

Taurus 405 Basic S

090-005591-00502



WE ARE WELDING



- Máquina de soldadura inverter MIG/MAG con ajuste manual del punto de trabajo
- Soldadura MIG/MAG, soldadura eléctrica manual y arco-aire
- Manejo y selección sencillos de los trabajos de soldadura CV (MAG)/CC (MMA)
- Soldadura con hilo macizo e hilo tubular
- **Drive 4 Basic S:** De serie con zócalo de conexión para pinza porta-electrodo directamente en el alimentador de hilo
- **Drive 4 Basic S D200:** De serie con válvula rotatoria de gas para la regulación posterior de la cantidad de gas directamente en el alimentador de hilo
- Opción de fábrica: Válvula de gas adicional para duplicar la seguridad
- Dinámica del arco voltaico con regulación no escalonada (efecto de estrangulación)
- Sistema arrastre hilo EWM eFeed con 4 rodillos, muy preciso y potente, para una alimentación segura de todos los hilos tubulares y macizos
- Equipado con rodillos UNI de 1,0-1,2 mm para acero de baja o alta aleación
- Gran tensión en vacío para excelentes propiedades de ignición
- Menor consumo de corriente gracias a un elevado grado de efectividad y a la función standby
- Sencillo cambio de la polaridad de la corriente de soldadura sin herramientas
- Protegido contra salpicaduras de agua IP23
- Capacidad de conexión para control remoto y antorcha de función (solo up/down)
- Excelente refrigeración de la antorcha con el consiguiente ahorro de costes en piezas de desgaste de la antorcha gracias a una bomba centrífuga muy potente y a un depósito de agua de 5 litros (módulo de refrigeración cool50)
- Control del conductor de protección (PE)

	MIG/MAG	Electrodos recubiertos
Rango de ajuste de la corriente de so	5 A - 400 A	
Tiempo de encendido a t.a ambiente	40 °C	
100 %	400 A	
Tensión en vacío	79 V	
Frecuencia de red	50 Hz / 60 Hz	
Fusible de red (fusible lento)	3 x 32 A	
Tensión de red (tolerancias)	3 x 400 V (-25 % - +20 %)	
Máxima potencia de conexión	17.2 kVA	18.2 kVA
Potencia del generador recomendada	23.2 kVA	24.6 kVA
cos φ	0.99	
Grado de efectividad	90 %	
Dimensiones del aparato L x An x Al	625 mm x 298 mm x 531 mm	
Peso del aparato	41 kg	
	A	
Clase de aislamiento	H	
	IP23	
Autorizaciones	Símbolo S	

17.07.2019