AA0217-00


**DECA** S.p.A.
Strada dei Censiti, 10
**Zona Industriale Rovereta**
**47891 Falciano - Repubblica di San Marino**

**Tel.** da/from Italy **0549 910711**
from other Countries **+378 0549 910711**
**Fax** da/from Italy **0549 908360**
from other Countries **+378 0549 908360**


MADE IN SAN MARINO
AT THE CENTER OF ITALY

**www.decaweld.com**

MMA
TIG

# WEST SERIES




**www.decaweld.com**

MMA TIG **WEST** SERIES

# MMA INVERTER
## 130A - 140A - 160A - 200A

## HECHO EN OCCIDENTE: HECHO EN SAN MARINO

Desde hace más de 50 años, la misión de Deca es diseñar y fabricar equipos de soldadura para satisfacer las necesidades de todo tipo de soldadores. Para cada segmento, dedica la misma atención a la búsqueda de la mejor calidad, la seguridad según las estrictas normas europeas y la facilidad de uso del equipo. Con obstinación y orgullo, lleva a cabo todas las fases en sus instalaciones de San Marino, en el centro de Italia, en Occidente.



## VERSÁTIL

La gama **WEST** es adecuada tanto para uso en taller como al aire libre y es ideal para trabajos de mantenimiento en el ámbito civil, agrícola y de carpintería ligera.
Se puede utilizar para soldar acero dulce y acero inoxidable con electrodos rutilos, básicos e inoxidables.
Su tamaño compacto la hace adecuada para cualquier espacio y su reducido peso la hace fácil de transportar. La amplia oferta permite a cada usuario encontrar la soldadora más adecuada a sus necesidades, sin renunciar nunca a una excelente calidad de soldadura para su segmento.




## SENCILLO

El ajuste mediante un solo mando facilita el trabajo a los soldadores menos experimentados. Basta con colocar el selector en el diámetro del electrodo y la soldadora estará lista para trabajar.
**WEST 200D** está equipada con una pantalla para configurar los parámetros de soldadura. El **Hot Start** ajustable hace que el encendido del arco sea extremadamente sencillo, incluso con los electrodos más difíciles. El **Arc Force** ajustable ayuda a aumentar la penetración y evita que el electrodo se pegue a la pieza que se va a soldar.



## TALENTUOSA

La calidad de soldadura y el rendimiento son los mejores de su segmento. Todos los modelos cuentan con un control preciso y profesional que garantiza una excelente propiedad de ignición y un rendimiento estable del arco en cualquier posición de soldadura.
Todos los modelos (excepto WEST 130) permiten una soldadura **TIG LIFT** sencilla y precisa. En el proceso de soldadura TIG se integra la función **Slope down** con parámetro fijo.




| ACCESORIOS OPCIONALES | |
|---|---|
| **Código** | **Descripción** |
| 000200 | Kit MMA DS10 – 160A DX25 Kit de soldadura con electrodos |
| 000201 | Kit MMA DS16 – 180A DX25 Kit de soldadura con electrodos |
| 000217 | Kit MMA DS20 – 200A DX25 Kit de soldadura con electrodos |
| 011265 | Starter kit: antorcha TIG TG9V + inox + regulador de presión |
| 010068 | Antorcha TIG TG17V – 140A, cable de 4 m, conector DX 2550 $mm^2$ |
| 010072 | Starter kit para acero 2,4mm |
| 011094 | Valigetta in plastica |
| 011095 | Tracolla |

| | | WEST 130 | WEST 140 | WEST 160 | WEST 200D |
|---|---|---|---|---|---|
| Tensión de red 50/60 Hz | | 1 ph - 230V +/- 15% | 1 ph - 230V +/- 15% | 1 ph - 230V +/- 15% | 1 ph - 230V +/- 15% |
| Fusible | | 16A | 16A | 16A | 20A |
| Generador de corriente: Min | | 5 kW | 6 kW | 7 kW | 8 kW |
| Campo de regulación | | 10 - 130A | 10 - 140A | 10 - 160A | 10 - 200A |
| Servicio (40°C EN 60974-1) | | 120A - 20%<br>70A - 60% | 140A - 20%<br>90A - 60% | 160A - 25%<br>100A - 60% | 200A - 20%<br>110A - 60% |
| Tensión en vacío | | 102V | 100V | 100V | 100V |
| TIG | | SCRATCH | LIFT | LIFT | LIFT |
| MMA / TIG Electrodos: ø mm | Rutilo | 1,6 - 3,2 | 1,6 - 3,2 | 1,6 - 4,0 | 1,6 - 5,0 |
| | Básico | 2,0 - 2,5 | 2,0 - 3,2 | 2,0 - 4,0 | 2,0 - 4,0 |
| | TIG | 1,0 - 2,4 | 1,0 - 2,4 | 1,0 - 2,4 | 1,0 - 3,2 |
| Conexiones de salida | | DX 25 mmq | DX 25 mmq | DX 25 mmq | DX 25 mmq |
| Protección termostática | | • | • | • | • |
| Panel de control | | potenciómetro | potenciómetro | potenciómetro | potenciómetro + pantalla |
| Antiadherente | | • | • | • | • |
| Hot Start | | • | • | • | Ajustable |
| Arc Force | | • | • | • | Ajustable |
| Slope down | | - | 2 " | 2 " | 2 " |
| Peso | | 3,3 Kg | 3,5 Kg | 3,7 Kg | 3,9 Kg |
| Dimensiones | | 337x134x207 mm | 337x134x207 mm | 337x134x207 mm | 337x134x207 mm |
| **Código - Solo generador de corriente** | | **286500** | **278300** | **278200** | **278400** |
| **Código - Generador de corriente + accesorios** | | **286580** | **278380** | **278280** | **278480** |