500 MCM (5,26 a 253 mm $\Sigma$ ) cobre desnudo.

**Peso aproximado:** 10,5 libras (4,7 kg)

### HERRAMIENTA ANDERSON® VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA MANUAL TIPO VC63

- Cabezal de compresión **VERSA-CRIMP®** original con ranura de acceso directo al conector. Presión de trabajo 10.400 psi.
- Fácilmente adaptable para trabajo con línea energizada.
- Cabezal giratorio 360°.

#### Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

#### Notas:

- 1) Puede aplicársele el manómetro tipo VCHTG, para la lectura y comprobación de la presión de bombeo.
- 2) Agregue el sufijo "D" al número de catálogo si desea el cabezal con cobertura en neopreno.

### HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA MANUAL TIPO VC7 - Sólo para cobre

HERRAMIENTA
<b>VC7</b>

**Para cobre**



### Tipo VC7

#### Conductores admitidos:

N° 10 a 500 MCM (5,26 a 253 mm $\Sigma$ ) cobre desnudo

**Peso aproximado:** 10,5 libras (4,7 kg).

- Cabezal de compresión **VERSA-CRIMP®** original con ranura de acceso directo al conector.
- Comprime conductores de cobre extraflexibles o normales en la industria minera, naval o general.
- Diseñada sólo para conductores de cobre, se la identifica fácilmente por su etiqueta color cobrizo.
- Cabezal giratorio 360°.

#### Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

#### Notas:

- 1) Esta herramienta no puede usarse con conectores o cables de aluminio debido a la alta presión que desarrolla.
- 2) Puede aplicársele el manómetro tipo VCHTG, para la lectura y comprobación de la presión de bombeo.
- 3) Agregue el sufijo "D" al número de catálogo si desea el cabezal con cobertura en neopreno.

### HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA MANUAL TIPO VC7FT - Sólo para cobre

HERRAMIENTA
<b>VC7FT</b>

**Para cobre**



### Tipo VC7FT

#### Conductores admitidos:

N° 10 a 750 MCM (5,26 a 380 mm $\Sigma$ ) cobre.

**Peso aproximado:** 12,75 libras (5,78 kg)

- La traba rebatible superior permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.
- Comprime conductores de cobre extraflexibles o normales en la industria minera, naval o general.
- Diseñada sólo para conductores de cobre, se la identifica fácilmente por su etiqueta color cobrizo.
- Cabezal giratorio 360°.

#### Incluye:

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

#### Notas:

- 1) Esta herramienta no puede usarse con conectores o cables de aluminio debido a la alta presión que desarrolla.
- 2) Puede aplicársele el manómetro tipo VCHTG, para la lectura y comprobación de la presión de bombeo.

# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA CON BOMBA REMOTA TIPO VC6FTR

- Comprime conductores hasta 750 MCM (380 mmΣ).
- La traba rebatible superior permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.

**Incluye:**

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- Acoplamiento rápido macho de 3/8".
- 2 años de garantía.

**Nota:** trabaja con una bomba hidráulica remota a una presión de 10.400 psi o intensificador (ver manual DG18).

HERRAMIENTA
<b>VC6FTR</b>
<b>AL/CU</b>



**Tipo VC6FTR**

**Conductores admitidos:**

Cable N° 10 a 750 MCM (5,26 a 380 mmΣ) cobre o aluminio.

**Peso aproximado:** 6 libras (2,7 kg).

## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA CON BOMBA REMOTA TIPO VC6R

HERRAMIENTA
<b>VC6R (AL/CU)</b>



**Tipo VC6R**

**Conductores admitidos:**

Cable N° 10 a 500 MCM (5,26 a 253 mmΣ) aluminio o cobre desnudo.

**Peso aproximado:** 5,5 libras (2,5 kg).

- Cabezal de compresión **VERSA-CRIMP®** original con ranura de acceso directo al conector.
- Fácilmente adaptable para trabajo con línea energizada.
- Aluminio/cobre hasta 500 MCM (253 mmΣ)

**Incluye:**

- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- Acoplamiento rápido macho de 3/8".
- 2 años de garantía.

**Notas:**

- 1) Trabaja con una bomba hidráulica o intensificador hasta 10.400 psi.
- 2) Agregue el sufijo "D" al número de catálogo si desea el cabezal con cobertura en neopreno.

## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA CON BOMBA REMOTA TIPO VC7R Sólo para cobre

HERRAMIENTA
<b>VC7R (cobre)</b>



**Tipo VC7R**

**Conductores admitidos:**

Cable N° 10 a 500 MCM (5,26 a 253 mmΣ) cobre desnudo.

**Peso aproximado:** 5,5 libras (2,5 kg).

- Cabezal de compresión **VERSA-CRIMP®** original con ranura de acceso directo al conector, máximo 500 MCM (253 mmΣ) cobre.
- Comprime conductores de cobre extraflexibles o normales en la industria minera, naval o general.
- Diseñada sólo para conductores de cobre, se la identifica fácilmente por su etiqueta color cobrizo.

**Incluye:**

- Acoplamiento rápido macho de 3/8".
- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

**Notas:**

- 1) Esta herramienta no puede usarse con conectores o cables de aluminio debido a la alta presión que desarrolla.
- 2) Trabaja con una bomba hidráulica remota o intensificador a una presión de 10.400 psi.
- 3) Agregue el sufijo "D" al número de catálogo si desea el cabezal con cobertura en neopreno.



# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

## HERRAMIENTA ANDERSON® VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA CON BOMBA REMOTA TIPO VC7FTR

- La traba rebatible superior permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.
- Comprime conductores de cobre extraflexible o normal en la industria minera, naval o general.
- Diseñada sólo para conductores de cobre, se la identifica fácilmente por su etiqueta color cobrizo.

### Incluye:

- Acoplamiento rápido macho de 3/8".
- Maletín plástico de alto impacto.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

### Notas:

- 1) Esta herramienta no puede usarse con conectores o cables de aluminio debido a la alta presión que desarrolla.
- 2) Trabaja con una bomba hidráulica remota o intensificador (ver manual DG-18) a una presión de 10.400 psi.

HERRAMIENTA
<b>VC7FTR</b>
cobre



Tipo VC7FTR

### Conductores admitidos:

Cable N° 10 a 750 MCM (5,26 a 380 mm $\Sigma$ ) cobre.

Peso aproximado: 6 libras (2,7 kg)

## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESION HIDRAULICA CON BOMBA REMOTA INDICADA PARA CONTRATISTAS E INDUSTRIA TIPO VC8C

- La traba rebatible superior permite retirar fácilmente la herramienta de conectores de gran tamaño en espacios reducidos.
- Viene provista de una correa para su transporte y para ayudar al operario durante su uso.

### Incluye:

- Maletín de transporte metálico.
- Manómetro para control de la presión.
- Acoplamiento rápido macho de 3/8"
- Cuatro punzones de compresión universal marcados "A1" y una llave hexagonal para montaje.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

### Notas:

- 1) No se debe utilizar sobre conectores de dos piezas para conductor ACSR. Para ello vea la herramienta VC8U.
- 2) Trabaja con una bomba hidráulica remota o intensificador (ver manual DG-18) a una presión de 10.400 psi.

HERRAMIENTA
<b>VC8C</b>
AL/CU



Tipo VC8C

### Conductores admitidos:

250 a 1000 MCM (127 a 507 mm $^2$ ) aluminio.

500 a 1500 MCM ( 253 a 760 mm $\Sigma$ ) cobre.

250 a 1033,5 (127 a 524 mm $\Sigma$ ) AAC (tensión plena).

Peso aproximado (herramienta): 19,75 libras (9 kg).

## HERRAMIENTA VERSA-CRIMP® PARA COMPRESIÓN HIDRAULICA CON BOMBA REMOTA ESPECIALMENTE INDICADA PARA EMPRESAS DE ENERGIA TIPO VC8U

Tiene las mismas características que el anterior tipo VC8C excepto:

- Cuatro punzones de compresión adicionales marcados "ST" para utilizar en el manguito de acero de los empalmes ACSR de tensión plena y en las retenciones.
- Manual de mantenimiento.
- 2 años de garantía.

### Notas:

- 1) Con punzones "ST" instalados, la herramienta se utiliza en conectores de dos piezas para ACSR.
- 2) Trabaja con una bomba hidráulica remota a una presión de 10.400 psi o con intensificador (ver manual DG-18).

HERRAMIENTA
<b>VC8U</b>
AL/CU / ACSR



Tipo VC8U

### Conductores admitidos:

Cable N° 3/0 a 1033.5 MCM (85 a 524 mm $\Sigma$ ) aluminio.

Cable N° 3/0 a 954 (54/7) (85 a 483(54/7) mm $\Sigma$ ) ACSR.

Cable 500 a 1500 MCM (253 a 760 mm $\Sigma$ ) cobre.

266.8 (26/7) a 1113 (45/7) (135 a 564 mm $\Sigma$ ) ACSR (tensión plena).

Peso aproximado (herramienta): 19,75 libras (9 kg).

DG  
15

# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



## CENTRALES HIDRAULICAS VERSA-CRIMP® ACCIONAMIENTO ELECTRICO TIPO PW115230VHD

CENTRAL HIDRÁULICA  
ACC. ELÉCTRICO  
**PW115230VHD**

- Diseñada para alimentar todas las herramientas de compresión **VERSA-CRIMP®** de tipo remoto.
- Uso continuo en servicio pesado.
- Bomba accionada por motor eléctrico de 115/230 Vca 1,5 HP (1 HP en el modelo GP).
- Válvula de alivio incorporada, tarada a 10.400 psi.
- Preparada de fábrica para operar a 115 Vca.
- Incluye:**
- Maletín de transporte metálico.
- Interruptor (115 V) y cordón de control 10 pies (3 m).
- Acoplamiento rápido macho de 3/8".
- Manual de mantenimiento.
- Cable de alimentación de 6 pies (1,8 m).
- También disponemos del modelo **PW115V** para contratistas.

**Nota:** el producto a entregar puede diferir del de la foto.



**Tipo PW115230VHD**  
**Peso aproximado:** 80 libras (36 kg)

## CENTRALES HIDRAULICAS VERSA-CRIMP® ACCIONAMIENTO ELECTRICO TIPO PW 115V

CENTRAL HIDRÁULICA  
ACC. ELÉCTRICO  
**PW115V**

- Diseñada para alimentar todas las herramientas de compresión **VERSA-CRIMP®** de tipo remoto.
- Usos generales.
- Bomba accionada por motor eléctrico de 115 Vca 5/8 HP (la bomba requiere 11 A)
- Válvula de alivio incorporada, tarada a 10.400 psi.
- Incluye:**
- Maletín de transporte metálico.
- Interruptor (115 V) y cordón de control 10 pies (3 m).
- Acoplamiento rápido macho de 3/8".
- Manual de mantenimiento.

Tipo PW115V  
**Peso aproximado:**  
36 libras (16,3 kg.)



DG  
16

## ACCIONAMIENTO MEDIANTE MOTOR A GASOLINA TIPO PW10GM04

CENTRAL HIDRÁULICA  
MOTOR A GASOLINA  
**PW10GM04**

- Diseñada para alimentar todas las herramientas de compresión **VERSA-CRIMP®** de tipo remoto.
- Bomba accionada por motor a gasolina de 4 tiempos, 4 HP.
- Válvula de alivio incorporada, tarada a 10.400 psi.
- Control manual de 3 posiciones.
- Incluye:**
- Maletín de transporte metálico.
- Acoplamiento rápido macho de 3/8".
- Manual de mantenimiento.

**Tipo PW10GM04**  
**Peso aproximado:**  
154 libras (70 kg)





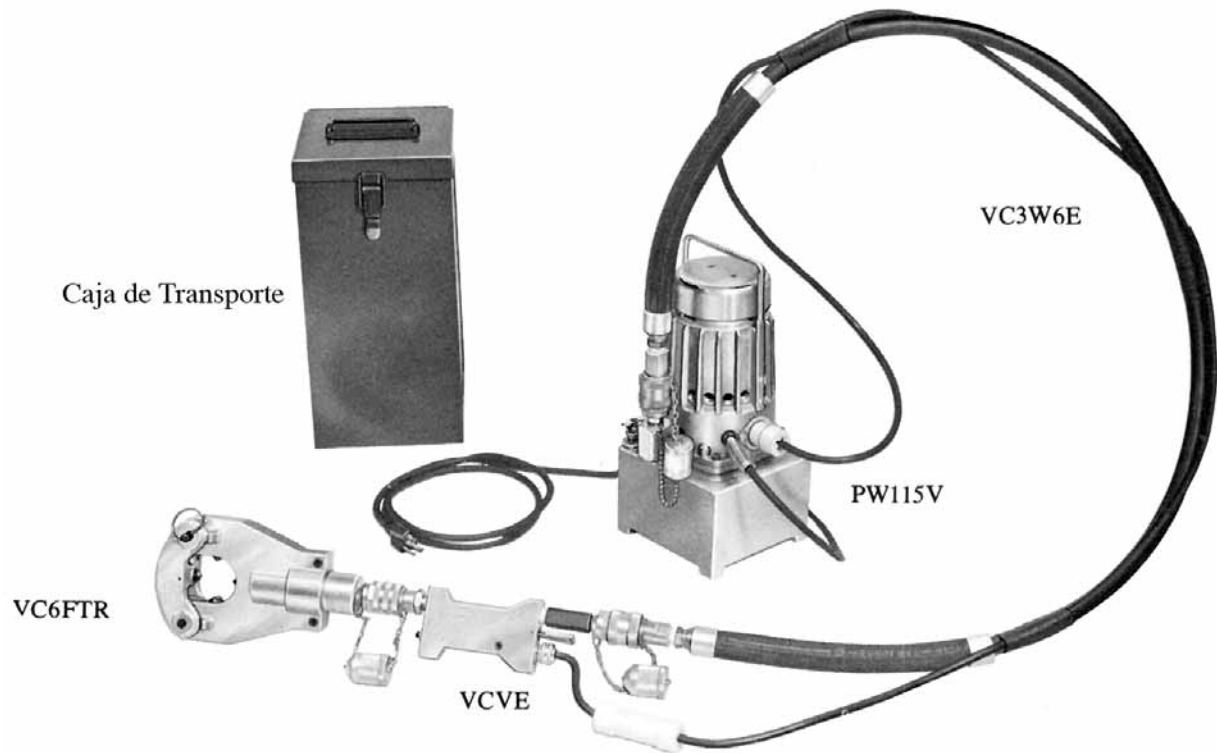


# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

## MONTAJE HIDRAULICO TIPICO

VERSA-CRIMP
MONTAJE



DG  
17

# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN



## ACCESORIOS MANGOS DE EXTENSIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO VCF

ACCESORIOS
<b>VCF</b>



- Para herramientas a compresión manuales.
- Ensayado a 100.000 voltios por pie durante 5 minutos.
- Para trabajo con línea energizada.
- Puede instalarse en el lugar de trabajo reemplazándolo en minutos por el mango estándar de la herramienta a compresión **VERSA-CRIMP®**. Sobre pedido puede venir instalado de fábrica.

Número de catálogo*	Longitud de aislamiento pulgadas (cm)	Modelos de herramientas compatibles	Peso aproximado libras (kg)
VCF15C	15 (38,1)	VC6350	1,3 (0,58)
VCF30C	30 (76,20)	VC63	
VCF48C	48 (121,9)	VC6FT VC6FTV	

\* **Atención:** al solicitar estos mangos, por favor indique el número de serie y modelo de la herramienta donde irán aplicados. Las herramientas fabricadas hasta julio de 1978 tienen rosca fina. Las herramientas fabricadas con posterioridad a julio de 1978 tienen rosca gruesa. Los mangos CVCF no son universales y, por lo tanto, no son intercambiables con todas las herramientas **VERSA-CRIMP®**.

## ACCESORIOS BOLSO DE NYLON TIPO VCB

ACCESORIOS
<b>VCB</b>



- Para servicio pesado, de doble costura.
- Aro, manija y bandolera de transporte.
- Bolsillo oculto para guardar el manual.

Número de catálogo*	Para utilizar con las siguientes prolongaciones	Peso aproximado libras (kg)
VCB15	Todas las herramientas de mano u operables manualmente con mangos de fibra de vidrio de hasta 15" (381 mm)	2,0 (0,9)
VCB30	Todas las herramientas operables manualmente con mangos de fibra de vidrio de hasta 30" (762 mm)	1,5 (0,68)
VCB48	Todas las herramientas operables manualmente con mangos de fibra de vidrio de hasta 48" (1220 mm)	2,0 (0,9)

## ACCESORIOS: MALETÍN PLASTICO TIPO VHTC

ACCESORIOS
<b>VHTC</b>



**Tipo VHTC**  
Peso aproximado: 2 libras (0,9 kg).

- Apto para todas las herramientas manuales **VERSA-CRIMP®** actuales.
  - Maletín de alto impacto para transporte y almacenaje.
- Nota:** esta caja no tiene capacidad para mangos de extensión u otras herramientas con mangos de gran longitud. Vea la página DG-20, Bolsos "VCB".



# CONECTORES PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

## ACCESORIOS CONJUNTO DE MANGUERA HIDRAULICA TIPO VC3BN (CON ACOPLAMIENTOS HEMBRA)

- Manguera aislante color naranja para trabajo con línea energizada.
- Presión de trabajo 10.400 psi.
- Resiste hasta 3,5 veces la presión de trabajo.
- Protectores de seguridad reforzados en ambos extremos.
- Acoplamiento hembra de 3/8" en ambos extremos.



ACCESORIOS
<b>VC3BN</b>
<b>ALTA PRESION (Hembra)</b>

Número de catálogo	Longitud pies (metros)	Peso aproximado libras (kg)
VC3BN6	6 (1,8)	2,8 (1,3)
VC3BN10	10 (3)	3,3 (1,5)
VC3BN15	15 (4,5)	5 (2,3)

DG  
19



ACCESORIOS
<b>VC</b>

ACCESORIOS  
ACOPLAMIENTOS RÁPIDOS  
TIPO VC

- Conjuntos de acoplamiento rápido y acoplamientos sueltos para empalme de mangueras hidráulicas y combinaciones diversas para conexión de las mangueras con las herramientas.



VCFE



VCMM



VCHM



VCHFE

Número de catálogo	Descripción	Peso aprox. libras (kg)
VCFE	Acoplamiento hembra en ambos extremos 3/8"	1,2 (0,54)
VCHFM	Acoplamiento hembra en un extremo con rosca macho 3/8"	1,2 (0,54)
VCMM	Boquilla macho en ambos extremos 3/8"	0,8 (0,36)
VCHM	Sólo boquilla macho con rosca hembra 3/8"	0,8 (0,36)
VCHFE	Acoplamiento hembra en un extremo con rosca hembra 3/8"	1,2 (0,54)

ACCESORIOS
<b>VCVE</b>

ACCESORIOS  
PALANCA DE CONTROL  
TIPO VCVE  
(ACCIONAMIENTO ELECTRICO)



- Control eléctrico remoto para operar las bombas hidráulicas **VERSA-CRIMP**® de 10.400 psi, excepto los modelos VHB, VCHP y VCFP.
- Incluye soporte patentado.
- Palanca para alivio de presión.
- No aptas para trabajo con línea energizada.
- Solamente deben usarse con mangueras hidráulicas aprobadas.
- Pueden solicitarse con la manguera hidráulica incorporada al mango o sin manguera, por favor contáctese con la fábrica.
- Acoplamiento macho 3/8" en un extremo y hembra 3/8" en el otro.

Número de catálogo	Longitud de la manguera pies (metros)	Peso aproximado libras (kg)
VCVE	No suministrada	2,8 (1,3)
VCVE6	6 (1,8)	7,8 (3,5)
VCVE10	10 (3)	10,5 (4,7)
VCVE15	15 (4,5)	14,8 (6,8)



# ACCESORIOS PARA DISTRIBUCIÓN

SECCION DG

## MANOMETROS PARA LECTURA EN LINEA PARA HERRAMIENTAS REMOTAS VERSA-CRIMP® TIPO VCLPG

ACCESORIOS
VCLPG



- Manómetro para indicación de la presión en toda la línea de herramientas **VERSA-CRIMP®** de operación remota.
- Equipamiento estándar en la herramienta VC8.

### Incluye:

- Acoplamiento rápido de 3/8"; macho en un extremo, hembra en el otro.
- Maletín plástico de transporte.
- Frente plástico a prueba de roturas.

ACCESORIOS
VCHTG



## MANOMETRO DE LECTURA DIRECTA TIPO VCHTG PARA HERRAMIENTAS MANUALES VERSA-CRIMP®



- Se utiliza para calibrar la presión de operación de todas las herramientas manuales **VERSA-CRIMP®**.
- No apto para herramientas de utilización remota. Para esta aplicación, por favor vea el tipo VCLPG.
- Puede utilizarse mientras se comprime.
- Su instalación no afecta la integridad de la parte hidráulica de la herramienta.
- Indicador de gran tamaño y fácil lectura con los rangos de presión marcados en verde.
- Maletín de transporte en plástico de alto impacto.
- Peso de la unidad: 1,56 libras ( 0,71 kg).

**Nota:** se provee con manual de instrucciones.

ACCESORIOS
VCO

## ACCESORIOS ACEITE HIDRAULICO TIPO VCO



- Apto para utilizar en el sistema hidráulico de todas las herramientas manuales y bombas hidráulicas **VERSA-CRIMP®**.

### Notas:

- 1) Temperatura de trabajo desde 20°F (-8°C) hasta 200°F (92°C).
- 2) De provisión normal en todas las herramientas manuales y bombas hidráulicas **VERSA-CRIMP®**.

Número de catálogo	Tamaño de envase	Peso aproximado libras (kg)
VCO1Q	1 Quart (0,95 litros)	2,3 (1,1)

**Nota:** con muy bajas temperaturas ( -30°F a 40°F) se puede mezclar el aceite VCO con kerosene al 50%. (Anteriormente esta mezcla se denominaba aceite VLTO)

DG  
21