



ELECTRORED

Bolivia S.R.L.

thermOweld®

Molde Thermoweld M-206 equivalente a Cadweld SSC-2G

Conexión CC-1



El Molde M-206 es utilizado para unir cable 2/0 a otro cable 2/0

Cable a Cable

Unión a Tope / Horizontal.

El tipo CC-1 es utilizado para conexiones a tope.

Carga/Soldadura: 65

Tenaza o Manija : B -106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 5708

Molde ThermOweld® M-1630, Equivale a Cadweld® VTC-2C

Conexión CS-06



Cable a Acero o Hierro Fundido

Cable horizontal de paso. Superficie vertical de acero. Cable despegado de la superficie.

Las conexiones de cable a acero son utilizadas para unir cable de cobre, cable Copperweld o cable de acero a superficies horizontales o verticales de acero o hierro fundido. También para conexiones a tuberías de acero o hierro fundido.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B-106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: SUPERFICIE VERTICAL DE ACERO

Código: 5709

Molde Thermoweld M-2540 equivalente a Cadweld VBC-2G

Conexión CS-23



El Molde M-2540 es utilizado para unir un cable vertical 2/0 a una superficie vertical de acero.

Cable a Superficie de Acero

Cable terminal vertical hacia abajo. Superficie vertical de acero.

Cable despegado de la superficie.

El tipo CS-23 es utilizado para conexión vertical de bajada de cable de cobre a una superficie vertical de acero. El cable esta separado de la superficie. El tamaño de los conductores de Cu. sólido o concéntrico trenzado varía en calibres #6 hasta 500 MC.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: SUPERFICIE VERTICAL DE ACERO

Código: 5512

Nota: Las cargas, manijas, chispero, material a unir, ó cualquier otro accesorio no están incluidos en el molde de grafito y se venden por separado.



LA PAZ:

Av. I. de las Muñecas N° 494
entre Pando y Viacha
Central Piloto: (591-2) 2462046
electroredlp@electrored.com.bo

SANTA CRUZ:

Av. Sta. Cruz N° 262
entre Charcas y Puerto Suarez
Central Piloto: (591-3) 3368888
electroredsc@electrored.com.bo

COCHABAMBA:

C. Tumusla N° 36
entre Heroínas y Colombia
Central Piloto: (591-4) 4583221
electroredcbba@electrored.com.bo

EL ALTO:

Calle 1 N° 3760 entre Av. 6 de Marzo
y Evadidos del Paraguay
Central Piloto: (591-2) 2821322
electroreddea@electrored.com.bo

Molde Thermoweld M-228 equivalente a Cadweld TAC-2C2C

Conexión CC-2



Conexión tipo CC-2 es utilizado para conexiones horizontales de un cable de paso 1/0 a un cable horizontal de derivación 1/0.

Cable a Cable

Unión en T / Horizontal.

Las conexiones cable a cable son utilizadas para unir entre si cables de cobre, cables Copperweld® o cables de acero.

Carga/Soldadura: 90

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 381

Molde Thermoweld M-232 equivalente a Cadweld TAC-2G2G

Conexión CC-2



Conexión tipo CC-2 es utilizado para conexiones horizontales de un cable de paso 2/0 a un cable horizontal de derivación 2/0.

Cable a Cable

Unión en T / Horizontal.

Las conexiones cable a cable son utilizadas para unir entre si cables de cobre, cables Copperweld® o cables de acero.

Carga/Soldadura: 90

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 382

Molde Thermoweld M-230 equivalente a Cadweld TAC-2C1V

Conexión CC-2



Conexión tipo CC-2 es utilizado para conexiones horizontales de un cable de paso 1/0 a un cable horizontal de derivación #2.

Cable a Cable

Unión en T / Horizontal.

Las conexiones cable a cable son utilizadas para unir entre si cables de cobre, cables Copperweld® o cables de acero.

Carga/Soldadura: 45

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 2 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 5032

Molde Thermoweld M-233 equivalente a Cadweld TAC-2G2C

Conexión CC-2



Conexión tipo CC-2 es utilizado para conexiones horizontales de un cable de paso #2/0 a un cable horizontal de derivación #1/0.

Cable a Cable

Unión en T / Horizontal.

Las conexiones cable a cable son utilizadas para unir entre si cables de cobre, cables Copperweld® o cables de acero.

Carga/Soldadura: 90

Paso: #2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación:

#1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 5033

Nota: Las cargas, manijas, chispero, material a unir, ó cualquier otro accesorio no están incluidos en el molde de grafito y se venden por separado.

Molde ThermOweld M-241 equivalente a Cadweld TAC-2Q2Q

Conexión CC-2



Conexión tipo CC-2 es utilizado para conexiones horizontales de un cable de paso 4/0 a un cable horizontal de derivación 4/0.

Cable a Cable

Unión en T / Horizontal.

Las conexiones cable a cable son utilizadas para unir entre si cables de cobre, cables Copperweld® o cables de acero.

Carga/Soldadura : 150

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 4/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 4/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 383

Molde Thermoweld M-430 equivalente a Cadweld XAC-2C2C

Conexión CC-4



El Molde M-430 es utilizado para unir cable 1/0 a otros 2 cables 1/0 en ángulo de 90 formando una cruz.

Cable a Cable

Unión en Cruz (X) / Horizontal. Cable de derivación cortado.

El tipo CC-4 es utilizado para conexiones horizontales de dos cables en ángulo recto. Uno de los conductores se corta y el otro es de paso.

Carga/Soldadura: 90

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 384

Molde Thermoweld M-425 equivalente a Cadweld XAC-1V1V

Conexión CC-4



El Molde M-425 es utilizado para unir cable #2 a otros 2 cables #2 en ángulo de 90 formando una cruz.

Cable a Cable

Unión en Cruz (X) / Horizontal. Cable de derivación cortado.

El tipo CC-4 es utilizado para conexiones horizontales de dos cables en ángulo recto. Uno de los conductores se corta y el otro es de paso.

Carga/Soldadura: 65

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: #2 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: #2 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 5034

Molde Thermoweld M-435 equivalente a Cadweld XAC-2G2C

Conexión CC-4



El Molde M-435 es utilizado para unir cable # 2/0 a otros 2 cables # 1/0 en ángulo de 90 formando una cruz.

Cable a Cable

Unión en Cruz (X) / Horizontal. Cable de derivación cortado.

El tipo CC-4 es utilizado para conexiones horizontales de dos cables en ángulo recto. Uno de los conductores se corta y el otro es de paso.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija : B - 106

Paso: #2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: #1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 5035

Nota: Las cargas, manijas, chispero, material a unir, ó cualquier otro accesorio no están incluidos en el molde de grafito y se venden por separado.

Molde Thermoweld M-434 equivalente a Cadweld XAC-2G2G

Conexión CC-4



El Molde M-434 es utilizado para unir cable 2/0 a otros 2 cables 2/0 en ángulo de 90 formando una cruz.

Cable a Cable

Unión en Cruz (X) / Horizontal. Cable de derivación cortado.

El tipo CC-4 es utilizado para conexiones horizontales de dos cables en ángulo recto. Uno de los conductores se corta y el otro es de paso.

Carga/Soldadura : 115

Tenaza o Manija : B - 106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 385

Molde Thermoweld M-443 equivalente a Cadweld XAC-2Q2Q

Conexión CC-4



El Molde M-443 es utilizado para unir cable 4/0 a otros 2 cables 4/0 en ángulo de 90 formando una cruz.

Cable a Cable

Unión en Cruz (X) / Horizontal. Cable de derivación cortado.

El tipo CC-4 es utilizado para conexiones horizontales de dos cables en ángulo recto. Uno de los conductores se corta y el otro es de paso.

Carga/Soldadura: 200

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 4/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 4/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 386

Molde Thermoweld M-545 equivalente a Cadweld GTC-161V

Conexión CR-2



El Molde M-545 es utilizado para unir un cable de paso #2 a una varilla de aterrizaje vertical de 5/8".

Cable a Varilla de Aterrizaje

Cable Horizontal de paso a varilla de aterrizaje vertical.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

Carga/Soldadura: 90

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: #2 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: VARILLA DE ATERRIZAJE DE 5/8"

Código: 5036

Molde Thermoweld M-558 equivalente a Cadweld GTC-182C

Conexión CR-2



El Molde M-558 es utilizado para unir un cable de paso 1/0 a una varilla de aterrizaje vertical de 3/4".

Cable a Varilla de Aterrizaje

Cable Horizontal de paso a varilla de aterrizaje vertical.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: VARILLA DE ATERRIZAJE DE 3/4"

Código: 5037

Nota: Las cargas, manijas, chispero, material a unir, ó cualquier otro accesorio no están incluidos en el molde de grafito y se venden por separado.

Molde Thermoweld M-547 equivalente a Cadweld GTC-162C

Conexión CR-2



El Molde M-547 es utilizado para unir un cable de paso 1/0 a una varilla de aterrizaje vertical de 5/8".

Cable a Varilla de Aterrizaje

Cable Horizontal de paso a varilla de aterrizaje vertical.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

Carga/Soldadura: 90

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: VARILLA DE ATERRIZAJE DE 5/8"

Código: 387

Molde Thermoweld M-548 equivalente a Cadweld GTC-162G

Conexión CR-2



El Molde M-548 es utilizado para unir un cable de paso 2/0 a una varilla de aterrizaje vertical de 5/8".

Cable a Varilla de Aterrizaje

Cable Horizontal de paso a varilla de aterrizaje vertical.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: VARILLA DE ATERRIZAJE DE 5/8"

Código: 388

Molde Thermoweld M-550 equivalente a Cadweld GTC-162Q

Conexión CR-2



El Molde M-550 es utilizado para unir un cable de paso 4/0 a una varilla de aterrizaje vertical de 5/8".

Cable a Varilla de Aterrizaje

Cable Horizontal de paso a varilla de aterrizaje vertical.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 4/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: VARILLA DE ATERRIZAJE DE 5/8"

Código: 389

Molde Thermoweld M-561 equivalente a Cadweld GTC-182Q

Conexión CR-2



El Molde M-561 es utilizado para unir un cable de paso 4/0 a una varilla de aterrizaje vertical de 3/4".

Cable a Varilla de Aterrizaje

Cable Horizontal de paso a varilla de aterrizaje vertical.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 4/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: VARILLA DE ATERRIZAJE DE 3/4"

Código: 390

Nota: Las cargas, manijas, chispero, material a unir, ó cualquier otro accesorio no están incluidos en el molde de grafito y se venden por separado.

Molde Thermoweld M-559 equivalente a Cadweld GTC-182G

Conexión CR-2



El Molde M-559 es utilizado para unir un cable de paso 2/0 a una varilla de aterrizaje vertical de 3/4".

Cable a Varilla de Aterrizaje

Cable Horizontal de paso a varilla de aterrizaje vertical.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: VARILLA DE ATERRIZAJE DE 3/4"

Código: 391

Molde ThermOweld M-223 equivalente a Cadweld TAC-1V1V

Conexión CC-2



Conexión tipo CC-2 es utilizado para conexiones horizontales de un cable de paso #2 a un cable horizontal de derivación #2.

Cable a Cable

Unión en T / Horizontal.

Las conexiones cable a cable son utilizadas para unir entre si cables de cobre, cables Copperweld® o cables de acero.

Carga/Soldadura: 45

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: #2 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: #2 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 5031

Molde ThermOweld® M-1221, Equivale a Cadweld® VVR-2G

Conexión CS-04



Cable a Acero o Hierro Fundido

Cable vertical de paso. Superficie vertical de acero. Cable despegado de la superficie.

Las conexiones de cable a acero son utilizadas para unir cable de cobre, cable Copperweld o cable de acero a superficies horizontales o verticales de acero o hierro fundido. También para conexiones a tuberías de acero o hierro fundido.

Carga/Soldadura: 200

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: SUPERFICIE VERTICAL DE ACERO

Código: 5712

Molde ThermOweld® M-1318, Equivale a Cadweld® PTC-2C2C

Conexión CC-07



Cable a Cable

Unión de Derivación Paralela / Horizontal. Paso y Derivación.

Las conexiones cable a cable son utilizadas para unir entre si cables de cobre, cables Copperweld o cables de acero.

Carga/Soldadura: 90

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Código: 5713

Nota: Las cargas, manijas, chispero, material a unir, ó cualquier otro accesorio no están incluidos en el molde de grafito y se venden por separado.



LA PAZ:

Av. I. de las Muñecas N° 494
entre Pando y Viacha
Central Piloto: (591-2) 2462046
electroredlp@electrored.com.bo

SANTA CRUZ:

Av. Sta. Cruz N° 262
entre Charcas y Puerto Suarez
Central Piloto: (591-3) 3368888
electroredsc@electrored.com.bo

COCHABAMBA:

C. Tumusla N° 36
entre Heroínas y Colombia
Central Piloto: (591-4) 4583221
electroredcbba@electrored.com.bo

EL ALTO:

Calle 1 N° 3760 entre Av.6 de Marzo
y Evadidos del Paraguay
Central Piloto: (591-2) 2821322
electroreddea@electrored.com.bo

Molde ThermOweld® M-1631, Equivale a Cadweld® VTC-2G

Conexión CS-06



Cable a Acero o Hierro Fundido

Cable horizontal de paso. Superficie vertical de acero. Cable despegado de la superficie.

Las conexiones de cable a acero son utilizadas para unir cable de cobre, cable Copperweld o cable de acero a superficies horizontales o verticales de acero o hierro fundido. También para conexiones a tuberías de acero o hierro fundido.

Carga/Soldadura: 115

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 2/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: SUPERFICIE VERTICAL DE ACERO

Código: 5710

Molde ThermOweld® M-1631, Equivale a Cadweld® VTC-2G

Conexión CS-04



Cable a Acero o Hierro Fundido

Cable vertical de paso. Superficie vertical de acero. Cable despegado de la superficie.

Las conexiones de cable a acero son utilizadas para unir cable de cobre, cable Copperweld o cable de acero a superficies horizontales o verticales de acero o hierro fundido. También para conexiones a tuberías de acero o hierro fundido.

Carga/Soldadura: 200

Tenaza o Manija: B - 106

Paso: 1/0 CABLE CONCENTRICO TRENZADO

Derivación: SUPERFICIE VERTICAL DE ACERO

Código: 5711

Nota: Las cargas, manijas, chispero, material a unir, ó cualquier otro accesorio no están incluidos en el molde de grafito y se venden por separado.