

TELWIN®
JOIN THE INNOVATION



GAMA XT

EL LADO “**EXTREME**” DE LA SOLDADURA
O LADO “**EXTREME**” DA SOLDADURA

XT

EL LADO “EXTREME” DE LA SOLDADURA

O LADO “EXTREME” DA SOLDADURA

Nacida para expresar potencia: XT es la nueva línea con unas características “eXTreme”. Una gama de soldadoras para los profesionales más exigentes, acostumbrados a operar en las situaciones más difíciles y en los ambientes más hostiles. Es la solución perfecta para quien desea el máximo en términos de rendimiento, siempre y en cualquier lugar. Fuerza, robustez, versatilidad: estas son las palabras clave para una utilización sin medias tintas, capaz de sorprender tanto desde el punto de vista técnico como funcional.

Nascida para exprimir potência: XT é a nova linha com características “eXTreme”. Uma gama de aparelhos de soldar para os profissionais mais exigentes, habituados a operar nas situações mais difíceis e nos ambientes mais inóspitos. É a solução perfeita para quem quer o máximo em termos de performance, sempre e em qualquer condição. Força, robustez e versatilidade são as palavras de ordem para uma utilização sem compromissos, capaz de surpreender quer do ponto de vista técnico quer funcional.

PREPÁRATE PARA IR MÁS ALLÁ

PREPARE-SE PARA IR
MAIS ALÉM!

UN MUNDO DE POTENCIA

UM MUNDO DE POTÊNCIA

Dos letras, todo un mundo. XT es la línea pensada para quien exige la máxima resistencia en las utilizaciones extremas, para quien busca rendimientos excepcionales, para quiere ir más allá de los resultados habituales. Productos en los que la eficiencia, la manejabilidad y la facilidad de uso se convierten en aliados insustituibles y diarios.

Duas letras, um mundo inteiro. XT é a linha pensada para quem exige máxima resistência nas utilizações mais extremas, para quem procura desempenhos excepcionais, para quem quer ir além dos resultados habituais. Produtos onde eficiência, manobrabilidade e facilidade de uso se tornam aliados quotidianos e insubstituíveis.

POTENCIA / HEAVY DUTY:

potentes y con gran rendimiento, tienen un duty-cycle estudiado para un uso intensivo.

POTÊNCIA / HEAVY DUTY:

poderosos e de alto desempenho, têm um duty-cycle estudado para um uso intensivo.

ROBUSTEZ:

diseñadas para resistir a los golpes durante los trabajos más desafiantes o los transportes más difíciles.

ROBUSTEZ:

projetados para resistir aos choques durante os trabalhos mais desafiantes ou aos transportes mais exigentes.



MÁS ALLÁ DE LOS RESULTADOS HABITUALES

ALÉM DOS RESULTADOS HABITUAIS

VERSATILIDAD:

nacidas para la soldadura de todos los tipos de electrodos rutilos, básicos, inoxidable, fundición (celulósicos y de aluminio mod. 238). Rendimientos garantizados también con alimentación por motogenerador.

VERSATILIDADE:

nascidos para a soldadura de todos os tipos de elétrodos rútilos, básicos, inox, ferro fundido (celulósicos e em alumínio mod. 238). Desempenhos garantidos mesmo com alimentação de motogerador.

FACILIDAD DE TRANSPORTE:

gracias a la sólida asa de metal y al peso reducido, pueden transportarse a cualquier lugar.

TRANSPORTABILIDADE:

graças à pega sólida em metal e ao peso reduzido, podem ser transportados para qualquer lugar.

CALIDAD:

diseñadas gracias al know-how de quien realiza productos para los profesionales desde hace más de 55 años, con la garantía del Made in Italy: "Made in Italy, Made in Telwin".

QUALIDADE:

projetados graças ao know-how de quem realiza produtos para profissionais há mais de 55 anos, com a garantia do Made in Italy: "Made in Italy, Made in Telwin".



XT RANGE

LOS DETALLES DE LA EFICIENCIA

OS DETALHES DA EFICIÊNCIA

XT ha sido pensada para afrontar cualquier tipo de trabajo y hacer más sencilla la operatividad diaria. El asa de metal permite una toma sólida y segura, para un uso profesional. Los parachoques antigolpes, que hacen que la estructura sea a prueba de impactos, aseguran resistencia y duración a lo largo del tiempo, incluso con utilizaciones intensivas. Los potenciómetros permiten una regulación sencilla, incluso con los guantes. La toma dinse Ø 50 mm garantiza una eficiencia para verdaderos profesionales.

XT foi pensado para enfrentar qualquer tipo de cenário e tornar mais simples o trabalho quotidiano. A pega em metal permite uma preensão sólida e segura, para um uso profissional. Os parachoques antishock, que tornam a estrutura à prova de choque, asseguram resistência e duração ao longo do tempo, mesmo com uma utilização intensiva. Os potenciômetros permitem uma regulação mais simples, incluindo com luvas. A tomada dinse Ø 50 mm garante uma eficiência para verdadeiros profissionais.



MPGE (Multi Protection for MotorGenerator) es un sistema de protección múltiple que prevé el control de la forma de onda, la presencia de filtros contra los picos en entrada y la estabilización de las oscilaciones. Representa una ulterior garantía para asegurar los rendimientos del producto cuando se usa con un motogenerador.

MPGE (Multi Protection for MotorGenerator) é um sistema de proteções múltiplas que prevê o controlo da forma de onda, a presença de filtros contra picos de entrada e a estabilização das oscilações. Representa uma garantia adicional para assegurar a performance do produto quando é utilizado com um gerador.



Los modelos CE nacen para soldar electrodos celulósicos.
Os modelos CE nascem para soldar eléctrodos celulósicos.

MODELS	DX50	BUMPERS	MPGE	CE	MV/PFC	VRD
TECHNOLOGY 186 XT MPGE	✓	✓	✓			
TECHNOLOGY 236 XT	✓	✓				
TECHNOLOGY 238 XT CE/MPGE	✓	✓	✓	✓		
ADVANCE 227 XT MV/PFC VRD	✓	✓			✓	✓



Asa de metal
Pega em metal



Parachoques antigolpes
Parachoques antishock



Regulación sencilla
Regulação simples



Toma Dinse Ø 50 mm
Tomada Dinse Ø 50 mm



TECHNOLOGY

238 XT CE/MPGE

TECHNOLOGY

236 XT

TECHNOLOGY

186 XT MPGE



TECHNOLOGY 238 XT CE/MPGE

	CODE	V _{PH}	A _{MIN}	A _{MAX}	A _{60%}	V _G	A _{60%}	P _{60%}	P _{GEN}	η	Φ _{DC}	IP	W _T	Kg
		V (50-60Hz)	A	A	A	V	A	kW	kW	1/1000 φ	mm		mm	kg
Technology 238 XT CE/MPGE + acc. in aluminium carry case	816252	230 1 ph	5-200	200 35%	140	80	20 39	3 6,3	10	0,87 0,7	1,6 4	IP23	375 L 500 W 220 H	10,6
Technology 238 XT CE/MPGE	816152												420 L 182 W 292 H	7,2

TECHNOLOGY 236 XT

	CODE	V _{PH}	A _{MIN}	A _{MAX}	A _{60%}	V _G	A _{60%}	P _{60%}	P _{GEN}	η	Φ _{DC}	IP	W _T	Kg
		V (50-60Hz)	A	A	A	V	A	kW	kW	1/1000 φ	mm		mm	kg
Technology 236 XT + acc. in aluminium carry case	816251	230 1 ph	5-200	200 35%	140	60	22 36	3,3 6	10	0,89 0,7	1,6 4	IP23	375 L 500 W 220 H	10,6
Technology 236 XT	816151												420 L 182 W 292 H	7,3

TECHNOLOGY 186 XT MPGE

	CODE	V _{PH}	A _{MIN}	A _{MAX}	A _{60%}	V _G	A _{60%}	P _{60%}	P _{GEN}	η	Φ _{DC}	IP	W _T	Kg
		V (50-60Hz)	A	A	A	V	A	kW	kW	1/1000 φ	mm		mm	kg
Technology 186 XT MPGE + acc. in aluminium carry case	816250	230 1 ph	5-160	160 35%	120	60	18 32	2,7 5	7	0,90 0,7	1,6 4	IP23	375 L 500 W 220 H	10,1
Technology 186 XT MPGE	816150												420 L 182 W 292 H	6,5

TRABAJAR DE LA MEJOR MANERA, CON TOTAL SEGURIDAD

TRABALHAR NAS
MELHORES CONDIÇÕES,
EM TOTAL SEGURANÇA



XT es sinónimo de robustez, solidez, fiabilidad y funcionalidad, también en los accesorios. La maleta heavy duty*, resistente al agua, es el complemento perfecto de la gama: de concepción muy resistente, está diseñada para ser transportada fácilmente en cualquier situación.

XT é sinónimo de robustez, solidez, fiabilidade e funcionalidade, incluindo nos acessórios. A mala heavy duty*, resistente à água, é o complemento perfeito da gama: de conceção extra strong, é projetada para ser transportada facilmente em qualquer situação.

*optional

OPTIONAL XT

MMA WELDING KIT



25 mm² 3+2m DX50
801081

MMA - MIG/MAG - TIG MASK



JAGUAR
Automatic
804082

HEAVY DUTY WATERPROOF CASE



803400

GLOVES



MONTANA PLUS
802667

TIG WELDING KIT



802491





PRESTACIONES AVANZADAS PARA RESULTADOS EVOLUCIONADOS

DESEMPENHOS AVANÇADOS
PARA RESULTADOS EVOLUÍDOS

¿AÚN QUIERES MÁS? ENTRA EN EL MUNDO ADVANCE.

Su tecnología garantiza resultados excepcionales en cualquier condición operativa: con el uso de extensiones largas, en ambientes húmedos y mojados, con redes inestables, etc. Sus características distintivas lo convierten en un producto de altísima eficiencia. Prepárate para soldar bajo el signo de la excelencia.

AINDA QUER MAIS? ENTRE NO MUNDO ADVANCE!

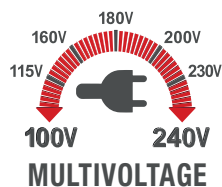
A sua tecnologia garante resultados excepcionais em qualquer condição operativa: com o uso de extensões longas, em ambientes úmidos e molhados, com redes instáveis, etc. As suas características distintivas tornam-no um produto de altíssima eficiência. Prepare-se para soldar sob o signo da excelência.



ADVANCE **XT**

OTRO PASO HACIA EL PROGRESO

OUTRO PASSO RUMO AO PROGRESSO



MULTIVOLTAGE

Flexibilidad de utilización con cualquier tensión variable en un amplio intervalo (i.e. 100/120V, 180V, 200V, 220/240V) incluyendo subtensiones y sobretensiones.

Flexibilidade de utilização com qualquer tensão variável dentro de um amplo range (i.e. 100/120V, 180V, 200V, 220/240V), incluindo subtensões e sobretensões.



VRD

Voltage Reduction Device

Mejora la seguridad en las operaciones de soldadura en ambientes húmedos (minas, astilleros navales, etc.).

Melhora a segurança durante nas operações de soldadura em ambientes húmidos (minas, estaleiros navais, etc.).



CABLES LARGOS CABOS COMPRIDOS

Permiten trabajar incluso lejos de la fuente de alimentación sin limitaciones.

Permitem trabalhar mesmo longe da fonte de alimentação sem limitações.

hasta /até
250 m



PFC

Power Factor Correction

El máximo rendimiento garantizado incluso con la toma de casa (230V 16A).

Máxima performance garantida também a partir de tomadas residenciais (230V 16A).



TIG-LIFT

Calidad de soldadura incluso en TIG.

Qualidade de soldadura também em TIG.



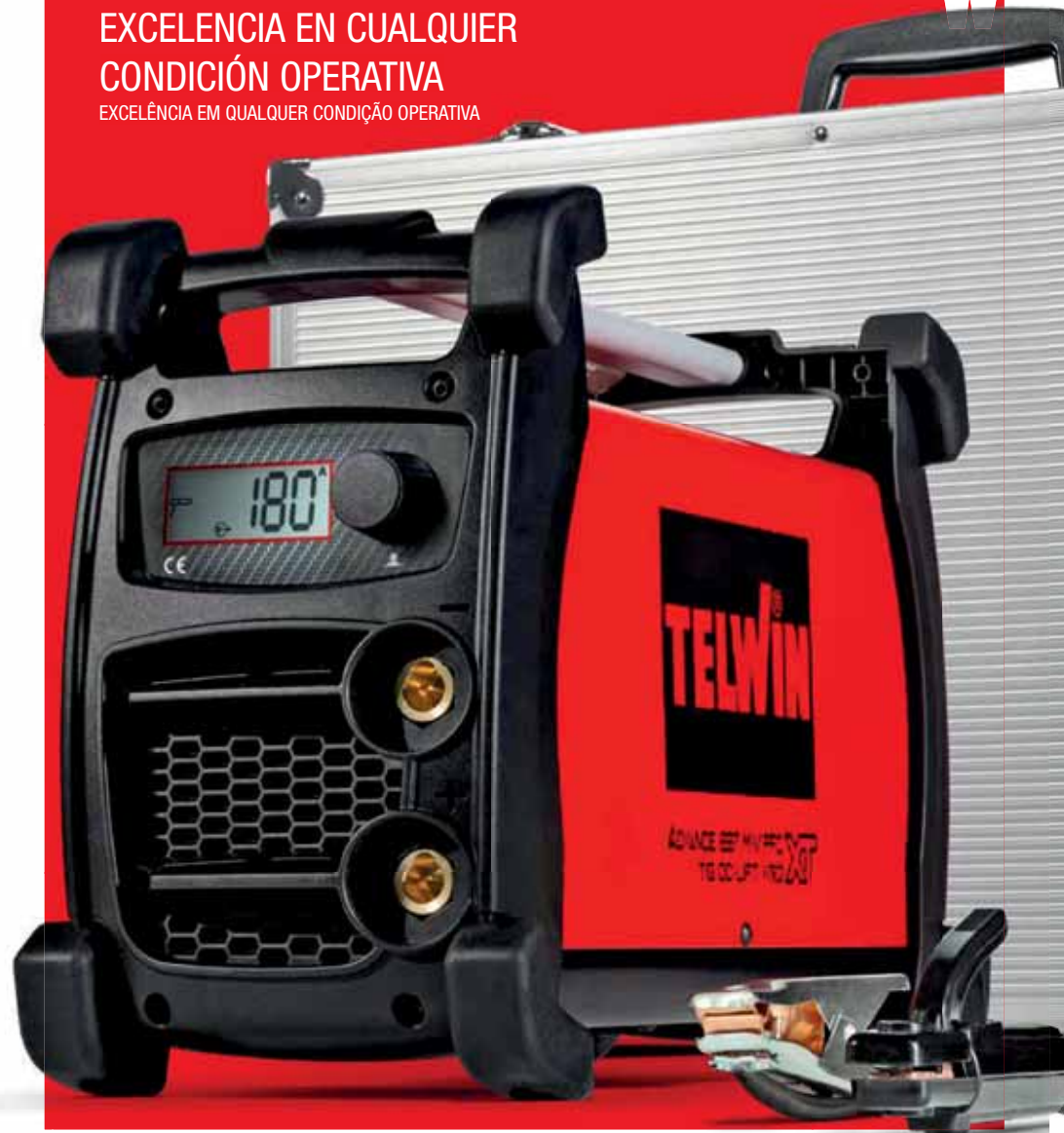
LCD DISPLAY

Pantalla LCD con una comprensión sencilla e inmediata, garantiza visibilidad incluso en los lugares menos luminosos.

Ecrã LCD de compreensão simples e imediata, garante visibilidade mesmo nos locais menos luminosos.

EXCELENCIA EN CUALQUIER CONDICIÓN OPERATIVA

EXCELÊNCIA EM QUALQUER CONDIÇÃO OPERATIVA



ADVANCE 227 XT MV/PFC

CODE	V _{in}	A _{in} MAX	A _{out} MAX 40°C	A _{out} MAX 50°C	V _{out}	A _{out} 60% MAX	P _{out} 60% MAX	P _{out} 100% MAX	η	φ	γ/cos φ	IP	Wt	kg
Advance 227 XT MV/PFC Tig DC-LIFT VRD	100-120 1 ph	10-130	130 40% *	110	81	20 25	2.2 2.8	5	15	0.84 0.98	1.6 4	IP23	450 L 181 W 292 H	7.4
	200-240 1 ph	10-200	200 30%	135		17.5 27	3.7 5.9	8	16					

(*) A_{in} = 150A@30% ⇒ I_{out} = 20A



JOIN THE INNOVATION

cunha  mendes cunha, lda
Equipamentos Industriais

email:cmc@cmc.pt

web:www.cmc.pt

