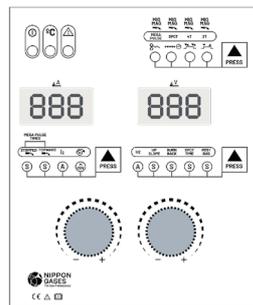


ACTUAL 300E/400E/500E

REGULACION TIRISTORES SINÉRGICO



Panel de control

Máquinas trifásicas para soldadura semiautomática MIG/MAG con devanadora de hilo separada y control electrónico de potencia. Con voltímetro digital.

- Voltímetro Amperímetro digital
- Ajuste de velocidad de hilo
- Ajuste fino sinérgico
- 2/4 Tiempos.
- Ajuste de tiempo de soldadura por puntos
- MecaPulse, (Pulsado), Velocidad arrastre oscila entre V+ y V- para una menor distorsión de piezas
- Memorias, selección de 13 programas de soldadura en modelo 300 y 17 en modelos 400 y 500
- "Up Slope" Tiempo subida corriente para reducción de proyecciones
- "Burn-Back" regulable para que el hilo no se pegue a la pieza.
- "Post-gas" Tiempo de flujo de gas después de extinción de arco.
- Alarma de sobrecalentamiento
- Alarma activación por accidente de conexión de torcha
- Alarma presión de caudal de refrigeración de la torcha

Aplicaciones:

Talleres construcción metálica media y pesada, reparación y construcción naval, Cerrajerías, Mantenimiento, Forjas, Construcción.

Permite soldar todos los tipos de aceros e inoxidable, aleaciones de aluminio, cobre e hilo tubular.

Características técnicas

MODELO		ACTUAL 300E	ACTUAL 400E	ACTUAL 500E
Tensión de alimentación	V	3x400 (±10%)		
Frecuencia	Hz	50/60		
Corriente primaria max.	A	31/18	47,7/27,4	65,1/37,3
Tensión en vacio	V	18-36	19-43	19-48
Regulación	A	30-300	35-400	35-500
Factor de marcha	50% A	300	400	500
	60% A	275	365	455
	100% A	215	280	355
Diámetro de hilo (solido/tubular)	Ømm	0,6-1,2 / 0,9-1,6	0,8-1,6 / 0,9-2,4	
Velocidad de hilo	mm/m	0,5-30		
Tiempo soldadura puntos	Seg.	0-10		
Tiempo post-gas	Seg.	0-10		
Grado de Protección	IP	21S		
Clase de aislamiento	Cl	H		
Peso	Kg	115	138	150
Dimensiones (Al x An x Largo)	cm	71x47x72		

Características generales

Up Slope



Rampa de subida de corriente de soldadura.

Burn-Back



Ajusta el tiempo en que el motor dejara salir alambre después de soldar

Post-gas



Regulación del tiempo de aportación de gas después del final de la soldadura para refrigerar el cordón.

Alarma



- Alarma de sobrecalentamiento
- Alarma conexión de torcha
- Alarma presión de caudal

2T/4T



Selección de modos de trabajo a 2 y 4 tiempos.

Programas



- Selección de programas de soldadura.
- 13 Programas modelo 300
- 17 programas modelos 400 y 500

Modelos disponibles

Actual 300E

- 2718273 ACTUAL 300E + ARRAST. + CABLE 5M
- 2718251 ACTUAL 300E + ARRAST. + CABLE 10M

Actual 400E

- 2718343 ACTUAL 400E + ARRAST. + CABLE 5M
- 2718321 ACTUAL 400E + ARRAST. + CABLE 10M

Actual 500E

- 2718424 ACTUAL 500E + ARRAST. + CABLE 5M
- 2718402 ACTUAL 500E + ARRAST. + CABLE 10M

Incluido en todos los modelos: Cable de masa y manguera de gas.

Actual 300E AGUA

- 2718310 ACTUAL 300EW + ARRAST. + CABLE 5M
- 2718295 ACTUAL 300EW + ARRAST. + CAB. 10M

Actual 400E AGUA

- 2718380 ACTUAL 400EW + ARRAST. + CABLE 5M
- 2718365 ACTUAL 400EW + ARRAST. + CAB. 10M

Actual 500E AGUA

- 2718472 ACTUAL 500EW + ARRAST. + CABLE 5M
- 2718450 ACTUAL 500EW + ARRAST. + CAB. 10M

Accesorios recomendados



CASCO SILVER 9-12/13
Código 2030560



GUANTES MIG
Código 2030534



PROTARGON BASE AGUA
Código 2725505
(Anti-proyecciones.)



PISTOLA SB-150 PRO, 180A
Código 2729101, 3 m
2728972, 4 m
2728961, 5 m



PISTOLA SB-250 PRO, 230A
Código 2728950, 3 m
2729020, 4 m
2729090, 5 m



PISTOLA SB-360 PRO, 320A
Código 2729101, 3 m
2728972, 4 m
2728961, 5 m



PISTOLA SB-400, 400A
Código 2728924, 3 m
2728935, 4 m
2729193, 5 m



SOPLETE WP26V
Código 2731411, 4m



SOPLETE WP26VF flexible
Código 2731433, 4m



RODILLOS ACERO
Código 2726743 (0,6-0,8 AC)
2726732 (0,8-1,0 AC)
2726721 (1,0-1,2 AC)
2726813 (1,2-1,6 AC)



RODILLOS ALUMINIO
Código 2726640 (0,6-0,8 AL)
2726684 (0,8-1,0 AL)
2726673 (0,8-1,2 AL)
2726662 (1,0-1,2 AL)
2726651 (1,2-1,6 AL)



RODILLOS TUBULAR
Código 2726776 (1,0-1,2 TU)
2726765 (1,2-1,6 TU)



ALARGADERA 300/400 AIRE
Código 2717960, 5m
Código 2718063, 10m
Código 2717956, 20m



ALARGADERA 300/400 AGUA
Código 2718085, 5m
Código 2717960, 10m
Código 2718074, 20m



ADAPTADOR MIG-TIG 12P
Código 2726916



ALARGADERA 500 AIRE
Código 2718026, 5m
Código 2718063, 10m
Código 2718015, 20m



ALARGADERA 500 AGUA
Código 2713653, 5m
Código 2718063, 10m
Código 2718096, 20m



REG/CAUD. R-56-MCA-30-AR/CO2
Código 2304315