



ANGLER

MAQUINARIA DE ENVASE Y EMBALAJE, S.L.

SOLDADORA EN CONTINUO POR CALOR CONSTANTE PARA BOLSAS Y SACOS



MODELO: TCG-400

El modelo TCG-400 ha sido diseñado para el sellado en continuo de bolsas y sacos de materiales complejos termo-soldables, una vez el producto ha sido embolsado mediante pesadora, dosificador o bien manualmente. Desarrollada con tecnología de vanguardia, incorpora los últimos avances en cuanto a, materiales, equipos de control, recubrimientos y acabados en general, lo cual permite garantizar un funcionamiento impecable en las líneas de envasado más exigentes.

CARACTERISTICAS

- Sistema de sellado de calor constante con bandas de fibra de vidrio teflonadas de ciclo rotativo.
- Mordazas y rodillos de presión autoajustables.
- Cuadro de control electrónico, gestionado por PLC.
- Pantalla táctil para ajuste de los parámetros.
- Variador de velocidad electrónico, para ajustar a diferentes espesores de material.
- Paro temporizado, para enfriamiento programado de la máquina.
- Cabezal basculante en un ángulo de 90º, para facilitar el mantenimiento.
- Altura regulable, sistema telescópico mediante husillo con manivela.
- Soporta un peso de 500gr sin cinta transportadora.
- Sentido standard de alimentación de sacos: derecha a izquierda
- Versátil, puede soldar cualquier tipo de saco de diferente anchura, longitud y espesor
- Ideal para trabajar junto a pesadora/dosificadora de productos, formando líneas de envasado continuas.
- Construcción robusta, para una severa utilización industrial
- Especialmente diseñada para industrias con un gran programa de productos ensacados y alteraciones constantes de tamaños

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Potencia motor	92 W.
- Potencia ventilador	92 W.
- Potencia resistencias	1560 W.
- Consumo máximo	1780 W.
- Consumo mínimo	180 W.
- Resistencias	390 W. 110V. (conectadas en serie).
- Longitud soldadores	200 mm. X 2 und.
- Control de temperatura	Reguladores electronicos.(2 grupos)
- Escala de temperatura	Regulable hasta 250 °C
- Control de velocidad	Variador electronico.
- Gama de velocidades	Regulable de 3'5 à 12'5 mts/min (±10%)
- Voltaje	220 V. 50 Hz. (monofasico).
- Peso máximo soportado	500 grs. (sin cinta transportadora).
- Materiales que puede soldar	Complejos termosoldables.
- Ancho de soldadura	20 mm.

DIMENSIONES

- Largo	1320 mm
- Ancho	675 mm
- Altura	1386 + 400 mm.
- Peso neto	140 Kg.



VERSION ACERO INOXIDABLE

VERSIONES ESPECIALES

- . Acero Inoxidable.
- . Cabezal especial para bolsas con asas troqueladas.
- . Sentido de alimentación inverso (izquierda – derecha)

ACCESORIOS OPCIONALES

- . Cortador de sobrante de bolsa.
- . Contador electrónico de bolsas.
- . Cinta transportadora (varios modelos)

ACCESORIOS OPCIONALES

Pueden acoplarse diferentes tipos de cintas transportadoras, adaptadas al peso y volumen del envase. Todas nuestras cintas disponen de velocidades sincronizadas con el cabezal de sellado.



LA MAQUINA PUEDE CONFIGURARSE CON DIVERSOS ACCESORIOS Y ADAPTACIONES:



MANDIBULAS ABIERTAS PARA ALIMENTACION AUTOMATICA



REGULADOR DE ALTURA (SERIE)



RECORTADOR DE BOLSAS



MAQUINARIA DE ENVASE Y EMBALAJE, S.L.

ANGLES MAQUINARIA DE ENVASE Y EMBALAJE, S.L.

C/ Renall, 11

08205 SABADELL (Barcelona) – SPAIN

Tel: (+34) 937 205 305

E.mail: info@anglessl.com

Web: www.anglesmaquinaria.com