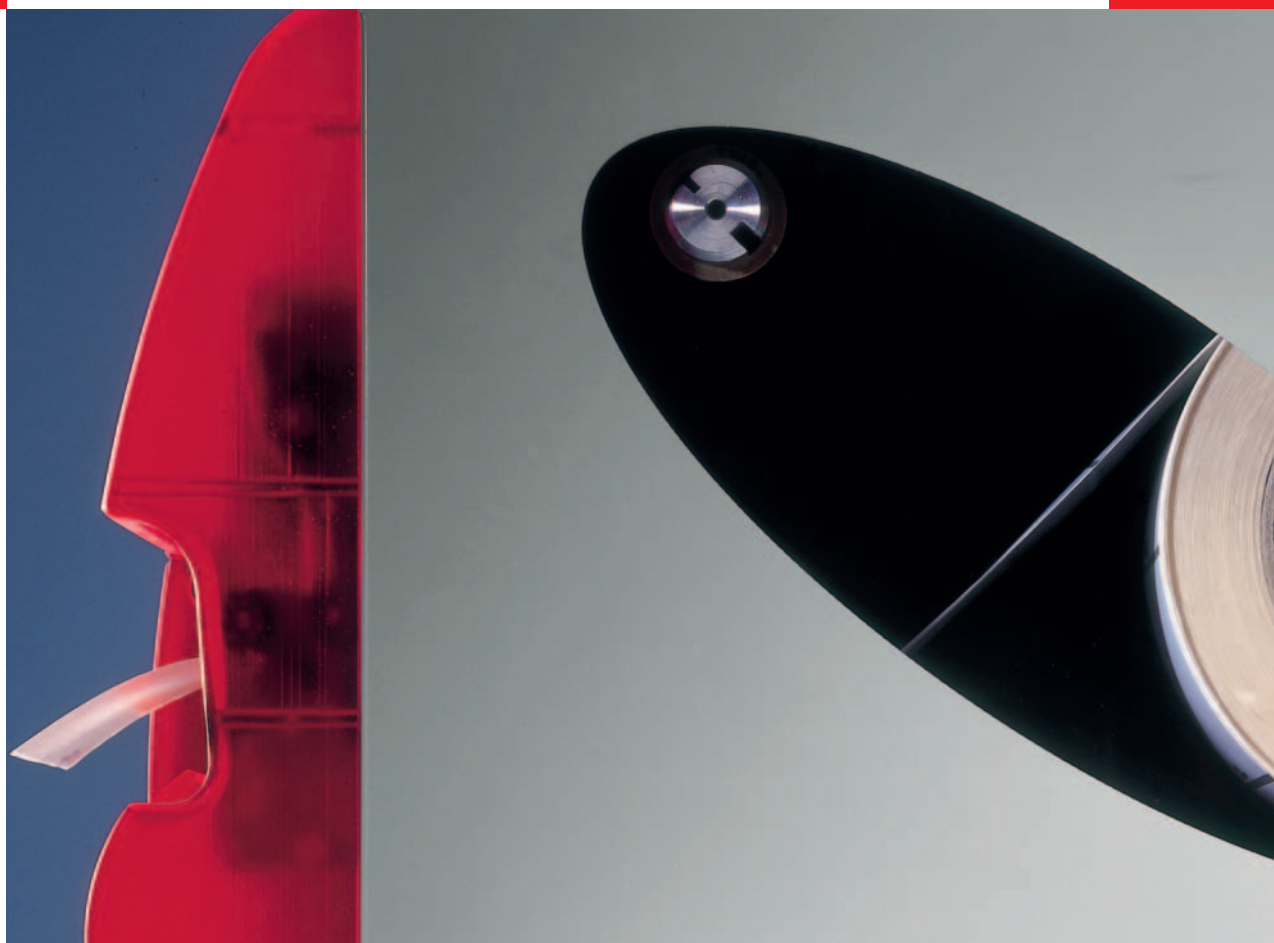


# AP 5.4

051790



**La impresora universal térmica  
directa y de transferencia térmica.**



**AVERY  
DENNISON**

Monarch®  
Products and Services

# La impresora multifacética que su producto necesita

¡La AP 5.4 realmente puede hacerlo todo! Imprime etiquetas autoadhesivas, de cartulina, papel y plástico, como el PE, PP, PVC y PA, a alta velocidad. Los resultados son impresionantes: una imagen impresa excelente y resistente a factores medioambientales, químicos y a la abrasión.

Imprime códigos de barras, VDE y otros símbolos, fuentes y números de serie según sus necesidades y sobre toda clase de materiales.

La AP 5.4 de Avery Dennison es la solución ideal para gran variedad de aplicaciones.

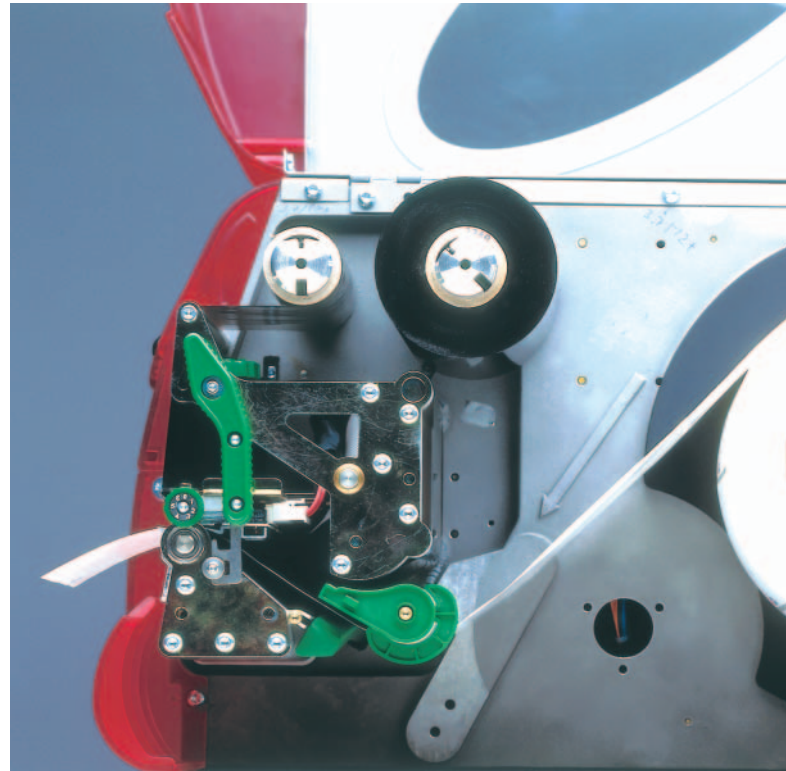
#### **Versátil, potente y a un precio razonable**

Produce sus etiquetas para todo tipo de usos de forma rápida y sencilla.

La perfecta coordinación de ribbons, etiquetas y ajuste de presión permite que la AP 5.4 genere un resultado de impresión resistente tanto a la abrasión, a la intemperie y a los productos químicos.

- Esto la convierte en experta en impresión de etiquetas identificativas de producto, como por ejemplo, en todo tipo de dispositivos eléctricos. Marcará su producto para siempre garantizando así su trazabilidad a través de los números de serie.
- Estas características son también imprescindibles para el etiquetado de los recambios en la industria automovilística.

El seguimiento de piezas individuales como cableados eléctricos y paneles interiores para puertas puede garantizarse con el etiquetado fiable de éstas.



## Ventajas

La polifacética AP 5.4 ofrece muchas ventajas:

#### **Funcionamiento rápido y sencillo:**

acceso fácil a la carga de material y al módulo de impresión.

#### **Versátil y precisa:**

consigue la más alta calidad gracias a ajustes de impresión óptimos para su uso específico y posibilidades de adaptación individuales.

#### **Compatible:**

de fácil integración en sus procesos y redes internas gracias a su gran variedad de accesorios y a la conexión Ethernet de serie.

# Ventajas universales de la AP 5.4

## De fácil manejo

Trabajar con la AP 5.4 es una tarea muy cómoda ya que es de fácil manejo y los mandos y botones son claros y sencillos. Las etiquetas y ribbons también se pueden cambiar cómodamente a través de la apertura lateral. Además, resulta muy fácil sustituir los cabezales y los rodillos de impresión ya que no precisa de herramientas o accesorios especiales para hacerlo.

La presión de impresión del cabezal se puede modificar fácilmente con el tornillo de ajuste. Además, la pantalla muestra los mensajes de estado y un menú guía de sencillo manejo.



## Versátil y funcional

Dependiendo de sus necesidades, la AP 5.4 puede imprimir fuentes, símbolos estandarizados y códigos de barras en distintos materiales. Además, su diseño robusto e inteligente es un valor adicional: Por ejemplo, el módulo de impresión facilita la alimentación del material y para el mantenimiento del cabezal de impresión así como del sensor de etiquetas móvil.

## Adaptable con extensiones modulares

La AP 5.4 está equipada con una conexión Ethernet que facilita la integración en su sistema. Alternativamente, puede ser utilizada de forma autónoma en sus procesos de trabajo. La gran variedad de accesorios, por ejemplo, la fotocélula reflectiva, las guillotinas, las rebobinadoras y los dispensadores, garantizan la optimización de sus procesos y permiten tener las etiquetas listas para posibles procesos posteriores.

## La AP 4.4 – la alternativa inteligente

Si únicamente necesita las funcionalidades de impresión, la AP 5.4 está disponible en versión básica: la **AP 4.4**. De fácil manejo y diseño robusto, la **AP 4.4** es la solución de confianza. Además, la variedad de materiales sobre los que puede imprimir es suficientemente amplia para garantizar que la **AP 4.4** cubrirá todas sus necesidades. Las especificaciones detalladas se muestran al dorso.

## Polifacética AP 5.4



### La polifacética AP5.4 ofrece muchas ventajas:

- Cabezal de impresión plano
- Alta capacidad de proceso, compatibilidad Ethernet de serie
- Pantalla para ver cómodamente los mensajes de estado (122 x 32 píxeles)
- Gran variedad de fuentes estándar, códigos de barras y gráficos
- Reloj a tiempo real

# Impresoras de sobremesa

## AP 5.4 / AP 4.4

Printer specifications:	AP 5.4	AP 4.4
Tecnología de impresión:	Térmico directa y de transferencia térmica	
Resolución de impresión:	203 / 300 dpi	203 / 300 dpi
Velocidad de impresión:	50 - 200 mm/s (203 dpi) 50 - 150 mm/s (300 dpi)	
Longitud de impresión:	5 - 1,000 mm	
Ancho de impresión:	Hasta 105 mm	
Memoria:	16 MB de RAM / 4 MB de Flash ROM	16 MB de RAM / 4 MB de Flash ROM
Emulación:	Easyplug, MLI*	
Interfaces:	Centronics paralelo, RS-232 C en serie, Ethernet, USB Slave V 1.1, PS/2, ranura para tarjeta Compact Flash, Versión periférica de la AP 5.4: conector adicional para periféricos WLAN	Centronics paralelo, RS-232 C en serie, USB Slave V 1.1
Fuentes:	17 fuentes incluyendo OCR-A y OCR-B, dos fuentes escalables, soporta True Type, escalables en X/Y hasta un factor 8, rotación de 90°, 180°, 270°	
Códigos de barras:	Unidimensional: EAN 8 y EAN 13 con agregación de 2 y 5, UPC-A, UPCE, Código 39, Código 39 Ratio 3:1 y Ratio 2,5:1, Código ITF, Codabar, Código UPS 128, Código 2/5, Código 2/5 1, Código 2/5 5, Código 2/5 entrelazado Ratio 1:3, Código 2/5 Matrix Ratio 1:2,5; Código 2/5 Matrix Ratio 1:3; Código MSI, Código EAN 128; Postcode (Guide y Identity Code), Código UPS 128; todos los códigos de barras son escalables a 16 ancho y alto; Bidimensional: Data Matrix, Código Maxi, PDF 417, Codablock F, RSS	
Formatos gráficos:	BMP, PCX, JPG, TIF, GIF	
Software:	Controladores de Windows® (95 / 98 / 2000 / 2003 / NT / XP / Vista)	
Especificaciones de los materiales:	Rollos de etiquetas, material adecuado para impresión térmica o transferencia térmica, film de plástico, PE, PP, PVC, PA en ancho de material de hasta 120 mm (con dispensador de hasta 110 mm), gramaje 60 - 240 g/m² en rollos de un diámetro exterior máximo de 210 mm, diámetro interior de 1,5", 3", 4"	
Especificaciones del ribbon:	Ancho de ribbon de 25 - 110 mm, diámetro exterior máximo de 80 mm, largo según el tipo de ribbon con un máximo de 500 m, diámetro interior de 25 mm, rebobinado interior (con posibilidad exterior)	
Panel de control:	Panel de control con 4 teclas y pantalla LCD con 2 líneas de 16 caracteres, multilingüe (122 x 32 píxeles)	
Peso:	14 kg	
Dimensiones (A x A x P)	272 x 260 x 462 mm	
Fuente de alimentación:	100 - 240 V, 50 / 60 Hz	
Normativas:	CE, GS (TÜV), CSA, CCC, CB Report	
Condiciones ambientales:	Temperatura de funcionamiento de 5 - 40 °C, humedad 30 - 85 % sin condensación	
Accesorios (estándar):	Reloj a tiempo real, perfil dentado para el corte	
Accesorios (opcional):	Versión autónoma con teclado, interruptor de pie, sensor reflectivo, tarjeta Compact Flash, tarjeta WLAN, placa I/O con RS-232/422/485 kit RFID para UHF 869 MHz o 915 MHz	Interruptor de pie
	Versión periférica AP 5.4: guillotina adicional, rebobinadora exterior e interior, kit dispensador	

\*Monarch Language Interpreter

Windows® es marca registrada de la empresa correspondiente.

El nombre de Avery Dennison es sinónimo de etiquetado perfecto a nivel mundial. Además de los sistemas de Print & Apply y las impresoras de transferencia térmica, también ofrecemos: Servicio Técnico, Software y Consumibles.



Salvo modificaciones técnicas (05/2008)

**Siempre hay un representante de Avery Dennison cerca de usted:**

Alemania  
Benelux  
Dinamarca / Escandinavia  
EEUU

Emiratos Árabes Unidos  
España / Portugal  
Francia

GB  
India  
Italia

Polonia  
RP China / Hong Kong  
Turquía

Avery Dennison  
Printer Systems Division  
Pol. Ind. Can Llobet  
c/ Pau Vila, 8-10  
08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona)  
Tel. (+34) 937 464 310  
Fax (+34) 937 464 315  
www.paxar.es  
www.machines.averydennison.com  
info@paxar.es

