

El Unifoiler™

Sellado de Tapas por Inducción Sin Agua o Enfriado por Aire

Cuando preguntamos a las empresas empacadoras en una amplia variedad de mercados lo que querían en una máquina selladora por inducción, la respuesta fue abrumadora. Tecnología, calidad, capacidad, rentabilidad, la posibilidad de intercambio, confiabilidad y versatilidad, todo ello a precios sumamente competitivos. Nosotros tomamos en cuenta todas estas demandas y las convertimos en la serie Unifoiler™ de Pillar.

Los rendimientos de la serie Unifoiler™ son del más alto nivel de desempeño en la industria de hoy, gracias al compromiso no superado por la calidad y el diseño. ¿Por qué un sistema Sin Agua o Enfriado por Aire? La respuesta es simple. Los sistemas Sin Agua o enfriados por aire son de un tamaño menor a la mitad del tamaño de sistemas enfriados por agua, que fueron populares anteriormente, porque hemos eliminado los filtros, las mangueras, las bombas, los radiadores, los interruptores de flujo, el agua y, sobre todo, el desorden y la suciedad.



Unifoiler-H: Sellador Manual



Unifoiler-H: Sellador por inducción semiautomático con montaje ajustable de la bobina



Unifoiler-U: Sellador portátil unificado. Este es el "caballo de tiro" de la familia Unifoiler.



Unifoiler-C: Sistema Estacionario Montado al Transportador



Unifoiler-UC: Portátil Unificado con un transportador de 5' acoplado

CARACTERISTICAS	BENEFICIOS
Sistemas Sin Agua o Enfriados por Aire	Mantenimiento reducido, mayor confiabilidad, costo más bajo de propiedad
Compacto, ligero	Ocupa menos espacio en la línea; más fácil de colocar o mover de una línea a otra línea
Rápida, fácil configuración y cambio de bobinas	No se requieren herramientas para configurar o cambiar bobinas
El suministro de energía y la bobina de sellado independientes	Eliminan la posibilidad de que la bobina de sellado provoque que el suministro de energía se sobrecaliente
Bobinas con la característica de "cerradura o fijación rápida"	La bobina se coloca fácilmente y se fija en su lugar con este mecanismo especial de Pillar
Indicador de precisión de la altura de la bobina	Indica este ajuste a .001 de pulgada para garantizar la altura correcta de la bobina
Contactos de funcionamiento del cliente	Realizan interfaces con otras máquinas o mecanismos para indicar el estado de funcionamiento del sellador
Contactos ajustables de la alarma por la pérdida de sellado	Realiza interfaces con las alarmas de advertencia o con las luces para indicar una posible condición de no-sellado con respecto al rendimiento o salida
Luces que muestran el diagnóstico	Alertan al operador respecto al estado de desempeño de la máquina
Acero inoxidable	Resistente, fácil de limpiar y mantener, para su uso en aplicaciones más arduas o difíciles
Mecanismos del cliente para cortar la corriente al abrirse tapas o puertas	La interface de contactos le permite a operador separar la máquina de equipo externo o lugar, re-inicio manual
Arranque Automático	Después del arranque inicial, permite la entrega y la suspensión de la energía a la bobina, por medio de un contacto externo
Panel o Tablero de Control de Membrana	Controles de tacto suave, fáciles de ajustar
Controlado por un microprocesador	Tecnología altamente diseñada propiedad de Pillar
Equipo aprobado por CE, ETL y/o EMC	El equipo y sus componentes aparecen listados y aprobados ETL, CE o EMC conforme es conveniente
EQUIPO OPCIONAL	BENEFICIOS
Paquete de detectores de sello que falta, tapa suelta, botella atorada	Reduce significativamente la posibilidad de enviar productos que no han sido sellados
Mecanismo de rechazo con comprobación	Quita de en medio botellas defectuosas detectadas por el paquete de detectores y confirma su remoción del transportador
Paquete de alarmas y luces de lujo	Pillar conecta por usted, las luces y las alarmas a los contactos del encendido y a los de la pérdida de sellado
Portátil o Estacionario	Un soporte portátil unificado o un soporte estacionario montado a un transportador integran completamente el sistema
Interruptor para cambios de tomas del transformador que compensa la carga de salida	No se requiere de ninguna herramienta para emparejar el sellador a la condición de carga necesaria para tapas con un diámetro más grande
Validación de la documentación IQ/OQ	Calificación de la instalación profesional y del funcionamiento con un sello de autenticidad de la fábrica



Detectar y Rechazar



Luces Indicadoras de Lujo



Interruptor para Cambios de Tomas del Transformador

Para especificaciones, dibujos de los perfiles o para pedir una cita en-línea, por favor visite nuestra página Web: www.pillartech.com