

# ARC220

## ARCO ELÉCTRICO

**LIONWELD**  
EL RUGIDO PERFECTO DE LA SOLDADURA



PLANTA DE ENERGÍA 220V 220 AMPERIOS CICLO DE TRABAJO 100% 130A HDMI COLOR Display digital

Este modelo ofrece un rendimiento superior, con mayor tamaño y potencia, diseñada para satisfacer las demandas de trabajos más exigentes.

MMA

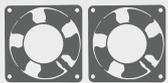
LIFT TIG

### Accesorios incluidos

- Cable portaelectrodo de cobre de 3 metros con rosca de goma.
- Cable grapatierra.
- Hoja de garantía de 2 años.
- Manual de usuario.

### Contiene:

**2 TURBO VENTILADOR**  
Durabilidad y enfriamiento para la soldadura.



<b>MODEL: ARC-220</b>			
EN 60974 - 1-2005		NO.:	
20A/20.9V-220A/28V			
X	60%	100%	
I:	200A	130A	
U:	28.8V	25.2V	
<b>U<sub>i</sub>=220V</b>	<b>I<sub>max</sub>=29A</b>	<b>I<sub>m</sub>=22.5A</b>	
IP21S	F	CMU TECHNOLOGY	



ARCO ELÉCTRICO

**PESO**  
6.6Kg

25 cm

39 cm

23 cm

## CONTROL INTELIGENTE (MCU + 6 IGBT)

La ARC 220 está equipada con microcontrolador de 32 bits (MCU) que regula con precisión los parámetros de soldadura. Junto a sus **6 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

# ARC220

## LIONWELD

### Principales Tecnologías

**ANTI STICK**  
technology

**HOT STAR**  
technology

**ARC FORCE**  
technology

**6 IGBT / VRD**

**BOBINA CON REACTANCIA**

### Especificaciones técnicas

Ciclo de trabajo	Amperaje	20 - 220 A	Procesos	LIFT TIG / MMA	Eficiencia	85%
<b>MMA</b> 100% 130A 60% 200A	Ciclo de trabajo al 100%	130 AMPERIOS	Peso	6.6 Kg.	Material frontal / trasero	Plástico
	Tipo de corriente	DC	Medidas (cm)	23x25x39	Material de la carcasa	Acero
	Voltaje en vacío	81V	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)	8 HORAS CONTINUAS		
	Consumo máx. (220V)		220A	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