EUROTROD APOLLO 320 TIG PULSE

EUROTROD

FICHA TÉCNICA

APOLLO 320 TIG PULSE

- Inverter
- Tig HF DC
- Elétrodo / Electrodo
- 320A
- Pulsado
- Tocha TIG de 4 metros / Antorcha TIG de 4 metros
- Porta elétrodos / Porta electrodos
- Cabo massa / Cable de masa
- Refrigerador
- Carro de transporte

TIG HF | MMA | PULSE | INVERTER | DC

Características técnicas / Caracteristicas técnicas	APOLLO 320 TIG PULSE	
Tensão de alimentação / Tensión de alimentación (V)	3 x 400 ±10%	
Frequência / Frecuencia (Hz)	50/60	
	TIG	MMA
Corrente nominal de entrada / Corriente nominal de entrada (A)	19	23
Potência nominal / Potencia nominal (kW)	9.5	11.5
Fator de potência / Factor de potencia	0.75	
Corrente de soldadura / Corriente de soldadura (A)	5-320	
Tensão em vazio / Tensión en vacio (V)	68	
Curva subida e descida / Rampa de subida y bajada (S)	0-10	
Pré e pós-gás / Pre-gas y post-gas (S)	0-2/0-10	
Frequência pulsado / Frecuencia de pulso (Hz)	0.5-999	
Faixa de largura do pulsado / Rango de pulsado (%)	5/95	
Eficiência / Eficiencia	≥85%	
Ciclo de trabalho / Factor marcha (40°c 10 min)	60% 320A 100% 250A	
Disjuntor / Disyuntor	DZ47-63/3P C 40	
Classe de proteção / Clase de protección	IP21S	
Arrefecimento / Refrigeración	AF	
Dimensão: CxLxA (mm) / Dimensiones	530 x 240 x 445	
Peso (kg)	20	

CE

Distribuidor autorizado:

EUROTROD APOLLO 200 TIG PULSE

EUROTROD

FICHA TÉCNICA

APOLLO 200 TIG PULSE

- Inverter
- Tig HF DC
- Elétrodo / Electrodo
- 200A
- Pulsado
- Tocha TIG de 4 metros / Antorcha TIG de 4 metros
- Porta elétrodos / Porta electrodos
- Cabo massa / Cable de masa
- Mala de transporte / Maletín de transporte

Características técnicas / Caracteristicas técnicas	APOLLO 200 TIG PULSE	
Potência de entrada / Potencia de entrada (V)	1 x 230	
Frequência / Frecuencia (Hz)	50/60	
	TIG	**MMA**
Corrente nominal de entrada / Corriente de entrada nominal (A)	32	46
Potência nominal de entrada / Potencia nominal de entrada (kW)	7.3	10.6
Tensão em vazio / Tensión en vacio (V)	84	86
Fator de potência / Factor de potencia	0.65	
Corrente de soldadura / Corriente de soldadura (A)	5-200	
Curva subida e descida / Rampa de subida y bajada (S)	0-10	
Pré e pós-gás / Pre-gas y post-gas (S)	0-2/0-10	
Frequência pulsado / Frecuencia de pulso (Hz)	0.5-200	
Faixa de largura do pulsado / Rango de ancho de pulso (%)	5-95	
Eficiência / Eficiencia (%)	80	
Ciclo de trabalho / Factor marcha (40°c 10 min)	35% 200A 60% 155A 100% 120A	
Grau de proteção / Clase de protección	IP21S	
Disjuntor / Disyuntor	JD03-A1 30A	
Dimensão: CxLxA / Dimensiones (mm)	410 x 150 x 280	
Peso (kg)	7.3	

CE

Distribuidor autorizado:

EUROTROD APOLLO 320 TIG AC/DC

EUROTROD

FICHA TÉCNICA

APOLLO 320 AC/DC TIG

- Inverter
- Tig HF DC/AC-DC
- Elétrodo / Electrodo
- 320A
- Pulsado
- Tocha TIG de 4 metros / Antorcha TIG de 4 metros
- Porta elétrodos / Porta electrodos
- Cabo massa / Cable de masa
- Refrigerador
- Carro de transporte

Características técnicas / Caracteristicas técnicas	APOLLO 320 TIG AC/DC			
Tensão de alimentação / Tensión de alimentación (V)	3 x 400 ± 10%			
Frequência / Frecuencia (Hz)	50/60			
	MMA		TIG	
	AC	DC	AC	DC
Corrente nominal de entrada / Corriente nominal de entrada (A)	23,5	24,7	18,7	18,9
Potência nominal / Potencia nominal (kW)	16,3	17,2	13	13,1
Fator de potência / Factor de potencia	>= 0,65			
Tensão em vazio / Tensión en vacio (V)	74,5		74	
Corrente de soldadura / Corriente de soldadura (A)	10-320			
Inclinação subida-descida / Rampa de subida y bajada (S)	0-10			
Tempo pré e pós-gás / Pre-gas y post-gas (s)	0.1-2 / 0-10			
Frequência de pulso / Frecuencia pulsado (Hz)	0,5-999			
Gama largura de pulso / Rango de pulsado (%)	5-95			
Eficiência / Eficiencia (%)	>=80			
Ciclo de trabalho / Factor marcha (40°c 10 min)	60% 320A 100% 250A			
Classe de proteção / Clase de protección	IP21S			
Arrefecimento / Refrigeración	AF			
Disjuntor / Disyuntor	LW31-32B-4AB-04/2			
Dimensão: CxLxA/ Dimensiones (mm)	570 x 240 x 445			
Peso (kg)	27,8			

CE

Distribuidor autorizado:

EUROTROD APOLLO 200 TIG AC/DC

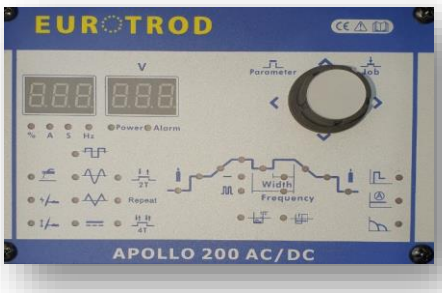
EUROTROD

FICHA TÉCNICA

APOLLO 200 TIG AC/DC

- Inverter
- Tig HF DC/AC-DC
- Elétrodo / Electrodo
- 200A
- Pulsado
- Tocha TIG de 4 metros / Antorcha TIG de 4 metros
- Porta elétrodos / Porta electrodos
- Cabo massa / Cable de masa

Características técnicas / Caracteristicas técnicas	APOLLO 200 TIG AC/DC			
Tensão de alimentação / Tensión de alimentación (V)	1 x 230 ± 10%			
Frequência / Frecuencia (Hz)	50/60			
	TIG		MMA	
	AC	DC	AC	DC
Corrente nominal de entrada / Corriente nominal de entrada (A)	19	21	28	32
Potência nominal / Potencia nominal (kW)	4.3	4.8	6.4	7.2
Fator de potência / Factor de potencia	0.99			
Tensão em vazio / Tensión en vacio (V)	67			
Corrente de soldadura / Corriente de soldadura (A)	5-200			
Inclinação descendente / Rampa descendente (S)	0-10			
Tempo pré-gás / Tiempo pre-gas (s)	0.1-2			
Tempo pós-gás / Tiempo post-gas (s)	0-10			
Efeito de depuração / Efecto de despeje (%)	-5+5%			
Ciclo de Trabalho / Factor marcha (40°c 10 min)	60% 200A 100% 155A		35% 200A 60% 140A 100% 110A	
Classe de proteção / Clase de protección	IP21S			
Disjuntor / Disyuntor	JD03-A1 30A			
Dimensão: CxLxA / Dimensiones (mm)	492 x 189 x 350			
Peso (kg)	15			



CE

Distribuidor autorizado: