



## STREET 143 LED



Equipo inverter de soldadura para procesos MMA y TIG-LIFT. En proceso MMA suelda electrodos rútilicos, básicos y celulósicos.

El modo sinérgico y su pantalla LED, permiten configurar intuitivamente los parámetros de soldadura a partir del diámetro de electrodo a utilizar.

Ideales para realizar montajes, tareas de mantenimiento y uso en taller. Es perfecta para trabajos de soldadura in situ. Su diseño compacto y liviano también la vuelven fácilmente trasportable para uso exterior.



LIGHT



| MODELO          | Tensión de línea | Corriente absorbida max.    | Ciclo de trabajo (40°C) | Voltaje en vacío (V)        | Rango de corriente (A) y Voltaje (V)                                    | Electrodo (Ø) | Dimensiones (mm) | Peso (Kg) |
|-----------------|------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|---|---------------|------------------|-----------|
| MICROMATRIC 163 | 220V/50 hz       | MMA: 29 A<br>TIG LIFT: 19 A | 140 A (20%)             | MMA: 82 V<br>TIG LIFT: 16 V | MMA: 15 A / 20.6 V ~ 140 A / 25.6V<br>TIG: 10 A / 10.4 V ~ 140 A 15.6 V | 1.6 a 3.24 mm | 270*120*190      | 2.8       |

### MODOS SINÉRGICO

#### Paso 1: SINÉRGICO ON

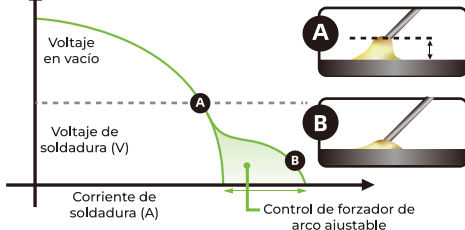


#### Paso 2: Ø DE ELECTRODO

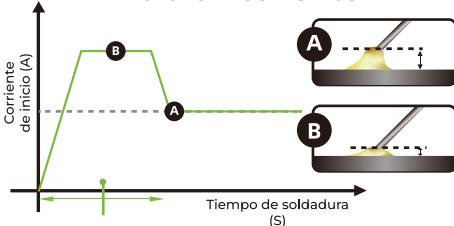


### FUNCIONES DEL ARCO

#### Forzador de arco

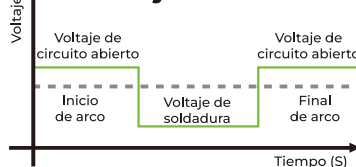


#### Inicio en caliente

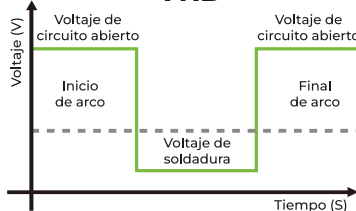


### CONTROL DEL VOLTAJE

#### Control del voltaje en vacío



#### VRD



### ASPECTO DEL CORDÓN



**6010, 6013, 7018**  
Electrodo



**Acero al carbono e inoxidable**  
Material