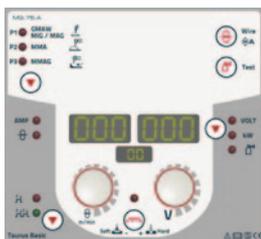




Taurus 355 Basic TKW



Basic



- Funcionamiento manual con dos botones (tensión de soldadura y velocidad del hilo)
- Sin suplemento, indicado para soldaduras MSG de acero, CrNi y aluminio
- Máquina de soldadura MIG/MAG compacta y refrigerada por agua con control Basic y sistema arrastre hilo integrado
- Sin suplemento, indicado para soldaduras eléctricas manuales y arco-aire
- Dinámica del arco voltaico con regulación no escalonada (efecto de estrangulación)
- Grandes reservas de potencia, gracias al elevado factor de marcha, y el consiguiente menor calentamiento de todos los componentes garantizan en la práctica una mayor vida útil de los aparatos
- Protegido contra salpicaduras de agua IP23
- Sistema arrastre hilo EWM eFeed con 4 rodillos, muy preciso y potente, para una alimentación segura de todos los hilos tubulares y macizos
- Equipado para hilo de acero de 1,2 mm
- Diámetro de la bobina de hilo posible hasta 300 mm/D3, 200 mm/D2 con adaptador
- 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 6 litros
- 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
- Control de toma de tierra (protección de PE)
- Gran tolerancia a las variaciones en la tensión de la red +20%/-25% por lo que puede utilizarse con un generador de forma ilimitada
- Capacidad de conexión para control remoto y antorcha de función (2U/D)
- Carro de conducción Trolley 55-5 opcional entregable



Tensión de red (tolerancias)	3 x 400 V (-25 % - +20 %)
Fusible de red (fusible lento)	3 x 16 A
Tensión en vacío	80 V
Rango de ajuste de la corriente de soldadura	5 A - 350 A
Tiempo de encendido 40 °C	350 A / 40 % 300 A / 60 % 270 A / 100 %
cos φ	0,99
Grado de efectividad	88 %
Dimensiones LxAnxAI	625 x 300 x 810
Peso	49 kg
Dimensiones del carro de transporte (largo/ancho/alto) en mm	1015 x 505 x 1105
Peso del carro de transporte	35 kg

Tipo	Denominación	Nº artículo
Taurus 355 Basic TKW	Máquina de soldadura multiproceso MIG/MAG, compacta con impulsión eFeed, refrigeración por agua, conexión central Euro	090-005442-00502
MT301W M7 3m		094-500058-00000
MT301W M7 4m	Antorcha MIG/MAG, refrigeración por agua	094-500058-00004
MT301W M7 5m		094-500058-00005
WK50 mm² 4m/K	Conducto de piezas de trabajo	092-000003-00000
GH 2x1/4" 2m	Tubo de gas	094-000010-00001
DMDIN TN 200B AR/MIX 32L, D	Reductor de presión con manómetro	094-000009-00001
Trolley 55-5	Carro de transporte para fuente de corriente de soldadura, un módulo, bombona de gas de protección de 10 l-50 l, montado	090-008632-00000
KF 23E-10, -10	Líquido refrigerante (-10 °C), 9,3 l	094-000530-00000
OW CEE 16A/400V	Opción de fábrica de conector de red, incluido montaje	092-008214-00000
KOS25	Configuración específica del cliente con montaje para instalaciones portátiles y compactas	092-002686-00001
KOS27	Puesta en marcha de 1 hora	KOS-V00027-00000