

Descripción técnica:

KIT DE CONECTOR PARA DOMO

Diseñado para alimentar eficientemente el micro alambre a través del Domo y hacia los sistemas de soldadura por robots o con alta velocidad de alimentación. Incluye conector rápido en la parte superior y guía de entrada de alambre de acero pulido en la parte inferior.

Para facilidad de conexión se desenrosca y se arma en la parte superior del Domo.

CONDUIT GUÍA PARA MICRO ALAMBRE

Construidos para mantener continua flexibilidad mientras alimentan los sistemas de soldadura automática o semiautomática.

Son excelentes para los sistemas de empuje de micro alambre donde el micro alambre es empujado desde el alimentador hasta la pistola para soldar.

No se contraen o comprimen y están eléctricamente aislados.

Se recomienda para alambres sólidos de hasta 3/32" de diámetro o para alambres tubulares de hasta 5/64" de diámetro.

Mantienen sus excelentes cualidades hasta 10" ó 25.4 cm de radio mínimo.

La guía tiene instalado de fábrica un conector rápido en cada extremo y la longitud es de 120" ó 3.04 metros, no necesita ajustes ni ensambles, se instala al domo y al alimentador del micro alambre.

Número de parte EBT*CONNECTOR

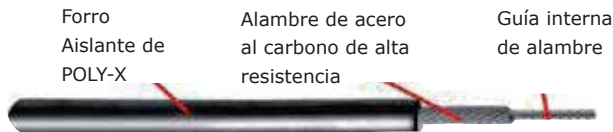


Número de parte EBT*QCC CONDUIT

La guía tiene instalado de fábrica un conector rápido en cada extremo y la longitud es de 120" (3.04 mts.), no necesita ajustes ni ensambles, se instala directo al domo y al alimentador del micro alambre.

Número de parte EBT*QCC BULKCONDUIT

Rollo de 90' (27.4 mts.) sin conexiones, puede cortarse con disco abrasivo a la longitud necesaria.



Forro
Aislante de
POLY-X

Alambre de acero
al carbono de alta
resistencia

Guía interna
de alambre



Conduit con el conector
instalado a la longitud
necesaria.



Conduit con los conectores
instalado en planta.

Toda referencia a los números de equipos del fabricante y/o los nombres comerciales o marcas comerciales son únicamente para identificación. Las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios

Componentes para armar un sistema



DOMO DE PLÁSTICO

Número de parte EBT*DOME

20" de diametro. Protege al operador de contactos accidentales con el micro alambre al momento de ser alimentado a los sistemas de soldadura por robots o con alta velocidad de alimentación. Mantiene al micro alambre limpio de polvo de esmerilado, escorias, salpicaduras o cualquier otro contaminante del medio ambiente. Fabricado en plástico transparente de alto impacto, permite la visibilidad a 360° y la inspección completa durante el trabajo. Ampliamente usado para la fabricación de autos, equipo agriícola, asientos, muebles, etc.

KIT PARA ALIMENTADOR DE ALAMBRE

Número de parte EBT*QCA ADAPTOR

Kit para ajustar la bayoneta del conector rapido a practicamente cualquier alimentador de micro alambre en el mercado. Contiene el conector rapido, la bayoneta y 6 bujes adaptadores con las siguientes medidas 7/8" OD, 3/4" OD, 11/16" OD, 5/8" OD, 1/2" OD y 15/32" OD.



CONECTOR PARA CONDUIT O GUÍA DE MICRO ALAMBRE

Número de parte EBT*CONNECTOR

Consiste en un ferrul reusable, una tuerca de compresión y un conector rapido. Para colocarlo al conduit o guía debe remover 1-1/2" pulgada del forro del conduit y dejar expuesto el liner, deslizar el conector rapido sobre el liner, coloque el ferrul y apriete la tuerca; asegurese que el conector rapido permanezca en su lugar mientras se aprieta la tuerca.

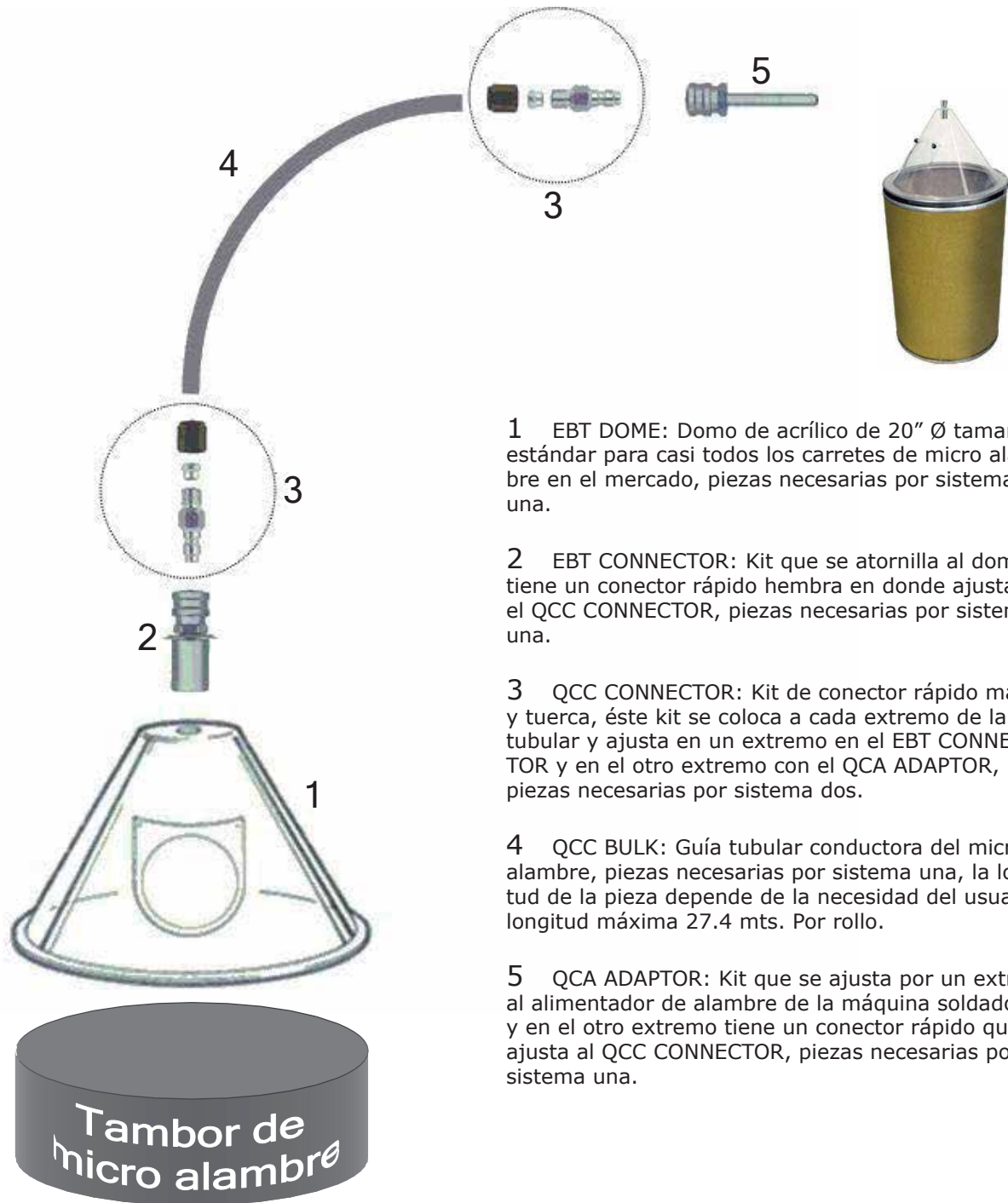


Toda referencia a los números de equipos del fabricante y/o los nombres comerciales o marcas comerciales son únicamente para identificación. Las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios

Domos



Diagrama para armar un sistema domo con longitud variable dependiendo de las necesidades del usuario.



1 EBT DOME: Domo de acrílico de 20" Ø tamaño estándar para casi todos los carretes de micro alambre en el mercado, piezas necesarias por sistema una.

2 EBT CONNECTOR: Kit que se atornilla al domo, tiene un conector rápido hembra en donde ajusta el QCC CONNECTOR, piezas necesarias por sistema una.

3 QCC CONNECTOR: Kit de conector rápido macho y tuerca, éste kit se coloca a cada extremo de la guía tubular y ajusta en un extremo en el EBT CONNECTOR y en el otro extremo con el QCA ADAPTOR, piezas necesarias por sistema dos.

4 QCC BULK: Guía tubular conductora del micro alambre, piezas necesarias por sistema una, la longitud de la pieza depende de la necesidad del usuario, longitud máxima 27.4 mts. Por rollo.

5 QCA ADAPTOR: Kit que se ajusta por un extremo al alimentador de alambre de la máquina soldadora y en el otro extremo tiene un conector rápido que ajusta al QCC CONNECTOR, piezas necesarias por sistema una.

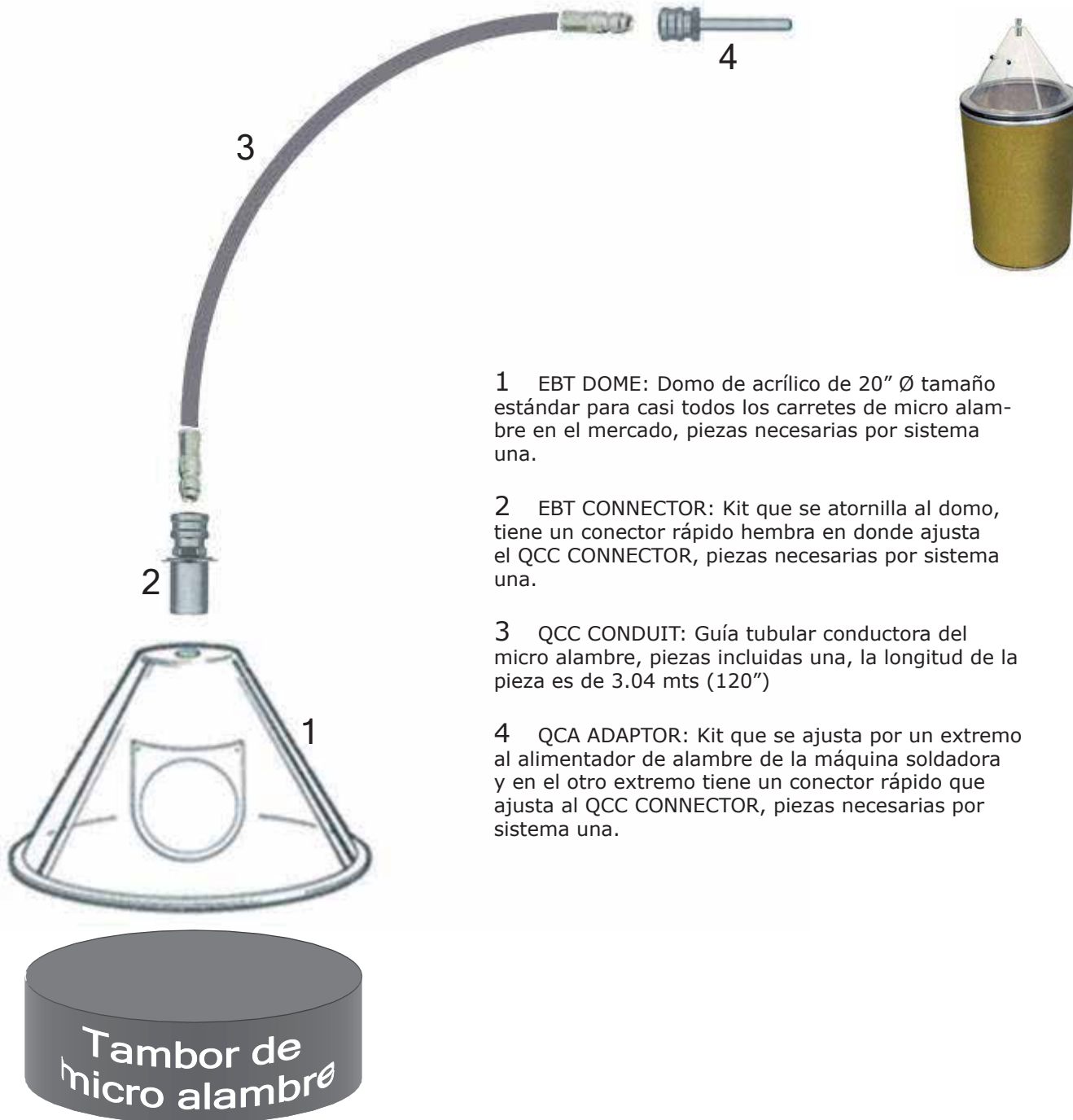
Toda referencia a los números de equipos del fabricante y/o los nombres comerciales o marcas comerciales son únicamente para identificación. Las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios



Domos



Diagrama para armar un sistema domo con longitud fija de 3.04 metros.



1 EBT DOME: Domo de acrílico de 20" Ø tamaño estándar para casi todos los carretes de micro alambre en el mercado, piezas necesarias por sistema una.

2 EBT CONNECTOR: Kit que se atornilla al domo, tiene un conector rápido hembra en donde ajusta el QCC CONNECTOR, piezas necesarias por sistema una.

3 QCC CONDUIT: Guía tubular conductora del micro alambre, piezas incluidas una, la longitud de la pieza es de 3.04 mts (120")

4 QCA ADAPTOR: Kit que se ajusta por un extremo al alimentador de alambre de la máquina soldadora y en el otro extremo tiene un conector rápido que ajusta al QCC CONNECTOR, piezas necesarias por sistema una.

Toda referencia a los números de equipos del fabricante y/o los nombres comerciales o marcas comerciales son únicamente para identificación. Las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios

