

DEVANADORA DTCW-4R Sincro

PROCESO DE SOLDADURA TIG AC/DC CON APORTACION DE HILO FRIO

Ref. 66700000

Fecha:03/07/2019

Código: FT66700000V4

Revisión: 4

Página: 1/2



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción:

Sistema de aportación de hilo frío para procesos de soldadura semiautomáticos TIG de aceros normales, inoxidable y aluminio. Abierta con cubre-rollo.

Uso:

Utilización profesional, instalable sobre cualquier fuente de potencia TIG DC – TIG AC/DC.

Alimentación:

1Ph. 230 V -50/60 Hz (Ref. 66700000)

1Ph. 115 V -50/60 Hz (Ref. 66751000)

Ventajas principales:

- Devanadora abierta con Cubre-Rollo (carrete de 15 Kg.).
- Arrastre de CUATRO RULETAS Ø37 mm.
- Modo de aportación sincronizado con pulsación de corriente.
- Modo de aportación manual programando frecuencia.
- Control velocidad de hilo a distancia (conmutación automática)
- Sistema de control;
Sistema de activación de ciclo por corriente de soldadura.
Control multivuelta de velocidad de hilo de alta precisión.
Incorpora control de retracción de hilo ajustable.
Regulación de retardo en comienzo de aportación.

Incluye:

- Ruletas de Ø37, 0.8-1.0 mm "V", (Ref. 51716520)
- Manual de instrucciones. (Ref. 66717045)
- Cable de masa.(Ref. 43812219)
- Cable de conexión devanadora fuente de potencia 3m – 35 mm² –(Ref. 66712065).
- Conector aéreo conexión antorcha 9V Ref. 63716017

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	DTCW-4R Sincro
	Ref. 66700000
Tensión de alimentación U1	230 V 50/60 Hz
Nº de ruletas impulsoras engranadas	4 x Ø37mm
Diámetros de hilo aplicables (mm.)	Ø0.6-2.0mm
Bobinas rollo de hilo	Ø300mm; 15 Kg
Motor arrastre	48 V – 4Roller
Velocidad máxima hilo (m/min.)	10 m/mín.
Intensidad máxima de soldadura i _{2max}	450 A / 35% ; 325 A/60%
Intensidad nominal de soldadura	250 A/100%
Peso	22 Kg.



Soluciones en soldadura

INNOVAMOS · FABRICAMOS · FORMAMOS · ASESORAMOS

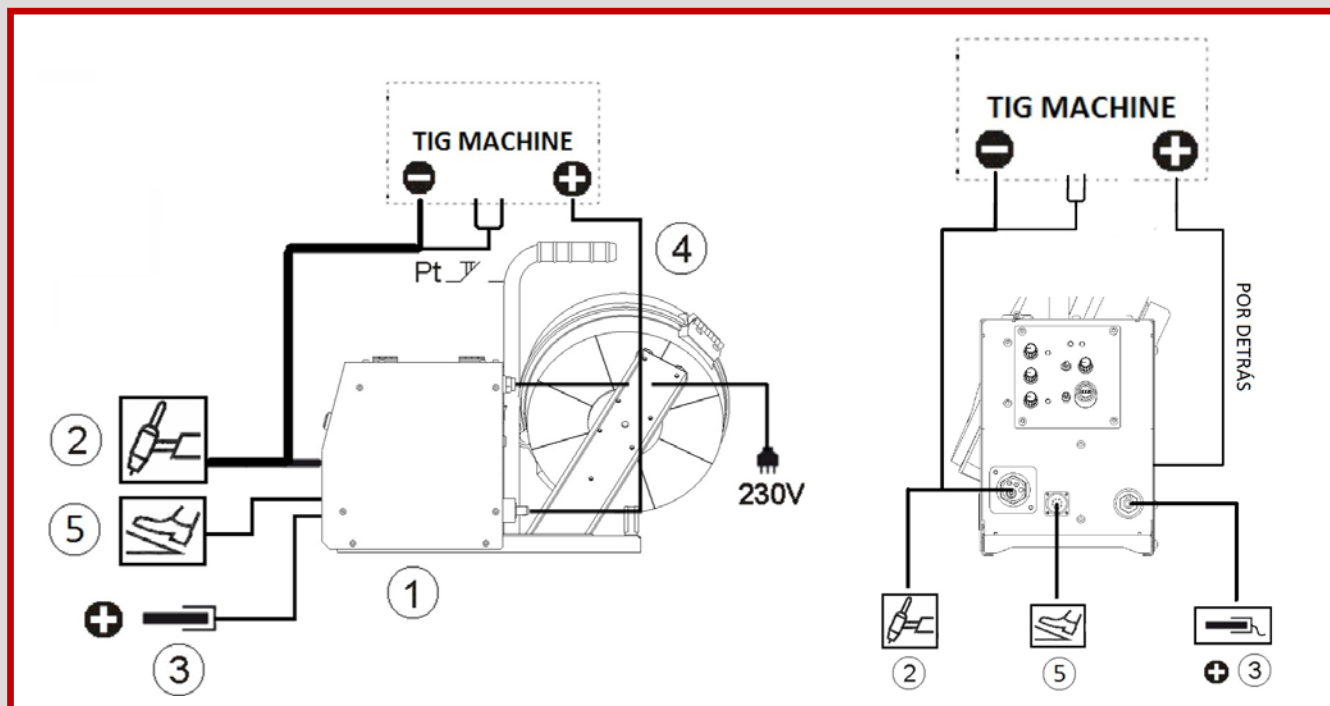
DEVANADORA DTCW-4R Sincro

PROCESO DE SOLDADURA TIG AC/DC CON APORTACION DE HILO FRIO

Ref. 66700000
Fecha:03/07/2019

Código: FT66700000V4
Revisión: 4

Página: 2/2



Marca	Referencia	Descripción	Observaciones
1	66700000	Devanadora DTCW-4 R	DEVANADORA STANDARD
	66012080	Kit de Ruedas	OPCIONAL
2	19052614	Antorcha XT-26 4 metros	Opción anttorcha seca
	19051814	Antorcha refrigerada XT-18 4 metros	Opción antorcha refrigerada
	66799999	Conexión Euro con tubo guía hilo frio	Accesorio para antorcha standard
	481P101024	Kit hilo frio para antorcha XT18,26	Opción aportación sobre antorcha
	481P102067	Tobera punta salida hilo 0,8 mm	Accesorio Kit hilo frio
	481P102018	Tobera punta salida hilo 1.0 mm	Accesorio Kit hilo frio
	481P102068	Tobera punta salida hilo 1.2 mm	Accesorio Kit hilo frio
	481P102019	Tobera punta salida hilo 1.6 mm	Accesorio Kit hilo frio
	481P011130	Lápiz 3m Tig hilo frio 0.6-1.0 mm	Opción de aportación independiente
	481P012130	Lápiz 3m Tig hilo frio 1.2-1.6 mm	Opción de aportación independiente
	63716017	Conector aéreo recto macho 9v	Incluido con devanadora
3	43812219	Cable de masa 4 mt-35 mm ²	Incluido con devanadora
4	66712065	Conexión devanadora-Fuente	Incluido con devanadora
5	66712096	Pedal Ajuste Corriente de soldadura	OPCIONAL

Ruletas de arrastre

51716521	RULETA Ø37, 0.6-0.8 mm "V"
51716520	RULETA Ø37, 0.8-1.0 mm "V"
51716522	RULETA Ø37, 0.9-1.2 mm "V"
51716523	RULETA Ø37, 1.0-1.2 mm "ALU"
51716524	RULETA Ø37, 0.9-1.2 mm "TUBULAR"
51716525	RULETA Ø37, 1.2-1.6 mm "TUBULAR"



Soluciones en soldadura

INNOVAMOS · FABRICAMOS · FORMAMOS · ASESORAMOS