

■ Taurus 505 Basic para arco-aire



Basic



- Sin suplemento, indicado para soldaduras MSG de acero, CrNi y aluminio
- Arco-aire con electrodo de carbón de hasta 8 mm
- Sin suplemento, indicado para soldaduras eléctricas manuales
- Soldadura MSG posible con alimentador de hilo separado drive 4 Basic y control Basic
- 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
- Carros de conducción Trolley 39-1 y Trolley 55-5 entregables
- 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
- Especialmente indicado para utilizarse con paquetes de mangueras largas
- Capacidad de conexión para control remoto y antorcha de función (2U/D)



Tensión de red (tolerancias)	3 x 400 V (-25 % - +20 %)
Fusible de red (fusible lento)	3 x 32 A
Tensión en vacío	80 V
Rango de ajuste de la corriente de soldadura	5 A - 500 A
Tiempo de encendido 40 °C	500 A / 60 % 430 A / 100 %
cos φ	0,99
Grado de efectividad	90 %
Dimensiones LxAnxAl	625 x 300 x 535
Peso	45 kg

Tipo	Denominación	Nº artículo
Taurus 505 Basic TDM	Máquina de soldadura multiproceso MIG/MAG, no compacto, portátil, modular	090-005221-00502
GT 600 SKK95	Pinza arco-aire	094-016099-00000
WK95mm²-4m/Z	Conducto de piezas de trabajo	092-000171-00000
EH 95qmm 4m	Cable del electrodo	092-000010-00000
OW CEE 32A	Opción de fábrica de conector de red, incluido montaje	092-008215-00000
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