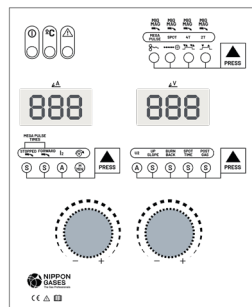


ACTUAL 300E/400E/500E

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 vacío	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 2729086, 3 m
2729075, 4 m
2729064, 5 m



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



SOPLETE WP26V
Código 2731411, 4m
2731422, 8m



SOPLETE WP26VF flexible
Código 2731433, 4m
2731444, 8m



RODILLOS ACERO
Código 2726743 (0,6-0,8 AL)
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 2712415, 10m
Código 2717956, 20m



ALARGADERA 300/400 AGUA
Código 2718085, 5m
Código 2718063, 10m
Código 2718074, 20m



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

Soluciones de soldadura:



ALARGADERA 500 AIRE
Código 2718026, 5m
Código 2718004, 10m
Código 2718015, 20m



ALARGADERA 500 AGUA
Código 2713653, 5m
Código 2713336, 10m
Código 2718096, 20m

Se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin aviso previo, imágenes no contractuales.