

Devanadora DTCW-4R Sincro

Proceso de soldadura TIG AC/DC con aportación de hilo frío

Ref.: 66700000

Código: FT66700000V4

Fecha: 17-09-26

400A
35%

1ph

4

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 eléctrica:

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

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

Características técnicas básicas

Tensión de alimentación U1	230 V 50/60 Hz
Nº de ruletas impulsoras engranadas	4 x Ø 37mm
Diámetros de hilo aplicables (mm.)	Ø 0.6-2.0mm
Bobinas rollo de hilo	Ø 300mm; 15 Kg
Motor arrastre	48 V - 4Roller
Velocidad máxima hilo (m/min.)	10 m/mín.
Intensidad máxima de soldadura i2max	450 A / 35% - 325 A/60%
Intensidad nominal de soldadura	250 A/100%
Peso	22 Kg.

Ventajas principales:

Devanadora abierta con Cubre-Rollo (carrete de 15 Kg.).

Arrastre de CUATRO RULETAS Ø 37 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 Ø 37, 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

Ficha Web

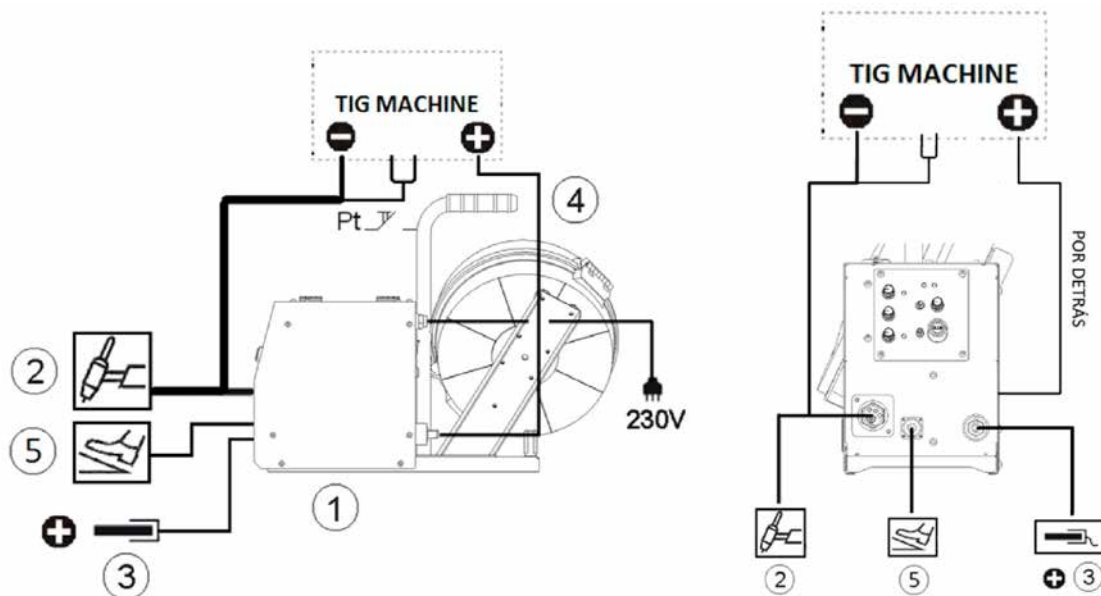


Devanadora DTCW-4R Sincro

Proceso de soldadura TIG AC/DC con aportación de hilo frío

FT

galagar[®]
WELDING



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 antorcha seca
	19051814	Antorcha refrigerada XT-18 4 metros	Opción antorcha refrigerada
	66799999	Conexión Euro con tubo guía hilo frío	Accesorio para antorcha standard
	481P101024	Kit hilo frío para antorcha XT18,26	Opción aportación sobre antorcha
	481P102067	Tobera punta salida hilo 0,8 mm	Accesorio Kit hilo frío
	481P102018	Tobera punta salida hilo 1.0 mm	Accesorio Kit hilo frío
	481P102068	Tobera punta salida hilo 1.2 mm	Accesorio Kit hilo frío
	481P102019	Tobera punta salida hilo 1.6 mm	Accesorio Kit hilo frío
	481P011130	Lápiz 3m Tig hilo frío 0.6-1.0 mm	Opción de aportación independiente
	481P012130	Lápiz 3m Tig hilo frío 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 mm2	Incluido con devanadora
4	66712065	Conexión devanadora-Fuente	Incluido con devanadora
5	66712096	Pedal Ajuste Corriente de soldadura	OPCIONAL

Referencia	Ruletas de arrastre
51716521	RULETA Ø 37, 0.6-0.8 mm "V"
51716520	RULETA Ø 37, 0.8-1.0 mm "V"
51716522	RULETA Ø 37, 0.9-1.2 mm "V"
51716523	RULETA Ø 37, 1.0-1.2 mm "ALU"
51716524	RULETA Ø 37, 0.9-1.2 mm "TUBULAR"
51716525	RULETA Ø 37, 1.2-1.6 mm "TUBULAR"