

# ARC142D

SOLDADORA ARCO ELÉCTRICO

**LIONWELD**  
EL RUGIDO PERFECTO DE LA SOLDADURA



PLANTA DE ENERGÍA 220V 142 AMPERIOS CICLO DE TRABAJO 100% 90A HDMI COLOR Display digital

Este modelo ofrece un rendimiento superior, con su pequeño tamaño está diseñada para satisfacer las demandas de trabajos más elaborados.

**MMA**

#### Accesorios incluidos

Cable portaelectrodo de cobre de 1.5 metro.  
Cable grapatierra de 1 metro.  
Hoja de garantía de 2 años.  
Manual de usuario.  
Correa de transporte.

#### Contiene:



**1 TURBO VENTILADOR**  
Durabilidad y enfriamiento para la soldadora.

		<b>MODEL: 142ARC</b>	
EN 60974 - 1-2005		NO.:	
20A/20.0V-142A/25.7V			
U <sub>0</sub> -95V		X	60%
		L	142A
		U <sub>2</sub>	25.7V
			100%
			90A
			23.5V
	<b>U=220V</b>	<b>I<sub>max</sub>-15.4A</b>	<b>I<sub>max</sub>-11.9A</b>
1-(50/60Hz)	IP21S	H	CMU TECHNOLOGY



ARCO ELÉCTRICO

## CONTROL INTELIGENTE (MCU + 4 IGBT)

La ARC142D está equipada con microcontrolador de 32 bits (MCU) que regula con precisión los parámetros de soldadura. Junto a sus **4 IGBT**, garantiza un arco más estable, menor consumo eléctrico y soldaduras más limpias en todo tipo de materiales.

MMA de 0.6mm.- 3/32" y 3.2mm.- 1/8" tipos

BASIC RUTILE 6013 7018 entre otros

# ARC142D

LIONWELD

Principales Tecnologías

ANTI STICK technology

SÚPER PORTÁTIL

1 VENTILADOR

MMA

BOBINA CON REACTANCIA

#### Especificaciones técnicas

Ciclo de trabajo	Amperaje	20 - 142A	Procesos	MMA	Fase	35 / 50V
<b>MMA</b> 100% 90A 60% 142A	Ciclo de trabajo al 100%	90 AMPERIOS	Peso	2.5 Kg.	Material frontal / trasero	Plástico
	Potencia	5.6 Kw	Medidas(cm)	10x17x25	Material de la carcasa	Acero
	Voltaje en vacío	61 V	Grado de protección	IP21S	Normativas	CE, EN-60974-1
	Voltaje de entrada	220V ± 10%	Aislamiento	AF		EN-60974-10
	Frecuencia	50 / 60 Hz	Horas de trabajo (Respetando el ciclo de trabajo)	6 HORAS CONTINUAS		
	Consumo máx. (220V)		142A	T. electrodos	6011, 6013, 7018	



Lion Weld:  
RUC: 20613215337



Call Center LIMA:  
908 899 302



Tienda LIMA:  
Jr. General Varela 262



Tienda HUANCAYO:  
Prol. Huánuco 320