

INFINITY POWER

NO LIMITS TO WELDING



N WORLD DESIGN



INNOVADOR TABLERO DE CONTROL

PAINEL DE CONTROLE INOVADOR

Una perilla grande para la regulación de la corriente de soldadura
Um botão grande pela regulação da corrente de soldadura

Instrumento digital con indicación de las funciones y parámetros de soldadura
Instrumento digital com indicação das funções e parâmetros de soldagem

Selector multifunción
MMA, MMA-CEL, TIG, ARC-AIR, CV, MIG
Seletor de multifunções
MMA, MMA-CEL, TIG, ARC-AIR, CV, MIG

Función VRD, para reducir la tensión a niveles que salvan la vida.
Função VRD, para reduzir a tensão aos níveis para salvar vidas

Fuerza del arco regulable
Força do arco regulável

Hot Start regulable
Hot Start regulável

Rampa en TIG regulable
Rampa em TIG regulável



Alimentadores de hilo conectables al generador: SKY YARD, SKY NAVY etc



Alimentadores de hilo CC/CV LF 72 YARD



Cables coaxiales de conexión

Alimentadores de fio ligados ao gerador: SKY YARD, SKY, NAVY, etc

Alimentadores de fio CC/CV LF 72 YARD

Cabos coaxiais de ligação

MMA-TIG-MIG

INFINITY POWER 403-503-603



			INFINITY POWER 403	INFINITY POWER 503	INFINITY POWER 603
Código	Código		IP0000001	IP0000002	IP0000003
Alimentación trifásica	Alimentação trifásica	V 50/60Hz	230/400	230/400	230/400
Potencia de instalación	Potência de instalação	Max kVA	22,3	32	38
Tensión secundaria en vacío	Tensão secundária a seco	V	70	70	70
Campo de regulación	Campo de regulação	A	5-400	5-500	5-600
Ciclo de trabajo	Ciclo de trabalho	A 100%	280	300	400
		A 60%	350	420	520
		A 40%	400	500	600
Electrodos	Elérodos		1,6-8	1,6-10	1,6-12
Grado de protección	Grau de proteção		23S	23S	23S
Clase de aislamiento	Classe de isolamento		H	H	H
Medidas	Dimensões	L mm	767	767	767
		W mm	718	718	718
		H mm	851	851	851
Peso	Peso	Kg	158	162	167

Campos de empleo

- Carpintería metálica media-pesada
- Carpintería metálica pesada
- Construcción naval
- Industria del automóvil
- Industria militar
- Industria nuclear
- Plantas petroquímicas
- Minas

Campos de utilização

- Carpintaria médio-pesada
- Carpintaria pesada
- Estaleiros
- Indústria automóvel
- Indústria militar
- Indústria nuclear
- Sistemas petroquímicos
- Minas

Características técnicas y accesorios - Características técnicas e acessórios



Mando a distancia

Comando à distância



Antorcha de rebarbado

Tocha para escarva



Pinza portaelectrodo

Pinça porta-eléctrodo

INFINITY POWER 403-503-603

MMA-TIG-MIG



Nº regulaciones
 N.º regulações



Activación con "Lift arc"
 Ignição com "Lift arc"



Refrig. forzada
 Arrefecimento forçado



DC
 + -
 Sumin. en corr. continua
 Dist. em corr. contínua



Activación con "Lift arc"
 Ignição com "Lift arc"



HOT START
 Hot start
 Hot start



Instrumentos de medida
 Instrumentos de medição



ARC FORCE
 Arc force
 Força de arco



Comp. tens. de red
 Comp. tens. de rede



Preaj. mando a dist.
 Pred. comando à dist.



Termostato
 Termóstato



Generador sobre ruedas
 Gerador no carro



Regulador de tensión
 Disp. de redução de tensão



Los Rectificadores de soldadura INFINITY POWER han sido diseñados para responder a las máximas expectativas en términos de fortaleza, resultados operativos y fiabilidad. Las características: regulación electrónica de la corriente de soldadura, arc-force regulable para elegir la mejor característica del arco de soldadura, dispositivo anti-stick para evitar que los electrodos se peguen, hot-start automático para mejorar el encendido con electrodos difíciles, preajuste de la corriente de soldadura, rebarbado con electrodos de carbón.

El INFINITY POWER es un generador multifuncional que permite soldar en MMA, TIG y MIG.

Os retificadores de soldadura INFINITY POWER são projetados para cumprir as máximas expectativas em termos de robustez, resultados operativos e fiabilidade. As características: regulação eletrónica da corrente de soldadura, força de arco regulável para escolher a melhor característica do arco de soldadura, dispositivo anti-stick para evitar a colagem dos elérodos, hot-start automático para melhorar a ignição com elérodos difíceis, predefinição da corrente de soldadura, escarva com elérodos de carvão.

O INFINITY POWER é um gerador multi-funções que permite soldar em MMA, TIG e MIG