

D-ARC

La nueva tecnología Welbee D-Arc de OTC DAIHEN, líder del mercado en la industria de la soldadura.

Sistema de soldadura altamente eficiente para placas de acero pesado: soldadura B-Arc

Especificaciones

B-ARC Welding

Parámetros	Especificaciones	Observaciones
Escudo de gas	CO ² 100%	Rango de flujo de referencia: 30 L/min
Cable	YGW11,18	
Diametro de cable	(1.2), 1.4, (1.6)mm	Sólo cable empaquetado
Material base	Acero, 400 MPa yield strenght Acero, 490 MPa yield strenght	Acero inoxidable, excluyendo aleaciones y aceros especiales.
Tipo de unión	Cuadrado, filete	
Postura de trabajo	Hacia abajo	
Tipo de borda	I, V, Y, bevel, double V, etc	
Soporte	Acero, cobre, cerámica	
Espesor de placa	6~35mm	19mmt max: single-layer thorough 19-35 mmt: front-back, double layer
Tasa de soldadura de referencia	30±10cm/min	

Fuente de alimentación

Parámetros	Especificaciones
Modelo	WB-DPS
Método de ejecución	Dual parallel
Método de soldadura	B-Arc, DC CO ²
Voltaje de entrada	200V/220V (common for 50/50 hz)
Número de fase	3-phase
Potencia de entrada	Por unidad de fuente de alimentación: 27.4 kVA (25.7 kW); Funcionamiento en paralelo: 50.3 kVA (45.4 kW)
Ciclo de trabajo	100%
Rango de corriente de salida (funcionamiento paralelo)	650A
Rango de voltaje de salida (funcionamiento paralelo)	55V
Corriente de salida (funcionamiento paralelo)	40~650A
Rango de corriente de salida (funcionamiento paralelo)	12~60V
Tensión máxima sin carga	111V/123V
Dimensiones externas	W395xD710xH810mm, excluding eye bolts
Peso (por unidad)	72kg

Cable de alimentación

Parámetros	Especificaciones
Modelo	Alimentador de extracción: DF-PL / Alimentador de empuje: DF-DPS
Diámetro del cable	(1.2), 1.4, (1.6) mm
Cable	Cable sólido
Rango de alimentación del Cable	70 m/min max
Dimensiones externas	W328xD297xH266 mm / W268xD646xH322mm
Peso	9 Kg / 19 Kg

Soplete de soldar

Parámetros	Especificaciones
Modelo	DTWH6500S
Diámetro del cable	(1.2), 1.4, (1.6) mm
Corriente nominal	650A
Ciclo de trabajo	100%
Tipo de enfriamiento	Enfriamiento por líquido
Peso	1 Kg

Cotiza directo a nuestro correo (clic en el link):[mailto: contactenos@saltec-mexico.com.mx?subject=Cotización](mailto:contactenos@saltec-mexico.com.mx?subject=Cotización)