

VENTAJAS

► Excelentes características de arco

Para una amplia gama de aplicaciones

► Compatible con generador

Ideal para usar en obra

► HF y Lift TIG

Todas las posibilidades en el cebado

► Panel de control intuitivo y fácil de utilizar

Permite un fácil ajuste de todos los parámetros de soldadura

► Disponible en 2 modelos

Con autoreconocimiento entre 230/400V

► Ventilador si es necesario (F.a.n.™)

Reduce la suciedad y el polvo en el interior del equipo

► Conexiones y controles protegidos

Contra impactos para evitar daños

► Alta Velocidad Pulsado

Para optimizar el arco, reducir la distorsión e incrementar la velocidad de soldadura



www.lincolnelectric.com/green



DISEÑADO Y FABRICADO PARA FIABILIDAD Y DURABILIDAD

El Inverter[®] V270-T y V270-T PULSE han sido fabricados utilizando la última tecnología inverter. En estos equipos se combinan unas excelentes características de arco con una sólida construcción industrial.

El Inverter[®] V270-T y V270-T PULSE son de fabricación ligera y resistente, manejables e ideales incluso en el entorno más exigente. Están diseñados para poder conectarse con generadores autónomos lo que les permite ser utilizados en cualquier lugar de trabajo.

El Inverter[®] V270-T y V270-T PULSE incorporan las características estándar de una máquina de soldadura TIG, incluyendo encendido HF TIG, Lift TIG, 2 ó 4 tiempos, control de postgas y rampa descendente. Adicionalmente disponen de un display donde se muestra el preajuste y la corriente de soldadura real durante la operación y todos los controles necesarios para el ajuste de un arco pulsado. El panel de control de este equipo ha sido diseñado para mostrar fácilmente la secuencia de la soldadura. Una característica sobresaliente del V270-T PULSE es el control de frecuencia de pulsos variable que permite al soldador ajustar el aporte de calor a la soldadura. Esto reducirá el "Heat Input" permitiendo un mayor control de la soldadura, con menos distorsión e incremento de la velocidad de la soldadura.

El V270-T y V270-T PULSE vienen de serie refrigerados por gas. Sin embargo añadiendo el refrigerador COOL ARC[®] 20 pueden adaptarse a refrigerados por agua.

El Inverter[®] V270-T y V270-T PULSE están fabricados con una construcción sólida y con las características de una máquina TIG capaz de los trabajos más exigentes.

Invertec® V270-T & T Pulse

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Producto	Referencia	Tensión de red	Fusible	Peso (kg)	Dimensiones AlxAnxL (mm)	Clase de Protección	Normas Aplicadas
V270-T	K12023-1	400V/3/50-60Hz	20A	13.5	385 x 215 x 480	IP23S / H	EN 60974-1 EN 60974-3 EN 60974-10 ROHS
V270-TP	K12024-1						
V270-TP-2V	K12024-3	230/400V/3/50-60Hz	35/20A				

SALIDA CORRIENTE DE SOLDADURA

Gama de corriente (A)	Factor Marcha (40°C)	O.C.V
5-270	270A / 30.8 @ 35% 200A / 28 @ 100%	48Vdc

COOLARC® 20

Producto	Referencia	Caudal agua	Dimensiones AlxAnxL(mm)	Capacidad	Peso (kg)
COOLARC® 20	K12031-1	2,5 Litros/min.	180 x 215 x 480	1.7L	8,3 KG

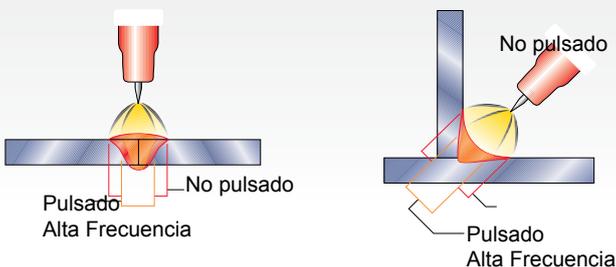


ACCESORIOS

Referencia	Descripción
K10095-1-15m	Amptrol manual 15m
K870	Amptrol pedal
KIT-250A-35-5M	Kit cable 5m
GRD-300-50-5m	Cable masa 5m
K10420-1	Acorox (2 x 5L)
W0200002	Carro portaaccesorios
K10513-18-4	Antorcha TIG LT 18 W refrig. agua 4m
K10513-26-4	Antorcha TIG LT 26 G refrig. gas 4m



PULSADO ALTA FRECUENCIA



Características	Parámetros
Tiempo rampa descendente	0.5 - 20 seg
Tiempo postgas	0.5 - 30 seg
Frecuencia PULSE (baja)	0.2 - 20 Hz
Frecuencia PULSE (alta)	3 - 300 Hz
Tiempo de pico	10 - 90% (corriente de soldadura)
Corriente de base/Cte.de pico	10 - 90% (corriente de soldadura)

Lincoln Electric Iberia S.L.
Ctra. Laureà Miró 396-398
08980 S.Feliu de Llobregat
(Barcelona)

Tlf. 93 685 96 00
Fax 93 685 96 23

Servicio Atención Clientes
902 166 600

www.lincolnelectric.eu

LINCOLN
ELECTRIC
THE WELDING EXPERTS®