

LÁSER

SmartLase C340 es una solución de codificación láser integral y rentable apta para las aplicaciones básicas de embalaje en diversos sectores, como el de alimentos y bebidas. Esta solución de codificación láser industrial todo en uno ofrece sistemáticamente códigos de calidad con cambios de formato rápidos y sencillos.

Integral y flexible

▪ Útil unidad lista para imprimir

Gracias a su asequible diseño todo en uno, la solución SmartLase C340 se puede pedir completa con un extractor de humos dedicado y un sensor de paquetes instalado en un soporte ajustable con una base de ruedas.

▪ Mayor flexibilidad y tiempo de actividad

La solución SmartLase C340 le aporta la flexibilidad necesaria para cambiar de una cinta transportadora a otra en menos de 15 minutos gracias al cómodo soporte ajustable con una base de ruedas. Asimismo, no es necesario interrumpir la producción para ajustar u optimizar el contraste y la posición del código, lo que implica una reducción del tiempo de inactividad.

▪ Potencia suficiente para la mayoría de aplicaciones de codificación y marcado

SmartLase C340 satisface todas sus necesidades básicas de codificación de embalajes gracias al láser de 30 vatios y 10,6 μ de longitud de onda, y la opción de elegir entre 3 lentes de 70 mm x 70 mm a 120 mm x 120 mm.

Sólida y sencilla

▪ Diseño duradero

La solución cuenta con un diseño duradero IP44 en el que no se utilizan piezas de plástico. Asimismo, tiene la capacidad de resistir partículas y agua rociada de >1 mm, y de imprimir en entornos de hasta 45 °C.

▪ Minimización de los errores del operador

La solución ofrece dos opciones de interfaz de usuario, ambas sencillas e intuitivas: una pantalla táctil WYSIWYG de 7" o una interfaz de usuario basada en la web rápida y cómoda que permite el acceso remoto desde un ordenador portátil o de escritorio.

▪ Códigos de alta calidad

La tecnología patentada SmartLase Code Technology con **Intelli'Arc** proporciona códigos de calidad superior en una amplia gama de sustratos, incluso en materiales que resultan difíciles de codificar, como aquellos con revestimientos laminados, a velocidades de hasta 125 metros por minuto.

▪ Tecnología de confianza

Mediante el aprovechamiento de la misma tecnología SmartLase Code Technology integrada en todos nuestros modelos SmartLase, la solución SmartLase C340 garantiza una experiencia de usuario clara y sencilla. El uso de algoritmos patentados y fuentes únicas genera líneas perfectas y curvas definidas, lo que produce códigos de alta calidad a mayores velocidades de línea.



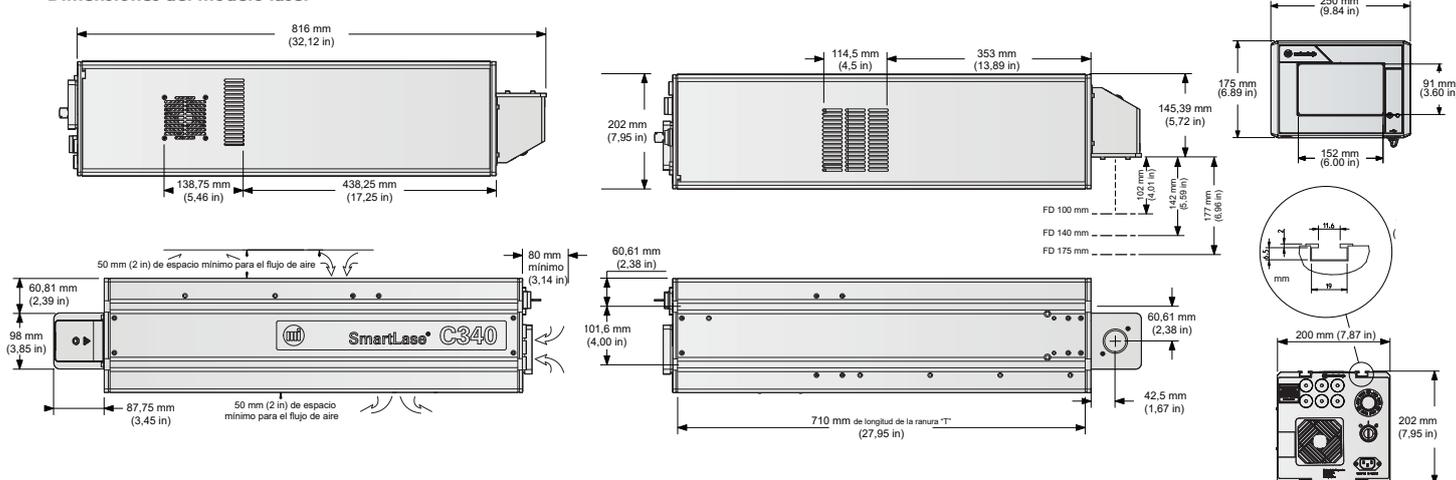
La solución SmartLase C340 se puede pedir con un extractor de humos dedicado y un sensor de paquetes instalado en un soporte ajustable con una base de ruedas.



La aplicación de la tecnología SmartLase Code Technology garantiza la obtención de códigos impecables incluso en sustratos de difícil impresión láser (revestimientos laminados).

Especificaciones de SmartLase C340

Dimensiones del modelo láser



SmartLase C340 30 W, CO ₂ sellado	
Velocidad de línea de producción (máx.)	125 m/min*
Velocidad de marcado (máx.)	900 caracteres/s
Características de impresión	<ul style="list-style-type: none"> Número de líneas de texto: limitado solo por la altura de caracteres y el área de impresión permitida Altura de caracteres: de 1 a 120 mm Opciones de caracteres: fuentes chinas, latinas y Unicode Amplia selección de idiomas: árabe, bosnio, portugués brasileño, búlgaro, chino, croata, checo, danés, neerlandés, inglés, finés, francés, alemán, griego, húngaro, italiano, japonés, coreano, polaco, rumano, ruso, serbio, esloveno, español, sueco y turco
Área de codificación estándar y distancia focal (mm)	<ul style="list-style-type: none"> Lente de 100 × 100/FD 140
Operaciones	<ul style="list-style-type: none"> Interfaz de usuario web o pantalla táctil WYSIWYG a color de 7" (opcional), teclado virtual QWERTY o AZERTY, navegación a través de iconos, incluido el archivo de ayuda en línea Capacidad de almacenamiento de mensajes de 500 trabajos Carga y descarga de trabajos y configuraciones a través de la unidad USB E/S estándar: interfaz Ethernet, USB, codificador, sensor, controles del extractor, torre de alarma opcional de Markem-Imaje y bloqueos remotos (canales dobles)
Otras características	<ul style="list-style-type: none"> Peso del cabezal de impresión: 21,4 kg Cabezal de impresión: aluminio anodizado Protección contra el polvo y la humedad: IP44 Intervalo de temperatura de funcionamiento: 5 a 45 °C; humedad: 5 a 80 % sin condensación Fuente de alimentación eléctrica: 100-240 V con conmutación automática; frecuencia: 50/60 Hz; consumo eléctrico de 7 A; 700 VA
Opciones	<ul style="list-style-type: none"> Soporte todo en uno que incluye mástil con ajuste X e Y, placa de base con ruedas, soporte de montaje del cabezal de impresión, soporte de montaje de la interfaz de usuario, soporte de montaje, clip de cables, sensor de paquetes y montaje del sensor Extractor de humos y polvo ES100 Área de codificación estándar y distancia focal (mm): lente de 70 × 70/FD 100; lente de 100 × 100/FD 140; lente de 120 × 120/FD 175 Interfaz de usuario remota
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> Túnel de protección, sensor de paquetes de fotocélula, codificador y baliza de alarma
Software de PC	<ul style="list-style-type: none"> Interfaz de usuario web suministrada de serie

* Según el tamaño y la complejidad del mensaje, así como la naturaleza de la superficie marcada

Code with CONFIDENCESM. Garantice un rendimiento excelente y tranquilidad con nuestra gama de servicios de posventa oficiales de Markem-Imaje, que incluye kits de piezas de repuesto, soluciones de consumibles y paquetes de servicio, como paquetes de puesta en marcha, contratos de garantía extendida, programas de intercambio y contratos "todo incluido".

Markem-Imaje se reserva el derecho de modificar el diseño y/o las especificaciones de los productos sin previo aviso.

Markem-Imaje Spain S.A.U.
Salvador Gil i Vernet, 1
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona
Tel.: +34 93 712 39 90
Fax: +34 93 712 44 72
E-mail: mi-spain@markem-imaje.com



Para obtener más información,
visite www.markem-imaje.es

