

TP 404 AC/DC INVERTER TIG

-
400A 60%
310A 100%

FATOR DE MARCHA
FACTOR DE SERVICIO
(t=40°C 10 min)

- Inverter com alimentação trifásica para soldadura TIG e MMA em corrente contínua (DC) ou alternada (AC).
- A máquina completa para todos os materiais, permitindo excelentes propriedades e resultados de soldadura em modo AC - para soldadura de alumínio e ligas leves, ou DC - para soldadura de aços ao carbono, aços inoxidáveis e outros metais ferrosos.
- Modelos com 20 memórias para memorizar programas de soldadura.
- Máxima mobilidade assegurada por pega de transporte ou integração num carro com módulo de refrigeração ou gaveta.
- Adequado para todos os soldadores TIG mais exigentes, profissionais ou iniciantes que também precisa soldar alumínio e ligas leves

- Inverters con alimentación trifásica para soldadura TIG y MMA en corriente continua (DC) o alterna (AC).
- La máquina completa para todos los materiales, permitiendo excelentes propiedades y resultados de soldadura en modo AC - para soldar aluminio y aleaciones ligeras, o DC - para soldadura de aceros al carbono, inoxidables y otros metales ferrosos.
- Modelos con 20 memorias para memorizar programas de soldadura.
- Máxima movilidad asegurada por asa de transporte o integración en un carro con módulo de refrigeración o cajón.
- Indicada para todos los soldadores TIG más exigentes, profesionales o principiantes que también necesitan de soldar aluminio y aleaciones ligeras.



Soldadura de aços macios e inoxidáveis em corrente contínua (DC) ou alumínio e suas ligas em corrente alterna (AC).

Soldadura de aceros suaves y de acero inoxidable en corriente continua (DC) o de aluminio y sus aleaciones en corriente alterna (AC).



Onda quadrada para soldar ligas leves com maior penetração em soldadura de chapas grossas; Onda sinusoidal para soldar ligas leves na maioria das aplicações; Onda triangular para soldar ligas leves de chapas mais finas com menor potência

Onda cuadrada para soldar aleaciones ligeras con mayor penetración al soldar chapas gruesas; Onda sinusoidal para soldar aleaciones ligeras en la mayoría de las aplicaciones; Onda triangular para soldar aleaciones ligeras en chapas más finas con menos potencia.

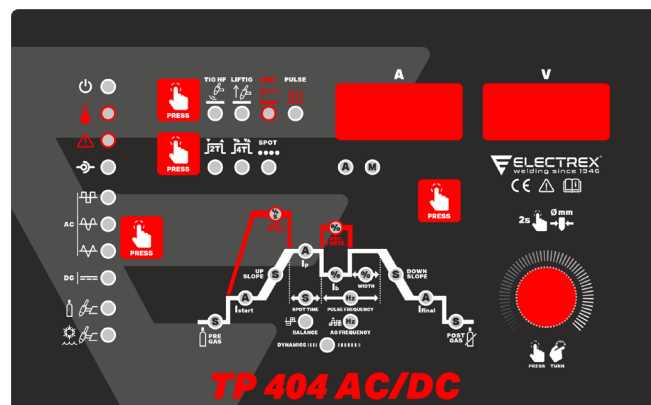
APLICAÇÕES APLICACIONES

- Serralharias de alumínio
- Indústria química e do papel
- Construção de depósitos
- Tubagens e canalização
- Mobiliário urbano
- Indústria solar e eólica
- Indústria alimentar

- Talleres de aluminio
- Industria química y papelera
- Construcción de depósitos
- Tubería y canalización
- Mobiliario urbano
- Industria solar y eólica
- Industria alimentaria

DADOS TÉCNICOS DATOS TECNICOS

Tensão de alimentação Tensión de alimentación	3x400V (+/- 10%)
Frequência Frecuencia	50/60 Hz
Corrente primária máxima (MMA/TIG) Corriente primária máxima (MMA/TIG)	AC 34/27A DC 33/24,5A
Potência máxima (MMA/TIG) Potencia máxima (MMA/TIG)	AC 23,6/18,7kVA DC 22,9/17kVA
Fusível Fusible	32A
Tensão em vazio Tensión en vacío	72V
Corrente de soldadura (AC/DC) Corriente de soldadura (AC/DC)	10-400A
Eléctrodos Electrodos	Ø 8.0 mm
Proteção Protección	IP 23S
Classe de isolamento Clase de aislamiento	H
Peso Peso	40,3kg
Peso c/ carro Peso c/ carro	62,5kg
Peso c/ carro + refrigerador Peso c/ carro + refrigerador	78,9kg
Dimensões s/ carro (AxLxC) Dimensiones s/ carro (AxLxC)	540x263x700
Dimensões c/ carro (AxLxC) Dimensiones c/ carro (AxLxC)	885x470x1030



- 2T/4T/Spot | 2T/4T/Spot
- Soldadura TIG HF AC/DC | Soldadura TIG HF AC/DC
- Soldadura TIG pulsado | Soldadura TIG pulsada
- Regulação de balanço para decapagem ou penetração | Ajuste de balance para decapado o penetración
- Ajuste de frequência de corrente alternada | Ajuste de frecuencia para corriente alterna
- TIG Dynamics | TIG Dynamics
- Três formas de onda AC disponíveis | Tres formas de onda de corriente alterna disponibles
- 20 memórias para trabalho programáveis | 20 memorias de trabajo programables
- Detecção automática de refrigeração | Detección automática de refrigerante

MMA

- MMA Pulsado | MMA Pulsado
- Hot Start ajustável | Hot Start ajustable
- Arc Force ajustável | Arc Force ajustable



Reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas sem pré-aviso, imagens não contratuais.
Se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin aviso previo, imágenes no contractuales.

ELECTREX
welding since 1946