

Origo™ 320D EDW

Motosoldadora a Diesel hasta 320A



Origo 320D EDW



La Origo320D EDW tiene un motor de 24.8HP, capaz de generar hasta 300A @ 100% para soldadura en varios procesos:

- Electrodos (SMAW) hasta 5 mm
- TIG (GTAW) DC o AC, utilizando accesorio opcional
- MIG (GMAW) con alambres hasta 1.2 mm utilizando el alimentador de alambre opcional
- Tubulares (FCAW) hasta 1.2mm con o sin gas de protección
- Repelado (CAC-A) con electrodos de carbón hasta 6 mm de forma continua

- 4 rangos de corriente con ajuste fino.
- Selector de polaridad de los terminales de salida de soldadura.
- Indicador de nivel de combustible (adentro de la máquina, sobre el tanque de combustible).
- Aviso luminoso de alta temperatura del líquido refrigerante del motor y baja presión de aceite.
- Horómetro para registro de tiempo de operación y mantenimiento.
- Conector para el control remoto de corriente o alimentador de alambre opcional.
- Control automático de velocidad, para ahorrar combustible cuando no se está soldando.
- Fuerza auxiliar monofásica en 220V o 120V/240V dependiendo la versión, con 10.500 W @100%.

Visite esab.com para obtener más informaciones.

Aplicaciones

- Mantenimiento a plantas industriales.
- Fabricación de tanques en general.
- Fabricación de estructuras metálicas en ingeniería civil, calderas de vapor, contenedores y tuberías de baja y media presión.
- Prefabricación de estructuras metálicas.
- Uso en la industria mecánica, construcción, transporte pesado, en la industria química, petrolera, ferroviaria y naval.

Origo™ 320D EDW

Especificaciones	
Rango de corriente	50 - 320 A
Rango de Tensión	17 – 28 V
Ciclo de Trabajo	300 A / 25 V @ 100%
Salida de fuerza auxiliar 1Ø 220V - 60Hz o 1Ø 120/240V - 60Hz	10.5 KW continuos, 11 KW pico, sin soldar
Capacidad tanque del combustible	40 L
Motor	Kubota D902
Potencia	24.8HP @ 3600 RPM
Refrigeración	Líquido
Combustible	Diesel
Arranque	Eléctrico – batería 12V
Dimensiones (L x An x Alt)	1288 x 499 x 904 mm
Peso	409 kg

Accesorios (no incluidos)	
Porta electrodo	0740750
Pinza de Masa	0718885
Torcha Tig SRB-26FX 8 m OKC 50	0743250
Torcha Tig SR26 FX 4 m OKC 50	0742759
Torcha Mig ESAB 450 black series 4 m Euro	0738620
PSF 405 MIG Torcha 4,5 m	0717317
Origo Feed 404 EDW	0743700
Conjunto cables de soldadura	0740724
Enchufe macho 220 V / 50 A	0740733

Códigos	
Origo 320D EDW	0741753



ESAB / esab.com

