



3-300 CD

3-400 CD

3-500 CD

Soldadora de Arco Eléctrico para Electrodo Revestido

Soldadoras de corriente directa (CD), recomendable para trabajo pesado en la industria.

Aplica una amplia gama de electrodos revestidos (SMAW), así como electrodos de corte (cut-arc), recubrimientos duros, aluminio, etc.

Además, permite el uso de ARCO-AIRE-CARBON.

- Alimentación 220 / 440 VCA
- Ajuste continuo de la corriente de soldadura
- Sistema de enfriamiento de aire forzada
- 3 años de garantía



APLICACIÓN:

Electrodo revestido (SMAW) Corriente Directa CD

TIPO: TODO TIPO DE ELECTRODO EXISTENTE EN LOS CATALOGOS

DIÁMETRO: 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4 "

ELECTRODO DE CARBON:

3-300 : HASTA 1/4"

3-400 : HASTA 5/16"

3-500 : HASTA 3/8"

Dimensiones					
Ancho	Alto	Largo	Peso 3-300 CD	Peso 3-400 CD	Peso 3-500 CD
77 cm	47 cm	69 cm	150 Kg.	170 Kg	200 Kg

Especificaciones Técnicas										
MODELO	Alimentación						Carga			
	3-300 CD		3-400 CD		3-500 CD		3-300 CD	3-400 CD	3-500 CD	
Voltaje Alimentación	220 V ~	440 V ~	220 V ~	440 V ~	220 V ~	440 V ~	Voltaje Máx. Cto, Abierto	70 V	72 V	75 V
Corriente	60 A	30 A	82 A	41 A	115 A	57 A	Voltaje de arco	32 V	36 V	40 V
Potencia Real	16.6 kW	16.6 kW	21.8 kW	21.8 kW	28.4 kW	28.4 kW	Corriente	300 A	400 A	500 A
Potencia Aparente	22.8 kVA	22.8 kVA	31.2 kVA	31.2 kVA	43.8 kVA	43.8 kVA	Ciclo de trabajo	60 %	60 %	60 %
Frecuencia	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	Rango de corriente	30-360 A	40-440 A	30-600 A
Factor de Potencia	0.73	0.73	0.7	0.7	0.65	0.65	Corriente al 100% C. T.	230 A	310 A	390 A
Clase de Aislamiento	155 °C	155 °C	155 °C	155 °C	155 °C	155 °C				