



FICHA TÉCNICA

Código: 310201

Modelo: NA

Fecha: 07/08/2024

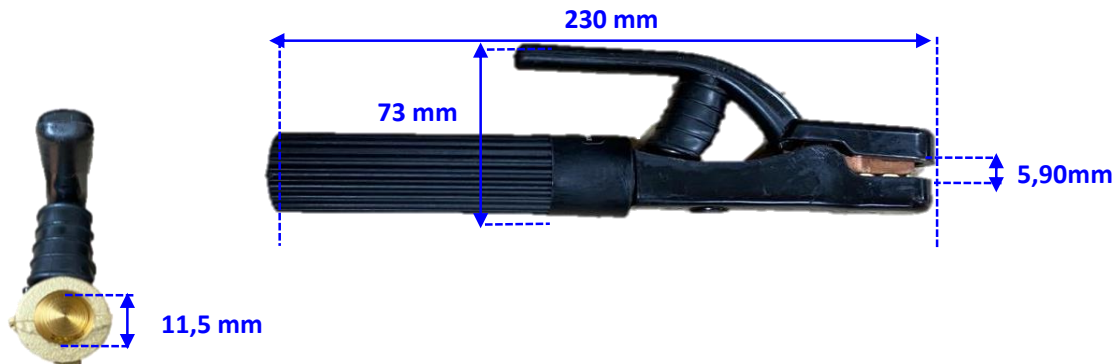
Rev. 0

Producto:

PINZA PORTA ELECTRODO 300A

No.control:

FTM-264



INFORMACION GENERAL

Tipo de pinza: B
Capacidad: 300A
Ø Electrodo 6,3 mm
Calibre máximo: 70 mm² (2/0 AWG)
Calibre mínimo: 53.5 mm² (1/0 AWG)

TABLA DE CALIBRES Y AMPERAJE

CABLE RECOMENDADO SEGÚN LA CORRIENTE A UTILIZAR RECOMMENDED CABLE ACCORDING TO THE CURRENT TO BE USED		
CORRIENTE	CALIBRE	SECCIÓN
100 A	4 AWG	25 mm ²
150 A	4 AWG	25 mm ²
200 A	2 AWG	35 mm ²
250 A	1 AWG	50 mm ²
300 A	1/0 AWG	53.5 mm ²
350 A	1/0 AWG	53.5 mm ²
400 A	2/0 AWG	70 mm ²
450 A	2/0 AWG	70 mm ²
500 A	3/0 AWG	95 mm ²

ACCESORIOS

Accesorios: 2 tornillos, 1 llave allen, 1 lámina, 1 placa de sujeción.



MATERIALES

Mordazas de latón.

Cuerpo compuesto de
nylon con antifiama.

Proteccion de mordazas en fibra
de vidrio.

CICLO DE TRABAJO

Ciclo de trabajo: 60% a 180 A
6 min. de trabajo por 4 min. de descanso

Ciclo de trabajo: 30% a 300 A
3 min. de trabajo por 7 min. de descanso

ADVERTENCIAS GENERALES

Producto punzocortante con bordes afilados. Use guantes
y lentes de seguridad. Manténgase lejos del alcance de los niños.

Siga las instrucciones para la correcta instalación del
cable y verifique el que esté bien sujeto para evitar el
sobrecalentamiento del porta electrodo. No toque directamente las
partes conductoras.

Elaboro:
Ing. Brian Zamora Flores

Aprobó:
Ing. Juan C. Monroy Suarez