

Captación de gases a la fuente por antorchas MIG MAG de succión y central HD

Torcha de Aspiración de 400 A

Tipo SLE405050-60 longitud 5 metros

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Ergonomía óptima
- Mango delgado
- Haz tipo trenza
- Cable de alimentación refrigerado por succión.
- Conector mono bloque "europeo"
- Kit de alto caudal

Las antorchas vienen completas con guía "liner" de alambre

Protección de cuero:

La protección de cuero de 1400 mm de largo viene montada de fábrica en el frente de la antorcha.

Las antorchas están diseñadas con una conexión giratoria en el extremo del mango, lo que les proporciona una excelente maniobrabilidad.

El nuevo diseño de los acoplamientos permite integrar el perno de bloqueo giratorio

* en la continuidad del mango para evitar su rotura. (Vida más larga)

Nota: El tope de rotación del mango sigue siendo imprescindible para no torcer el haz de potencia de la antorcha.

TUBO DE CONEXIÓN FLEXIBLE Ø60 (Código Producto: P600).

Tubo de conexión Ø60 Grupo → Antorcha y Grupo → Rechazo externo

La tubería P600 fue desarrollada específicamente por ENGMAR:

- Rendimiento de flujo de aire optimizado
- Excelente resistencia a la depresión.
- Mayor flexibilidad para una fácil configuración y uso
- Acero blindado con protección anti abrasión.
- Superficie interior lisa
- Fabricado y acondicionado en longitud de 20 metros.

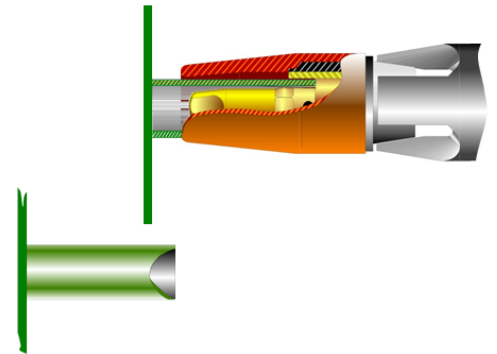


Accesorios – Limpieza preventiva de Torcha - Principio y uso:

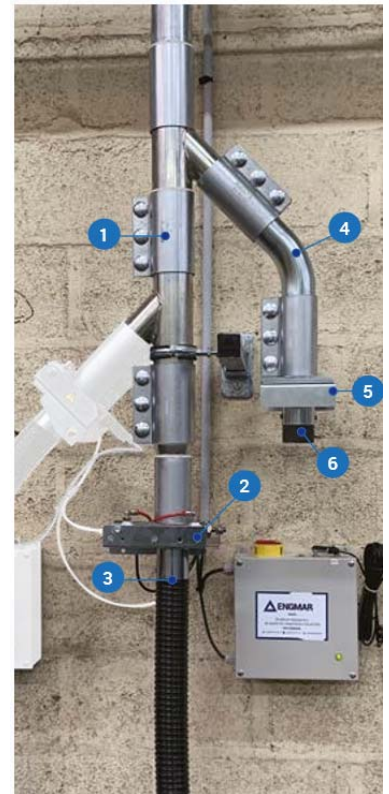
Permite el buen apriete del difusor y del tubo de contacto sin deterioro y sin herramienta.

La limpieza interna debe ser sistemática y preventiva (causa de proyecciones) para limitar cualquier riesgo de ignición, y asimismo mantener un flujo correcto del flujo de gas y conservar las roscas en la boquilla y el soporte de la boquilla.

El tapón " escuadra ", integrado en la llave, permite la liberación del difusor y estabiliza las cargas en la boquilla de gas y el tubo de contacto.



KIT CAJA DE CONEXIÓN AUTOMÁTICA D63 220 VAC - BT TORCHA



SOPORTE ORIENTABLE PARA ALIMENTADOR Y TORCHA: SERIE EQU21

- Aligeramiento de la antorcha que favorece la maniobrabilidad durante el proceso de soldadura.
- Posición ideal de la antorcha = ahorro de tiempo / la productividad.
- Libertad de movimiento que limita los esfuerzos de agarre, fricción y cortes.
- Preservación de las vigas de la antorcha = ganancia de mantenimiento.
- Libere espacio en el piso, contribuyendo a la seguridad laboral.
- Alimentación de alambre mejorada.

Permanece en la posición elegida

Especialmente diseñado para antorchas en alimentador de alambre separado.

Montaje que implica la fijación del carrete en la plataforma.



CENTRAL CEN 2400

Flujo: máximo 30 antorchas simultáneamente

2 turbinas alta depresión

Cajas insonorizadoras

Incorporación de la turbina con enfriamiento por ventilador axial.

Armario de control con regulación inteligente (lazo PID)

Regulación por convertidor de frecuencia controlado por presión.

Programador semanal

Unidad de filtración

Cartuchos verticales de poliéster y teflón

Limpieza de los cartuchos mediante limpieza neumática automática.

Válvulas de retención automáticas y cajas de dirección



PROTECCION CONTRA INCENDIO

DETECCION DE CHISPAS

Detector de chispas en la parte del "filtro de aire sucio".

Permite dar la orden de poner la planta en seguridad.



DISPOSITIVO ANTI-CHISPAS (SPARK TRAP)

El apaga chispas ciclónico permite retener todas las partículas "pesadas" antes de la filtración, así como cualquier polvo derretido.



SISTEMA ANTI-INCENDIO

Sistema de extinción de rociadores activos colocado en el filtro que permite la extinción de un incendio en el filtro mediante la pulverización de agua a presión.

IHM

IHM con panel táctil.

Permitirá mostrar las fallas de la instalación, así como varios parámetros (frecuencia, punto de ajuste, presión de red...).

