# **MULTIMIG 255**



#### Resumen de Características

#### **Aplicaciones industriales:**

Fabricación de metal Mantenimiento y reparaciones Talleres mecánicos Talleres de carrocerías de autos Institutos de enseñanza Carpintería metálica

**Procesos:** MIG (GMAW) STICK (MAW) FCAW Con Gas / Sin Gas

**Tipo Tweco** 

Potencia de alimentación:

Monofásica 220 - 240 V

Rango de Amperaje: MIG: 30 – 250 A

STICK: 20 - 200 A

Ciclo de Trabajo: 60%

**Voltaje máximo a circuito abierto:** MIG: 27V

Peso neto: 45 kg

STICK: 78V

#### El equipo incluye:

- Fuente de poder
- Manguera para gas con racores
- Cable con pinza masa
- Cable de acometida (sin clavija)
- Pistola Mig 300 A de 3,5 m

- Un juego de consumibles: Nozzle, Difusor, 3 Tubos de Contacto Fácil de transportar. Ideal para realizar trabajos de taller tanto de mantenimiento como de producción.

Capacidad para utilizar carretes de soldadura de 12" (15 kg en acero)

### **Materiales a soldar**

Aceros, Acero inoxidable, Aluminio Rango de espesores recomendados en acero desde Cal 24 (0,8 mm) hasta 1/2" (13 mm)

## **Conector tipo Tweco**

La pistola viene con conector tipo Tweco

## **Display digital**

Lectura fácil del voltaje y amperaje de soldadura

## Ajustes en MIG

Voltaje / Velocidad de Alambre / Inductancia / Gatillo 2T-4T / Purga de gas / Avance de Alambre

## **Ajustes en STICK**

Amperaje / Fuerza de Arco



## **MULTIMIG 255 - Especificaciones**





Voltaje de Entrada:	220 - 240 V	Circuito de Voltaje Abierto: 78 V	Tipo de Trabajo:	Industrial
Capacidad de Entrada:	10.23 kVA	<b>Diámetros de alambre de soldadura:</b> 0,8 - 1,2 mm	Dimensiones L-A-A:	90 x 50 x 75 cm

## **MULTIMIG 255 - Consumibles incluidos tipo Tweco**



## **Consumibles Recomendados - Trabajo Liviano**



#### **Guaya**

- **1.** Item 435107 (TM44-3545-15 15')
- **2.** Item 433404 (44-3545-15-G)

#### **Washer Shock**

Item 413413 (169730)

#### **Difusor**

Item 435080 (HD54-14)

#### **Tubos de Contacto**

- 1. Item 435084 (WS14H-30)
- 2. Item 435085 (WS14H-35)
- 3. Item 435086 (WS14H-45)

#### **Tobera**

- **1.** Item 435081 (HD24-50)
- 2. Item 435082 (HD24L-62)
- **3.** Item 433140 (HD24-62)

## Consumibles Recomendados - Trabajo Pesado



## Guaya

- 1. Item 435107 (TM44-3545-15)
- 2. Item 433404 (44-3545-15-G)

#### **Washer Shock**

Item 413413 (169730)

#### **Difusor**

- 1. Item 433136 (HD54-16)
- 2. Item 433136 (HD54-16)

#### **Tubos de Contacto**

- 1. Item 433135 (16S-35)
- 2. Item 433137 (16S-45)
- 3. Item 433139 (16S-116)
- 4. Item 433138 (16S-52)

#### **Tobera**

- 1. Item 435081 (HD24-50)
- 2. Item 435082 (HD24L-62)
- 3. Item 433140 (HD24-62)

