

Gala Arc 1000

INDUSTRIAL EQUIPMENT FOR AIR ARC AND HIGH CAPACITY WELDING MIG / MAG

Ref.: 3005258

Code: FT3005258V1

Date: 01-08-2024

ES



Equipo inverter DC para soldadura de arco sumergido

Fuente de potencia:

- Protección termostática con ventilador de refrigeración
- Fácil manejo

Carro-Devanadora:

- Diseño robusto que permite un control preciso de los procedimientos de soldadura
- Inicio, parada, llenado de polvo e indicación de recorrido fácil de instalar
- Rotación del eje multiple

Procesos: Arco aire

Materiales:

Acero al carbono – Inoxidable – Aluminio

Aplicaciones:

Carpintería metálica y calderería – Astilleros –
 Construcción de equipos y maquinaria –
 Petroquímica – Industria del automóvil –
 Industria Ferroviaria – Mantenimiento – Talleres
 mecánicos – Reparaciones

Características técnicas

Tensión de alimentación (V)	3-380 +/- 10%
Frecuencia (HZ)	50/60
Potencia nominal de entrada (KW)	53
Corriente nominal de entrada (A)	85
Factor de marcha (40°C, 10 min)	100%
Tensión de vacío (V)	85
Rango de corriente de soldadura (A)	15-1000
Salida nominal (A/V)	1000A/44V
Peso (kg)	93
Dimensiones (mm)	770 x 390 x 860
Protección	IP23S
Clase de aislamiento	F
Refrigeración	AF
Diámetro de electrodo	2,5-3,2-4
Tipo de electrodo	6011,6013,7018,etc
Carbono de arco-aire, diámetro	6,8,10

Ficha Web



Gala Arc 1000

INDUSTRIAL EQUIPMENT FOR AIR ARC AND HIGH CAPACITY WELDING MIG / MAG

EN



Ref.: 3005258

Code: FT3005258V1

Date: 01-08-2024

**DC inverter equipment for submerged arc welding****Power source:**

- Thermostatic protection with cooling fan
- Easy handling

Trolley-Devancer:

- Robust design allows precise control of welding procedures
- Easy to install, start, stop, powder filling and stroke indication
- Multiple axis rotation

Processes: Air arc**Materials:**

Carbon steel - Stainless - Aluminum

Applications:

Metal carpentry and boilermaking - Shipyards - Equipment and machinery construction - Petrochemical industry - Automotive industry - Railway industry - Maintenance - Machine shops - Repairs

Technical characteristics

Supply voltage (V)	3-380 +/- 10%
Frequency (HZ)	50/60
Rated input power (KW)	53
Rated input current (A)	85
Duty cycle factor (40°C, 10 min)	100%
Vacuum voltage (V)	85
Welding current range (A)	15-1000
Rated output (A/V)	1000A/44V
Weight (kg)	93
Dimensions (mm)	770 x 390 x 860
Protection	IP23S
Insulation class	F
Cooling	AF
Electrode diameter	2,5-3,2-4
Electrode type	6011,6013,7018,etc
Air-arc carbon, diameter	6,8,10

Data Web



Gala Arc 1000

EQUIPEMENT INDUSTRIEL ARC AIR ET SOUDAGE MIG / MAG HAUTE CAPACITE

Ref.: 3005258

Code: FT3005258V1

Date: 01-08-2024

FR



Équipement à onduleur CC pour le soudage à l'arc submergé

Source d'alimentation:

- Protection thermostatique avec ventilateur de refroidissement
- Manipulation aisée

Chariot-dévidoir:

- Conception robuste permettant un contrôle précis des procédures de soudage
- Facile à installer, démarrage, arrêt, remplissage de poudre et indication de la course
- Rotation sur plusieurs axes

Procédés: Arc pneumatique

Matériaux:

Acier au carbone - Acier inoxydable - Aluminium

Applications :

Charpenterie et chaudronnerie métalliques - Chantiers navals - Construction d'équipements et de machines - Industrie pétrochimique - Industrie automobile - Industrie ferroviaire - Maintenance - Ateliers d'usinage - Réparations

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation (V)	3-380 +/- 10%
Fréquence (HZ)	50/60
Puissance nominale d'entrée (KW)	53
Courant nominal d'entrée (A)	85
Facteur de marche (40°C, 10 min)	100%
Tension du vide (V)	85
Plage de courant de soudage (A)	15-1000
Puissance nominale (A/V)	1000A/44V
Poids (kg)	93
Dimensions (mm)	770 x 390 x 860
Protection de l'environnement	IP23S
Classe d'isolation	F
Refroidissement	AF
Diamètre de l'électrode	2,5-3,2-4
Type d'électrode	6011,6013,7018,etc
Carbone à arc pneumatique, diamètre	6,8,10

Fiche Web

