

## Gala ARC 1500

Equipo Inverter.

Ref.: 3005152THT

Código: FT3005152THT

Fecha: 17-03-23



### Descripción:

Equipo para procesos de arco aire. Generador controlado electrónicamente (tiristores) para soldadura por arco sumergido en configuración de cable simple y doble. El voltaje de soldadura se puede ajustar en la parte delantera o en el carro del cabezal de soldadura.

La corriente de soldadura (en A) se ajusta en el carro. Su particular configuración de doble puente permite un arco suave y un cordón de soldadura bien establecido para cada valor actual. Puede funcionar a voltaje constante (característica plana) si se usa en arco sumergido, y a corriente constante (característica de caída) si se usa para desbaste.

### Uso:

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Gala ARC 1500 Ref.3005152THT
Tensión Alimentación (V)	3x400V~ (±10%) 50-60Hz
Margen de regulación (A)	15/1500
Factor de marcha (A)	1500/ 100%
Potencia absorbida máxima ( KVA). P <sub>1max</sub>	89
Corriente máxima absorbida I <sub>max</sub> (A)	128
Diámetro hilos utilizables (mm)	2.4-6.0
Clase de protección	IP23S
Espesor máximo de corte (mm)	50
Mínimo caudal de aire necesario (L/min)	805 L/min. (5,6 bar)
Compresor recomendado	10 HP 500 l.
Dimensiones (ancho x alto x largo) (mm)	590x1100x1200
Peso (kg)	550