



parweld
WELDING THE FUTURE

MÁQUINAS

2023

PARWELD TORCH TECHNOLOGY, S.L.

Camino del bony, 347
Pol. Ind.Catarroja
46470 Catarroja
Valencia

Tel: 96 126 08 00

Email: parweld@parweld.es
www.parweld.es

Issue 04/23



CONTENIDOS

CONTENIDOS & CLAVES DE ICONOS.....	2	XTM 255i MONOFÁSICO COMPACTO MULTI PROCESO.....	12
XTS 163 MMA INVERTER.....	3	XTM 256i TRIFÁSICO COMPACTO MULTI PROCESO.....	13
XTS 163DV MMA INVERTER.....	3	XTM 356i TRIFÁSICO COMPACTO MULTI PROCESO.....	13
XTS 166 RC MMA INVERTER.....	4	XTM 405i, 405iW MULTI PROCESO MIG/LIFT TIG/MMA.....	14
XTS 204 MMA INVERTER.....	4	XTM 505i MULTI PROCESO REFRIGERADA AGUA.....	15
XTP40P DOBLE VOLTAJE PLASMA INVERTER.....	5	XTE 171C COMPACTA AUTOMOCIÓN MÁQUINA MIG.....	16
XTP 63 PLASMA INVERTER.....	5	XTE 181C COMPACTA AUTOMOCIÓN MÁQUINA MIG.....	16
XTP 103 PLASMA INVERTER.....	6	XTE 201C COMPACTA AUTOMOCIÓN MÁQUINA MIG.....	17
XTT182 DV DOBLE VOLTAJE TIG INVERTER.....	7	XTS904/905 REFRIGERADOR.....	18
XTT 207DV DOBLE VOLTAJE PULSADO TIG INVERTER.....	7	XTS 906 REFRIGERADOR*.....	18
XTT 202P AC/DC PULSADO TIG INVERTER.....	8	PAQUETES INVERTER MMA.....	19
XTT 212P AC/DC PULSADO TIG INVERTER.....	8	PAQUETES INVERTER PLASMA.....	19
XTT 353P AC/DC PULSADO TIG INVERTER.....	9	PAQUETES INVERTER TIG.....	19
XTT 503P AC/DC PULSADO TIG INVERTER.....	9	PAQUETES INVERTER MIG.....	20
XTM 161i MONOFÁSICO MULTIPROCESO MIG INVERTER.....	10	PAQUETES MIG MULTIPROCESO.....	20
XTM 201i MONOFÁSICO MULTIPROCESO MIG INVERTER.....	10	PAQUETES MÁQUINA MIG AUTOMOCIÓN.....	20
XTM 201Di MULTIPROCESO DIGITAL MIG INVERTER.....	11	TABLA SELECCIÓN RODILLOS.....	21
XTM 211Di 4 EN 1 MULTIPROCESO INVERTER.....	11	TABLA SELECCIÓN RODILLOS.....	21
XTM 211Di 5 EN 1 MULTIPROCESO INVERTER.....	12		

CLAVES DE ICONOS

Soldadura hilo con gas inerte (MIG)	Trifásico	Funcionamiento en 2T y 4T	Inicio LIFT TIG (contacto) con potencia de inicio reducida
Soldadura tungstenos con gas inerte (TIG)	Corriente alterna o corriente continua	Acepta bobinas de 1kg y 5kg.	Inicio por raspado (contacto) con corriente de soldadura completa
Soldadura de arco manual (MMA)	Control constante de voltaje para aplicaciones de soldadura MIG	Acepta bobinas de 5kg y 15kg.	Arc force
Corte por PLASMA aire	Refrigeración aire forzado	Opción de corte de malla	Hot start
Control constante de corriente para aplicaciones TIG y mma	Alimentador de hilo de 2 rodillos	Inicio sin HF con arco piloto	Soldadura arco manual (MMA)
Corriente continua	Alimentador de hilo de 4 rodillos	Inicio con HF con arco piloto	Reducción del voltaje de carga cuando la potencia está en vacío.
Trabaja a 50 o 60Hz	Polaridad invertida que permite el uso de hilos con o sin gas	Potencia pulsada para un mejor control y penetración	
Monofásico	Control sinérgico MIG para la selección rápida	Inicio HF (sin contacto) TIG	



XTS 163 INVERTER MMA



DISPLAY DIGITAL
MODO LIFT TIG
LIGERO
DISPLAY AMPERAJE
DIGITAL



Información técnica

*Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portatil
Corriente salida	5-160A DC
Voltaje entrada	230V 1P
Electrodo máximo	3.2mm
Voltaje sin carga	45V
Conexión cable	35-50
Ciclo de trabajo	160A @ 25%
Rango mínimo fusible	16A
Corriente entrada (Eff)	15.9A
KVA	4.5
Tamaño generador*	6 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	285 x 120 x 250
Peso (kg)	4.7

Código

Descripción

XTS163	Inverter MMA 160A MMA 230V
--------	----------------------------

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera	✓
Fabricación metal	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
Formación	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

-Suministrado con pinza portaelectrodos de 3 mts. y pinza de masa de 3 mts.

XTS 163 DV INVERTER MMA



DISPLAY DIGITAL
DOBLE VOLTAJE
110/230V
GENERADOR
COMPATIBLE MODO
LIFT TIG



Información técnica

*Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portatil
Corriente salida	5-160A @ 230V 5-140A @ 110V
Voltaje entrada	110/230V 1P
Electrodo máximo	3.2mm
Voltaje sin carga	50V
Conexión cable	35-50
Ciclo de trabajo	160A @ 25% (230V)
Rango mínimo fusible	32A @ 110V 16A @ 230V
Corriente entrada (Eff)	17A @ 110V 15.5A @ 230V
KVA	4.5
Tamaño generador*	6 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	285 x 120 x 250
Peso (kg)	4.8

Código

Descripción

XTS163DV	Inverter MMA 160A Doble voltaje
----------	------------------------------------

Aplicaciones

Fabricación industria ligera	✓
Fabricación metal	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
Formación	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

-Suministrado con pinza portaelectrodos de 3 mts. y pinza de masa de 3 mts.

XTS 166 RC INVERTER MMA CON FUNCIÓN CONTROL REMOTO



DISPLAY DIGITAL
MODO LIFT TIG
CONTROL REMOTO
GENERADOR
COMPATIBLE



Información técnica

*Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	10A-160A @ 230V 10A-125A @ 110V
Voltaje entrada	110/230V 1P
Diámetro máximo electrodo	3.2mm
Voltaje sin carga	81V
Conexión cable	35-50
Ciclo de trabajo	160A @ 40%
Rango mínimo fusible	32A @ 110V 16A @ 230V
Corriente entrada (Eff)	14A @ 230V
KVA	5.4
Tamaño generador*	6 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	375 x 140 x 245
Peso (kg)	7.0

Código

Descripción

XTS166RC	Inverter MMA 160A con control remoto
RC10-5	Control remoto 5 mt

Aplicaciones

Soldadura en sitio	✓
Fabricación metal	✓
Trabajo remoto	✓
Agricultura y DIY	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

Suministrado con pinza portaelectrodos de 3 mts. y pinza de masa de 3 mts.

XTS 204 INVERTER MMA



LIFT TIG MODE
GENERATOR FRIENDLY



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Corriente salida	10-200A
Voltaje entrada	230V 1P
Electrodo máximo	4.0mm
Voltaje sin carga	50V
Conexión cable	35-50
Ciclo de trabajo	200A @ 25%
Rango mínimo fusible	32A
Corriente entrada (Eff)	20A
KVA	8.2
Tamaño generador*	10 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	325 x 120 x 250
Peso (kg)	4.8

Código

Descripción

XTS204MMA	Inverter 200A MMA
-----------	-------------------

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera	✓
Fabricación metal	✓
Reparación L mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
Formación	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

Suministrado con pinza portaelectrodos de 3 mts. y pinza de masa de 3 mts.

XTP 40 DOBLE VOLTAJE INVERTER PLASMA



**CORTA
CUALQUIER METAL
8MM
CORTE EN PRODUCCIÓN
14MM
CORTE EN ESCALAS
DOBLE VOLTAGE
110/230V**



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	10-40A DC
Voltaje entrada	110/230V 1P
Ciclo de trabajo	40A @ 40%
Capacidad corte producción	6 - 8 mm
Capacidad corte escalas	12 - 14 mm
Método inicio	Corto circuito
Rango mínimo fusible	14.8A @ 110V 18.5A @ 230V
Corriente entrada (Eff)	32A @ 110V 16A @ 230V
A	3.7
Tamaño generador*	5 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	430 x 170 x 300
Peso (kg)	12.6

Código	Descripción
P40	Inverter corte plasma 110-230V con antorcha XTP40

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
HVAC	✓
Trabajo en sitio	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19
Suministrado con pinza portaelectrodos de 3 mts. y pinza de masa de 3 mts.

XTP 63 INVERTER PLASMA



**CORTA
CUALQUIER METAL
15 MM
CORTE EN PRODUCCIÓN
20MM
CORTE EN ESCALAS
COMPACTO Y
LIGERO**



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	10-60A
Voltaje entrada	400V 3P
Ciclo de trabajo	60A @ 40%
Capacidad corte producción	10 - 15 mm
Capacidad corte escalas	18 - 20mm
Método inicio	Corto circuito
Rango mínimo fusible	20A
Corriente entrada (Eff)	7.6
KVA	7
Tamaño generador*	10 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	450 x 170 x 310
Peso (kg)	13

Código	Descripción
'63	Inverter corte plasma 400V con antorcha XTP40

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación metal	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
Corte chatarra	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19
Suministrado con pinza portaelectrodos de 3 mts. y pinza de masa de 3 mts.

XTP 103 INVERTER PLASMA



**CORTA
CUALQUIER METAL
30MM
CORTE EN PRODUCCIÓN
50MM CORTE EN ESCALAS
INTERFAZ CNC PARA
FUNCIONAMIENTO
AUTOMÁTICO**



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	20-100A DC
Voltaje entrada	400V 3P
Ciclo de trabajo	100A @ 100%
Capacidad corte producción	30mm
Capacidad corte escalas	50mm
Método inicio	HF**
Rango mínimo fusible	32A
ICorriente entrada (Eff)	27A
'A	13
Tamaño generador*	15 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	630 x 310 x 540
Peso (kg)	40.6

**Inicio por corto circuito con antorcha XTP40

Código

P103

Descripción

Inverter corte plasma 400V con antorcha A141

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Perfilería CNC	✓
Fabricación pesada	✓
Corte chatarra	✓

Antorcha sin HF opcional para trabajos de precisión (40A max)
Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

XTT 182 DV DOBLE VOLTAJE INVERTER TIG



SOLDADURA TIG ACERO
E INOXIDABLE
HASTA 4MM



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	10-180A DC
Voltaje entrada	110/230V 1P
Ciclo de trabajo	180A @ 60%
Función rampa subida	Fijo
Función rampa bajada	0-10s
Función pre-gas	Fijo
Función post-gas	0-10s
Rango mínimo fusible	32A @ 110V 16A @ 230V
Corriente entrada (Eff)	21A @ 110V 17.5A @ 230V
KVA	3.6
Tamaño generador*	5 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	455 x 130 x 230
Peso (kg)	7.8

Código Descripción

XTT182DV	Inverter TIG 180A DC 110/230V
XTT182DV-P1	Inverter con antorcha PRO 26 y regulador

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
Formación	✓
Trabajo chapa metal	✓
Trabajo en sitio	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

XTT 207 DV DOBLE VOLTAJE PULSADO INVERTER TIG



SOLDADURA TIG
ACERO E INOXIDABLE
HASTA 6MM
DOBLE VOLTAJE 110/230V
FUNCIÓN PULSADA
PARA MAYOR CONTROL
DEL ARCO



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	5-200A DC 230V 5-160A DC 110V
Voltaje entrada	110/230V 1P
Corriente máxima entrada	32/16A
Ciclo de trabajo	200A @35% (160A @40% 110V)
Función rampa de subida	0-5s
Función rampa de bajada	0-5s
Función pre-gas	0-1s
Función post-gas	3-10s
Rango pulsado	0.5-100Hz
Rango mínimo fusible	32A/16A
KVA	3.6
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (mm)	376 x 136 x 240
Peso (kg)	8.0

Código Descripción

XTT207DV	Inverter TIG pulsado 200A DC 110/230V
XTT207DV-P1	Inverter TIG con antorcha PRO26 y regulador

Aplicaciones

Trabajo chapa metal	✓
Trabajos en sitio	✓
Fabricación industrial ligera	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

XTT 202P AC/DC INVERTER TIG PULSADO



SOLDADURA
TIG ACERO E INOX. HASTA
6MM
ONDA CUADRADA AC TIG
FUNCIÓN PULSADO PARA
MAYOR CONTROL DEL ARCO
FRECUENCIA VARIABLE
PARA MAYOR
VELOCIDAD



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	5-200A DC 10-200A AC
Voltaje entrada	230V 1P
Ciclo de trabajo	200A @ 25%
Frecuencia pulsada	0.5-200Hz
Frecuencia AC	50-250Hz
Rango mínimo posible	16A
Corriente entrada (Eff)	18A
KVA	3.6
Tamaño generador*	5 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	480 x 240 x 400
Peso (kg)	22

Código

Descripción

XTT202P	Inverter 200A AC/DC TIG pulsado 230V
XTT202P-P1	Inverter con antorcha PRO26 y regulador
XTT202P-P1W	Inverter con antorcha PRO20, refrigerador y regulador

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera	✓
Formación	✓
Trabajos chapa metal	✓
Fabricación aluminio	✓
Fabricación acero inoxidable	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

XTT 212P AC/DC INVERTER TIG PULSADO



DOBLE
VOLTAJE 110/230V
SUELDA CUALQUIER
METAL HASTA 6MM
FUNCIÓN PULSADO PARA
MAYOR CONTROL DEL
ARCO
ONDA CUADRADA
AC TIG



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	230V (110V) 5-200A DC (5-140A) DC 10-200A AC (10-140A) AC
Voltaje entrada	110/230V 1P
Ciclo de trabajo	200A @ 25% (140A @ 40%)
Frecuencia pulsado	0.5-200Hz
Frecuencia AC	50-250Hz
Rango mínimo fusible	16A (32A)
KVA	3.6
Tamaño generador*	5 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (mm)	460 x 170 x 320
Peso (kg)	12

Código

Descripción

XTT212P	Inverter TIG 200A AC/DC pulsado
XTT212P-P1	Inverter con antorcha PRO26 y regulador

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera	✓
Formación	✓
Trabajos chapa metal	✓
Fabricación aluminio	✓
Fabricación acero inoxidable	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

XTT 353P AC/DC INVERTER TIG PULSADO



SUELDA CUALQUIER METAL HASTA 9MM
AJUSTE COMPLETO DE PARÁMETROS
FUNCIÓN PULSADO PARA MAYOR CONTROL DEL ARCO



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetros	Valor
Corriente salida	5-350A DC 10-350A AC
Voltaje entrada	400V 3P
Ciclo de trabajo	350A @ 50%
Función rampa subida/bajada	0-10s
Función pre-gas	0-10s
Función post-gas	0-10s
Rango pulsado	0.5-200Hz
Frecuencia AC	50-250Hz†
Rnago mínimo fusible	16A
Corriente entrada (Eff)	17.1A
KVA	11
Tamaño generador*	13 KVA
Enclosure Protection	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	606 x 315 x 540
Peso (kg)	38

Código Descripción

XTT353P	Inverter TIG 350A AC/DC 400V
XTT353P-P1	Inverter TIG con antorcha PRO26 y regulador
XTT353P-1W	Inverter TIG con antorcha PRO18, regulador, refrigerador XTS905 y carro.

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación metal	✓
Fabricación aluminio	✓
Fabricación acero inoxidable	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19

XTT 503P AC/DC INVERTER TIG PULSADO



SUELDA CUALQUIER METAL HASTA 12MM
AJUSTE COMPLETO DE PARÁMETROS
FUNCIÓN PULSADO PARA MAYOR CONTROL DEL ARCO



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Corriente salida	10-500A DC 15-500A AC
Voltaje entrada	400V 3P
Ciclo de trabajo	500A @ 60%
Función rampa subida/bajada	0-10s
Función pre-gas	0-10s
Función post-gas	0-10s
Rango pulsado	0.5-200Hz
Frecuencia AC	50-250Hz†
Rango mínimo fusible	32A
Corriente entrada (Eff)	31A
KVA	12
Tamaño generador*	15 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	735 x 360 x 655
Peso (kg)	54

Código Descripción

XTT503AC/DC	Inverter 500A AC/DC TIG 400V
XTT503AC/DC-1W	Inverter TIG con antorcha PRO18, regulador y refrigerador XTS905

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación metal	✓
Formación	✓
Fabricación pesada aluminio	✓
Fabricación acero inoxidable	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 19.

†El rango de frecuencia AC está restringido a altos amperajes.

XTM 161i INVERTER MIG MONOFÁSICO MULTI PROCESO



FUNCIONAMIENTO
CON Y SIN GAS
COMPACTA Y PORTÁTIL
FUNCIÓN 2T/4T
BOBINA 5KG



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	Inverter/MIG/TIG/MMA
Corriente máxima	160A DC
Velocidad alimentación hilo	2-15m/min
Voltaje	13.5-22V
Dimámetro hilo	200mm (5kg) 100mm (1kg)
Caja alimentación	2 rodillos
Diámetro hilo	0.6-0.8mm
Ciclo de trabajo	160A @ 40%
Voltaje entrada	230V 1P
Rango mínimo fusible	16A
Corriente entrada (Eff)	16.3A
KVA	3.6
Tamaño generador*	5 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	469 x 223 x 421
Peso (kg)	15.5

Código

Descripción

XTM161i	Inverter MIG 160A 230V
XTM161i-P1	Inverter MIG con antorchas ECR150A 3mt y regulador.

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
Automoción	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

TAC Frequency range is restricted at higher amperages.

XTTM 201i INVERTER MIG MONOFÁSICO MULTI PROCESO



MULTI
PROCESO
MIG/MMA/LIFT TIG
CONTROL SINÉRGICO
DOBLE DISPLAY
DIGITAL



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetros	Value
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	Inverter/MIG/TIG/MMA
Corriente máxima	200A DC
Velocidad alimentación hilo	2-18m/min
Voltaje	18-26.5V
Tamaño bobina	200mm (5kg) 100mm (1kg)
Caja alimentación	2 rodillos
Diámetro hilo	0.8-1.0mm
Ciclo de trabajo	200A @ 25%
Voltaje entrada	230V 1P
Rango mínimo fusible	16A
Corriente entrada (Eff)	18A
KVA	7
Tamaño generador*	10 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	469 x 223 x 421
Peso (kg)	15.5

Código

Descripción

XTM201i	Inerter 200A MIG 230V
XTM201i-P1**	Máquina con antorcha ECR250A 3mt y regulador

Aplicaciones

Fabricación industrial ligera g	✓
Reparación y mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓
Formación	✓
Trabajos chapa metal	✓
Trabajos en sitio	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 201Di INVERTER MIG MULTI PROCESO DIGITAL



COMUTACIÓN
INTELIGENTE
INTERFAZ DIGITAL
SELECCIÓN
INÉRGICA
RÁPIDA



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	Inverter MIG/TIG/MMA
Velocidad alimentación hilo	3.5 - 21m/min
Voltaje	MIG-14.5-24V, TIG-10.4-18V MMA-20.4-28V
Tamaño bobina	200mm (5kg) 100mm (1kg)
Caja alimentación	2 rodillos
Diámetro hilo	0.6-1.0mm
Ciclo de trabajo	200A @ 25%
Voltaje entrada	110V/230V
Corriente máxima	140A/200A
Corriente mínima	30A (MIG), 10A (TIG)
Rango fusible	32A @ 110V, 16A @ 230V
Corriente entrada (Eff)	32A @ 110V, 26A @ 230V
KVA	3.7
Tamaño generador*	10 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	490 x 220 x 430
Peso (kg)	17.5

Código	Descripción
XTM201Di	Inverter 200A Multi proceso digital
XTM201Di-P1	Inverter con antorcha MIG PRO250A 3mt UP/DOWN y regulador
XTM201Di-P2	Inverter con antorcha TIG PRO26 4mt UP/DOWN y regulador
XTM201Di-P1+2	Inverter con antorcha MIG PRO250A 3mt UP/DOWN, antorcha TIG PRO26 4mt UP/DOWN y regulador

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 211Di INVERTER MULTI PROCESO 4 EN 1



FUNCIÓN
DE MEMORIA DE
PROGRAMAS EN TODOS
LOS PROCESOS
SELECCIÓN SINÉRGICA
RÁPIDA PARA MIG, TIG
& MMA



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	Inverter MIG/TIG/MMA
Rango voltaje	MIG 14.5-24V TIG 10.4-18.8V MMA 20.4-28V
Tamaño bobina	300mm (15kg) 200mm (5kg)
Caja alimentación	2 rodillos
Diámetro hilo	0.6-1.0mm
Ciclo de trabajo	200A @ 25%
Voltaje entrada	110V / 230V (interruptor inteligente)
Corriente máxima	140A / 200A
Corriente entrada DC (Eff)	MIG-21.4A @ 110V/15A @ 230V TIG-20.5 @ 110V/11.3A @ 230V MMA-20.6 @ 110V/15.4A @ 230V
Rango mínimo fusible	32A @ 110V / 16A @ 230V
KVA	3.7
Tamaño generador	7 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	615 x 275 x 495
Peso (kg)	27.8

Código	Descripción
XTM211Di	Inverter 200A Multi proceso
XTM211Di-P1	Inverter con antorcha MIG PRO250A 3mt UP/DOWN y regulador
XTM211Di-P2	Inverter con antorcha TIG PRO26 4mt UP/DOWN y regulador
XTM211Di-P1+2	Inverter con antorcha MIG PRO250A 3mt UP/DOWN, antorcha PRO26 4mt UP/DOWN y regulador

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20.

XTM 221Di INVERTER MULTI PROCESO 5 EN 1



FUNCIÓN DE MEMORIA DE PROGRAMAS EN TODOS LOS PROCESOS

SELECCIÓN SINÉRGICA RÁPIDA PARA MIG, TIG & MMA



Información técnica

*Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	MIG/TIG/MMA/PLASMA
Rango voltaje	MIG-140 (110V) 200 (230V) TIG-140 (110V) 200 (230V) MMA-110 (110V) 200 (230V) PLASMA-25 (110V) 40 (230V)
Tamaño bobina	300mm (15kg) 200mm (5kg)
Caja alimentación	4 rodillos
Diámetro hilo	0.6-1.0mm
Ciclo de trabajo	200A @ 30%
Voltaje entrada	110V / 230V (interruptor inteligente)
Corriente máxima	140A / 200A
Corriente entrada DC (Eff)	MIG-19.4A@110V/14.4A@230V TIG-17.7A@110V/12.5A@230V MMA-21.8@110V/16.2A @ 230V PLASMA-21.9A@110V/16.0A@230V
Rango mínimo fusible	32A @ 110V / 16A @ 230V
KVA	3.7
Tamaño generador	7 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	650 x 275 x 495
Peso(kg)	30

Código Descripción

XTM221Di	Inverter 200A Multi proceso
XTM221Di-P1	Inverter con antorcha MIG PRO250A 3mt UP/DOWN y regulador
XTM221Di-P2	Inverter con antorcha TIG PRO26 4mt UP/DOWN y regulador
XTM221Di-P1T	Inverter con Inverter con antorcha 3mt UP/DOWN, regulador y carro con cajón.
XTM221Di-P2T	Inverter con antorcha MIG PRO250A 3mt UP/DOWN, antorcha PRO26 4mt UP/DOWN, regulador y carro con cajón.
XTM221Di-PTE	Inverter con antorcha MIG PRO250A 3mt UP/DOWN, antorcha PRO26 4mt UP/DOWN, antorcha plasma XTP40, regulador y carro con cajón.

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 255i INVERTER MIG SINÉRGICO COMPACTO MULTI PROCESO MONOFÁSICO



MULTI PROCESO MIG/MMA/LIFT TIG 4 RODILLOS

SOLDADURA SINÉRGICA CON SELECCIÓN RÁPIDA

CAJÓN DE ALMACENAJE



Información técnica

*Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	Inverter MIG/TIG/MMA
Rango voltaje	MIG 14.5-26.5V TIG 10.4-20V MMA 20.4-30V
Tamaño bobina	300mm (15kg) 200mm (5kg)
Caja alimentación	4 rodillos
Diámetro hilo	0.6-1.2mm
Ciclo de trabajo	250A @ 25%
Voltaje entrada	110V / 230V (interruptor inteligente)
Corriente máxima	140A / 250A
Corriente entrada (Eff)	MIG - 32.6A @ 110V / 17.8A @ 230V TIG - 24.8A @ 110V / 12.9A @ 230V MMA - 31.4A @ 110V / 19.1A @ 230V
Rango mínimo fusible	32A @ 110V / 20A @ 230V
KVA	8.8
Tamaño generador	10 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	1100 x 527 x 1047
Peso (kg)	23 (sin carro)

Código Descripción

XTM255i	Máquina con carro, cable de masa y tubo de gas.
XTM255i-P1	Máquina con carro, cable de masa, tubo de gas, antorcha ECR250A 4mt y regulador.

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación metal	✓
Formación	✓
Trabajos de chapa	✓
Programa sinérgico para acero, inoxidable y aluminio	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 256i INVERTER MIG SINÉRGICO COMPACTO MULTI PROCESO TRIFÁSICO



MULTI PROCESO
MIG/MMA/LIFT TIG
CONTROL SINÉRGICO
AUTORREGULACIÓN
DEL VENTILADOR
SOPORTE
BOTELLA



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	Inverter MIG/TIG/MMA
Rango voltaje	MIG 14.5-26.5V TIG 10.4-20V MMA 20.4-30V
Tamaño bobina	300mm (15kg) 200mm (5kg)
Caja alimentación	4 rodillos
Diámetro hilo	0.6-1.2mm
Ciclo de trabajo	250A @ 35%
Voltaje entrada	400V
Corriente máxima	250A
Corriente entrada (Eff)	MIG - 9.3A TIG - 7.9A MMA - 10.9A
Rango mínimo fusible	20A
KVA	11.6
Tamaño generador	13 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	1100 x 527 x 1047
Peso (kg)	23 (sin carro)

Código Descripción

XTM256i	Máquina con carro, cable de masa y tubo de gas.
XTM256i-P1	Máquina con carro, cable de masa, tubo de gas, antorcha ECR250A 4mt y regulador.

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación metal	✓
Formación	✓
Programa sinérgico para acero	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 356i INVERTER MIG SINÉRGICO COMPACTO MULTI PROCESO TRIFÁSICO



MULTI PROCESO
MIG/MMA/LIFT TIG
REFRIGERADOR OPCIONAL
CONTROL SINÉRGICO
AUTORREGULACIÓN
DEL VENTILADOR



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Portátil
Tipo de máquina	Inverter MIG/TIG/MMA
Rango voltaje	MIG 15.5-31.5V TIG 10.4-24V MMA 20.4-34V
Diámetro bobina	300mm (15kg) 200mm (5kg)
Caja alimentación	4 rodillos
Diámetro hilo	0.6-1.2mm
Ciclo de trabajo	350A @ 40%
Voltaje entrada	400V
Corriente máxima	350A
Corriente entrada (Eff)	MIG - 13.5A TIG - 10.2A MMA - 14.5A
Rango mínimo fusible	32A
KVA	15.9
Tamaño generador	18 KVA
Protección incluida	IP23S
Dimensiones (LxWxH mm)	1100 x 527 x 1047
Peso (kg)	24.5 (sin carro)

Código Descripción

XTM356i	Máquina con carro, cable de masa y tubo de gas.
XTM356i-P1	Máquina con carro, cable de masa, tubo de gas, antorcha MIG ECR360A 4mt y regulador.

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación pesada	✓
Programa sinérgico acero dulce	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 405i, MULTI PROCESO MIG/LIFT TIG/MMA REFRIGERADA POR AIRE



MULTI PROCESO
MIG/MMA/LIFT TIG
TECNOLOGÍA AHORRO
POTENCIA
CONTROL SINÉRGICO
CABLE
INTERCONEXIÓN
5MT



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Carro desplazable
Tipo de máquina	Inverter
Corriente máxima	400A DC
Velocidad hilo	1-20m/min
Voltaje	13-50V
Tamaño bobina	300mm (15kg)
Caja alimentación	4 rodillos
Diámetro hilo	0.8-1.6mm
Ciclo de trabajo	400A @ 60%
Voltaje entrada	400V 3P
Rango mínimo fusible	32A
Corriente entrada (Eff)	33.4A
KVA	22
Tamaño generador*	25 KVA
Dimensiones (LxWxH mm)	1050 x 520 x 1140
Peso (kg)	67

Código Descripción

XTM405i	Máquina 400A MIG refrigerada por aire, con carro desplazable y cable interconexión 5mt.
WF-405	Alimentador hilo XTM405 & XTM505
XTME05A	Cable interconexión aire 5mt
XTME10A	Cable interconexión aire 10mt

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación pesada	✓
Programa sinérgico acero dulce	✓
Modo inactivo bajo consumo	✓

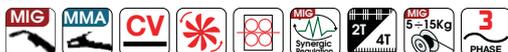
Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 405iW MULTI PROCESO MIG/LIFT TIG/MMA REFRIGERADA POR AGUA



MULTI PROCESO
MIG/MMA/LIFT TIG
REFRIGERADA POR AGUA
TECNOLOGÍA AHORRO
POTENCIA
CONTROL SINÉRGICO

Refrigerador sólo en modelo XTM405W



Información técnica *Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Carro desplazable
Tipo de máquina	Inverter
Corriente máxima	400A DC
Velocidad hilo	1-20m/min
Voltaje	13-50V
Tamaño bobina	300mm (15kg)
Caja alimentación	4 rodillos
Diámetro hilo	0.8-1.6mm
Ciclo de trabajo	400A @ 60%
Voltaje entrada	400V 3P
Rango mínimo fusible	32A
Corriente entrada (Eff)	33.4A
KVA	22
Tamaño generador*	25 KVA
Dimensiones (LxWxH mm)	1050 x 520 x 1140
Peso (kg)	67

Código Descripción

XTM405i	Máquina 400A MIG refrigerada por agua, con carro desplazable, refrigerador y cable interconexión 5mt.
XTSUC	Líquido refrigerante 10L
WF-405	Alimentador hilo XTM405 & XTM505
XTME05W	Cable interconexión agua 5mt
XTME10W	Cable interconexión agua 10mt
XTS909	Refrigerador XTM405 & XTM505

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación pesada	✓
Programa sinérgico acero dulce	✓
Modo inactivo bajo consumo	✓
Autoregulación ventilador	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTM 505i MULTI PROCESO MIG/LIFT TIG/MMA REFRIGERADA POR AGUA



MULTI PROCESO
MIG/MMA/LIFT TIG
REFRIGERADA POR AGUA
TECNOLOGÍA AHORRO
POTENCIA
CONTROL SINÉRGICO



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Carro desplazable
Tipo de máquina	Inverter
Corriente máxima	500A DC
Velocidad hilo	1-20m/min
Voltaje	13-50V
Tamaño bobina	300mm (15kg)
Caja alimentación	4 rodillos
Diámetro hilo	0.8-1.6mm
Ciclo de trabajo	500A @ 60%
Voltaje entrada	400V 3P
Rango mínimo fusible	32A
Corriente entrada (Eff)	41.8A
KVA	27.5
Tamaño generador*	30 KVA
Dimensiones (LxWxH mm)	1050 x 520 x 1140
Peso (kg)	67

Código

Descripción

XTM505i	Máquina 500A MIG refrigerada por agua, con carro desplazable, refrigerador y cable interconexión 5mt.
XTSUC	Líquido refrigerante 10L
WF-405	Alimentador hilo XTM405 & XTM505
XTME05W	Cable interconexión agua 5mt
XTME10W	Cable interconexión agua 10mt
XTS909	Refrigerador XTM405 & XTM505

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación pesada	✓
Programa sinérgico acero dulce	✓
Modo inactivo bajo consumo	✓
Autorregulación ventilador	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20.

XTE 171C MÁQUINA MIG COMPACTA AUTOMOCIÓN



MONOFÁSICA
EURO CONECTOR PARA
ANTORCHA
CAJA DE ALIMENTACIÓN
2 RODILLOS
8 ETAPAS VOLTAJE



Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Compacta
Tipo de máquina	Transformador
Corriente máxima	165A DC
Velocidad hilo	1.5-14mm/min
Voltaje	19-37V
Tamaño bobina	300mm (15kg), 200mm (5kg)
Caja alimentación	2 rodillos
Diámetro hilo	0.6-0.8mm
Ciclo de trabajo	165A @ 15%
Voltaje entrada	230V 1P
Rango mínimo fusible	16A
Corriente entrada (Eff)	27A
KVA	6.45
Tamaño generador*	8 KVA
Protección incluida	IP21S
Dimensiones (LxWxH mm)	705 x 420 x 630
Peso (kg)	38.3

Código

Descripción

XTE171C	Máquina MIG automoción 165A 230V
XTE171C-P1	Máquina MIG automoción con antorcha y regulador

Aplicaciones

Fabricación ligera	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Automoción	✓
DIY	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTE 181C MÁQUINA MIG COMPACTA AUTOMOCIÓN



MONOFÁSICA
EURO CONECTOR PARA
ANTORCHA
CAJA DE ALIMENTACIÓN
2 RODILLOS
8 ETAPAS VOLTAJE



Información técnica

*Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Compacta
Tipo de máquina	Transformador
Corriente máxima	185A DC
Velocidad hilo	1.5-14mm/min
Voltaje	19.5-38V
Tamaño bobina	300mm (15kg) 200mm (5kg)
Caja alimentación	2 rodillos
Diámetro hilo	0.6-0.8mm
Ciclo de trabajo	185A @ 15%
Voltaje entrada	230V 1P
Rango mínimo fusible	16A
Corriente entrada (Eff)	32A
KVA	7.35
Tamaño generador*	12 KVA
Protección incluida	IP21S
Dimensiones (LxWxH mm)	705 x 420 x 630
Peso (kg)	40.8

Código

Descripción

XTE181C	Máquina MIG automoción 180A 230V
XTE181C-P1	Máquina MIG automoción con antorcha y regulador

Aplicaciones

Fabricación ligera	✓
Reparación / mantenimiento	✓
DIY	✓
Automoción	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTE 201C MÁQUINA MIG COMPACTA AUTOMOCIÓN



MONOFÁSICA
EURO CONECTOR PARA
ANTORCHA
CAJA DE ALIMENTACIÓN
2 RODILLOS
8 ETAPAS VOLTAJE



Información técnica * Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Estilo	Compacta
Tipo de máquina	Transformador
Corriente máxima	205A DC
Velocidad hilo	1.5-14mm/min
Voltaje	19.5-38V
Tamaño bobina	300mm (15kg)
Caja alimentación	2 rodillos
Diámetro hilo	0.6-1.0mm
Ciclo de trabajo	205A @ 15%
Voltaje entrada	230V 1P
Rango mínimo fusible	32A
Corriente entrada (Eff)	38A
KVA	8.75
Tamaño generador*	15 KVA
Protección incluida	IP21S
Dimensiones (LxWxH mm)	705 x 420 x 630
Peso (kg)	42.8

Código	Descripción
XTE201C	Máquina MIG automoción 200A 230V
XTE201C-P1	Máquina MIG automoción con antorcha y regulador

Aplicaciones	
Fabricación ligera	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Automoción	✓
DIY	✓

Para consultar elementos estándar y opcionales consulte pag. 20

XTS 904/905 REFRIGERADOR



**VERSION
400V O 230V
PARA TRABAJAR CON
MÁQUINAS MIG Y TIG
HASTA 500A
PERFECTO PARA
MONTAR DEBAJO DE
LA MÁQUINA**

Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Voltaje entrada	400V / 3P (XTS 905) 230V / 1P (XTS 904)
Peso vacío	19.5kg
Capacidad depósito agua	5L
Rango intercambio de calor	900W
Temperatura máxima agua	+60°C
Temperatura máxima ambiente	+40°C
Ruido	74dba

Opciones

Código	Descripción
XTSUC	Líquido refrigerante 10L
XTSFSK	Kit interruptor de flujo
XTSH1	Kit conexión x 1mt
XTSH3	Kit conexión x 3mt
XTSH-75-353	Kit conexión XTT353
XTSH1-353	Kit conexión XTT503

Código

Descripción

XTS904	Refrigerador 230V
XTS905	Refrigerador 400V

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación metal	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓

XTS 906 REFRIGERADOR*

(Uso exclusivo máquina XTM 356i)



**TRIFÁSICO
400V
PARA TRABAJAR CON
ANTORCHAS MIG Y TIG
CONEXIONES DE AGUA
MEDIANTE ENCHUFE
RÁPIDO**

Información técnica

* Requiere generador AVC

Parámetro	Valor
Voltaje entrada	400V / 3P
Peso	10kg
Capacidad depósito agua	12L
Rango de flujo	2 L/min
Protección incluida	IP23
Dimensiones (LxWxH mm)	710 x 285 x 265

*Diseñado para montar de forma integrada fácilmente en XTM356

Código

Descripción

XTS906	Refrigerador 400V
--------	-------------------

Aplicaciones

Fabricación industrial	✓
Fabricación metal	✓
Reparación / mantenimiento	✓
Agricultura y DIY	✓

INVERTERS MMA

Código	Descripción	Cable entrada 3mt	Cable masa 3mt	Cable porta-electrodos 3mt	Maleta	Carro	Antorcha TIG			Pedal control remoto
					XTICC	TR005	ECR17V 4mt 10-25	ECR17V 4mt 35-50	ECR26V 4mt 10-25	RC10-5
INVERTERS MMA										
XTS163	Inverter MMA 160A 230V	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
XTS163-P1	Inverter MMA 160A 230V	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■		
XTS163DV	Inverter MMA 160A 230V Doble voltaje	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
XTS163DV-P1	Inverter MMA 160A 230V Doble voltaje	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■		
XTS166RC	Inverter MMA 160A 230V Doble voltaje	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
XTS166RC-P1	Inverter MMA 160A 230V Doble voltaje	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■		<input type="checkbox"/>
XTS204MMA	Inverter MMA 200A 230V	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
XTS204MMA-P1	Inverter MMA 200A 230V	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■		

INVERTERS PLASMA

Código	Descripción	Cable entrada 3mt	Cable masa 3mt	Tubo gas	Antorcha			
					XT4000	XTA141	XTA141M	XT4000A
INVERTERS CORTE PLASMA								
XTP40	Inverter corte plasma 40A doble voltaje	■	■		■			<input type="checkbox"/>
XTP63	Inverter corte plasma 60A	■	■		■			<input type="checkbox"/>
XTP103	Inverter corte plasma 100A	■	■		<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	

INVERTERS TIG

Código	Descripción	Cable entrada 3mt	Cable masa 3mt	Tubo gas	Regul. argón	Antorcha				Maleta	Carro	Refrigerador		Pedal	Pedal PRO	Kit conexión			Refrigerante
						Pro-Grip Max® 26	Pro-Grip Max® 20	Pro-Grip Max® 18	Pro-Grip Max® 550	XTICCL	TR003	TR005	XTS904	XTS905	XTI 903T	XTI 902D	FC10-18	FC10-19	XTSH-1
INVERTER TIG																			
XTT182DV	Inverter 180A DC TIG DV pulsado	■	■		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>											
XTT182DV-P1	Inverter 180A DC TIG DV pulsado	■	■		■				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
XTT207DV	Inverter 200A DC TIG DV pulsado	■	■		<input type="checkbox"/>														
XTT207DV-P1	Inverter 200A DC TIG DV pulsado	■	■		■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
XTT202P	Inverter 200A AC/DC TIG pulsado 230V	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
XTT202P-P1	Inverter 200A AC/DC TIG pulsado 230V	■	■		■	■				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
XTT202P-P1T	Inverter 200A AC/DC TIG pulsado 230V	■	■		■	■				■	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
XTT202P-P1WT	Inverter 200A AC/DC TIG pulsado 230V	■	■		■		■				■			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■		■
XTT 212P	Inverter 200A AC/DC TIG pulsado 230V	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
XTT 212P-P1	Inverter 200A AC/DC TIG pulsado 230V	■	■		■	■				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
XTT353P	Inverter 350A AC/DC TIG 400V	■	■		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
XTT353P-P1	Inverter 350A AC/DC TIG 400V	■	■		■	■				<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
XTT353P-P1W	Inverter 350A AC/DC TIG 400V	■	■		■	■				■	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	■
XTT353P-P1WT3	Inverter 350A AC/DC TIG 400V	■	■		■	■				■				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	■
XTT503AC/DC	Inverter 500A AC/DC TIG 400V	■	■		<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
XTT503AC/DC-1W	Inverter 500A AC/DC TIG 400V	■	■		■					<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XTT503P-P1W	Inverter 500A AC/DC TIG 400V	■	■		■	■				<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■	■	■
XTT503P-P1W2	Inverter 500A AC/DC TIG 400V	■	■		■					<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■	■	■
XTT503P-P1W3	Inverter 500A AC/DC TIG 400V	■	■		■		■			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		■	■	■

Código ■ Suministrado como estándar Extra opcional

INVERTERS MIG

Código	Descripción	Cable entrada 3mt	Cable masa 3mt	Tubo gas	Regul. argón	Antorcha					Carro		Refrigerador		Interconex. 5m	Cable MMA
						Eco-Grip Max® 150A	XP8-200A	XP8-300A	XP8-450W	TIG WP17V-12-2IX	TIG PRO26	TR005	TR008	XTS906		
INVERTER MIG																
XTM161i	Inverter 160A MIG 230V	■	■		□	□	□					□				
XTM161i-P1	Inverter 160A MIG 230V	■	■		■	■						□				
XTM161i-P2	Inverter 160A MIG 230V	■	■		■	□				■		□				
XTM201i	Inverter 200A MIG 230V	■	■		□	□	□					□				
XTM201i-P1	Inverter 200A MIG 230V	■	■		■	■						□				
XTM201i-P2	Inverter 200A MIG 230V	■	■		■	□				■		□				
XTM255i	Inverter 250A MIG sinérgico 230V	■	■		□		□					□	■			□
XTM255i-P1	Inverter 250A MIG sinérgico 230V	■	■		■		■					□	■			□
XTM255i-P2	Inverter 250A MIG sinérgico 230V	■	■		■		■			■		■	■			■
XTM256i	Inverter 250A MIG sinérgico 400V	■	■		□		□					□	■			□
XTM256i-P1	Inverter 250A MIG sinérgico 400V	■	■		■		■					□	■			□
XTM256i-P2	Inverter 250A MIG sinérgico 400V	■	■		■		■			■		■	■			■
XTM356i	Inverter 350A MIG sinérgico 400V	■	■		□			□				□	■	□		□
XTM356i-P1	Inverter 350A MIG sinérgico 400V	■	■		■			■				□	■	□		□
XTM356i-P2	Inverter 350A MIG sinérgico 400V	■	■		■			■		■		■	■	□		■
XTM405i	Inverter 400A MIG sinérgico 400V	■	■		□			□	□			●			□	■
XTM405Wi	Inverter 400A MIG sinérgico 400V refrigerada por agua	■	■		□			□	□			●			●	■
XTM505i	Inverter 500A MIG sinérgico 400V refrigerada por agua	■	■		□			□	□			●			●	■

Código ■ Suministrado como estándar □ Extra opcional ● Integrado en la máquina como estándar

INVERTERS MIG MULTI PROCESO

Código	Descripción	Cable entrada 3mt	Cable masa 3mt	Tubo gas	Regulador argón	Antorcha MIG c/control remoto	Carro TR005	Carro TR007*	Bobina hilo	Cable MMA	Antorcha TIG		Antorcha plasma
									MWS08 (5kg)	CKE403	Pro-Grip Max® 17	Pro-Grip Max® 26	XTP40
INVERTERS MIG													
XTM201Di	Inverter 200A MIG Multi proceso	■	■	■	□	□			□	■	□		
XTM201Di-P1	Inverter 200A MIG Multi proceso	■	■	■	■	■			■	■	□		
XTM201Di-P2	Inverter 200A MIG Multi proceso	■	■	■	■	■			■	■	■		
XTM201Di-T	Inverter 200A MIG Multi proceso	■	■	■	□	□	■		□	■	□		
XTM201Di-P1T	Inverter 200A MIG Multi proceso	■	■	■	■	■	■		■	■	□		
XTM201Di-P2T	Inverter 200A MIG Multi proceso	■	■	■	■	■	■		■	■	■		
XTM211Di	Inverter 200A MIG Multi proceso 4 en 1	■	■	■	□	□		□	□	■			□
XTM211Di-P1	Inverter 200A MIG Multi proceso 4 en 1	■	■	■	■	■		□	□	■			□
XTM211Di-P2	Inverter 200A MIG Multi proceso 4 en 1	■	■	■	■	■		□	□	■			■
XTM211Di-T	Inverter 200A MIG Multi proceso 4 en 1	■	■	■	□	□	■		■	□			□
XTM211Di-P1T	Inverter 200A MIG Multi proceso 4 en 1	■	■	■	■	■	■		■	□			□
XTM211Di-P2T	Inverter 200A MIG Multi proceso 4 en 1	■	■	■	■	■	■		■	□			■
XTM221Di	Inverter 200A MIG Multi proceso 5 en 1	■	■	■	□	□		□	□	□			□
XTM221Di-P1	Inverter 200A MIG Multi proceso 5 en 1	■	■	■	■	■		□	□	■			□
XTM221Di-P2	Inverter 200A MIG Multi proceso 5 en 1	■	■	■	■	■		□	□	■			■
XTM221Di-P1T	Inverter 200A MIG Multi proceso 5 en 1	■	■	■	■	■	■		■	□			□
XTM221Di-P2T	Inverter 200A MIG Multi proceso 5 en 1	■	■	■	■	■	■		■	□			□
XTM221Di-P3	Inverter 200A MIG Multi proceso 5 en 1	■	■	■	■	■	■		■	□			■
XTM221Di-P3T	Inverter 200A MIG Multi proceso 5 en 1	■	■	■	■	■	■		■	□			■

Códigos ■ Suministrado como estándar □ Extra opcional

*TR007 únicamente compatible con máquinas con número de serie 2007... o superior

MÁQUINAS MIG AUTOMOCIÓN

Código	Descripción	Cable entrada 3mt	Cable masa 3mt	Tubo gas	Regulador argón	Antorcha			Carro integrado
						Eco-Grip Max® 150A	Eco-Grip Max® 250A	XP8-200A	
MÁQUINAS MIG AUTOMOCIÓN									
XTE171C	Máquina 170A automoción 230V	■	■		□	□	□	□	●
XTE171C-P1	Máquina 170A automoción 230V	■	■			■			●
XTE181C	Máquina 180A automoción 230V	■	■		□	□	□	□	●
XTE181C-P1	Máquina 180A automoción 230V	■	■			■			●
XTE201C	Máquina 200A automoción 230V	■	■	■	□	□	□		●
XTE201C-P1	Máquina 200A automoción 230V	■	■			■			●

Códigos ■ Suministrado como estándar □ Extra opcional ● Integrado en la máquina como estándar

TABLA SELECCIÓN RODILLOS

Código	Ranura	Diámetro hilo mm (pulgadas)	Hilo	XTM 161i	XTM 201i	XTM 201Di	XTM 211Di	XTM 221Di	XTM 255i	XTM 256i	XTM 356i	XTM405i	XTM 505i	
DR4V0608	Lisa V	0.6-0.8mm (.023"-0.30")	Fe, Ss											
DR4V0809		0.8-0.9mm (.030"-0.35")												
DR4V0810		0.8-1.0mm (.030"-0.40")												
DR4K0608	Ranurada V	0.6-0.8mm (.023"-0.30")	FC											
DR4K0809		0.8-0.9mm (.030"-0.35")												
DR4K0810		0.8-1.0mm (.030"-0.40")												
DR4U0809	Lisa U	0.8-0.9mm (.030"-0.35")	Al											
DR4U0810		0.8-1.0mm (.030"-0.40")												
DR5V0608		0.6-0.8mm (.023"-0.30")		Fe, Ss						■	■			
DR5V0810	0.8-1.0mm (.030"-0.40")							■	■					
DR5V0910	0.9-1.0mm (.035"-0.40")							■	■					
DR5V1012	1.0-1.2mm (.040"-0.45")							■	■					
DR5V1216	1.2-1.6mm (.045"-1/16")							■	■					
DR5K0608	Ranurada V	0.6-0.8mm (.023"-0.30")	FC						■	■			■	
DR5K0810		0.8-1.0mm (.030"-0.40")							■	■			■	
DR5K1012		1.0-1.2mm (.040"-0.45")							■	■				
DR5K1216		1.2-1.6mm (.045"-1/16")							■	■				
DR5U0608	Lisa U	0.6-0.8mm (.023"-0.30")	Al						■	■				
DR5U0910		0.9-1.0mm (.035"-0.40")							■	■				
DR5U1012		1.0-1.2mm (.040"-0.45")							■	■				
DR5U1216		1.2-1.6mm (.045"-1/16")							■	■				
DR2V0608	Lisa V	0.6-0.8mm (.023"-0.30")	Fe, Ss	■	■									
DR2V0609		0.6-0.9mm (.025"-0.35")			■	■								
DR2V1012		1.0-1.2mm (.040"-0.45")			■	■								
DR2K0809	Ranurada V	0.8-0.9mm (.030"-0.35")	FC	■	■									
DR2K1012		1.0-1.2mm (.040"-0.45")			■	■								
DR2U0809		0.8-0.9mm (.030"-0.35")		Al	■	■								
DR2U1012	1.0-1.2mm (.040"-0.45")		■		■									
XTFRV0608	Lisa V	0.6-0.8mm (.023"-0.30")	Fe, Ss											
XTFRV0810		0.8-1.0mm (.030"-0.40")												
XTFRV1012		1.0-1.2mm (.040"-0.45")												
XTFRV1216		1.2-1.6mm (.045"-1/16")												
XTFRU0810A	Lisa U	0.8-1.0mm (.030"-0.40")	Al											
XTFRU1012A		1.0-1.2mm (.040"-0.45")												
XTFRU1216A		1.2-1.6mm (.045"-1/16")												
XTFRK1012K	Ranurada V	1.0-1.2mm (.040"-0.45")	FC											

Código ■ Compatible

TABLA SELECCIÓN RODILLOS XTE

Código	Ranura	Diámetro hilo mm (pulgadas)	Hilo	XTE 171C	XTE 181C	XTE 201C
XTEFR0809	Lisa V	0.8-0.9mm (.030"-0.35")	Fe, Ss	■	■	
XTEFR0810		0.8-1.0mm (.030"-0.40")			■	■
XTEFR0809F	Ranurada V	0.8-0.9mm (.030"-0.35")	FC	■	■	
XTEFR0810F		0.8-1.0mm (.030"-0.40")			■	■
XTEFR0809A	Lisa U	0.8-0.9mm (.030"-0.35")	Al	■	■	
XTEFR0810A		0.8-1.0mm (.030"-0.40")			■	■

Todas las máquinas están fabricadas bajo las normativas IP23S, ISO/IEC 60974-1, ISO/IEC 60974-6, RoHS, Low Voltage, EMC, certificado CE & UKCA