

# IMPRESORAS DE ETIQUETAS

Etiquetado de productos a la perfección





# Visión en el etiquetado

querer . es . poder

## Contenido

Micra II	Diseño atractivo y tamaño compacto	Página 4 . 5
Pica V	Fiable, rápido y asequible	Página 6 . 7
Vita V	Más flexibilidad. Más eficiencia. Más fiabilidad	Página 8 . 9
Compa V	Estructura modular para alta versatilidad	Página 10 . 11
Vario V	Impresora de etiquetas de rango medio	Página 12 . 13
Spectra II	Elevada diversidad de uso en un diseño nuevo	Página 14 . 15

# Micra II

## Diseño atractivo y tamaño compacto



Destacado

- > Modelo de iniciación económico para pequeños volúmenes de impresión
- > Impresora térmica directa o transferencia térmica
- > Ancho de impresión hasta 105.7 mm
- > Puertos Ethernet, Serie y USB
- > Sistema de doble sensor

Opciones

- > Cortador "Guillotina" y "Rotativo"
- > Dispensador con fotocélula
- > Bobinador externo

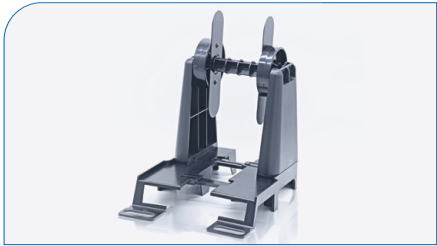
Cortador "Guillotina"



Dispensador



Bobinador externo



	Micra II 104/8	Micra II 106/12
Impresión		
Resolución	203 dpi	300 dpi
Velocidad de impresión	130 mm/s	100 mm/s
Ancho máx. de impresión	104 mm	105,7 mm
Ancho máx. de etiqueta	118 mm	118 mm
Cabezal de impresión	plano	plano
Etiqueta		
Etiquetas adhesivas/continuas	en rollo: papel, cartón, textil, materiales sintéticos	
Espesor máx. del material	mín. 0,06 mm / máx. 0,25 mm	
Anchura mín. de etiqueta	25 mm	
Altura mín. de etiqueta	12 mm	
Estándar	25 mm	
Modo cortador / dispensador		
Largo máx. de etiqueta	1727 mm	762 mm
Diámetro máx. del rollo	127 mm	
Diámetro interior del rollo	25,4 mm / 38,1 mm / 76,2 mm	
Rebobinado de las etiquetas	exterior o interior	
Sensor de etiquetas	transmisión y reflexión inferior	
Ribbon		
Sentido de rebobinado	exterior	
Diámetro interior	25,4 mm / 1"	
Diámetro máx. del rollo	Ø 68 mm	
Largo máximo	300 m	
Ancho máximo	110 mm	
Texto		
Tipos de letra	6 fuentes bitmap   6 fuentes proporcionales   otras fuentes bajo pedido	
Códigos de barra		
Códigos de barra 1D	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN Add-on, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail	
Códigos de barra 2D	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code	
Códigos de barra GS1	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Truncated	
Dimensiones		
ancho x alto x largo	285 x 171 x 226 mm	
Peso		
Peso	2,72 kg	
Puertos		
Serie	RS-232C (máx. 115.200 baudios)	
USB	2.0 High Speed Slave	
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP	
Condiciones operativas		
Tensión nominal	Fuente de alimentación sobremesa: 100 ... 240 V AC / 50 - 60 Hz Impresora: 24 V DV	
Consumo máx.	60 VA	
Temperatura de funcionamiento	5 ... 40 °C	
Humedad máx. atmosférica	85 % (sin condensación)	
Panel de control		
LED	LED de estado de dos colores: Ready y Estado	
Tecla	Tecla de función Feed	



# Pica V

## Fiable, rápido y a la vez económico



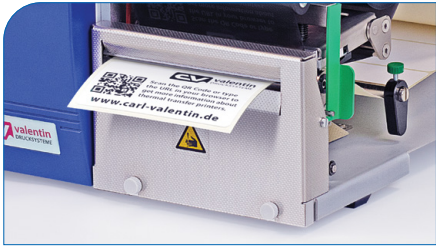
Destacado

- > Carcasa metálica para aplicaciones industriales
- > Dimensiones reducidas para espacios de trabajo limitados
- > Borde de rasgado
- > Dispositivo desbobinador integrado
- > Puertos USB, Serie y LAN
- > Pantalla de datos para mayor comodidad de operación
- > Tapa con ventana de observación

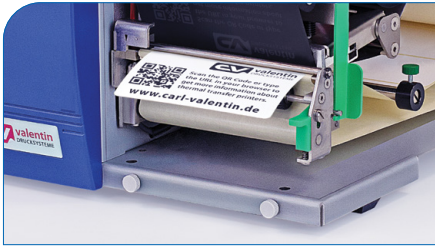
Opciones

- > Cortador "Guillotina"
- > Dispositivo dispensador con / sin fotocélula
- > Dispositivo rebobinado externo por las etiquetasa / el material de soporte
- > E/S Dispensador

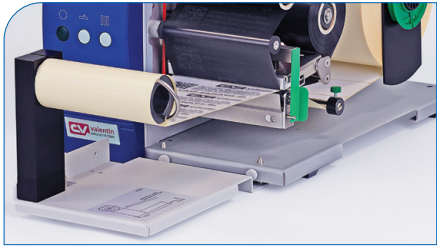
Cortador "Guillotina"



Dispensador



Rebobinador externo



	Pica V 104/8	Pica V 106/12	Pica V 103/8	Pica V 108/12
Impresión				
Resolución	200 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi
Velocidad máx. de impresión	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s
Ancho máx. de impresión	104 mm	105,7 mm	104 mm	108,4 mm
Ancho máx. de etiqueta	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm
Cabezal de impresión	plano <sup>2</sup>	plano <sup>2</sup>	plano <sup>1/2</sup>	plano <sup>1/2</sup>
Etiqueta				
Etiquetas adhesivas/continuas	en rollo o en zig-zag: papel, cartón, textil, materiales sintéticos			
Espesor máx. del material	220 g/m² (mayor bajo pedido)			
Anchura mín. de etiqueta	15 mm			
Altura mín. de etiqueta	6 mm			
Estándar	15 mm			
Modo cortador/dispensador				
Largo máx. de etiqueta	750 mm			
Estándar				
Diámetro máx. del rollo	180 mm			
Rebobinador interno	–			
Bobinador interno				
Diámetro interior del rollo	40 mm/75 mm (opción)			
Rebobinado de las etiquetas	exterior o interior			
Sensor de etiquetas	transmisión			
Estándar	transmisión y reflexión superior / transmisión y reflexión inferior			
Opción				
Ribbon				
(solo para transferencia térmica)				
Sentido de rebobinado	exterior / interior (opción)			
Diámetro interior	25,4 mm / 1"			
Diámetro máx. del rollo	Ø 70 mm			
Largo máximo	300 m			
Ancho máximo	110 mm			
Texto				
Tipos de letra	6 fuentes bitmap   8 fuentes vectoriales/TrueType   6 fuentes proporcionales   otras fuentes bajo pedido			
Códigos de barra				
Códigos de barra 1D	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN Add-on, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail			
Códigos de barra 2D	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code			
Códigos de barra GS1	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated			
Dimensiones				
ancho x alto x largo	230 x 230 x 350 mm			
Peso				
Peso	9 kg			
Puertos				
Serie	RS-232C (máx. 115.200 baudios)			
USB	2.0 High Speed Slave			
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP			
Condiciones operativas				
Tensión nominal	110 ... 230 V AC/50-60 Hz – 2 A 115 V AC/50-60 Hz – 3 A (opción) ajuste de voltaje mediante un selector interno de voltaje pre-ajuste 230 V AC			
Consumo máx.	150 VA			
Temperatura de funcionamiento	5 ... 35 °C			
Humedad máx. atmosférica	80 % (sin condensación)			

<sup>1</sup> = impresión térmica directa . <sup>2</sup> = impresión por transferencia térmica

# Vita V

Más flexibilidad. Más eficiencia. Más fiabilidad



Destacado

- > Pantalla gráfica con iluminación de fondo de color blanco
- > Puertos LAN, USB y Serie
- > Resoluciones de impresión de 200, 300 and 600 dpi
- > Ranura de expansión Para tarjeta SD
- > Sistema de doble sensor

Opciones

- > Cortador "Guillotina"
- > Dispensador
- > E/S Dispensador
- > Rebobinador externo

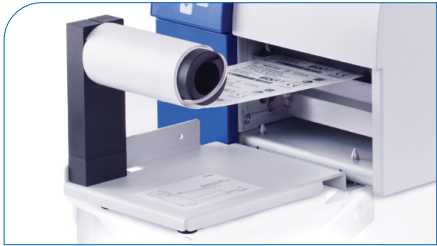
Cortador "Guillotina"



Dispensador



Rebobinador para etiquetas externo



	Vita V 103/8 T	Vita V 104/8	Vita V 106/12	Vita V 106/24	Vita V 108/12 T
Impresión					
Resolución	203 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	300 dpi
Velocidad máx. de impresión	200 mm/s	200 mm/s	150 mm/s	100 mm/s	150 mm/s
Anchura mín. de etiqueta	104 mm	104 mm	105,7 mm	105,7 mm	108,4 mm
Ancho máx. de etiqueta	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm
Estándar	112 mm	112 mm	112 mm	112 mm	112 mm
Modo cortador/dispensador					
Cabezal de impresión	plano <sup>1</sup>	plano <sup>2</sup>	plano <sup>2</sup>	plano <sup>2</sup>	plano <sup>1</sup>
Etiqueta					
Etiquetas adhesivas/continuas	ren rollo o en zig-zag: papel, cartón, textil, materiales sintéticos				
Espesor máx. del material	220 g/m² (mayor bajo pedido)				
Anchura mín. de etiqueta	12 mm				
Altura mín. de etiqueta	5 mm				
Estándar	15 mm				
Modo cortador/dispensador					
Largo máx. de etiqueta	6000 mm	6000 mm	3000 mm	1000 mm	3000 mm
Diámetro máx. del rollo	180 mm				
Rebobinador interno	–				
Bobinador interno					
Diámetro interior del rollo	40 mm / 75 mm (opción)				
Rebobinado de las etiquetas	exterior o interior				
Sensor de etiquetas	transmisión y reflexión inferior				
Ribbon					
Sentido de rebobinado	exteriro o interior				
Diámetro interior	25,4 mm / 1"				
Diámetro máx. del rollo	Ø 80 mm				
Largo máximo	450 m				
Ancho máximo	110 mm				
Texto					
Tipos de letra	6 fuentes bitmap   8 fuentes vectoriales/TrueType   6 fuentes proporcionales   otras fuentes bajo pedido				
Códigos de barra					
Códigos de barra 1D	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN Add-on, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail				
Códigos de barra 2D	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code				
Códigos de barra GS1	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated				
Dimensiones					
ancho x alto x largo	236 x 238 x 374 mm				
Peso					
Peso	11 kg				
Puertos					
Serie	RS-232C (máx. 115.200 baudios)				
USB	2.0 High Speed Slave				
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP				
2 x USB Host	en la parte posterior para: teclado, memoria USB				
Condiciones operativas					
Tensión nominal	110 ... 240 V AC / 50-60 Hz				
Consumo	400 VA				
Corriente nominal	4 A				
Temperatura de funcionamiento	5 ... 35 °C				
Humedad máx. atmosférica	80 % (sin condensación)				

<sup>1</sup> = impresión térmica directa . <sup>2</sup> = impresión por transferencia térmica



# Compa V

## Elevada diversidad de uso en un diseño nuevo



Destacado	Opcione
<div><div>&gt; Mayor tamaño del rollo de etiquetas con un diámetro hasta 205 mm</div><div>&gt; Velocidad de impresión hasta 300 mm/s</div><div>&gt; Mantenimiento y operación muy simple</div><div>&gt; Pantalla gráfica más grande con iluminación de fondo de color blanco</div><div>&gt; Puertos Serie, LAN y USB</div><div>&gt; Ranura de expansión Para tarjeta SD</div><div>&gt; Sistema de doble sensor</div></div>	<div><div>&gt; Cortador „Rotativo“</div><div>&gt; Dispensador</div><div>&gt; E/S Dispensador</div><div>&gt; Rebobinador interno</div><div>&gt; Rebobinador externo</div><div>&gt; Aplicador neumático</div></div>

Cortador „Rotativo“



Dispensador



Rebobinador externo



	Compa V 103/8	Compa V 104/8	Compa V 106/12	Compa V 106/24	Compa V 108/12	Compa V 162/12
Impresión						
Resolución	203 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	300 dpi	300 dpi
Velocidad máx. de impr	300 mm/s	300 mm/s	300 mm/s	150 mm/s	300 mm/s	250 mm/s
Ancho de impresión	104 mm	104 mm	105,7 mm	105,6 mm	108,4 mm	162,6 mm
Ancho máx. de etiqueta	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm	180 mm
Principo de impresión	TT /TD¹	TT²	TT²	TT²	TT /TD¹	TT /TD¹
Etiquetas						
Etiquetas en rollo o en zig-zag	Rollen oder Leporello, Papier, Karton, Textil, Kunststoff					
Máx. espesor del material	220 g/m² (mayor bajo pedido))					
Ancho mín. de etiqueta	20 mm					46 mm
Ancho mín. del papel soporte	25 mm					50 mm
Altura mín. de etiqueta	5 mm					5 mm
Estándar						25 mm
Modo cortador / dispensador						
Largo máx. de etiqueta	6000 mm	6000 mm	3000 mm	750 mm	3000 mm	2000 mm
Estándar	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Modo dispensador						
Diámetro máx. de rollo	205 mm					
Diám. interior del rollo de eti.	Ø 40 mm					
Estándar						
Dimensiones adicionales	Ø 38,1 bis 76 mm (posibilidad de añadir adaptadores)					
Rebobinado de etiquetas	exterior o interior					
Sensor de etiquetas	Transmisión y reflexión inferior					
Ribbon						
Sentido de rebobinado	exterior o interior					
Diámetro interior	25,4 mm / 1"					
Diámetro máx. de rollo	Ø 90 mm					
Largo máx.	600 m					
Ancho máx.	114 mm					170 mm
Rebobinador interno para impresoras con dispensador						
Diámetro exterior	142 mm					
Diámetro interno	Ø 40 mm					
Diámetro interno	außen					
Escritura / Códigos de barra						
Tipos de letra	6 Fuentes Bitmap   8 Fuentes Vectoriales / TrueType   6 Fuentes proporcionales   Otras fuentes bajo pedido					
Códigos de barra 1D	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN Add-on, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail					
Códigos de barra 2D	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code					
Códigos compuestos	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated					
Dimensiones (mm)						
Ancho x alto x largo	252 x 288 x 460					312 x 288 x 460
Peso	10 kg					14 kg
Puertos						
Serie	RS-232C (bis 115.200 Baud)					
USB	2.0 High Speed Slave					
Ethernet	10 / 100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP					
2 x USB Host	en la parte posterior para: teclado, memoria USB					
Condiciones operativas						
Tensión nominal	110 ... 240 V AC / 50-60 Hz					
Temperatura	200 VA					
Corriente nominal	2,5 A					
Temperatura de	5 ... 35 °C					
Humedad máx. atmosférica	max. 85 % (sin condensación (USB Hub))					

<sup>1</sup> = Transferencia térmica / térmica directa . <sup>2</sup> = Transferencia térmica

# Vario V

## Impresora de etiquetas de rango medio



Destacado

- > Pantalla táctil de 7"
- > Variante con pantalla gráfica LCD y teclado<sup>1</sup>
- > Bobinador interno (máx Ø 100 mm)
- > Puerto USB y Serie
- > Unicode compatible para aplicaciones a varias lenguas
- > Modo autónomo
- > Ranura de expansión Para tarjeta SD

Opciones

- > E/S Dispensador
- > Cortador "Guillotina"
- > Dispensador

<sup>1</sup> Se trata de dos dispositivos independientes.

Cortador "Guillotina"



Dispensador



Pantalla táctil



	Vario V 103/8 T	Vario V 104/8	Vario V 107/12	Vario V 107/24	Vario V 108/12 T
Impresión					
Resolución	203 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	300 dpi
Velocidad máx. de impresión	250 mm/s	250 mm/s	250 mm/s	100 mm/s	250 mm/s
Ancho máx. de impresión	104 mm	104 mm	105,7 mm	105,7 mm	108,4 mm
Ancho máx. de etiqueta	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm
Cabezal de impresión	plano <sup>1</sup>	plano <sup>2</sup>	plano <sup>2</sup>	plano <sup>2</sup>	plano <sup>1</sup>
Etiqueta					
Etiquetas adhesivas/continuas	en rollo o en zig-zag: papel, cartón, textil, materiales sintéticos				
Espesor máx. del material	220 g/m² (mayor bajo pedido)				
Anchura mín. de etiqueta	15 mm				
Altura mín. de etiqueta	6 mm				
Estándar	15 mm				
Modo cortador/dispensador					
Largo máx. de etiqueta	6000 mm	6000 mm	3000 mm	1000 mm	3000 mm
Diámetro máx. del rollo	200 mm				
Rebobinador interno	100 mm				
Bobinador interno					
Diámetro interior del rollo	40 mm / 75 mm (opción)				
Rebobinado de las etiquetas	exterior o interior				
Sensor de etiquetas					
Estándar	transmisión				
Opción	reflexión inferior o superior				
Ribbon					
Sentido de rebobinado	exterior o interior				
Diámetro interior	25,4 mm / 1"				
Diámetro máx. del rollo	Ø 80 mm				
Largo máximo	450 m				
Ancho máximo	110 mm				
Texto					
Tipos de letra	6 fuentes bitmap   8 fuentes vectoriales/TrueType   6 fuentes proporcionales   otras fuentes bajo pedido				
Códigos de barra					
Códigos de barra 1D	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN Add-on, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail				
Códigos de barra 2D	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code				
Códigos de barra GS1	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated				
Dimensiones					
ancho x alto x largo	230 x 310 x 450 mm				
Peso					
Peso	15 kg				
Puertos					
Serie	RS-232C (máx. 115.200 baudios)				
USB	2.0 High Speed Slave				
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP				
2 x USB Host	en la parte posterior para: teclado, memoria USB				
Condiciones operativas					
Tensión nominal	110 ... 240 V AC / 50-60 Hz				
Consumo máx.	350 VA				
Temperatura de funcionamiento	5 ... 35 °C				
Humedad máx. atmosférica	80 % (sin condensación)				

<sup>1</sup> = impresión térmica directa . <sup>2</sup> = impresión por transferencia térmica



# Spectra II

## Rendimiento de alta velocidad en la segunda generación



Destacado

- > Pantalla táctil de 6,5"  
Variante con pantalla gráfica LCD y teclado <sup>1</sup>
- > Velocidad de impresión hasta 350 mm/s
- > Diseño compacto
- > Ahorrador cinta transferencia

Opciones

- > Cortador "Rotativo"
- > Dispensador
- > Roll-to-Roll
- > Rebobinador interno
- > Rebobinador externo

<sup>1</sup> Se trata de dos dispositivos independientes.

Cortador "Rotativo"



Dispensador



Rebobinador interno



	Spectra II 103/8 (104/8)	Spectra II 106/12	Spectra II 106/24	Spectra II 107/12	Spectra II 108/12	Spectra II 160/12	Spectra II 162/12	Spectra II 216/12
Impresión								
Resolución	200 dpi	300 dpi	600 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi
Velocidad máx. de impresión	350 mm/s	350 mm/s	100 mm/s	350 mm/s	350 mm/s	300 mm/s	300 mm/s	200 mm/s
Ancho máx. de impresión	104 mm	105,7 mm	105,6 mm	106,6 mm	108,4 mm	160 mm	162,6 mm	216,8 mm
Ancho máx. de etiqueta	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm	176 mm	176 mm	226 mm
Cabezal de impresión	Flat Type <sup>1+2 (2)</sup>	Flat Type <sup>2</sup>	Flat Type <sup>2</sup>	Corner Type <sup>2</sup>	Flat Type <sup>1+2</sup>	Corner Type <sup>2</sup>	Flat Type <sup>1+2</sup>	Flat Type <sup>1+2</sup>
Etiqueta								
Etiquetas adhesivas/continuas	en rollo o en zig-zag: papel, cartón, textil, materiales sintéticos							
Espesor máx. del material	220 g/m <sup>2</sup> (mayor bajo pedido)							
Anchura mín. de etiqueta	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	50 mm	50 mm	100 mm
Altura mín. de etiqueta								
Estándar	6 mm	6 mm	15 mm	6 mm	6 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Modo cortador/dispensador	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Largo máx. de etiqueta	6000 mm	3000 mm	750 mm	3000 mm	3000 mm	2000 mm	2000 mm	1000 mm
Diámetro máx. del rollo								
Rebobinador interno	200 mm							
Bobinador interno	200 mm (opción)							
Diámetro del rollo	40 mm / 75 mm (opción)							
Rebobinado de las etiquetas	exterior o interior							
Sensor de etiquetas								
Estándar	transmisión y reflexión inferior							
Opción	transmisión y reflexión superior, luz ultrasónica							
Ribbon								
Sentido de rebobinado	exterior o interior							
Diámetro interior	25,4 mm / 1"							
Diámetro máx. del rollo	Ø 90 mm							
Largo máximo	450 m							
Ancho máximo	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm	163 mm	170 mm	220 mm
Texto								
Tipos de letras	6 fuentes bitmap   8 fuentes vectoriales/TrueType   6 fuentes proporcionales   otras fuentes bajo pedido							
Códigos de barras								
Códigos de barras 1D	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN Add-on, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail							
Códigos de barras 2D	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code							
Códigos de barra GS1	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated							
Dimensiones								
ancho x alto x largo	287 x 380 x 503 mm	287 x 380 x 503 mm	287 x 380 x 503 mm	287 x 380 x 503 mm	287 x 380 x 503 mm	337 x 380 x 503 mm	337 x 380 x 503 mm	387 x 380 x 503 mm
Peso								
Peso	19 kg	19 kg	19 kg	19 kg	19 kg	21 kg	21 kg	28 kg
Puertos								
Serie	RS-232C (máx. 115200 baudios)							
Paralelo	SPP							
USB	2.0 High Speed Slave							
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP							
WLAN (opción)	módulo 802.11 b/g/n WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, EAP							
Condiciones operativas								
Tensión nominal	110 ... 230 V AC / 50 - 60 Hz							
Consumo	300 VA							
Corriente nominal	2,7 A							
Temperatura funcionamiento	5 ... 35 °C							
Humedad máx. atmosférica	80 % (sin condensación)							

<sup>1</sup> = impresión térmica directa . <sup>2</sup> = impresión por transferencia térmica



Aplicador de  
etiquetas



Ahorrador cinta  
transferencia



Escáner de  
códigos de barras



Cabezal de  
impresión térmica



Pantalla  
Táctil



WLAN



Config  
Tool



Labelstar  
Office



Loftware



Distribuidor local

#### Delegaciones:

##### Oficina Baviera

Marienplatz 8a . 83043 Bad Aibling  
Phone +49 8061 3498888 . [rstrech@carl-valentin.de](mailto:rstrech@carl-valentin.de)

##### Oficina España

Pol. POCOMACO . Sector I – Nave 30 (Edificio Diana trasera) . 15190 – A Coruña  
Mobile +34 609 022241 . [mlano@carl-valentin.es](mailto:mlano@carl-valentin.es)

