



WELD THE WORLD

Multipower 204T

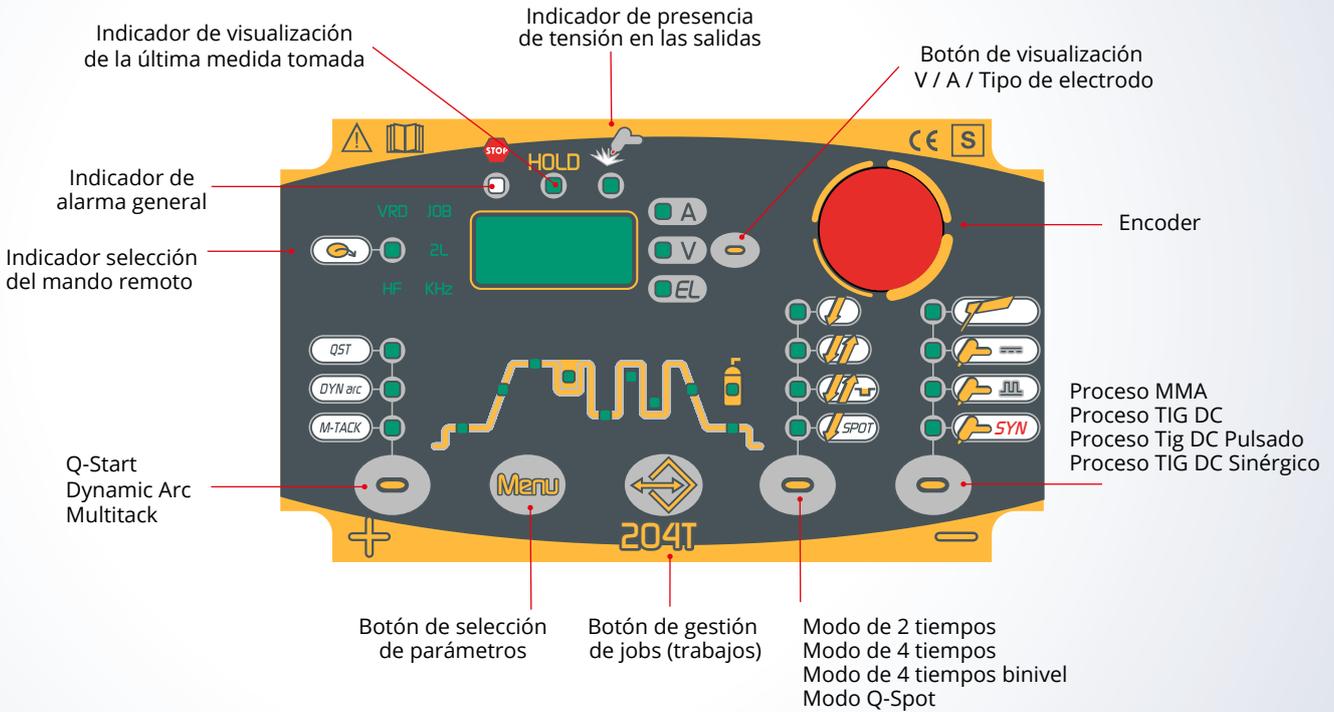


Multipower 204T

TIG DC HF - MMA

Multipower 204T es una máquina de soldadura del inversor monofásico, alta tecnología para TIG DC. Modo aceros TIG DC, aceros inoxidables y cobre son fácilmente soldables.

Multipower 204T es adecuado para la construcción de la alta precisión, plantas petroquímicas, industria de alimentos y más que requiere un alto rendimiento.



Multipower 204T

	1x230Vac ± 15% @ 50-60Hz						1x115Vac ± 15% @ 50-60Hz			
	16A						32A			
	TIG - WIG			MMA			TIG	MMA		
$\%_{0.40^{\circ}\text{C}}$	30%	60%	100%	35%	60%	100%	100%	50%	60%	100%
$-I_2$	200A	140A	130A	180A	130A	120A	115A	115A	110A	105A
I_2	5A - 200A			10A - 180A			5A/10A - 115A			
U_0	83V-11V									
$P_{I\text{ MAX}}$	5,8KVA - 5,6KW									
IP	23S									
	400 x 160 x 260mm									
	11,8Kg									

TECNOLOGÍAS



PROCESOS



TIG DC

MMA

INDUSTRIAS



Mantenimiento

Industria

Soldadura Para Tuberías

FUNCIONES ESPECIALES



MATERIALES



A. al carbono

A. inoxidable

Cobre

Multipower 204T

Funciones Especiales



WELD THE WORLD



La alta oferta dinámica de corriente de soldadura de la celulosa función **MMA** permite soldar electrodos celulósicos en manera perfecta, aumentar el control de la fusión y la penetración. Ideal para aplicaciones hidráulicas en la industria petrolera y petroquímica.



La frecuencia de **pulso TIG hasta 2500 Hz** permite soldar capas delgadas con un control total del arco y una entrada muy baja de calor a la pieza de trabajo.



El **Synergetic TIG pulsado** permite tener siempre un pulso equilibrado sólo ajustando la corriente de soldadura. El generador ajusta automáticamente de una manera sinérgica los valores de corriente de base, tiempo de pico y frecuencia del pulso de acuerdo a la corriente conjunto de soldadura.



La función **Q-START (Quick Start)** agiliza la unión de las partes que hay que soldar en la fase inicial de la soldadura. Una serie de impulsos de duración regulable crea un movimiento del material fusionado de los dos cantos, acelerando la unión. Muy útil en caso de cantos con ligeras aperturas o con preparación irregular.



La función **DYNAMIC ARC** permite mantener constante el producto Tensión x Corriente. El generador aumenta la corriente de soldadura al disminuir la tensión del arco y disminuye el valor de corriente de soldadura si aumenta la tensión del arco.



Soldadura TIG con Dynamic Arc



Soldadura TIG Normal



La función **Q-Spot (Quick Spot)** permite reducir al mínimo los tiempos de punteado de las planchas finas.

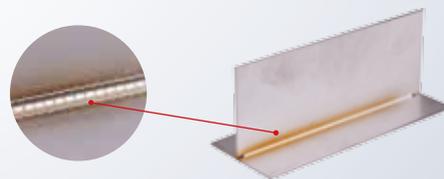
Tubo
Ø 31,75 x 2 mm.



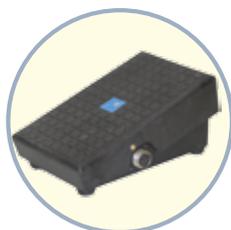
Punteado (de ángulo)
espesor 0,6 mm.



El sistema **MULTITACK** permite reducir al mínimo el aporte térmico durante la unión de dos piezas de grosor fino. La serie de cebados a breves lapsos de tiempo permite, durante la pausa entre un cebado y otro, enfriar el material y, por lo tanto, limitar al mínimo su deformación.



ACCESORIOS



CONTROL A PEDAL



MALETA



ANTORCHA UP & DOWN

Una importante fabricación industrial, es el resultado de las grandes investigaciones de mercado, diseño y producción.

Desde 1997 WECO fabrica y comercializa sistemas de soldadura.

Las oficinas y sedes registradas, ubicadas en el noreste de Italia, incluye oficinas, área de producción, la planificación de áreas y almacén, que cubren las necesidades de una amplia extensión de la red de ventas en todo el país e internacionalmente. La amplia gama de máquinas de soldadura y la disponibilidad de un gran stock productos pueden satisfacer las diversas necesidades de los clientes en un corto tiempo. La gestión dinámica, un historial probado de las cuestiones comerciales, así como el conocimiento de los problemas de aplicación, hacen que la empresa está a la vanguardia en su campo. WECO significa soluciones que mejoran la productividad, optimizar el tiempo de la intervención, reducir al mínimo los costos de operación al tiempo que garantiza un alto rendimiento en cualquier condición de funcionamiento.



WELD THE WORLD

WECO srl
Via S. Antonio 22 - Loc. Belvedere
36050 Tezze sul Brenta (Vicenza) - Italy
Tel +39 0424 561 943 - fax +39 0424 561 944
www.weco.it

Distribuidor