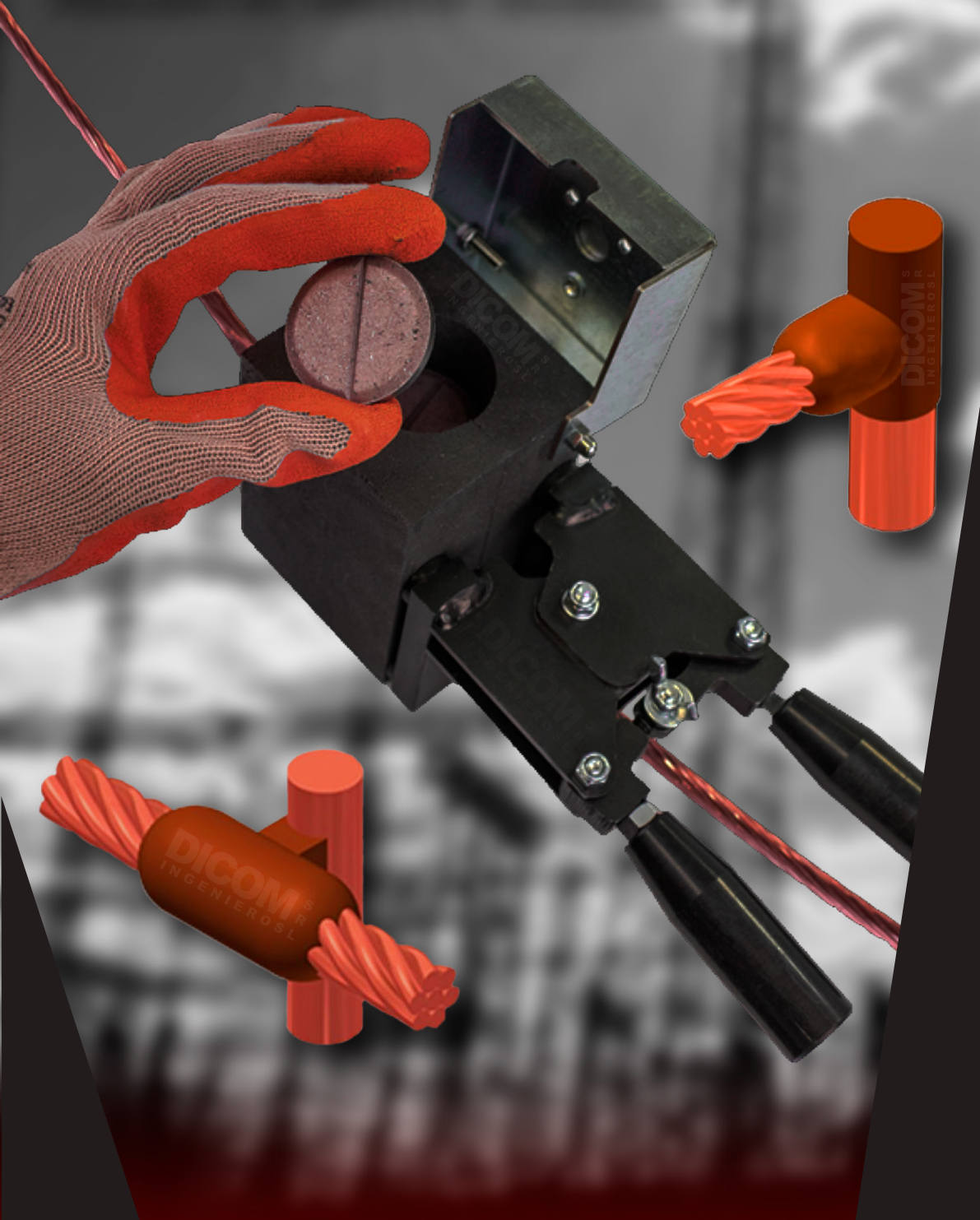




CONEXIONES EXOTÉRMICAS

MOLDES DE GRAFITO- ACCESORIOS



thermoweld[®]



SOLDADURAS EXOTÉRMICAS

La conexión ThermOweld® es una unión molecular. La soldadura metálica en polvo tiene la misma temperatura de fundición que el cobre. Estos factores en conjunto de la sección transversal de la conexión aseguran lo siguiente:

- Las conexiones ThermOweld® no se ven afectadas por un aumento de tensión eléctrica, las pruebas de laboratorio han demostrado que el conductor eléctrico se derretirá antes de la conexión ThermOweld®, cuando se somete a sobrevoltaje. Consulte en standard IEEE 837-1989.
- Las conexiones ThermOweld® no se aflojan ni se corroen en el punto de soldadura, no existen superficies de contacto o presiones mecánicas. La conexión ThermOweld® se convierte en parte integral de la unión.
- Las conexiones ThermOweld® tienen una capacidad de transportar corriente igual o superior que los conductores.

MODELO	DESCRIPCIÓN
#45	CÁPSULA DE SOLDADURA EXOTÉRMICA #45GR
#65	CÁPSULA DE SOLDADURA EXOTÉRMICA #65GR
#90	CÁPSULA DE SOLDADURA EXOTÉRMICA #90GR
#115	CÁPSULA DE SOLDADURA EXOTÉRMICA #115GR
#150	CÁPSULA DE SOLDADURA EXOTÉRMICA #150GR
#200	CÁPSULA DE SOLDADURA EXOTÉRMICA #200GR
#250	CÁPSULA DE SOLDADURA EXOTÉRMICA #250GR



*cada cápsula de soldadura incluye 1 disco metálico.

MOLDES PARA SOLDADURAS EXOTÉRMICAS

Aplicación: Utilizado en la mayoría de las conexiones de cable cobre-cobre, generalmente durarán en promedio 50 aplicaciones o más bajo condiciones normales.

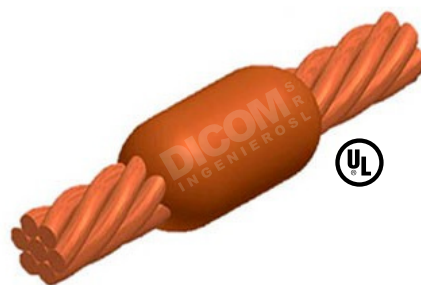
Material de Fabricación: El molde está fabricado a base de grafito.

Pruebas: Certificación UL

CC-1

MOLDE PARA EMPALME HORIZONTAL ■

MODELO	DESCRIPCIÓN
M-205	CC-1 MOLDE GRAFITO EMPAL RECTO CABLE 1/0 AWG UL
M-206	CC-1 MOLDE GRAFITO EMPAL RECTO CABLE 2/0 AWG UL
M-208	CC-1 MOLDE GRAFITO EMPAL RECTO CABLE 4/0 AWG UL
M-209	CC-1 MOLDE GRAFITO EMPAL RECTO CABLE 250 MCM UL



CC-2

MOLDE PARA EMPALME TEE HORIZONTAL ■

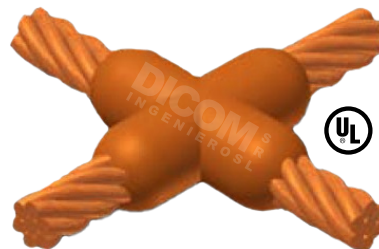
MODELO	DESCRIPCIÓN
M-223	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE #2-#2 AWG UL
M-228	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 1/0-1/0 AWG UL
M-230	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 1/0-#2 AWG UL
M-232	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 2/0-2/0 AWG UL
M-233	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 2/0-1/0 AWG UL
M-235	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 2/0-#2 AWG UL
M-236	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 3/0-3/0 AWG UL
M-241	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 4/0-4/0 AWG UL
M-243	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 4/0-2/0 AWG UL
M-246	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 4/0-#2 AWG UL
M-247	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 250-250 MCM UL
M-250	CC-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 250 MCM-2/0 AWG UL



CC-4

MOLDE PARA EMPALME CRUZ CABLE HORIZONTAL A HORIZONTAL ■

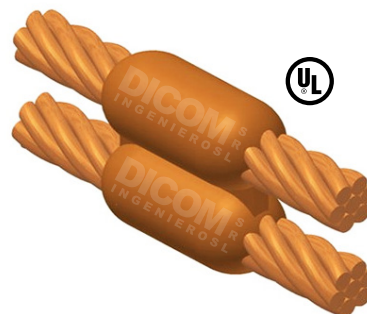
MODELO	DESCRIPCIÓN
M-425	CC-4 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" CABLE #2-#2 AWG UL
M-430	CC-4 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" CABLE 1/0-1/0 AWG UL
M-434	CC-4 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" CABLE 2/0-2/0 AWG UL
M-443	CC-4 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" CABLE 4/0-4/0 AWG UL
M-445	CC-4 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" CABLE 4/0-2/0 AWG UL
M-449	CC-4 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" CABLE 250-250 MCM UL



CC-7

MOLDE PARA EMPALME DE CABLES PASANTES PARALELOS HORIZONTALES ■

MODELO	DESCRIPCIÓN
M-1318	CC-7 MOLDE GRAFITO EMPAL PARALELO CABLE 1/0-1/0 AWG UL
M-1322	CC-7 MOLDE GRAFITO EMPAL PARALELO CABLE 2/0-2/0 AWG UL
M-1331	CC-7 MOLDE GRAFITO EMPAL PARALELO CABLE 4/0-4/0 AWG UL
M-1333	CC-7 MOLDE GRAFITO EMPAL PARALELO CABLE 4/0-2/0 AWG UL



CC-11

MOLDE PARA EMPALME DE CABLE SOBREPUESTO TIPO CRUZ HORIZONTAL A HORIZONTAL ■

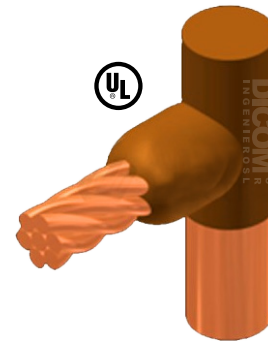
MODELO	DESCRIPCIÓN
M-2698	CC-11 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" SOBREPUESTA CBL 2/0-2/0 AWG UL
M-2707	CC-11 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" SOBREPUESTA CBL 4/0-4/0 AWG UL
M-2709	CC-11 MOLDE GRAFITO EMPAL "X" SOBREPUESTA CBL 4/0-2/0 AWG UL



CR-1

MOLDE PARA EMPALMAR TERMINAL DE CABLE HORIZONTAL A VARILLA DE TIERRA ■

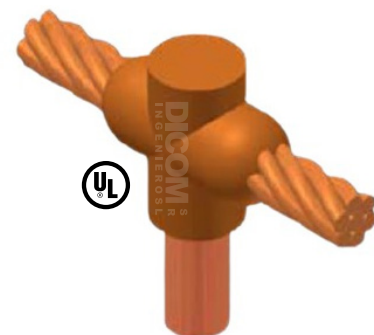
MODELO	DESCRIPCIÓN
M-506	CR-1 MOLDE GRAFITO EMPAL CABLE 2/0 AWG, VARILLA 5/8" UL
M-508	CR-1 MOLDE GRAFITO EMPAL CABLE 4/0 AWG, VARILLA 5/8" UL
M-515	CR-1 MOLDE GRAFITO EMPAL CABLE 1/0 AWG, VARILLA 3/4" UL
M-516	CR-1 MOLDE GRAFITO EMPAL CABLE 2/0 AWG, VARILLA 3/4" UL
M-518	CR-1 MOLDE GRAFITO EMPAL CABLE 4/0 AWG, VARILLA 3/4" UL



CR-2

MOLDE PARA EMPALMAR CABLE HORIZONTAL A VARILLA DE TIERRA ■

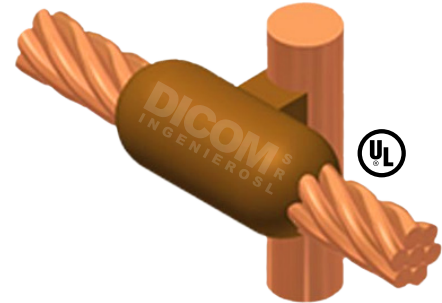
MODELO	DESCRIPCIÓN
M-547	CR-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 1/0 AWG, VARILLA 5/8" UL
M-548	CR-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 2/0 AWG, VARILLA 5/8" UL
M-550	CR-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 4/0 AWG, VARILLA 5/8" UL
M-558	CR-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 1/0 AWG, VARILLA 3/4" UL
M-559	CR-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 2/0 AWG, VARILLA 3/4" UL
M-561	CR-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 4/0 AWG, VARILLA 3/4" UL
M-562	CR-2 MOLDE GRAFITO EMPAL "T" CABLE 250 MCM, VARILLA 3/4" -UL



CR-3

MOLDE PARA CABLE PASANTE HORIZONTAL A VARILLA DE TIERRA ■

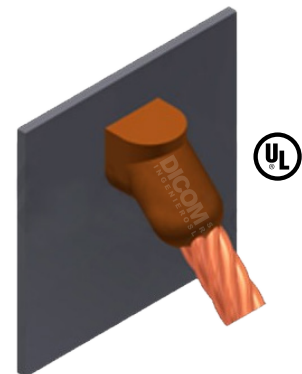
MODELO	DESCRIPCIÓN
M-1595	CR-3 MOLDE GRAFITO CABLE HRZ 2/0 AWG, VARILLA VERT 3/4" UL
M-1596	CR-3 MOLDE GRAFITO CABLE HRZ 4/0 AWG, VARILLA VERT 3/4" UL
M-1586	CR-3 MOLDE GRAFITO CABLE HRZ 1/0 AWG, VARILLA VERT 5/8" UL
M-1587	CR-3 MOLDE GRAFITO CABLE HRZ 2/0 AWG, VARILLA VERT 5/8" UL
M-1588	CR-3 MOLDE GRAFITO CABLE HRZ 4/0 AWG, VARILLA VERT 5/8" UL
M-1589	CR-3 MOLDE GRAFITO CABLE HRZ 250 Kcmil, VARILLA VERT 5/8" UL



CS-3

MOLDE PARA CABLE DE CAIDA ANGULAR A SUPERFICIE VERTICAL DE ACERO ■

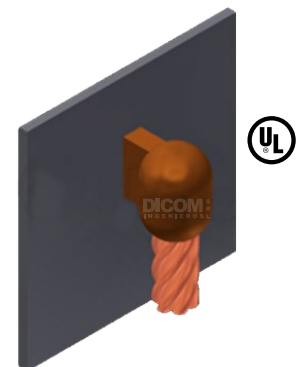
MODELO	DESCRIPCIÓN
M-590	CS-3 MOLDE GRAFITO CABLE ANGULAR A SUPERF VERT 1/0 AWG UL
M-591	CS-3 MOLDE GRAFITO CABLE ANGULAR A SUPERF VERT 2/0 AWG UL
M-593	CS-3 MOLDE GRAFITO CABLE ANGULAR A SUPERF VERT 4/0 AWG UL



CS-23

MOLDE PARA CABLE DE CAIDA VERTICAL A SUPERFICIE VERTICAL DE ACERO ■

MODELO	DESCRIPCIÓN
M-2781	CS-23 MOLDE GRAFITO CBL VERT A SUPERF ACERO VERT #2 AWG UL
M-2189	CS-23 MOLDE GRAFITO CBL VERT A SUPERF ACERO VERT 1/0 AWG UL
M-2540	CS-23 MOLDE GRAFITO CBL VERT A SUPERF ACERO VERT 2/0 AWG UL
M-8718	CS-23 MOLDE GRAFITO CBL VERT A SUPERF ACERO VERT 4/0 AWG UL



MASILLA SELLANTE

Aplicación: Masilla para prevenir que el metal fundido escape al exterior del molde.

MODELO	DESCRIPCIÓN
38-4129-01	MASILLA P/MOLDE, 453.6 GR (1LB)



CHISPERO TIPO PISTOLA

Aplicación: Se utiliza para iniciar la flama del polvo de ignición.

MODELO	DESCRIPCIÓN
38-0309-00	CHISPERO TIPO PISTOLA



TENAZA PARA MOLDE

Aplicación: Herramienta con mango de goma que es necesaria para el manipuleo de la mayoría de moldes.

MODELO	DESCRIPCIÓN
40-0106-00	TENAZA P/MOLDE D/SOLDAD. EXOTER B-106 INCLUYE CHISPERO



PALA REMOVEDORA

Aplicación: Útiles para eliminar la escoria después de realizar una conexión.

MODELO	DESCRIPCIÓN
40-0319-03	ESPÁTULA P/LIMPIEZA DE MOLDE CAPAC #90-#115



CEPILLO PARA LIMPIEZA

Aplicación: Se utilizan para limpiar los moldes y conductores.

MODELO	DESCRIPCIÓN
38-3922-00	CEPILLO DE LIMPIEZA DE MOLDES
38-0306-00	CEPILLO DE LIMPIEZA DE CONDUCTORES
38-0305-00	CEPILLO DE LIMPIEZA DE ALAMBRE

