

STRUGGER

8006130

MÁQUINA DE SOLDAR INVERSORA

FICHA TÉCNICA

TIGERWELD 120

220 VOLTS

120 AMP

DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Esta serie de máquinas utiliza tecnología de inversor monofásica de voltaje 220, puede convertir la corriente de frecuencia de 50/60 Hz en una corriente de salida de soldadura estable.

La máquina de soldadura MMA tiene las siguientes características: eficaz, ahorro de energía, arco continuo y estable, buen baño de soldadura, alto voltaje sin carga y buena capacidad de compensación de fuerza.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

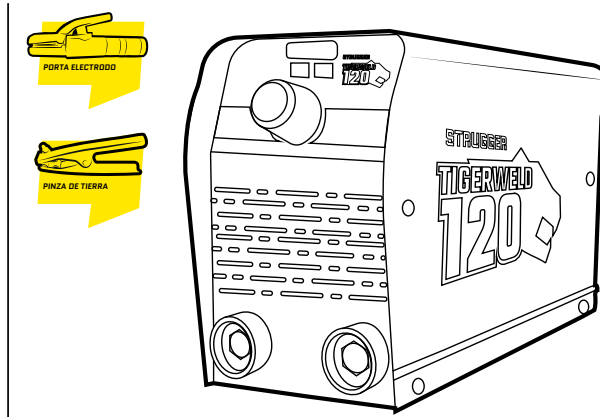
Es un equipo de soldadura de fácil operación, con diseño de alta tecnología, compacto y liviano.

Ideal para ser usado en talleres de latonería, herrería en general, fabricación de puertas, ventanas, muebles metálicos, vallas publicitarias pequeñas, decoraciones interiores y exteriores, reparaciones livianas en altura y trabajos similares.

MATERIALES QUE SUELDA

Esta serie de máquinas se puede utilizar para soldar:

- Acero al carbono.
- Acero inoxidable y otros materiales.



PROCESO:

- MMA

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Portaelectrodo con cable y conector T/Dinse macho de 10-25 mm².
- Pinza de tierra con cable y conector T/Dinse macho de 10-25 mm².

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	TIGERWELD 120
Fuente de alimentación [V]	1 FASE 220V ± 15%
Frecuencia [Hz]	50/60
Corriente de alimentación máxima nominal (I _{1máx./A})	20,5
Corriente de suministro máxima efectiva (I _{1ef/A})	15,8
Rango de corriente de salida [A]	30-120
Rango de voltaje de salida [V]	21,2-24,8
Ciclo de trabajo [%]	60% / 120A
Factor de potencia	0,63
Eficiencia [%]	85%
Grado de aislamiento	F
Grado de protección	IP21
Peso [kg]	1.5 kg
Dimensiones totales [mm]	204 x 87 x 146 mm



Strugger technology is a trademark
Strugger technology es una marca registrada

Designed in germany
Diseñado en alemania

Copyright© 2012 strugger

NOTA:

TENGA EN CUENTA que bajo ninguna circunstancia se debe alterar o cambiar ningún equipo o pieza de ninguna manera de la especificación estándar sin el permiso por escrito otorgado por nuestra empresa. Al hacerlo, se anulará la Garantía del Equipo y bajo ninguna circunstancia se debe alterar o cambiar ningún equipo o pieza de ninguna manera de la especificación estándar sin el permiso por escrito otorgado por nuestra empresa. Hacerlo anulará la Garantía del Equipo.